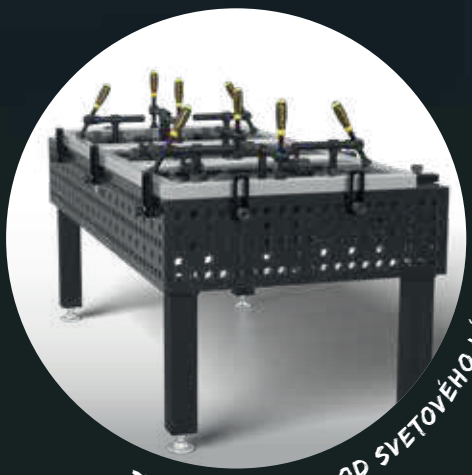
KATALÓG | SK 1-2023 | 01.03.2023 – 30.09.2023

siegmund

ZVÁRACIE STOLY A UPÍNACIE SYSTÉMY





ZVÁRACIE STOLY OD SVETOVÉHO LÍDRA

Siegmund Zváracia bunka a modulárny upínací systém

rýchle, ekonomické a opätovne použiteľné

Produkt na titulnej stránke

Siegmund Zváracia bunka

Váš štart do automatizácie a sériovej výroby. Robotika bude svedkom ďalšej revolúcie v technológii zvárania. Tradičné ručne zvárané zostavy budú v budúcnosti automatizované. Ako svetový líder v oblasti zváracích stolov ponúka Siegmund nový typ zváracej bunky, ktorá kombinuje nový inovatívny dizajn v upínacej technológii.

Strana 8



www.siegmund.com/F-cell

Všetky detaily produktov Siegmund

Podrobné informácie o našich produktoch, ako aj o ďalších verziách výrobkov a celej našej ponuke nájdete online na www.siegmund.com.

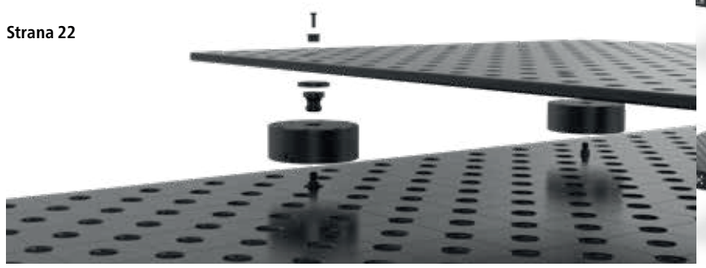
www.siegmund.com

Nájdite najnovšie informácie o Siegmund na našich stránkach na sociálnych sieťach.

Upínací systém s nulovým bodom

Zmeňte svoje opakujúce sa zváracie prípravky v niekoľkých krokoch pomocou upínacieho systému s nulovým bodom od Siegmund.

Strana 22







Plošný upínací čap

S plošným upínacím čapom od spoločnosti Siegmund môžete pevne a šetrne k materiálu upnúť všetky mäkké materiály, ako sú jednoduché hliníkové zliatiny, meď atď. Toto je naše odporúčanie pre upínanie hliníkových dielov!

Strana 6

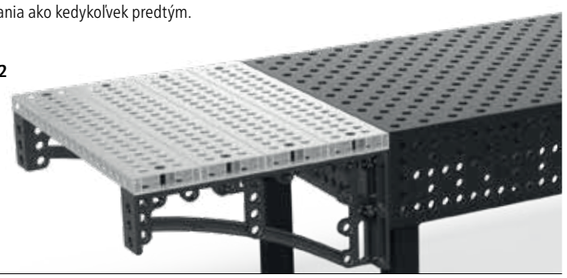




Siegmund zváracie stoly PLUS

Extra vysoká strana stola pre obzvlášť zložité aplikácie.
Viac možností upínania ako kedykoľvek predtým.

Strana 54 / 62 / 72



Siegmund v praxi

Remeselníci a priemyselné podniky sa každý deň spoliehajú na zváracie stoly Siegmund. Využite rôzne možnosti použitia.

Strana 238



Prehľad produktov

Zvárací stôl **16**
Basic 48
Professional 750 50
Professional Extreme 8.7 52
Professional Extreme 8.7 PLUS 54

Zvárací stôl **22**
Professional 750 58
Professional Extreme 8.7 60
Professional Extreme 8.7 PLUS 62

Zvárací stôl **28**
Basic 66
Professional 750 68
Professional Extreme 8.7 70
Professional Extreme 8.8 PLUS 72
Stôl so šesťhrannými drážkami 74



Rovnací a upínací lis
Predpínanie a vyrovnávanie 206



Sub Table Box
Uzamykateľný úložný priestor 212



Údržba
Čistenie a údržba 220



Zveráky
Bezpečné upínanie obrobkov 218



Magnetická upínacia technika
Upínanie bez rušivých elementov 222



Spojovacie prvky
Medzisystémové riešenia 223



Polohovadlo & Oktagonálne stoly 228



Siegmund Zváracia bunka 16 22 28
Začnite s automatizáciou 8



Upínací systém s nulovým bodom
Výmena zváracích prípravkov jednoducho a flexibilne 26 28



Nový upínací systém
pre sériové zariadenia so šablónami 38 40 42



Výškovo nastaviteľný otočný stôl
Rýchlo a ľahko do ideálnej pracovnej výšky 79 80 81



Mobilný zdvíhací stôl
Ergonomická a šetrná práca 83 84 85



Siegmund Workstation
Všestranná v každej dielni 87 88 89



Nadstavby
pre dierované platne 93 93



Dorazy
Všestranné možnosti upínania 99 133 161



Uholníky
Práca v troch rozmeroch 103 135 167



Hliníkové profily & Príslušenstvo
Ľahké upínacie nástroje 111 139 179



Čap
Upevnenie a pripojenie 115 143 183



Upínače & Príslušenstvo
Upevnenie obrobkov 121 149 191



Prizmy & Podpery
Pevné nosné plochy 125 153 197



Príslušenstvo 129 157 203

Rozpoznáte kvalitu Siegmund rýchlo

Nitridovanie
vytvára povrchy odolné voči poškriabaniu a korózii, chráni pred priľnavosťou rozstreku zo zvárania v kombinácii s našim roztokom proti rozstreku

BAR-coating (Black-Anti-Rust-coating)
vyhladzuje povrch a zvyšuje ochranu proti korózii

Milimetrová stupnica
pre presné nastavenie a upnutie obrobkov

Aluminium-Titanium
ľahký a vysoko pevný materiál, nedosahuje sa tvrdosť nitridovanej ocele

Hliník
na spracovanie nehrdzavejúcej ocele

Polyamid
na spracovanie nehrdzavejúcej ocele a hliníka, aby sa zabránilo poškodeniu povrchu



Oberottmarshausen (D)


Deggingen (D)


Skawina (PL)


Lublin (PL)

Naš cieľ: neustála dostupnosť

Skupina Siegmund už mnoho rokov úspešne vyrába a distribuuje systémy zváracích a upínacích stolov po celom svete. Ako svetová jednotka pre zváracie stoly, vrátane našich nových budov v meste Oberottmarshausen a Skawina, máme v rámci skupiny spoločností k dispozícii viac ako 70000 metrov štvorcových voľného miesta na výrobu a skladovanie našich zváracích stolov a príslušenstva.

Naše sídlo v meste Oberottmarshausen má 18000 metrov štvorcových úložného priestoru. Vďaka výhodnej polohe a veľkej úložnej kapacite skracujeme pre vás dodacie lehoty.





Lokality našej skupiny spoločností: Oberottmarshausen (D), Deggingen (D), Grossaitingen (D), Skawina (PL), Lublin (PL), Ningbo (CN)
Plocha pre kanceláriu, výrobu a sklad cca. 75000 m², Prevádzková plocha 180000 m²



Siegmund

- Ako najväčší výrobca zváracích stolov máme zastúpenie vo viac ako 50 krajinách
- Veľký tím vývojárov v neustálom kontakte s našimi zákazníkmi
- 100000 predaných zváracích stolov



Kvalita

- Inovácie produktov, vysokokvalitné materiály, presné spracovanie
- Neustály vývoj produktov v spolupráci so zákazníkmi a naše skúsenosti



Skladovacie priestory

- Skladové plochy 26000 qm
- Približne 2000 – 5000 zváracích a upínacích stolov a cca. 1 milión ks príslušenstva na sklade

Jedinečné materiály, vyvinuté spoločnosťou Siegmund, ponúkajú vlastnosti, ktoré nenájdete pri bežných stoloch. Presvedčte sa.

siegmund



Príslušenstvo s tvrdeným povrchom

- Vylepšená odolnosť proti korózii
- Vylepšená odolnosť proti ryhám
- Vylepšená odolnosť proti rozstreku zvárania



Najtvrdšie zváracie stoly

- Mimoriadna tvrdosť vďaka špeciálne vyvinutej zliatine Professional Extreme zváracích stolov
- Ešte odolnejší proti korózii, opotrebovaniu a s dlhou životnosťou vďaka plazmanitridovaniu zváracích stolov
- Značne menšia priľnavosť rozstreku zvárania
- Rovinnosť povrchu aj po rokoch použitia tvrdených verzií (Professional Extreme 8.7 a 8.8)



Navrhnuté pre vás

- Modulárny, kompatibilný, individuálny – zvárací a upínací systém podľa Vašich požiadaviek
- Špeciálne riešenia podľa požiadaviek zákazníka

Plošný upínací čap

Výkonné upínanie mäkkých materiálov

S plošným upínacím čapom od spoločnosti Siegmund môžete pevne a šetrne k materiálu upnúť všetky mäkké materiály, ako sú jednoduché hliníkové zliatiny, meď atď. Toto je naše odporúčanie pre upínanie hliníkových dielov!

new



Rukoväť čapu

- Optimálna ergonómia uchopenia
- Uzáver so závitovým ručným kolieskom a vnútorným šesťhranom

Upínací rozsah

- Variabilný rozsah upnutia
- Možné upínanie tenkého plechu alebo plechových šablón

Telo čapu

- optimalizované pre použitie v hliníkových profiloch
- bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch tela čapu
- Telo čapu je vyrobené z kalenej, vysoko legovanej ocele pre maximálnu pevnosť
- Dĺžky: pre upínanie dvoch, troch, štyroch dielov

Upínacie prvky

- ploché zapadnutie a rovnomerné rozloženie sily
- vyvinuté pre hliník a iné mäkké materiály
- Upínacie prvky z priebežne kalenej nástrojovej ocele
- O-krúžok vyrobený z tepelne odolného a celkovo odolného materiálu

System 16 Strana 115

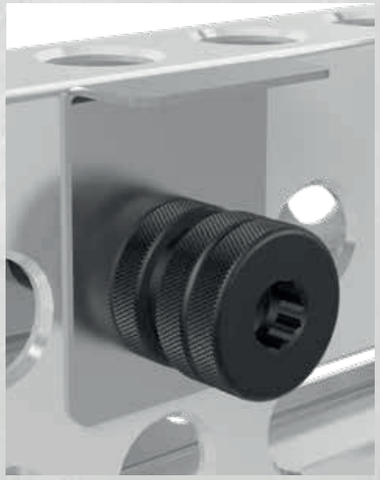
System 22 Strana 143

System 28 Strana 183

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-areal-clamping-bolt









Perfektne pasuje do skosenia



Variabilný rozsah upnutia (Príklad: 280590)



Rôzne dĺžky

Siegmund Zváracia bunka

Kompaktný modulárny systém

Využite výhody zváracej bunky Siegmund:

- konfigurovateľné a s možnosťou rozšírenia pre každú konkrétnu aplikáciu
- kompatibilný so všetkými typmi robotov a cobotov
- kompaktný dizajn
- vysoký bezpečnostný štandard
- rýchly start-up
- exkluzívny dizajn Siegmund buniek

Váš začiatok automatizácie:

- zjednodušený úvod do automatizácie a sériovej výroby
- nízke počiatočné náklady a vysoká účinnosť
- k dispozícii vopred nakonfigurované bunky

Siegmund Zváracia bunka	**od 5.590 €**
+ Špeciálny stôl pre zváraciu bunku	**od 8.178 €**
+ Špeciálny stôl pre zváraciu bunku a príslušenstvo	**od 13.532 €**

Robot, odsávacia jednotka a zváracie zariadenie sú k dispozícii u vášho špecializovaného predajcu zváracej techniky.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-cell



Štandardný model: na sklade
Špeciálne vybavenie: Dodací termín cca. 6 týžd.

Siegmund Zváracia bunka

Kompaktný modulárny systém

Odsávanie

- k dispozícii pripojenie pre systém odsávania
- štandardná montáž pre odsávací systém s priemerom 150 mm a 200 mm

Strecha

- vpredu výklopné prístupové dvere
- ručné otváranie pre prístup
- prístup pre žeriav na nakladanie

Profily

- Bunka z modulárneho systému hliníkových profilov Siegmund
- s extra lemovaním pre bočné steny

Deliaca stena

- Hliníkový kompozitný panel
- oddelenie bunky pre dvoch operátorov
- pre špecifické prispôsobenie zákazníkom

Konzola

- zvýšená poloha pre cobot / robot
- Hliníkové profily s tvrdou papierovou doskou na elektrickú izoláciu
- individuálne nastavenie výšky
- dostupné v dvoch štandardných veľkostiach
- individuálne prispôsobenie podľa použitého cobota / robota

Vnútorné osvetlenie

- optimálne osvetlenie pracovného priestoru
- Voliteľné

Bočná stena

- ochrana proti rozstreku zvárania
- nepriehľadný hliníkový kompozitný panel
- alternatíva zváracej clony podľa ISO 25980 v červenej alebo alternatívne zelenej farbe

LED indikátor priebehu

- indikátor signálu v zelenej / červenej farbe
- na pravom a ľavom rohovom profile

Rohový profil

- pevné bočné steny a dvere
- vysoká stabilita
- štandardná výška vo vnútri bunky cca. 1300 mm

Dvere

- dvojkrídlové dvere pre prístup do bunky
- zváracia clona podľa ISO 25980
- vhodne nakonfigurovaná poloha dverí
- dvere s kontaktným spínačom
- ručné otváranie pre prístup

LED indikátor priebehu

- indikátor signálu v zelenej / červenej farbe
- na pravom a ľavom rohovom profile

Zvárací stôl

- pracovná plocha pre roboty a prípravky
- upevnenie upínacieho systému nulového bodu s dierovanými platňami a novým upínacím systémom Siegmund
- k dispozícii rôzne veľkosti buniek a stolov
- kompatibilné so všetkými systémami

Upínací systém s nulovým bodom & Perforované platne

- Zjednodušené prestavenie pre nové prípravky a dierované platne
- Upínací systém s nulovým bodom: Strana 22
- Perforované platne: Strana 20

Sub Table Box pre zváraciu bunku

- praktický úložný priestor
- bezpečné uloženie pneumatického zariadenia pre upínací systém nulového bodu

Štandardný model: na sklade
Špeciálne vybavenie: Dodací termín cca. 6 týžd.

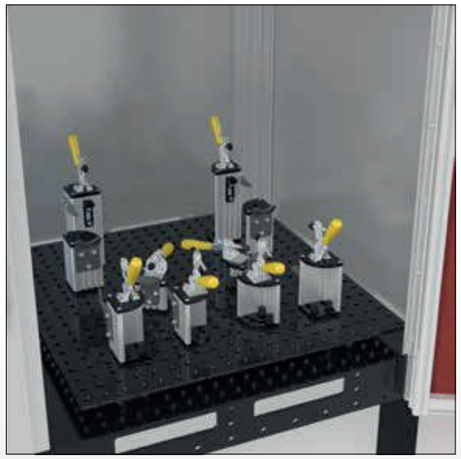
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-cell

Siegmund Zváracia bunka

Kompaktný modulárny systém









Štandardný model: na sklade
Špeciálne vybavenie: Dodací termín cca. 6 týžd.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-cell

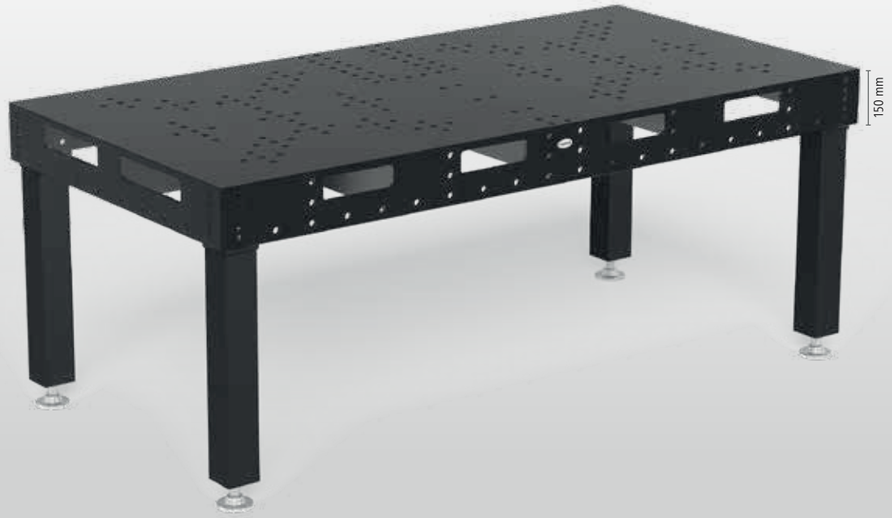
Siegmund Zváracia bunka

Kompaktný modulárny systém

Špeciálny stôl pre zváraciu bunku Siegmund – Optimalizovaný pre automatizáciu



- špeciálne rozloženie systémových otvorov na upevnenie jednotlivých komponentov (zváracia bunka, deliaca stena, konzola, upínací systém nulového bodu, ST Box, ...)
- Vetrací otvor pre odsávanie proti víreniu vzduchu
- vedenie káblov pod stolom
- optimálne krytie
- Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm
- Systémové otvory Ø 16 mm



Špeciálny stôl 2000 x 1000 mm
4-160020.RC

Špeciálny stôl 2400 x 1200 mm
4-160030.RC

Špeciálny stôl 3000 x 1500 mm
4-160040.RC

Kompatibilita so štandardnými zváracími stolmi Siegmund

Za príplatok je zváracia bunka k dispozícii aj v kombinácii s nasledujúcimi zváracími stolmi:

- Veľkosti stolov: 2000 x 1000 mm | 2400 x 1200 mm | 3000 x 1500 mm
- **System 16**: Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.7 PLUS
- **System 22**: Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.7 PLUS
- **System 28**: Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.8 PLUS

Pri štandardných zváracích stoloch Siegmund odporúčame uzavrieť systémové otvory krytkami (obj. č. 160238.10 a 280238.10), aby sa zabránilo neželanej cirkulácii vzduchu pri zváraní.



Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-cell

siegmund



Majstrovská kombinácia:
Zváracia bunka Siegmund, upínací systém s nulovým bodom, dierované platne a nový upínací systém

Využite výhody dokonalej interakcie:

- Malé a veľké série prípravkov bez námahy vytvorené pomocou upínacieho systému Siegmund
- Opakované a znovu použiteľné prípravky môžu zostať na dierovanej platni
- Vymeňte pripravenú dierovanú platňu rýchlo a presne pomocou upínacieho systému nulového bodu
- Spustite proces zvárania robota
- Ochrana užívateľa pred rozstrekom zvárania a žiarením



Upínací systém s nulovým bodom
Strana 22



Nový upínací systém
Strana 30

Štandardný model: na sklade
Špeciálne vybavenie: Dodací termín cca. 6 týžd.

Siegmund Zváracia bunka

Kompaktný modulárny systém









Štandardný model: na sklade
Špeciálne vybavenie: Dodací termín cca. 6 týžd.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-cell

Konfigurácia zváracej bunky

- Dvojkrídlové dvere so zváracími clonami vpredu
- Hliníkové kompozitné panely na bokoch a zadnej strane
- Deliaca stena rozdeľuje pracovnú plochu na dve
- Strecha s možnosťou pripojenia jednotky na odsávanie
- Vonkajší LED indikátor priebehu
- Inštalačná výška vo vnútri bunky cca. 1300 mm

Zváracia bunka 2000 pre rozmer stola 2000 x 1000 mm	**Zváracia bunka 2000** + Konzola (bez zváracieho stola)	**5.590 €** 2-0020.RC
	Set 1 + Špeciálny stôl 2000 x 1000 mm (Obj. číslo 160020.RC) + Konzola	**8.178 €** 2-160020.RC1
	Set 2 + Špeciálny stôl 2000 x 1000 mm (Obj. číslo 160020.RC) + Konzola, ST Box, Čapy, Rychloupínacie zariadenia + 2x Doska s dierami 950 x 800 mm (Obj. číslo 164006.X7) + 2x Upínací systém s nulovým bodom Set (Obj. číslo ZP1620) + 2x Nový upínací systém Štartovacia sada (Obj. číslo CS160001)	**13.532 €** 2-160020.RC2
Zváracia bunka 2400 pre rozmer stola 2400 x 1200 mm	**Zváracia bunka 2400** + Konzola (bez zváracieho stola)	**6.440 €** 2-0030.RC
	Set 1 + Špeciálny stôl 2400 x 1200 mm (Obj. číslo 160030.RC) + Konzola	**10.250 €** 2-160030.RC1
	Set 2 + Špeciálny stôl 2400 x 1200 mm (Obj. číslo 160030.RC) + Konzola, ST Box, Čapy, Rychloupínacie zariadenia + 2x Doska s dierami 1150 x 1000 mm (Obj. číslo 164007.X7) + 2x Upínací systém s nulovým bodom Set (Obj. číslo ZP1620) + 2x Nový upínací systém Štartovacia sada (Obj. číslo CS160001)	**16.221 €** 2-160030.RC2
Zváracia bunka 3000 pre rozmer stola 3000 x 1500 mm  Dvojkrídlové dvere pre každý pracovný priestor	**Zváracia bunka 3000** + Konzola (bez zváracieho stola)	**7.598 €** 2-0040.RC
	Set 1 + Špeciálny stôl 3000 x 1500 mm (Obj. číslo 160040.RC) + Konzola	**12.437 €** 2-160040.RC1
	Set 2 + Špeciálny stôl 3000 x 1500 mm (Obj. číslo 160040.RC) + Konzola, ST Box, Čapy, Rychloupínacie zariadenia + 2x Doska s dierami 1450 x 1150 mm (Obj. číslo 164008.X7) + 2x Upínací systém s nulovým bodom Set (Obj. číslo ZP1620) + 2x Nový upínací systém Štartovacia sada (Obj. číslo CS160001)	**19.349 €** 2-160040.RC2

Všetky ceny bez nákladov na montáž, balenie a dopravu

Ďalšie verzie dostupné online:
www.siegmund.com/F-cell



1x Zváracia bunka



1x 004401
(250 x 250 mm)

Set 1



1x Zváracia bunka
1x Špeciálny stôl



10x 160238.10
(100 ks)

1x 004401
(250 x 250 mm)

Set 2



1x Zváracia bunka
1x Špeciálny stôl



1x ST Box
pre pneumatickú
jednotku



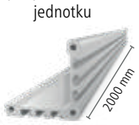
10x 160238.10
(100 ks)



16x 160511



8x CS009082



2x CS000172



8x CS000181



8x CS160192



2x CS009001



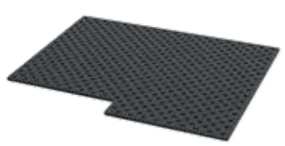
2x CS009002



2x CS009003



2x CS009004



2x Doska s dierami



1x 004401
(250 x 250 mm)



2x Pneumatická
jednotka



8x ZP0020
pneumatické

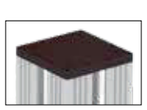


8x ZP1600

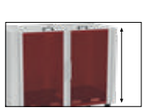
2x ZP1601

4x ZP1602

2x ZP1603



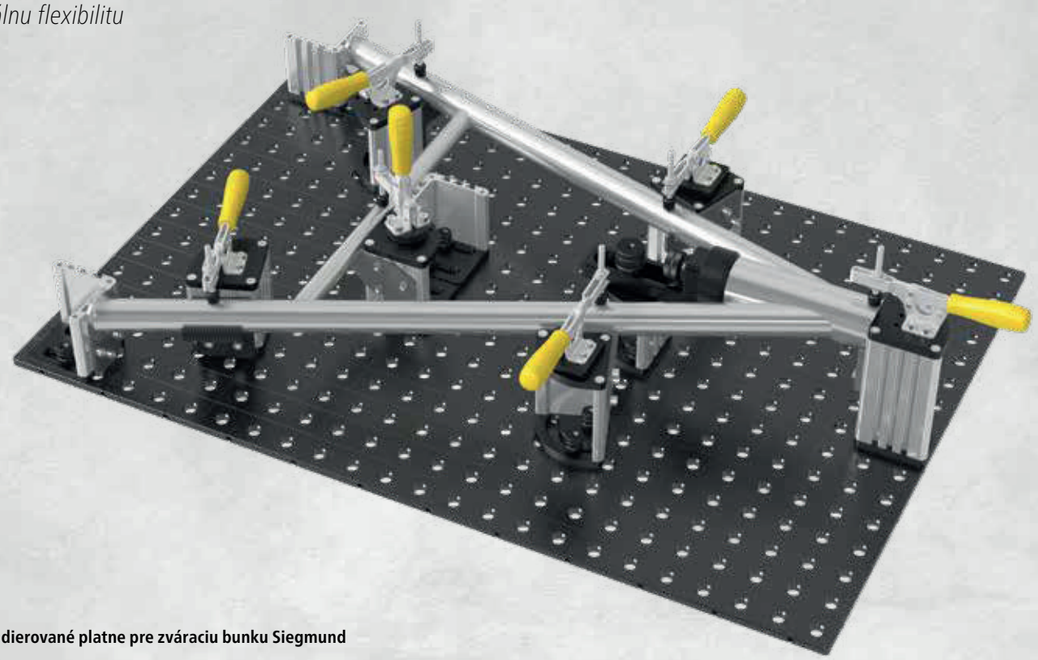
Úprava konzoly pre upevnenie
robota za príplatok
253 €
2-004401.X



Individuálne nastavenie
výšky bunky
Cena na požiadanie

Štandardný model: na sklade
Špeciálne vybavenie: Dodací termín cca. 6 týžd.

Siegmund dierované platne – vymeniteľné pracovné plochy pre maximálnu flexibilitu



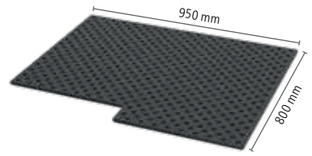
Špeciálne dierované platne pre zváraciu bunku Siegmund

Niektoré z dierovaných platní majú vybrania pre konzolu robota a sú preto optimalizované na použitie v zváracej bunke Siegmund. V kombinácii s upínacím systémom s nulovým bodom a novým upínacím systémom sa skrátia nastavovacie časy v automatizácii i sériovej výrobe.





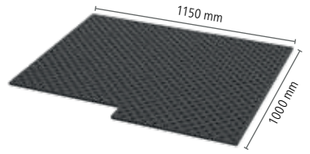
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-cell



Doska s dierami 950 x 800 mm

- Systémové otvory Ø 16 mm
- Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 12 mm
- Systémové otvory v diagonálnom usporiadaní

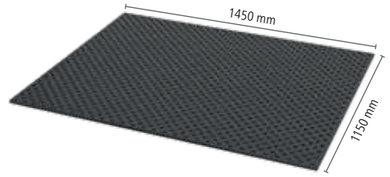
726 €
2-164006.X7



Doska s dierami 1150 x 1000 mm

- Systémové otvory Ø 16 mm
- Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 12 mm
- Systémové otvory v diagonálnom usporiadaní

1.034 €
2-164007.X7

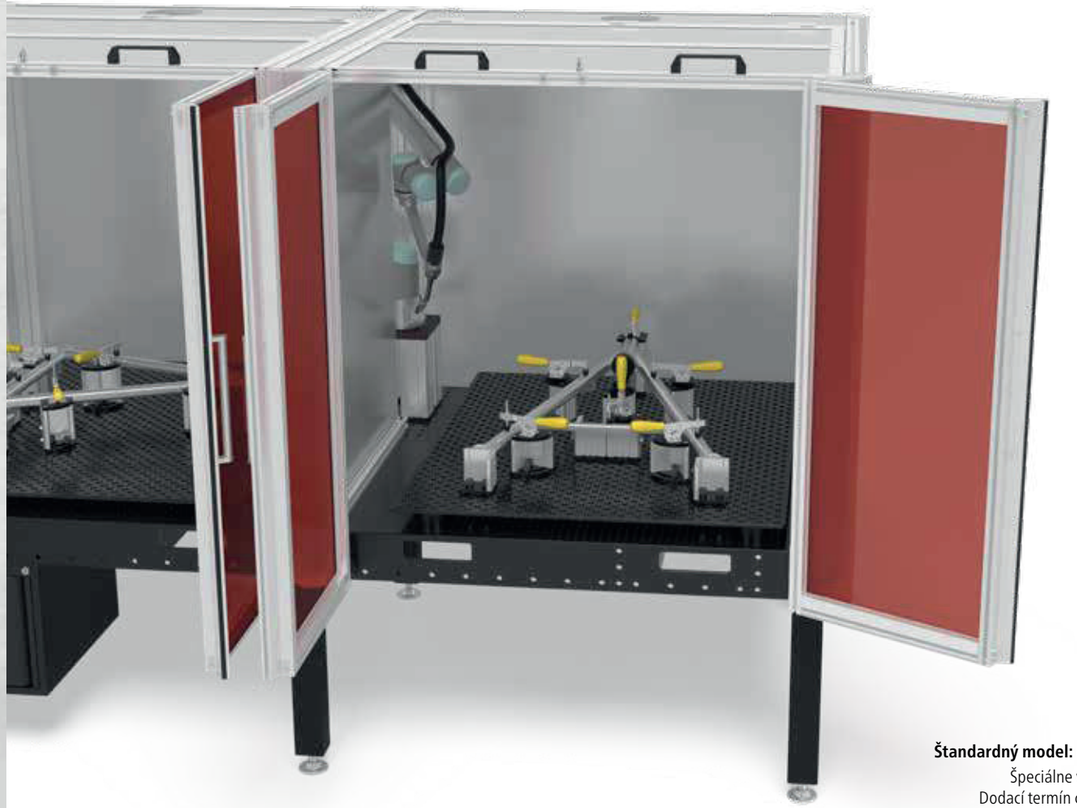


Doska s dierami 1450 x 1150 mm

- Systémové otvory Ø 16 mm
- Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 12 mm
- Systémové otvory v diagonálnom usporiadaní

1.505 €
2-164008.X7

Viac perforovaných platní online:
www.siegmund.com/F-cell-plates



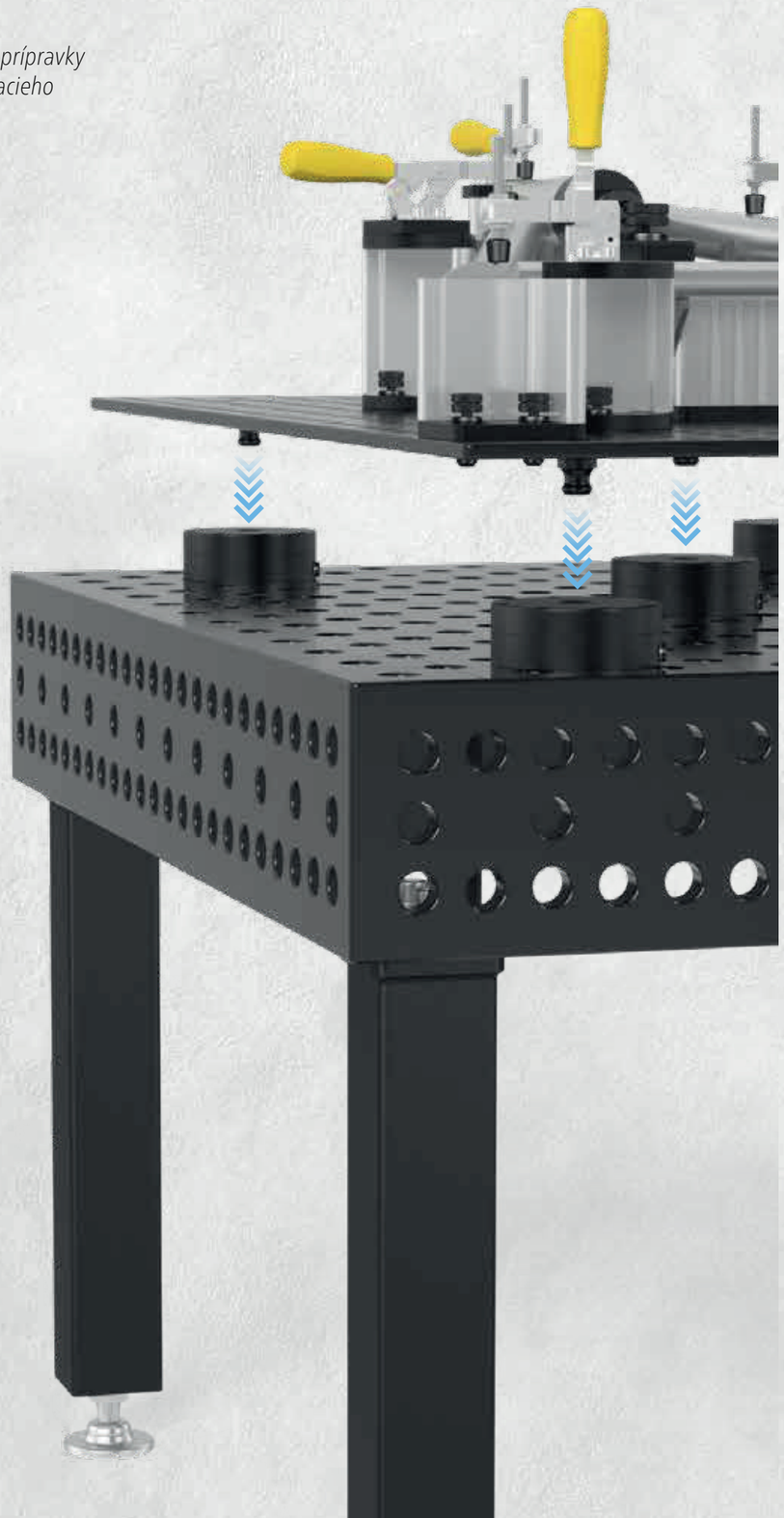
Štandardný model: na sklade
Špeciálne vybavenie:
Dodací termín cca. 6 týžd.

Upínací systém s nulovým bodom

Výmena zváracích prípravkov jednoducho a flexibilne

new

Zmeňte svoje opakujúce sa zváracie prípravky v niekoľkých krokoch pomocou upínacieho systému s nulovým bodom od Siegmund.



Vyrábať sériovo

S upínacím systémom s nulovým bodom od spoločnosti Siegmund môžete svoj zvárací stôl povýšiť na efektívne pracovisko s vysokou presnosťou opakovania v sériovej výrobe. Zároveň ušetríte čas pri nastavovaní, zaistíte stálu kvalitu a tiež zvýšite pracovné zaťaženie vášho zváracieho robota. Automatizujte svoje pracovisko teraz!

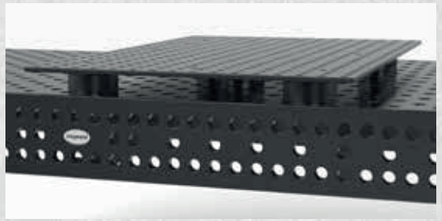
Vymeňte rýchlo

Prepínajte medzi opakujúcimi sa prípravkami v niekoľkých jednoduchých krokoch. Preto nechajte svoj prípravok na dierovanej platni a jednoducho ho vymeňte za nový prípravok na inej dierovanej platni.

Jednoduché použitie

Moduly upínacieho systému nulového bodu sú vycentrované a upevnené v systémovom otvore zváracieho stola. Dierovaná platňa sa upevňuje pomocou upínacích čapov cez upínací systém s nulovým bodom.





Vlastnosti

- Pracovný základ tvorí zvárací stôl Siegmund
- Na jednu dierovanú platňu sú potrebné minimálne 4 upínacie moduly
- Dierovaná platňa sa upne a vycentruje pomocou guľôčok
- Opätovné nastavenie upnutého prípravku nie je potrebné



Výhody

- Rýchlo prepínajte medzi opakujúcimi sa prípravkami
- Minimalizácia neproduktívnych zváracích časov
- Vhodné na použitie so zváracími robotmi aj bez nich
- Veľmi dobrá presnosť opakovania



Prídržná sila a presnosť

- Maximálna vertikálna prídržná sila 2 kN na modul
- Nulovanie s vysokou presnosťou



Verzia

- Mechanické uzamykanie
- Pneumatické uzamykanie

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-zeropoint

Použitie rôznych puzdier



Kompenzačné puzdro
centrovanie v jednej osi

Upínacie puzdro
funkcia upínania a držania,
žiadne centrovanie

Strediace puzdro
centrovanie v dvoch osiach

Upínacie puzdro
funkcia upínania a držania,
žiadne centrovanie

Náhradné diely a ďalšie informácie na:
www.siegmund.com/F-zeropoint



2-ZP0010



2-ZP0020

2-ZP0010	**Upínací systém s nulovým bodom mechanické - nitridované**				**47,00 €**	●
NEW N BAR	Upínací modul pre ručné upínanie, ovládanie pomocou vidlicového kľúča SW 50					
	max. prídržná sila	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	2 kN	45 mm	58 mm	0,54 kg		
2-ZP0020	**Upínací systém s nulovým bodom pneumatické - nitridované**				**247,00 €**	●
NEW N BAR	pneumatický upínací modul, uvoľnenie upínacieho čapu pomocou stlačeného vzduchu (cca. 7,5 bar), vrátane Univerzálnej prietokovej skrutky ZP0021					
	max. prídržná sila	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	2 kN	45 mm	125 mm	3,39 kg		



2-ZP0022



2-ZP0021

2-ZP0022	**Krycí čap Polyamid**				**11,00 €**	●
NEW PA	na ochranu nepoužívaných upínacích modulov					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	29 mm	35 mm	0,02 kg	
2-ZP0021	**Univerzálna banjo skrutka - nitridované**				**24,00 €**	●
NEW N BAR	na upevnenie pneumatického upínacieho modulu					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	55 mm	36 mm	0,15 kg	

= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou
PA = Polyamid

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Štartovacia sada mechanické

Zahrnuté v sade

4x ZP0010	Upínací systém s nulovým bodom mechanické
4x ZP1600	Upínací čap
1x ZP1601	Strediace puzdro
2x ZP1602	Upínacie puzdro
1x ZP1603	Kompenzačné puzdro



4x ZP0010



4x ZP1600

288 €

namiesto 310 €

4-ZP1610



1x ZP1601



2x ZP1602



1x ZP1603

Štartovacia sada pneumatické

Zahrnuté v sade

4x ZP0020	Upínací systém s nulovým bodom pneumatické
4x ZP1600	Upínací čap
1x ZP1601	Strediace puzdro
2x ZP1602	Upínacie puzdro
1x ZP1603	Kompenzačné puzdro



4x ZP0020



4x ZP1600

1.030 €

namiesto 1.108 €

4-ZP1620



1x ZP1601

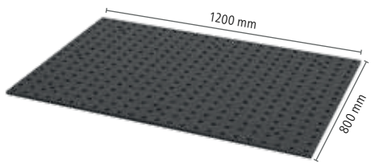


2x ZP1602



1x ZP1603

Vhodné dierované dosky

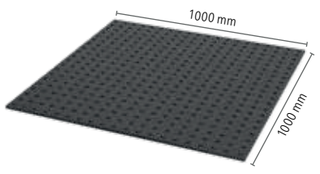


Doska s dierami X8.7 1200x800x12 mm

Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
Systémové otvory Raster 50x50 mm
Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm

661 €

2-164004.X7



Doska s dierami X8.7 1000x1000x12 mm

Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
Systémové otvory Raster 50x50 mm
Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm

668 €

2-164024.X7

Viac perforovaných platní online:
www.siegmund.com/F-plates



2-ZP1600



2-ZP1601

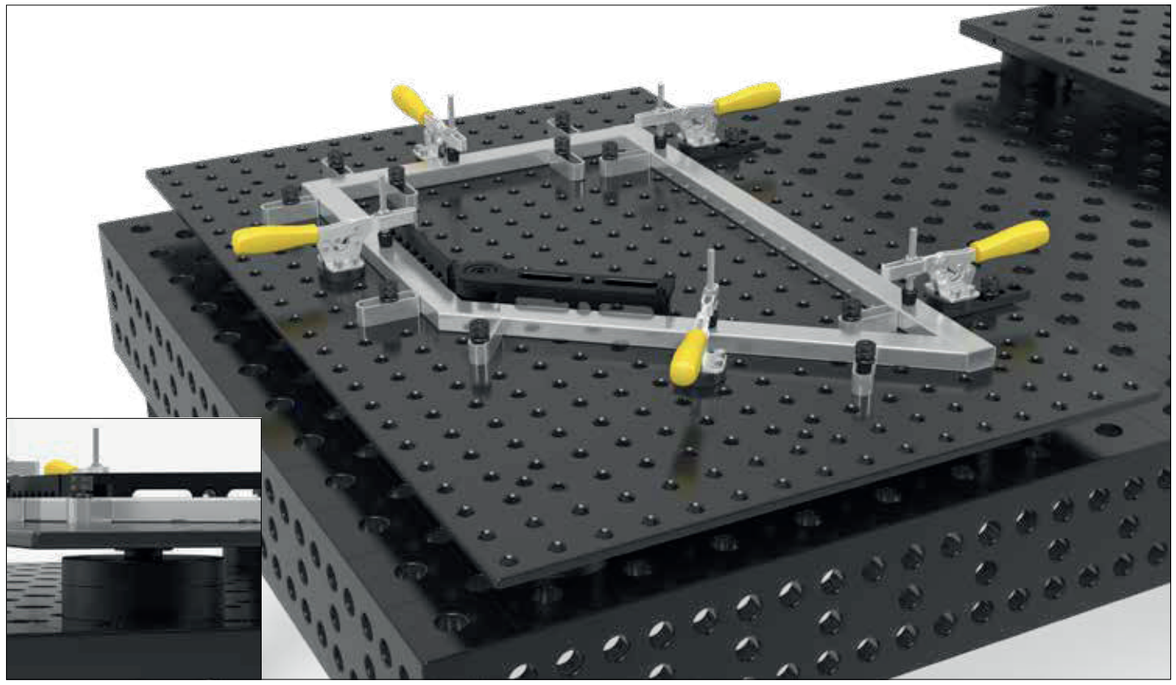


2-ZP1602



2-ZP1603

2-ZP1600	**Upínací čap**			**21,00 €** ●
NEW ◈ N BAR	na spojenie dierovanej platne s upínacím modulom			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	30 mm	45 mm	0,13 kg	
2-ZP1601	**Strediace puzdro - nitridované**			**8,00 €** ●
NEW ◈ N BAR	na spojenie upínacích čapov s dierovanou platňou, centrovanie v dvoch osiach, vrátane fixačného materiálu			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	10 mm	19 mm	0,01 kg	
2-ZP1602	**Upínacie puzdro - nitridované**			**8,00 €** ●
NEW ◈ N BAR	na spojenie upínacích čapov s dierovanou platňou, funkcia upínania a držania, žiadne centrovanie, vrátane fixačného materiálu			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	10 mm	19 mm	0,01 kg	
2-ZP1603	**Kompenzačné puzdro - nitridované**			**12,00 €** ●
NEW ◈ N BAR	na spojenie upínacích čapov s dierovanou platňou, centrovanie v jednej osi, vrátane fixačného materiálu			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	10 mm	19 mm	0,01 kg	



◈ = Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Štartovacia sada mechanické

Zahrnuté v sade

4x ZP0010	Upínací systém s nulovým bodom mechanické
4x ZP2800	Upínací čap
1x ZP2801	Strediace puzdro
2x ZP2802	Upínacie puzdro
1x ZP2803	Kompenzačné puzdro



4x ZP0010



4x ZP2800

308 €

namiesto 332 €

4-ZP2810



1x ZP2801



2x ZP2802



1x ZP2803

Štartovacia sada pneumatické

Zahrnuté v sade

4x ZP0020	Upínací systém s nulovým bodom pneumatické
4x ZP2800	Upínací čap
1x ZP2801	Strediace puzdro
2x ZP2802	Upínacie puzdro
1x ZP2803	Kompenzačné puzdro



4x ZP0020



4x ZP2800

1.051 €

namiesto 1.130 €

4-ZP2820



1x ZP2801

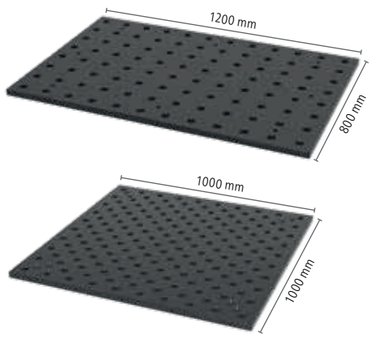


2x ZP2802



1x ZP2803

Vhodné dierované dosky



Doska s dierami X8.7 1200x800x25 mm

Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
Systémové otvory Raster 100x100 mm
Hrúbka materiálu cca. 25 mm

1.076 €

2-284004.X7

Základná doska stola 1000x1000x25 mm

Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
Systémové otvory Diagonálny raster
Hrúbka materiálu cca. 25 mm

1.129 €

2-281010.XD7.T1

Viac perforovaných platní online:
www.siegmund.com/F-plates



2-ZP2800



2-ZP2801

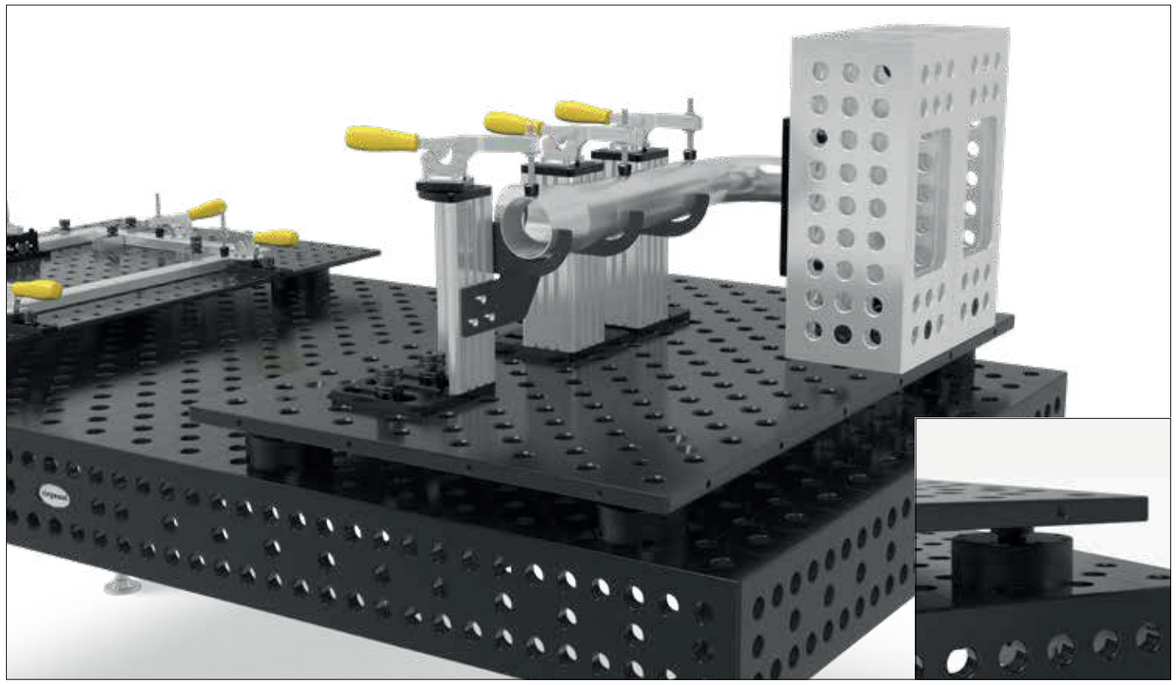


2-ZP2802



2-ZP2803

2-ZP2800	**Upínací čap**			**22,00 €** ●
NEW ◇ N BAR	na spojenie dierovanej platne s upínacím modulom			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	40 mm	45 mm	0,25 kg	
2-ZP2801	**Strediace puzdro - nitridované**			**13,00 €** ●
NEW ◇ N BAR	na spojenie upínacích čapov s dierovanou platňou, centrovanie v dvoch osiach, vrátane fixačného materiálu			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	13 mm	31 mm	0,06 kg	
2-ZP2802	**Upínacie puzdro - nitridované**			**13,00 €** ●
NEW ◇ N BAR	na spojenie upínacích čapov s dierovanou platňou, funkcia upínania a držania, žiadne centrovanie, vrátane fixačného materiálu			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	13 mm	31 mm	0,06 kg	
2-ZP2803	**Kompenzačné puzdro - nitridované**			**16,00 €** ●
NEW ◇ N BAR	na spojenie upínacích čapov s dierovanou platňou, centrovanie v jednej osi, vrátane fixačného materiálu			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	13 mm	31 mm	0,06 kg	



◇ = Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou

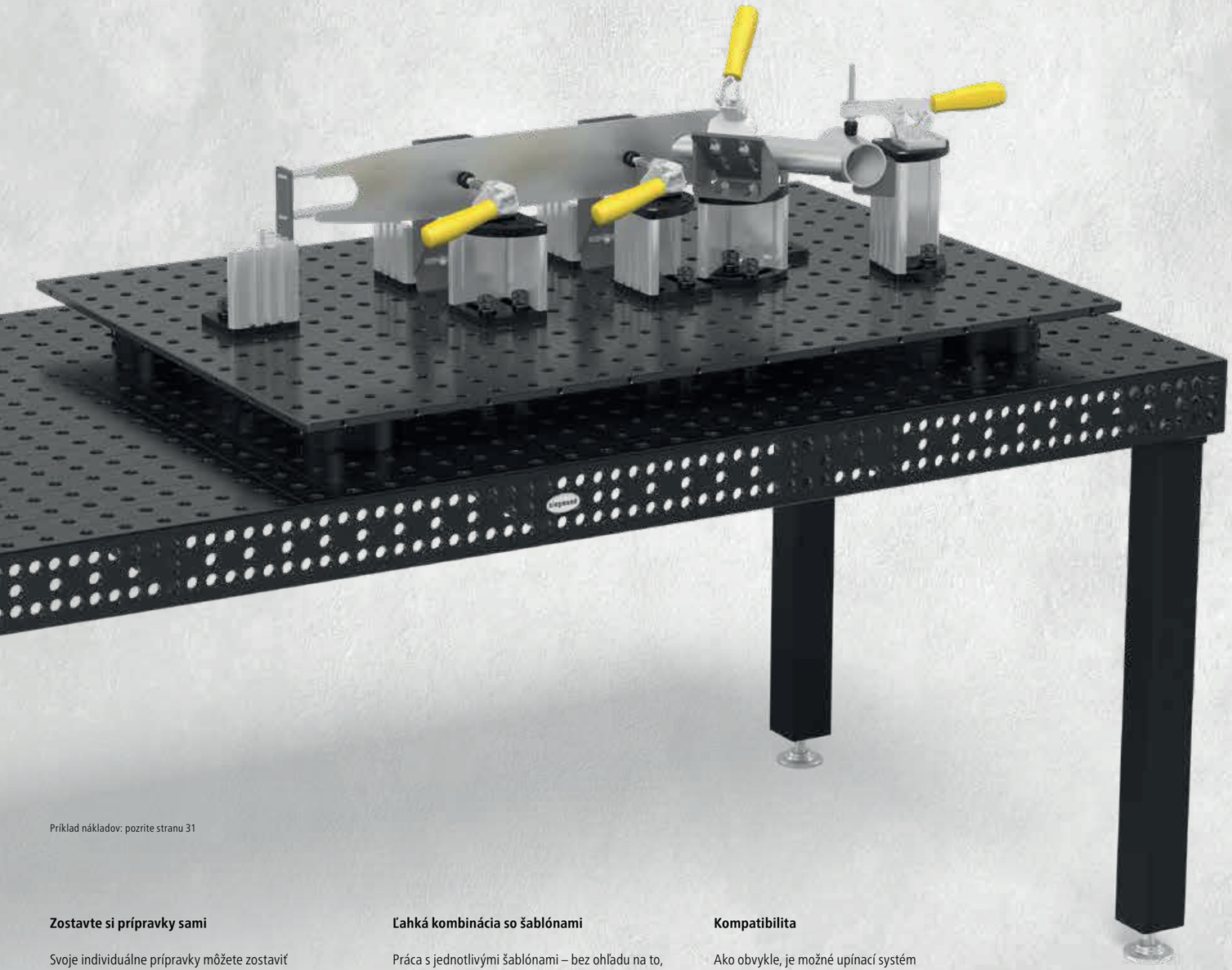
● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Nový upínací systém

Na jednoduché vytváranie sérií prípravkov pomocou šablón

Opakovaná presnosť, kratší čas na nastavenie a vyššia produktivita. Malé alebo veľké prípravky je možné rýchlo zostaviť za 1-3 hodiny.



Príklad nákladov: pozrite stranu 31

Zostavte si prípravky sami

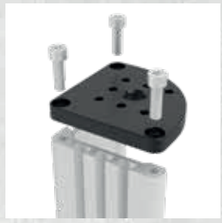
Svoje individuálne prípravky môžete zostaviť z hliníkových profilov a rôznych krycích a základových dosiek. Produkujte malé až veľké série rýchlo, ľahko a za nízke náklady.

Ľahká kombinácia so šablónami

Práca s jednotlivými šablónami – bez ohľadu na to, či ide o laserové diely alebo diely z 3D tlačiarne. Šablóny je možné pripevniť k profilu v T-drážke pomocou matíc a skrutiek.

Kompatibilita

Ako obvykle, je možné upínací systém prípravkov Siegmund kombinovať so všetkými ostatnými produktami Siegmund.



Vlastnosti

- Modulárny systém pre maximálnu flexibilitu
- Pre System 16, 22 a 28
- Neustále rozširovanie sortimentu
- Ako základ odporúčame dierované platne Siegmund, zváracie stoly alebo stoly s drážkami



Práca so šablónami

- T-drážky na pripevnenie šablón, napr. laserové šablóny, 3D tlačené diely a pod.
- Zarovnanie šablón pomocou povrchu stola



Individuálna výška

- Výšky komponentov sú obmedzené dĺžkou hliníkových profilov
- Výšku si môže zákazník individuálne upraviť zrezaním
- Hliníkový profil je k dispozícii v pevných dĺžkach ako aj tyče



Rýchloupínače

- Rýchla fixácia a uvoľnenie
- Ergonomická rukoväť
- K dispozícii sú rôzne verzie a veľkosti
- So štandardným rozostupom otvorov Siegmund



Príklad nákladov

bez stola, dierovanej dosky, upínacieho systému nulového bodu a laserom rezaných profilov

Príslušenstvo

15x Čapy **540 €**

Upínací systém

2x Hliníkový profil 76 mm, 5x Hliníkový profil 101 mm, 1x Hliníkový profil 151 mm, 4x Krycia platňa, 8x Základná platňa, 86x Skrutky, 4x Rychloupínacie zariadenia, 2x Dištančná platňa **580 €**

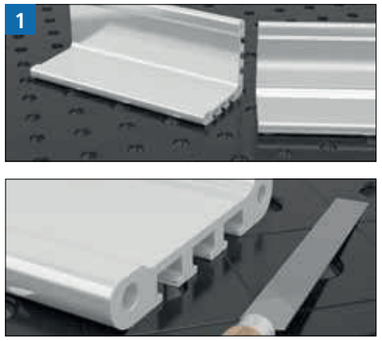
Čas montáže cca. 2,5 hod.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

Nový upínací systém

Na jednoduché vytváranie sérií prípravkov pomocou šablón

1

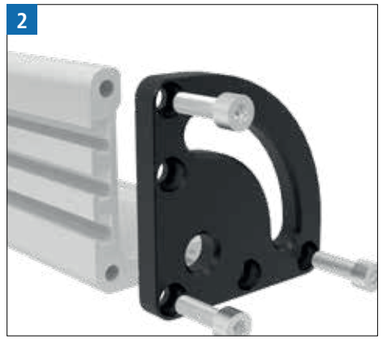


Definujte výšku uholníka

- Odrežte hliníkový profil na požadovanú výšku
- Pozor na minimálnu výšku rezu (Strana 35)
- Zaistite pravouhlosť hrany rezu
- Po pílení odhrotujte profil

Taktiež ponúkame rezané a hotové profily. (Strana 35)

2



Upevnite základovú dosku

- Pripevnite na hliníkový profil pomocou samoreznych skrutiek
- Po zaskrutkovaní skrutiek sa v profile vytvorí závit
- Rezanie závitu nie je potrebné
- Maximálny krútiaci moment: 20 Nm

3



Vložte štvorhranné matice

- Vložte štvorcové matice do T-drážky hliníkových profilov
- Na upevnenie vlastných šablón (hrúbka materiálu 5 – 6 mm) alebo voliteľne tiež bočné upevnenie rýchloupínačov pomocou skrutiek M8x12

4



Upevnite kryciu platňu

- Pripevnite na hliníkový profil pomocou samoreznych skrutiek
- Po zaskrutkovaní skrutiek sa v profile vytvorí závit
- Rezanie závitu nie je potrebné
- Maximálny krútiaci moment: 20 Nm

5



Namontujte príslušenstvo

- Namontujte rýchloupínač priamo na kryciu platňu
- Rýchloupínač je možné pripevniť aj pomocou adaptéra
- Je možné upevnenie upínačov, uholníkov, dorazov a priziem v systémových otvoroch 16

6

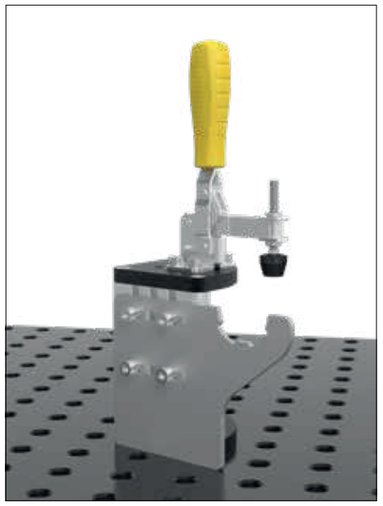


Upnite zariadenie

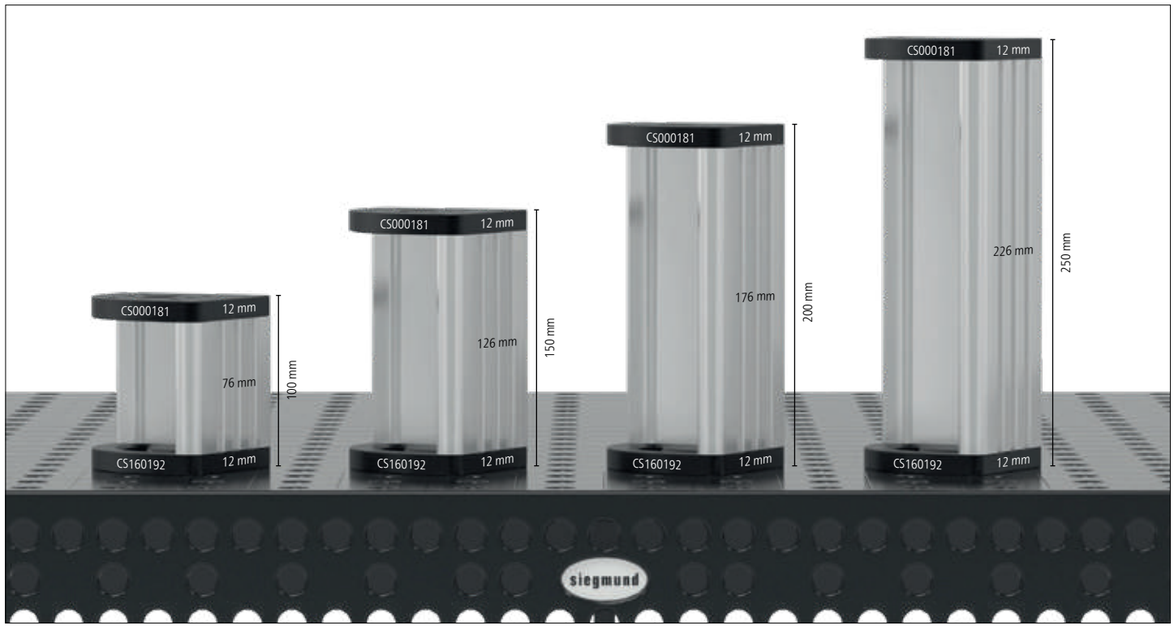
- Upevnenie na dierovanú dosku, zvárací stôl alebo stôl s drážkami pomocou rýchloupínacích čapov
- V prípade potreby, pripevníte pomocou skrutky M8x12 upravenú šablónu na štvorhrannú maticu



Podrobné informácie o montáži produktu na:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



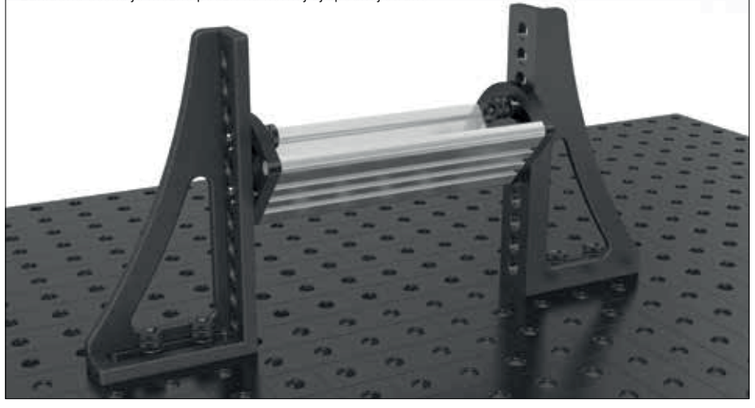
Ukážka hotového uhla

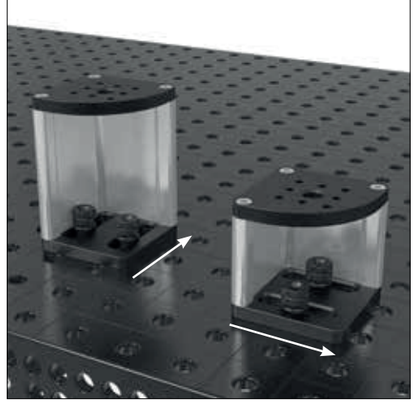




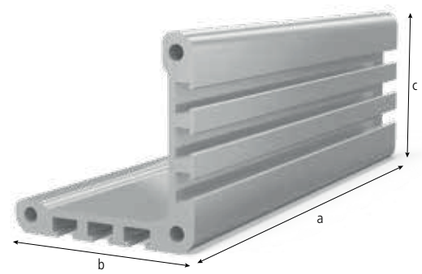


Základnú dosku je možné použiť na hornej aj spodnej strane





Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

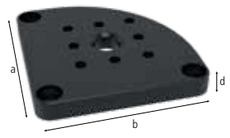


ALU

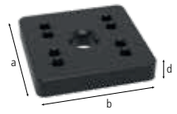
Hliníkový profil 100 T

3 T-drážky na každej strane, pre štvorhranné matice M8, vzdialenosť T-drážok 20 mm, na pripojenie základne a krycej platne, hliníkový profil 2000 mm s možnosťou rezania na mieru, Minimálna výška pre rezy: System 16: 45 mm, System 22: 35 mm, System 28: 40 mm

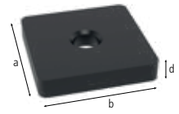
	Vyhotovenie:	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
2-CS000172.1	T-drážka	**76 mm**	100 mm	100 mm	0,34 kg	**12,00 €** ●
2-CS000172.2	T-drážka	**101 mm**	100 mm	100 mm	0,45 kg	**14,00 €** ●
2-CS000172.3	T-drážka	**126 mm**	100 mm	100 mm	0,56 kg	**16,00 €** ●
2-CS000172.4	T-drážka	**151 mm**	100 mm	100 mm	0,66 kg	**17,00 €** ●
2-CS000172.5	T-drážka	**176 mm**	100 mm	100 mm	0,77 kg	**20,00 €** ●
2-CS000172.6	T-drážka	**201 mm**	100 mm	100 mm	0,88 kg	**22,00 €** ●
2-CS000172.7	T-drážka	**226 mm**	100 mm	100 mm	0,99 kg	**23,00 €** ●
2-CS000172.8	T-drážka	**251 mm**	100 mm	100 mm	1,10 kg	**25,00 €** ●
2-CS000172.9	T-drážka	**276 mm**	100 mm	100 mm	1,21 kg	**28,00 €** ●
2-CS000176	T-drážka	**500 mm**	100 mm	100 mm	2,19 kg	**45,00 €** ●
2-CS000172	T-drážka	**2.000 mm**	100 mm	100 mm	8,74 kg	**150,00 €** ●



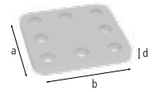
2-CS000181



2-CS000183



2-CS000184



2-CS000185.Set

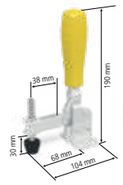
2-CS000181	**Krycia platňa 100 - nitridované**				**29,00 €** ●
	otvory so závitom M8 na upevnenie rýchloupínačov, upevnenie na profil pomocou samorezných skrutiek, systémový otvor 16 v strede				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	100 mm	100 mm	12 mm	0,71 kg	
2-CS000183	**Doska adaptéra so systémovými otvormi pre rýchloupínače - nitridované**				**18,00 €** ●
	upevnenie pomocou zápustného čapu 160528, umožňuje voľné umiestnenie rýchloupínačov, pre rýchloupínače (rozostup montážnych otvorov 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm)				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	70 mm	70 mm	12 mm	0,41 kg	
2-CS000184	**Doska adaptéra bez otvorov pre rýchloupínače - nitridované**				**13,00 €** ●
	upevnenie pomocou zápustného čapu 160528, adaptér pre rýchloupínače od iných výrobcov, rozostupy vŕtania môže určiť zákazník				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	70 mm	70 mm	12 mm	0,44 kg	
2-CS000185.Set	**Set Dištančná platňa 5 mm 5ks v balení - Nehrdzavejúca oceľ**				**18,00 €** ●
	5 kusov, ako vyrovnanie výšky pri použití rýchloupínačov, pre rýchloupínače (rozostup montážnych otvorov 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm)				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	59 mm	59 mm	5 mm	0,60 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

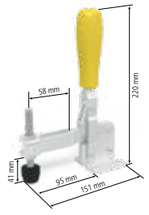
ALU = Hliník
= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

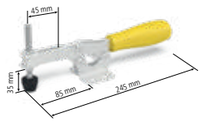
Vysvetlenie nájdete na strane 3



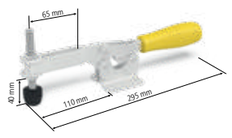
2-CS009082



2-CS009084

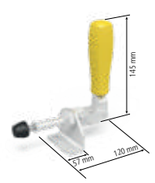


2-CS009092



2-CS009094

2-CS009082	**Vertikálny upínač 1800**				**30,00 €**	●
	bez adaptéra, rozostup montážnych otvorov 40x20 mm, uhol otvorenia: 110°					
	max. prídržná sila	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	1,8 kN	104 mm	56 mm	190 mm	0,43 kg	
2-CS009084	**Vertikálny upínač 2200**				**33,00 €**	●
	bez adaptéra, rozostup montážnych otvorov 40x40 mm, uhol otvorenia: 105°					
	max. prídržná sila	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	2,2 kN	151 mm	58 mm	220 mm	0,70 kg	
2-CS009092	**Horizontálny upínač 1800**				**28,00 €**	●
	bez adaptéra, rozostup montážnych otvorov 40x20 mm, s menším zásahom do priestoru v porovnaní s vertikálnymi upínačmi, uhol otvorenia: 90°					
	max. prídržná sila	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	1,8 kN	245 mm	56 mm	-	0,43 kg	
2-CS009094	**Horizontálny upínač 3000**				**35,00 €**	●
	bez adaptéra, rozostup montážnych otvorov 40x40 mm, s menším zásahom do priestoru v porovnaní s vertikálnymi upínačmi, uhol otvorenia: 90°					
	max. prídržná sila	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	3 kN	295 mm	58 mm	-	0,73 kg	



2-CS009083



2-CS009093

2-CS009083	**Priamočiary rýchloupínač 2500**			**41,00 €** ●
	bez adaptéra, rozostup montážnych otvorov 40 mm			
	max. prídržná sila	Dĺžka: (a)	Hmotnosť:	
	2,5 kN	120 mm	0,51 kg	
2-CS009093	**Priamočiary rýchloupínač 4000**			**58,00 €** ●
	bez adaptéra, rozostup montážnych otvorov 40 mm			
	max. prídržná sila	Dĺžka: (a)	Hmotnosť:	
	4 kN	180 mm	1,00 kg	

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



2-CS009001



2-CS009002

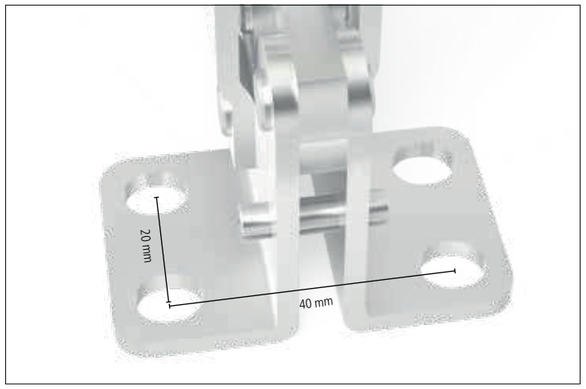


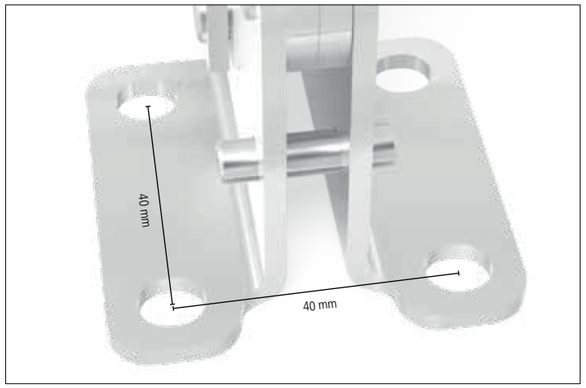
2-CS009003



2-CS009004

2-CS009001	**Set Samorezné skrutky M8x25 50ks v balení**	**8,00 €** ●
	50 kusov, na spojenie základových alebo krycích dosiek s hliníkovým profilom	
	Hmotnosť:	
	1,00 kg	
2-CS009002	**Set Skrutky M8x12 50ks v balení**	**8,00 €** ●
	50 kusov, na upevnenie rýchloupínačov a šablón (hrúbka materiálu 5 – 6 mm) v drážke	
	Hmotnosť:	
	0,60 kg	
2-CS009003	**Set Skrutky M8x16 50ks v balení**	**8,00 €** ●
	50 kusov, na pripevnenie rýchloupínačov ku krycím doskám	
	Hmotnosť:	
	0,65 kg	
2-CS009004	**Set Štvorhranné matice M8 50ks v balení**	**3,00 €** ●
	50 kusov, Posuvné bloky pre hliníkové profily s T-drážkou	
	Hmotnosť:	
	0,35 kg	







● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Štartovacia sada 16

Zahrnuté v sade

4x CS000176	Hliníkový profil 100 T 500 mm
4x CS000181	Krycia platňa 100 nitridované
4x CS160192	Základná platňa 100 radiálna nitridované
1x CS009001	Set Samorezné skrutky M8x25 50ks v balení
1x CS009002	Set Skrutky M8x12 50ks v balení
1x CS009003	Set Skrutky M8x16 50ks v balení
1x CS009004	Set Štvorhranné matice M8 50ks v balení

381 €

namiesto 409 €

4-CS160001.1



4x CS000176



4x CS000181



4x CS160192



1x CS009001



1x CS009002



1x CS009003



1x CS009004

Doska s dierami X8.7 1200x800x12 mm

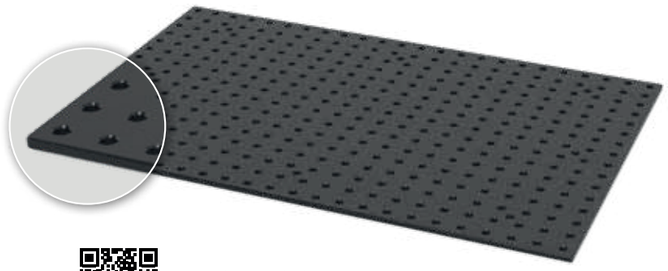
Ideálny základ pre Vaše prípravky.

Systémové otvory Ø 16 mm

Tvrdená nástrojová oceľ X8.7
+ Plazmanitridovanie
Systémové otvory Raster 50x50 mm
Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm

661 €

4-164004.X7



Viac perforovaných platní online:
www.siegmund.com/F-plates

Rychloupínacie zariadenia s adaptérom



Vertikálny upínač 1800 s adaptérom
Adaptér CS160715.4, pre systémové otvory 16 mm

4-CS160790 — 48 € •



Horizontálny upínač 1800 s adaptérom
Adaptér CS160715.4, pre systémové otvory 16 mm

4-CS160794 — 46 € •



Priamočiary rýchloupínač 2500 s adaptérom
Adaptér CS160715.4, pre systémové otvory 16 mm

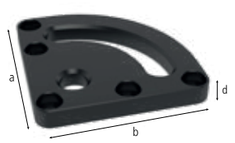
4-CS160792 — 59 € •



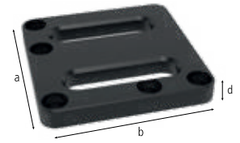
Priamočiary rýchloupínač 4000 s adaptérom
Adaptér CS160715.4, pre systémové otvory 16 mm

4-CS160793 — 74 € •

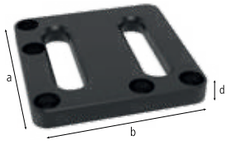
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



2-CS160192



2-CS160193



2-CS160194

2-CS160192	**Základná platňa 100 radiálna - nitridované**				22,00 € •
	radiálne polohovateľné, na upevnenie na hliníkové profily pomocou samoreznej skrutky, pre rozostup otvorov 50 mm, plynulé otáčanie o 90°				
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	100 mm	100 mm	12 mm	0,57 kg	
2-CS160193	**Základná platňa 100 lineárna ľavá - nitridované**				23,00 € •
	lineárne polohovateľná ľav., na upevnenie na hliníkové profily pomocou samoreznej skrutky, plynulo polohovateľné				
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	100 mm	100 mm	12 mm	0,64 kg	
2-CS160194	**Základná platňa 100 lineárna pravá - nitridované**				23,00 € •
	lineárne polohovateľná prav., na upevnenie na hliníkové profily pomocou samoreznej skrutky, plynulo polohovateľné				
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	100 mm	100 mm	12 mm	0,64 kg	

MS=Hrúbka materiálu;



2-CS160715.4



2-160546.1

2-CS160715.4	**Adaptér s otvormi Ø 60 / 15 excentrické - čiernené**				22,00 € •
	pre rýchloupínače (rozostup montážnych otvorov 40x20 mm / 40 mm), pre systémové otvory 16 mm				
	Výška: (c)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	25 mm	60 mm	15 mm	0,36 kg	
2-160546.1	**Upínacie puzdro pre závit M8**				8,00 € •
	vrátane skrutky, Odstráňte O-krúžok a vložte skrutku, na pripevnenie dielov Siegmund k závitovým otvorom				
	Výška: (c)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	17 mm	23 mm	-	0,02 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou

• = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Štartovacia sada 22

Zahrnuté v sade

4x CS000176	Hliníkový profil 100 T 500 mm
4x CS000181	Krycia platňa 100 nitridované
4x CS220192	Základná platňa 170 radiálna nitridované
1x CS009001	Set Samorezné skrutky M8x25 50ks v balení
1x CS009002	Set Skrutky M8x12 50ks v balení
1x CS009003	Set Skrutky M8x16 50ks v balení
1x CS009004	Set Štvorhranné matice M8 50ks v balení



4x CS000176



4x CS000181



4x CS220192



1x CS009001



1x CS009002



1x CS009003



1x CS009004

496 €

namiesto 534 €

4-CS220001.1

Doska s dierami S355J2+N 1200x800x18 mm

Ideálny základ pre Vaše prípravky.

Systémové otvory Ø 22 mm

Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N
+ Plazmanitridovanie
Systémové otvory Raster 100x100 mm
Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm



707 €

4-224004.P

Viac perforovaných platní online:
www.siegmund.com/F-plates

Rychloupínacie zariadenia s adaptérom



Vertikálny upínač 1800 s adaptérom
Adaptér CS220715.4, pre systémový otvor 22 mm

4-CS220790 — 48 € •



Vertikálny upínač 2200 s adaptérom
Adaptér CS220715.4, pre systémový otvor 22 mm

4-CS220791 — 52 € •



Horizontálny upínač 1800 s adaptérom
Adaptér CS220715.4, pre systémový otvor 22 mm

4-CS220794 — 46 € •



Horizontálny upínač 3000 s adaptérom
Adaptér CS220715.4, pre systémový otvor 22 mm

4-CS220795 — 53 € •



Priamočiary rýchloupínač 2500 s adaptérom
Adaptér CS220715.4, pre systémový otvor 22 mm

4-CS220792 — 59 € •



Priamočiary rýchloupínač 4000 s adaptérom
Adaptér CS220715.4, pre systémový otvor 22 mm

4-CS220793 — 74 € •

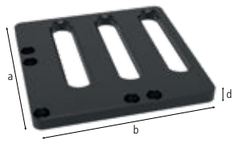
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



2-CS220192



2-CS220193



2-CS220194

2-CS220192	**Základná platňa 170 radiálna - nitridované**				53,00 € •
	radiálne polohovateľné, na upevnenie na hliníkové profily pomocou samoreznej skrutky, pre rozostup otvorov 50 mm / 100 mm, plynulé otáčanie o 90°				
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	170 mm	170 mm	18 mm	2,59 kg	
2-CS220193	**Základná platňa 170 lineárna ľavá - nitridované**				60,00 € •
	lineárne polohovateľná ľav., na upevnenie na hliníkové profily pomocou samoreznej skrutky, plynulo polohovateľné				
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	170 mm	170 mm	18 mm	2,81 kg	
2-CS220194	**Základná platňa 170 lineárna pravá - nitridované**				60,00 € •
	lineárne polohovateľná prav., na upevnenie na hliníkové profily pomocou samoreznej skrutky, plynulo polohovateľné				
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	170 mm	170 mm	18 mm	2,81 kg	

MS=Hrúbka materiálu;



2-CS220715.4



2-220546.1

2-CS220715.4	**Adaptér s otvormi Ø 70 / 15 excentrické - čiernené**				22,00 € •
	pre rýchloupínače (rozostup montážnych otvorov 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), pre systémový otvor 22 mm				
	Výška: (c)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	25 mm	70 mm	15 mm	0,46 kg	
2-220546.1	**Upínacie puzdro pre závit M8**				12,00 € •
	vrátane skrutky, na pripevnenie dielov Siegmund k závitovým otvorom				
	Výška: (c)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	21 mm	31 mm	-	0,05 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Štartovacia sada 28

Zahrnuté v sade

4x CS000176	Hliníkový profil 100 T 500 mm
4x CS000181	Krycia platňa 100 nitridované
4x CS280192	Základná platňa 175 radiálna nitridované
2x 800653.1.N	Dištančný krúžok 4ks v balení
1x CS009001	Set Samorezné skrutky M8x25 50ks v balení
1x CS009002	Set Skrutky M8x12 50ks v balení
1x CS009003	Set Skrutky M8x16 50ks v balení
1x CS009004	Set Štvorhranné matice M8 50ks v balení



4x CS000176 **4x** CS000181 **4x** CS280192 **2x** 800653.1.N



1x CS009001 **1x** CS009002 **1x** CS009003 **1x** CS009004

500 €

namiesto 538 €

4-CS280001.1

Doska s dierami Premium Light 1200x800x15 mm

Ideálny základ pre Vaše prípravky.

Systémové otvory Ø 28 mm

Tvrdená nástrojová oceľ X8.7
+ Plazmanitridovanie
Systémové otvory Raster 100x100 mm
Hrúbka materiálu cca. 15 mm



706 €

4-804004.X7

Viac perforovaných platní online:
www.siegmund.com/F-plates

Rychloupínacie zariadenia s adaptérom



Vertikálny upínač 1800 s adaptérom
Adaptér CS280715.4, pre systémový otvor 28 mm
4-CS280790 **48 €** •



Vertikálny upínač 2200 s adaptérom
Adaptér CS280715.4, pre systémový otvor 28 mm
4-CS280791 **52 €** •



Horizontálny upínač 1800 s adaptérom
Adaptér CS280715.4, pre systémový otvor 28 mm
4-CS280794 **46 €** •



Horizontálny upínač 3000 s adaptérom
Adaptér CS280715.4, pre systémový otvor 28 mm
4-CS280795 **53 €** •



Priamočiary rýchloupínač 2500 s adaptérom
Adaptér CS280715.4, pre systémový otvor 28 mm
4-CS280792 **59 €** •

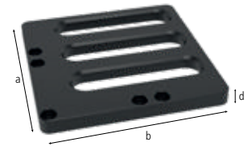


Priamočiary rýchloupínač 4000 s adaptérom
Adaptér CS280715.4, pre systémový otvor 28 mm
4-CS280793 **74 €** •

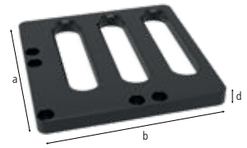
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



2-CS280192



2-CS280193



2-CS280194



2-800653.1.N

2-CS280192	**Základná platňa 175 radiálna - nitridované**				**49,00 €** •
	radiálne polohovateľné, na upevnenie na hliníkové profily pomocou samoreznej skrutky, pre rozostup otvorov 50 mm / 100 mm, plynulé otáčanie o 90°, Na upnutie sú potrebné dištančné krúžky (položka č. 800653.1.N)				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:
	175 mm	175 mm	-	15 mm	2,06 kg
2-CS280193	**Základná platňa 175 lineárna ľavá - nitridované**				**56,00 €** •
	lineárne polohovateľná ľav., na upevnenie na hliníkové profily pomocou samoreznej skrutky, plynulo polohovateľné, Na upnutie sú potrebné dištančné krúžky (položka č. 800653.1.N)				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:
	175 mm	175 mm	-	15 mm	2,23 kg
2-CS280194	**Základná platňa 175 lineárna pravá - nitridované**				**56,00 €** •
	lineárne polohovateľná prav., na upevnenie na hliníkové profily pomocou samoreznej skrutky, plynulo polohovateľné, Na upnutie sú potrebné dištančné krúžky (položka č. 800653.1.N)				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:
	175 mm	175 mm	-	15 mm	2,23 kg
2-800653.1.N	**Dištančný krúžok pre Premium Light 4ks v balení - nitridované**				**9,00 €** •
	vzdialenosť medzi dvoma upínacími prvkami, je potrebný na upnutie na materiál hrúbky 15 mm pomocou čapu 280511, Rozsah dodávky: 4 kusy				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:
	-	-	40 mm	10 mm	0,04 kg

MS=Hrúbka materiálu;



2-CS280715.4



2-CS280715.5



2-280546.5

2-CS280715.4	**Adaptér s otvormi Ø 70 / 15 excentrické - čiernené**				**22,00 €** •
	pre rýchloupínače (rozostup montážnych otvorov 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), pre systémový otvor 28 mm				
	Výška: (c)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	30 mm	70 mm	15 mm	0,48 kg	
2-CS280715.5	**Adaptér s otvormi Ø 70 / 40 excentrické - čiernené**				**30,00 €** •
	pre rýchloupínače (rozostup montážnych otvorov 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), pre systémový otvor 28 mm				
	Výška: (c)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	55 mm	70 mm	40 mm	1,20 kg	
2-280546.5	**Upínacie puzdro pre závit M8 vrátane skrutky 16 mm**				**16,00 €** •
	vrátane skrutky, na pripevnenie dielov Siegmund k závitovým otvorom				
	Výška: (c)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	28 mm	40 mm	-	0,11 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou

• = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Materiál

Správny základ pre každú aplikáciu

Základný materiál je základným predpokladom pre vysokú tvrdosť a dlhú životnosť.

Porovnanie materiálov

Rozhodnutie pre Siegmund Vám ušetrí peniaze. Vďaka vynikajúcej kvalite našich zváracích stolov dostanete nástroj, ktorý umožňuje pracovať s podstatne vyššou presnosťou a s nižšou mierou chýb.

Vytvorili sme pre Vás vyhodnotenie vlastností materiálov, aby sme Vám zjednodušili porovnanie a výber rôznych materiálov zváracích stolov.

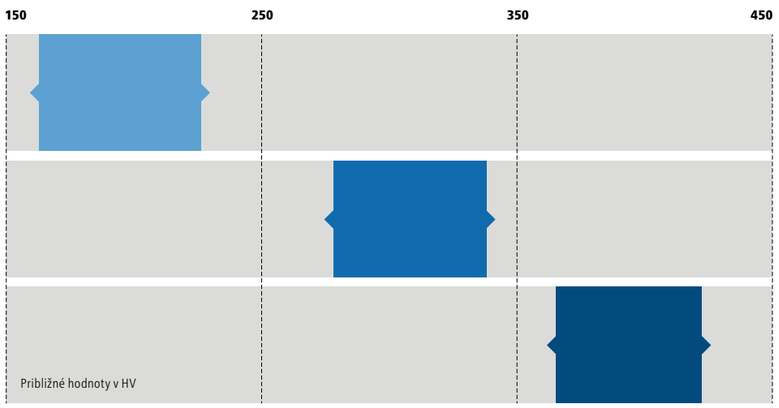
★ V posledných rokoch vykazuje zlepšenie vlastností.

	Oceľ S355J2+N (bez plazmanitridovania)	**Oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie**	**Nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie**	**Nástrojová oceľ X8.8 + Plazmanitridovanie**
	 **Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N**	 BAR úprava povrchu Železo nitrid Prechodná oblasť **Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N** Prechodná oblasť Železo nitrid BAR úprava povrchu	 BAR úprava povrchu Železo nitrid Prechodná oblasť **Tvrdená nástrojová ocel zo špeciálnej zliatiny Siegmund X8.7** Prechodná oblasť Železo nitrid BAR úprava povrchu	 BAR úprava povrchu Železo nitrid Prechodná oblasť **Tvrdená nástrojová ocel zo špeciálnej zliatiny Siegmund X8.8** Prechodná oblasť Železo nitrid BAR úprava povrchu
Základná tvrdosť	★ ★	★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Tvrdosť povrchu	★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Odolnosť proti nárazu	★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Odolnosť voči ryhám	★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Odolnosť proti rozstreku zváracích guľôčok	★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Odolnosť proti korózii	★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Bodové zaťaženie	★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Rovinnosť v novom stave	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Zachovanie rovinnosti pri vysokom zaťažení	★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Životnosť	★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Siegmund zváracie stoly a dierované platne	System 28 Basic 750	System 16 Basic 750 System 16 Professional 750 System 22 Professional 750 System 22 Perforované platne System 28 Professional 750	System 16 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS System 16 Perforované platne System 22 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS System 28 Basic 8.7 System 28 Extreme 8.7 System 28 Stôl so šesťhrannými drážkami System 28 Perforované platne Premium Light Bočný panel stola vyrobený z vysoko kvalitnej ocele S355J2+N + Plazmanitridovanie	System 28 Extreme 8.8 PLUS Bočný panel stola vyrobený z vysoko kvalitnej ocele S355J2+N + Plazmanitridovanie

Porovnanie tvrdosti

Základná tvrdosť

Vysoká základná tvrdosť jadra je podstatná pre celkovú tvrdosť, ktorá zabezpečuje vysokú odolnosť proti nárazom a dlhú životnosť stola.



Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N
cca. 165 – 220 HV

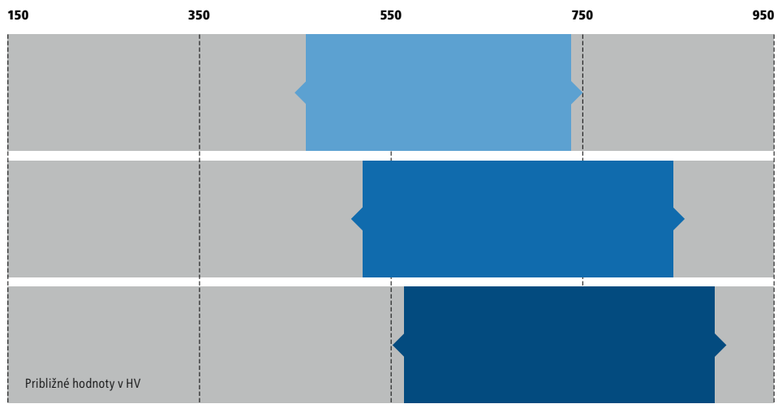
Tvrdená nástrojová ocel zo špeciálnej zliatiny Siegmund X8.7
cca. 280 – 340 HV

Tvrdená nástrojová ocel zo špeciálnej zliatiny Siegmund X8.8
cca. 360 – 420 HV

Tvrdosť povrchu

Plazmanitridovanie a následná BAR úprava povrchu proti ryhám, korózii a rozstreku zvárania.

Viac informácií:
www.siegmund.com/F-plasma



Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie
cca. 450 – 750 HV

Tvrdená nástrojová ocel zo špeciálnej zliatiny Siegmund X8.7 + Plazmanitridovanie
cca. 450 – 850 HV

Tvrdená nástrojová ocel zo špeciálnej zliatiny Siegmund X8.8 + Plazmanitridovanie
cca. 500 – 900 HV

siegmund

Pre nenáročné aplikácie









System 16 BASIC

Materiál

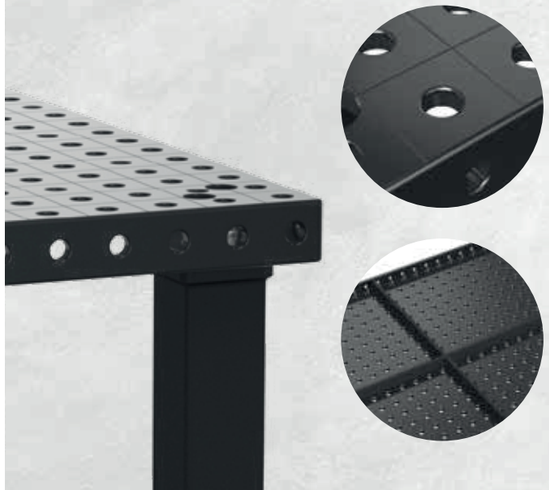
- **Basic 750:**
  Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 16 mm**
- Systémové otvory na doske s rozostupom 50x50 mm
- Rohy, hrany a hrany systémových otvorov sú zaoblené
- Bok stola 50 mm
- Vzdialenosť otvorov na boku stola 50 mm
- Konštrukcia vystužená rebrovaním

Príklad 1500 x 1000 mm

1.849 €



System 16 PROFESSIONAL 750

Materiál

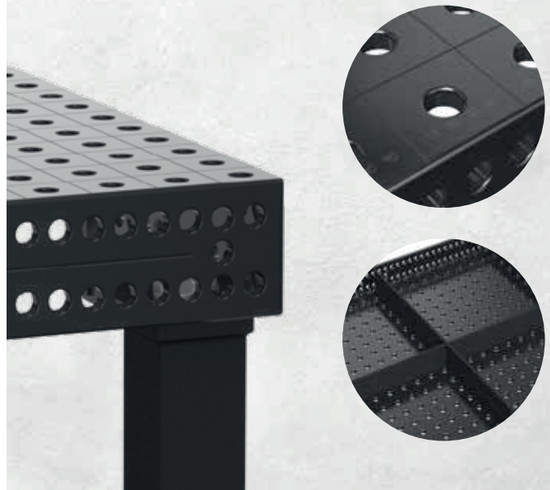
- **Professional 750:**
  Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 16 mm**
- Systémové otvory na doske s rozostupom 50x50 mm
- Rohy, hrany a hrany systémových otvorov sú zaoblené
- Bok stola 100 mm
- Vzdialenosť otvorov na boku stola 25 mm
- S milimetrovou stupnicou na doske
- Konštrukcia vystužená rebrovaním

Príklad 1500 x 1000 mm

2.151 €



System 16 EXTREME 8.7

Materiál

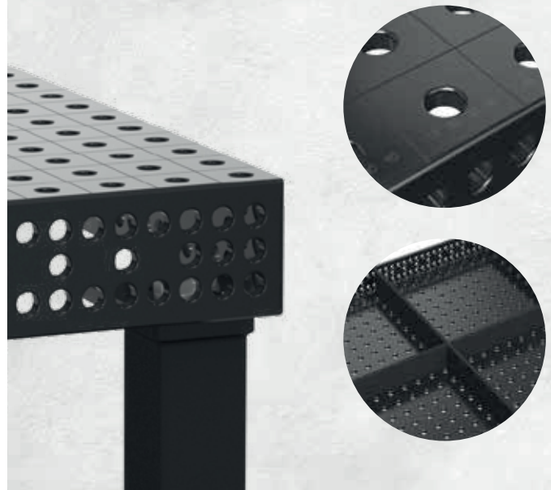
- **Professional Extreme 8.7:**
  Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm
- Bočný panel stola vyrobený z vysoko kvalitnej ocele S355J2+N + Plazmanitridovanie

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 16 mm**
- Systémové otvory na doske s rozostupom 50x50 mm
- Rohy, hrany a hrany systémových otvorov sú zaoblené
- Bok stola 100 mm
- Systémové otvory na bokoch stola s diagonálnym rozostupom
- S milimetrovou stupnicou na doske
- Konštrukcia vystužená rebrovaním

Príklad 1500 x 1000 mm

2.474 €



System 16 EXTREME 8.7 PLUS

Materiál

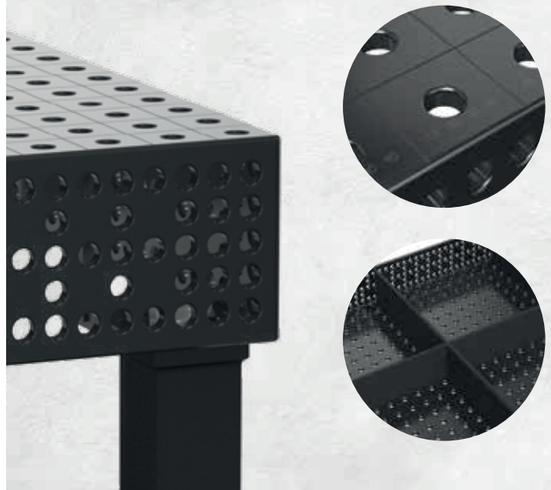
- **Professional Extreme 8.7 PLUS:**
  Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm
- Bočný panel stola vyrobený z vysoko kvalitnej ocele S355J2+N + Plazmanitridovanie

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 16 mm**
- Systémové otvory na doske s rozostupom 50x50 mm
- Rohy, hrany a hrany systémových otvorov sú zaoblené
- Bok stola 150 mm
- Systémové otvory na bočnej strane stola v 3 radoch s rozstupom 25 mm, v 2 radoch s rozostupom 50 mm
- S milimetrovou stupnicou na doske
- Konštrukcia vystužená rebrovaním

Príklad 1500 x 1000 mm

2.721 €



siegmund

Ekonomické riešenie

Basic

s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu

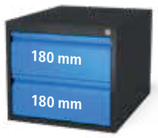
Veľkosť stola	Basic 750 Oceľ S355J2+N Raster 50x50 mm	
1000 x 1000 mm 4x noha | cca. 183 kg	1.326 € 4-161010.P	●
1200 x 800 mm 4x noha | cca. 173 kg	1.326 € 4-161025.P	●
1200 x 1200 mm 4x noha | cca. 242 kg	1.728 € 4-161015.P	●
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 244 kg	1.849 € 4-161035.P	●

Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 1000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha
S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.
Kompatibilita: Všetko príslušenstvo Siegmund System 16 je kompatibilné s Basic 16.



Sub Table Box

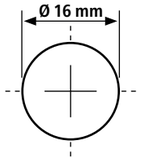
uzamykateľné,
vrátane 2 zásuviek
a montážnej sady.



498 €

2-161990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212

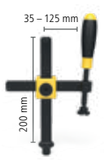


Systémové otvory Ø 16 mm
Systémové otvory na doske s rozostupom 50x50 mm
Bok stola 50 mm
Vzdialenosť otvorov na boku stola 50 mm
Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm



Nohy stola						
Obj. číslo	161856	4-160877.XX	4-161855.XX	4-160879.XX	4-160874.XX	
Zaťaženie na nohu stola	1000 kg	1000 kg	**200 kg**	**200 kg**	1000 kg	
Pracovná výška	850 mm	600 – 1000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm	
Presné nastavenie	50 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm	
Príplatok za nohu	vrátane	**55 €**	**62 €**	**92 €**	**65 €**	●

Upozornenie: Z dôvodu nebezpečenstva prevrátenia nie je dovolené pre stoly s rozmermi 1200 x 800 mm.

Sety								
	Upínač	Čap	Doraz	Uholník	Uholník	Uholník	Set príslušenstva	
Materiál	čiernené / nitridované	čiernené	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	zadarmo	
Obj. číslo	160610	160511	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	163999	
Set Basic 1: 4-161200	4 x	12 x	8 x	4 x	2 x		1 x	**873 €** ●
Set Basic 2: 4-161300	8 x	16 x	10 x	4 x	4 x	2 x	1 x	**1.447 €** ●

System 16 Basic

special offer

Basic 750
Zvárací stôl vrátane príslušenstva:
1200 x 800 x 50 mm

2.972 €
namiesto 3.196 €

4-168525.P



1x 161025.P



1x 161990.1



4x 160610



2x 160630



12x 160511



2x 160410.N



2x 160420.N



4x 160109.N



2x 160162.N



1x 163999

Pre nenáročné aplikácie

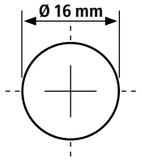
PROFESSIONAL 750

s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu

Veľkosť stola	Professional 750 Oceľ S355J2+N Raster 50x50 mm	
1200 x 1200 mm 4x noha | cca. 261 kg	2.029 € 4-160015.P	●
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 281 kg	2.151 € 4-160035.P	●
2000 x 1000 mm 4x noha | cca. 354 kg	2.869 € 4-160020.P	●
2400 x 1200 mm 6x noha | cca. 503 kg	3.931 € 4-160030.P	●
3000 x 1500 mm 6x noha | cca. 758 kg	5.172 € 4-160040.P	●

Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 2000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha
S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

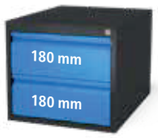




Systémové otvory Ø 16 mm
Systémové otvory na doske s rozostupom 50x50 mm
Bok stola 100 mm
Vzdialenosť otvorov na boku stola 25 mm
Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm

Sub Table Box

uzamykateľné,
vrátane 2 zásuviek
a montážnej sady.



498 €

2-160990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212



System 16

Professional 750
Zvárací stôl vrátane príslušenstva:
1500 x 1000 x 100 mm

4.171 €
namiesto 4.485 €

4-168135.P



1x 160035.P



1x 160990.1



4x 160610



2x 160630

16x 160511



4x 160420.N



2x 160109.N



6x 160110.N



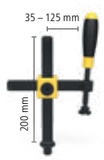
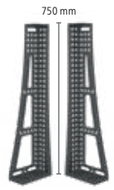
2x 160164.N



1x 163999

Nohy stola							
Obj. číslo	160858.X	160857.X	4-160877.XX	4-160876.XX	4-160879.XX	4-160875.XX	
Zaťaženie na nohu stola	1000 kg	1000 kg	1000 kg	**200 kg**	**200 kg**	1000 kg	
Pracovná výška	850 mm	950 mm	650 – 1050 mm	850 mm	700 – 1000 mm	850 mm	
Presné nastavenie	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm	
Príplatok za nohu	vrátane	Alternatívne	**55 €**	**61 €**	**92 €**	**64 €**	●

Poznámka: Vyhotovenie s kolieskom sa neodporúča pre zváracie stoly so 6 nohami.

Sety															
	Upínač	Upínač	Prizma	Čap	Doraz	Doraz	Uholník	Uholník	Uholník	Otočný uholník	Uholník	Uholník	Vozík na náradie	Set príslušenstva	
Materiál	čiernené / nitridované	čiernené	nitridované	čiernené	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované		zadarmo	
Obj. číslo	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999	
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x						1 x	**1.067 €** ●
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x					1 x	**1.908 €** ●
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**2.826 €** ●
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**4.293 €** ●
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**5.670 €** ●

siegmund

Pre nenáročné aplikácie

EXTREME 8.7

s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu

Veľkosť stola	Professional Extreme 8.7 Nástrojová oceľ X8.7 Raster 50x50 mm	
1000 x 500 mm 4x noha | cca. 126 kg	1.354 € 4-160005.X7D	●
1000 x 1000 mm 4x noha | cca. 192 kg	1.793 € 4-160010.X7D	●
1200 x 800 mm 4x noha | cca. 193 kg	1.916 € 4-160025.X7D	●
1200 x 1200 mm 4x noha | cca. 259 kg	2.352 € 4-160015.X7D	●
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 279 kg	2.474 € 4-160035.X7D	●
1500 x 1500 mm 4x noha | cca. 394 kg	3.294 € 4-160050.X7D	●
2000 x 1000 mm 4x noha | cca. 351 kg	3.244 € 4-160020.X7D	●
2000 x 1200 mm 4x noha | cca. 412 kg	3.897 € 4-160060.X7D	●
2400 x 1200 mm 6x noha | cca. 499 kg	4.569 € 4-160030.X7D	●
3000 x 1500 mm 6x noha | cca. 753 kg	5.702 € 4-160040.X7D	●
4000 x 2000 mm 8x noha | cca. 1.255 kg	9.382 € 4-160055.X7D	●

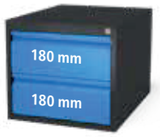
Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 2000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha
S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

Všetky stoly sú k dispozícii na objednávku bez plazmanitridovania:
www.siegmund.com/F-tableX716



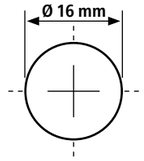
Sub Table Box

uzamykateľné,
vrátane 2 zásuviek
a montážnej sady.



498 €
2-160990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212



Systémové otvory Ø 16 mm
Systémové otvory na doske s rozostupom 50x50 mm
Bok stola 100 mm
Systémové otvory na bokoch stola s diagonálnym rozostupom
Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm



System 16

Professional Extreme 8.7
Zvárací stôl vrátane príslušenstva:
2000 x 1000 x 100 mm

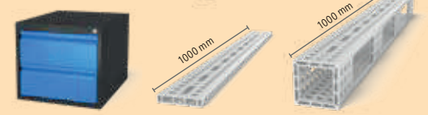
6.049 €
namiesto 6.504 €
4-168320.X7D



1x 160780



1x 160020.X7D



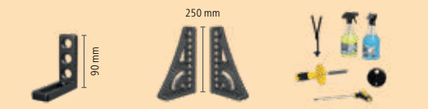
1x 160990.1 **2x** AR16014100.VL **2x** AQ16014100.VL



4x 160513 **4x** AP160602.N **2x** AP160399.AT **8x** AP160528

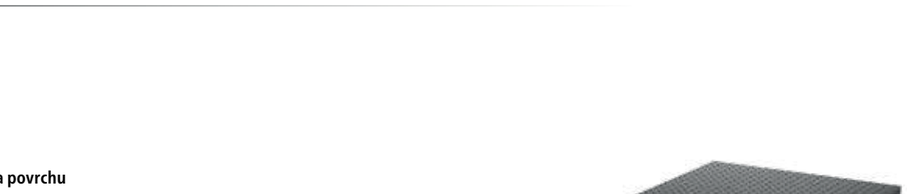


6x 160610 **4x** 160630 **16x** 160511 **4x** 160410.N



4x 160110.N **1x** 160161.N **1x** 160163.N **1x** 163999

Nohy stola

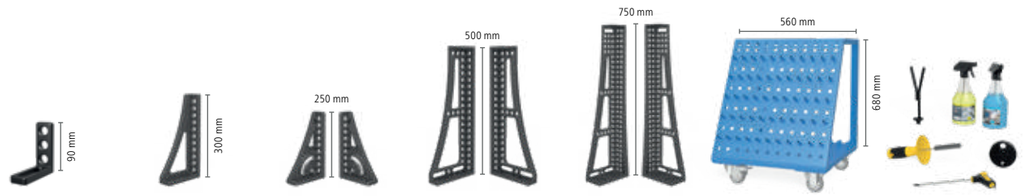


Obj. číslo	160858.X	160857.X	4-160877.XX	4-160876.XX	4-160879.XX	4-160875.XX
Zaťaženie na nohu stola	1000 kg	1000 kg	1000 kg	**200 kg**	**200 kg**	1000 kg
Pracovná výška	850 mm	950 mm	650 – 1050 mm	850 mm	700 – 1000 mm	850 mm
Presné nastavenie	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Príplatok za nohu	vrátane	Alternatívne	**55 €**	**61 €**	**92 €**	**64 €**

Poznámka: Vyhotovenie s kolieskom sa neodporúča pre zváracie stoly so 6 alebo 8 nohami. Vzhľadom k nebezpečenstvu prevrátenia, neodporúčame pre stoly 1000 x 500 mm a 1200 x 800 mm.

Sety





	Upínač	Upínač	Prizma	Čap	Doraz	Doraz	Uholník	Uholník	Uholník	Otočný uholník	Uholník	Uholník	Vozík na náradie	Set príslušenstva	
Materiál	čiernené / nitridované	čiernené	nitridované	čiernené	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované		zadarmo	
Obj. číslo	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999	
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x						1 x	**1.067 €** ●
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x					1 x	**1.908 €** ●
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**2.826 €** ●
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**4.293 €** ●
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**5.670 €** ●

siegmund

Pre nenáročné aplikácie

EXTREME 8.7 PLUS

s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu

Veľkosť stola	Professional Extreme 8.7 PLUS Nástrojová oceľ X8.7 Raster 50x50 mm	
1200 x 1200 mm 4x noha | cca. 287 kg	2.612 € 4-160015.X7PL	•
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 313 kg	2.721 € 4-160035.X7PL	•
2000 x 1000 mm 4x noha | cca. 397 kg	3.611 € 4-160020.X7PL	•
2400 x 1200 mm 6x noha | cca. 553 kg	5.075 € 4-160030.X7PL	•
3000 x 1500 mm 6x noha | cca. 850 kg	6.297 € 4-160040.X7PL	•
4000 x 2000 mm 8x noha | cca. 1.457 kg	10.372 € 4-160055.X7PL	•

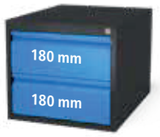
Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 2000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha
S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

Všetky stoly sú k dispozícii na objednávku bez plazmanitridovania:
www.siegmund.com/F-tableX716plus



Sub Table Box

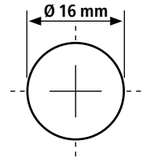
uzamykateľné,
vrátane 2 zásuviek
a montážnej sady.



498 €

2-162990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212



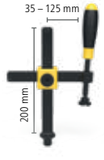
Systémové otvory Ø 16 mm
Systémové otvory na doske s rozostupom 50x50 mm
Bok stola 150 mm
Systémové otvory na bočnej strane stola v 3 radoch s rozstupom 25 mm,
v 2 radoch s rozostupom 50 mm
Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm

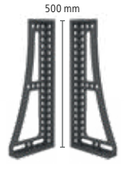
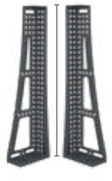
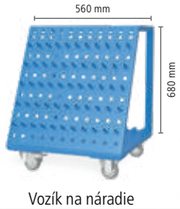


Nohy stola						
	 Štandardné vybavenie	 Štandardné vybavenie	 Výškovo nastaviteľné	 Kolieska, blok. brzda	 Výškovo nastaviteľné, kolieska, blok. brzda	 Ukotvenie do podlahy
Obj. číslo	160853.X	160857.X	4-160877.XX	4-160860.XX	4-160879.XX	4-160872.XX
Zaťaženie na nohu stola	1000 kg	1000 kg	1000 kg	**200 kg**	**200 kg**	1000 kg
Pracovná výška	850 mm	1000 mm	700 – 1100 mm	850 mm	750 – 1050 mm	850 mm
Presné nastavenie	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Príplatok za nohu	vrátane	Alternatívne	**55 €**	**60 €**	**92 €**	**62 €**

•

Poznámka: Vyhotovenie s kolieskom sa neodporúča pre zváracie stoly so 6 alebo 8 nohami.

Sety	 35 – 125 mm, 200 mm	 200 mm, 360°	 90° / 120°	 53 mm	 80 mm	 115 mm	 25 mm
	Upínač	Upínač	Prizma	Čap	Doraz	Doraz	Uholník
Materiál	čiernené / nitridované	čiernené	nitridované	čiernené	nitridované	nitridované	nitridované
Obj. číslo	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x

	 90 mm	 300 mm	 250 mm	 500 mm	 750 mm	 560 mm, 680 mm	
	Uholník	Uholník	Otočný uholník	Uholník	Uholník	Vozík na náradie	Set príslušenstva
Materiál	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované		zadarmo
Obj. číslo	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999
Set 1: 4-163100	4 x						1 x
Set 2: 4-163200	6 x	2 x					1 x
Set 3: 4-163300	8 x	2 x		1 x + 1 x			1 x
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x
Set 5: 4-163500	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x

Set 1: 4-163100	**1.067 €** •
Set 2: 4-163200	**1.908 €** •
Set 3: 4-163300	**2.826 €** •
Set 4: 4-163400	**4.293 €** •
Set 5: 4-163500	**5.670 €** •

special offer

System 16

Professional Extreme 8.7 PLUS
Zvárací stôl vrátane príslušenstva:
2400 x 1200 x 150 mm

8.174 €
namiesto 8.789 €

4-168230.X7PL

ZADARMO



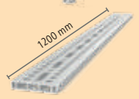
1x 160780



1x 160030.X7PL



1x 162990.1



2x AR16014120.VL



2x AQ16014080.VL



4x AP160602.N



2x AP160399.AT

8x AP160528



6x 160610



4x 160630



18x 160511



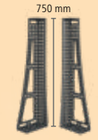
4x 160513



4x 160420.N



4x 160110.N



1x 160146.N
1x 160148.N



1x 163999

siegmund

Stabilnejší ako System 16, lacnejší ako System 28







System 22 PROFESSIONAL 750

Materiál

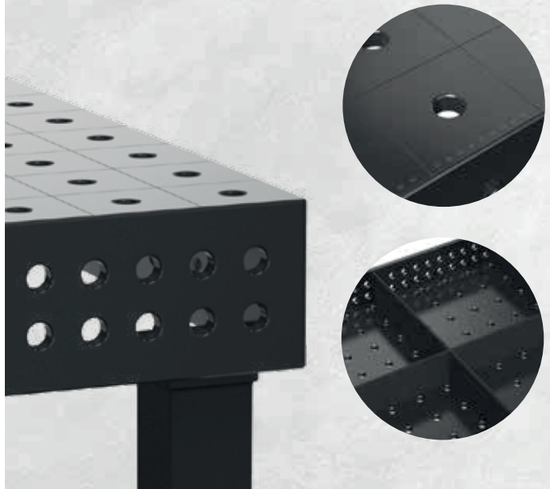
- **Professional 750:**
  Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 22 mm**
- Systémové otvory na doske s rozostupom 100x100 mm
- Rohy, hrany a hrany systémových otvorov sú zaoblené
- Bok stola 150 mm
- Vzdialenosť otvorov na boku stola 50 mm
- S milimetrovou stupnicou na doske
- Konštrukcia vystužená rebrovaním

Príklad 1500 x 1000 mm

2.282 €



System 22 EXTREME 8.7

Materiál

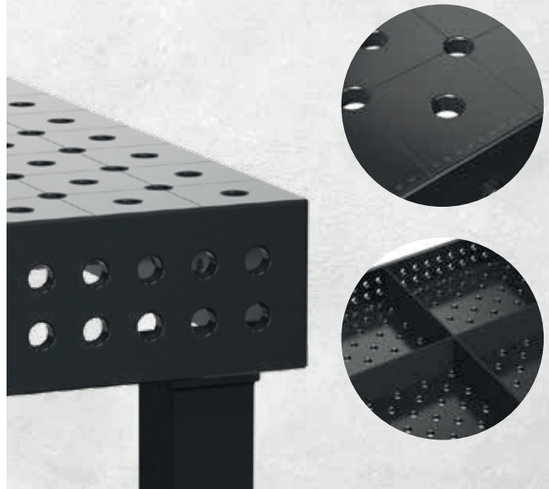
- **Professional Extreme 8.7:**
  Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm
- Bočný panel stola vyrobený z vysoko kvalitnej ocele S355J2+N + Plazmanitridovanie

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 22 mm**
- Systémové otvory na doske s diagonálnym rastrom
- Rohy, hrany a hrany systémových otvorov sú zaoblené
- Bok stola 150 mm
- Vzdialenosť otvorov na boku stola 50 mm
- S milimetrovou stupnicou na doske
- Konštrukcia vystužená rebrovaním

Príklad 1500 x 1000 mm

2.653 €



System 22 EXTREME 8.7 PLUS

Materiál

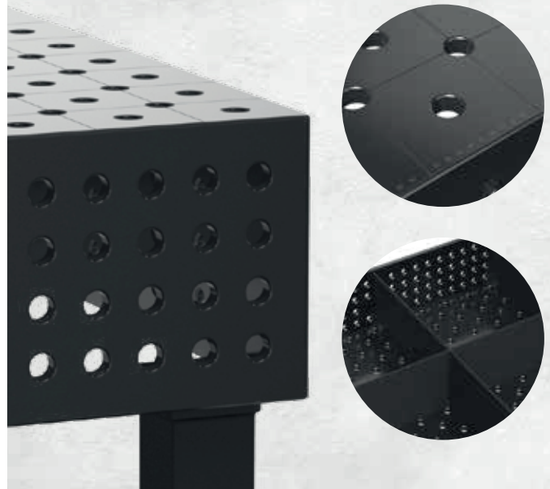
- **Professional Extreme 8.7 PLUS:**
  Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm
- Bočný panel stola vyrobený z vysoko kvalitnej ocele S355J2+N + Plazmanitridovanie

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 22 mm**
- Systémové otvory na doske s diagonálnym rastrom
- Rohy, hrany a hrany systémových otvorov sú zaoblené
- Bok stola 250 mm
- Systémové otvory na bočnej strane stola v 4 radoch s rozstupom 50 mm
- S milimetrovou stupnicou na doske
- Konštrukcia vystužená rebrovaním

Príklad 1500 x 1000 mm

2.931 €



Vaša výhoda so zváracím a upínacím stolom Siegmund:

- Krátky čas zostavenia / Úspora času
- Rýchle reakcie na zmeny
- Žiadne deformácie pri zváraní
- 100% opakovateľnosť
- Jednoduché upnutie na každom mieste
- Výrazne menej opráv
- Vysoko odolné
- Rovnaký základ pre každý projekt
- Nízka chybovosť



siegmund

Stabilnejší ako System 16, lacnejší ako System 28

System 22 PROFESSIONAL 750

s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu

Veľkosť stola	**Professional 750** Oceľ S355J2+N Raster 100x100 mm	
1000 x 1000 mm 4x noha | cca. 301 kg	1.756 € 4-220010.P	•
1200 x 1200 mm 4x noha | cca. 395 kg	2.264 € 4-220015.P	•
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 420 kg	2.282 € 4-220035.P	•
1500 x 1500 mm 4x noha | cca. 585 kg	3.228 € 4-220050.P	•
2000 x 1000 mm 4x noha | cca. 529 kg	2.888 € 4-220020.P	•
2400 x 1200 mm 6x noha | cca. 740 kg	3.724 € 4-220030.P	•
3000 x 1500 mm 6x noha | cca. 1.097 kg	5.430 € 4-220040.P	•

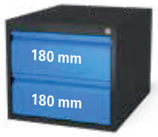
Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 3000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha
S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

Všetky stoly sú k dispozícii na objednávku bez plazmanitridovania alebo s diagonálnym usporiadaním otvorov:
www.siegmund.com/F-table75022



Sub Table Box

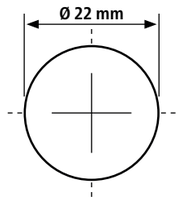
uzamykateľné,
vrátane 2 zásuviek
a montážnej sady.



498 €

2-220990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212



Systémové otvory Ø 22 mm
Systémové otvory na doske s rozostupom 100x100 mm
Bok stola 150 mm
Vzdialenosť otvorov na boku stola 50 mm
Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm



Nohy stola

		Štandardné vybavenie	Štandardné vybavenie	Výškovo nastaviteľné	Výškovo nastaviteľné	Kolieska, blok. brzda	Výškovo nastaviteľné, kolieska, blok. brzda	Ukotvenie do podlahy
Obj. číslo		220858	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220866.XX	4-220879.XX	4-220874.XX
Zaťaženie na nohu stola		1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	**800 kg**	**800 kg**	1500 kg
Pracovná výška		850 mm	950 mm	650 – 950 mm	700 – 1050 mm	850 mm	750 – 1000 mm	850 mm
Presné nastavenie		50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Príplatok za nohu		vrátane	Alternatívne	**68 €**	**69 €**	**95 €**	**114 €**	**65 €**

•

Poznámka: Vyhotovenie s kolieskom sa neodporúča pre zváracie stoly so 6 nohami.

Sety

	Upínač	Upínač	Prizma	Čap	Magnetický čap	Doraz	Doraz	Doraz	Doraz	Uholník	Uholník	Uholník	Uholník	Otočný uholník	Uholník	Vozík na náradie	Set príslušenstva		
Materiál	čiernené / nitridované	nitridované	čiernené	čiernené	Hliník	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované		zadarmo		
Obj. číslo	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999		
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x						1 x	**1.485 €**	•
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x						1 x	**2.582 €**	•
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x						1 x	**3.472 €**	•
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**5.743 €**	•
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**7.307 €**	•

offer special

System 22

Professional 750
Zvárací stôl vrátane príslušenstva:
1500 x 1000 x 150 mm

5.074 €
namiesto 5.456 €

4-228135.P



1x 220035.P



1x 220990.1



4x 220610.1



2x 220630.1



24x 220511



4x 220410.N



4x 220420.N



4x 220426.N



2x 220430.N



4x 220110.N



2x 220162.N



1x 223999

siegmund

Stabilnejší ako System 16, lacnejší ako System 28

System 22 EXTREME 8.7

s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu

Veľkosť stola	Professional Extreme 8.7 Nástrojová oceľ X8.7 Diagonálny raster	
1000 x 1000 mm 4x noha | cca. 295 kg	2.036 € 4-220010.XD7	●
1200 x 800 mm 4x noha | cca. 291 kg	2.032 € 4-220025.XD7	●
1200 x 1200 mm 4x noha | cca. 387 kg	2.628 € 4-220015.XD7	●
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 412 kg	2.653 € 4-220035.XD7	●
1500 x 1500 mm 4x noha | cca. 573 kg	3.755 € 4-220050.XD7	●
2000 x 1000 mm 4x noha | cca. 519 kg	3.356 € 4-220020.XD7	●
2000 x 1200 mm 4x noha | cca. 602 kg	3.923 € 4-220060.XD7	●
2000 x 2000 mm 4x noha | cca. 929 kg	5.496 € 4-220045.XD7	●
2400 x 1200 mm 6x noha | cca. 725 kg	4.346 € 4-220030.XD7	●
3000 x 1500 mm 6x noha | cca. 1.073 kg	6.345 € 4-220040.XD7	●
4000 x 2000 mm 8x noha | cca. 1.807 kg	10.549 € 4-220055.XD7	●

Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 3000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha
S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.



Sub Table Box

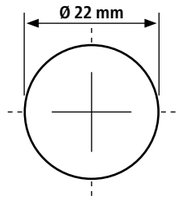
uzamykateľné,
vrátane 2 zásuviek
a montážnej sady.



498 €

2-220990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212



Systémové otvory Ø 22 mm
Systémové otvory na doske s diagonálnym rastrom
Bok stola 150 mm
Vzdialenosť otvorov na boku stola 50 mm
Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm



Nohy stola















Obj. číslo	220858	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220866.XX	4-220879.XX	4-220874.XX
Zaťaženie na nohu stola	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	**800 kg**	**800 kg**	1500 kg
Pracovná výška	850 mm	950 mm	650 – 950 mm	700 – 1050 mm	850 mm	750 – 1000 mm	850 mm
Presné nastavenie	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Príplatok za nohu	vrátane	Alternatívne	**68 €**	**69 €**	**95 €**	**114 €**	**65 €**

Poznámka: Vyhotovenie s kolieskom sa neodporúča pre zváracie stoly so 6 alebo 8 nohami.

Sety





















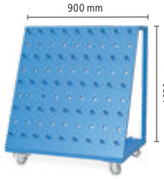














	Upínač	Upínač	Prizma	Čap	Magnetický čap	Doraz	Doraz	Doraz	Doraz	Uholník	Uholník	Uholník	Uholník	Otočný uholník	Uholník	Vozík na náradie	Set príslušenstva	
Materiál	čiernené / nitridované	nitridované	čiernené	čiernené	Hliník	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované		zadarmo	
Obj. číslo	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999	
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x						1 x	**1.485 €** ●
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x						1 x	**2.582 €** ●
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x						1 x	**3.472 €** ●
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**5.743 €** ●
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**7.307 €** ●

System 22

offer special

Professional Extreme 8.7
Zvárací stôl vrátane príslušenstva:
2400 x 1200 x 150 mm

8.197 €
namiesto 8.814 €

4-228230.XD7



1x 220030.XD7



1x 220990.1



2x AR22024080.VL



2x AR22014120.VL



2x AP220399.AT



6x AP220528



4x AP220602.N



4x 220513



6x 220610.1



4x 220630.1



24x 220511



6x 220410.N

4x 220426.N

4x 220430.N

6x 220110.N **1x** 223999

siegmund

Stabilnejší ako System 16, lacnejší ako System 28

EXTREME 8.7 PLUS

s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu

Veľkosť stola	Professional Extreme 8.7 PLUS Nástrojová oceľ X8.7 Diagonálny raster	
1200 x 1200 mm 4x noha | cca. 459 kg	2.904 € 4-220015.XD7PL	●
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 493 kg	2.931 € 4-220035.XD7PL	●
2000 x 1000 mm 4x noha | cca. 622 kg	3.709 € 4-220020.XD7PL	●
2400 x 1200 mm 6x noha | cca. 849 kg	4.769 € 4-220030.XD7PL	●
3000 x 1500 mm 6x noha | cca. 1.267 kg	7.304 € 4-220040.XD7PL	●
4000 x 2000 mm 8x noha | cca. 2.115 kg	11.570 € 4-220055.XD7PL	●

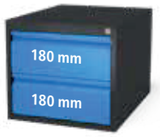
Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 3000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha
S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

Všetky stoly sú k dispozícii na objednávku bez plazmanitridovania:
www.siegmund.com/F-tableX722plus



Sub Table Box

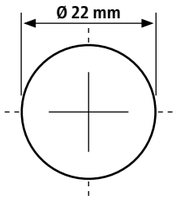
uzamykateľné,
vrátane 2 zásuviek a
montážnej sady.



498 €

2-222990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212



Systémové otvory Ø 22 mm
Systémové otvory na doske s diagonálnym rastrom
Bok stola 250 mm
Systémové otvory na bočnej strane stola v 4 radoch s rozstupom 50 mm
Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm



System 22

offer special

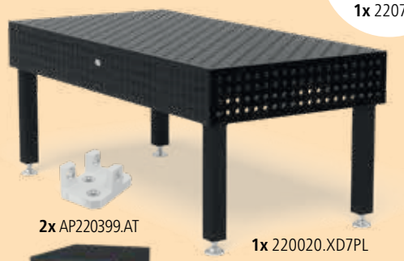
Professional Extreme 8.7 PLUS
Zvárací stôl vrátane príslušenstva:
2000 x 1000 x 250 mm

8.449 €
namiesto 9.085 €

4-228220.XD7PL



1x 220780



2x AP220399.AT

1x 220020.XD7PL



1x 222990.1



2x AR22024080.VL



2x AR22014100.VL



6x AP220528



4x AP220602.N



32x 220511



4x 220513



6x 220610.1



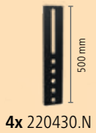
4x 220630.1



6x 220420.N



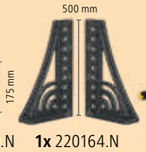
4x 220426.N



4x 220430.N



8x 220110.N



1x 220164.N
1x 220165.N



1x 223999

Nohy stola















Obj. číslo	220853.X	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220860.XX	4-220879.XX	4-220872.XX
Zaťaženie na nohu stola	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	**800 kg**	**800 kg**	1500 kg
Pracovná výška	850 mm	1050 mm	750 – 1050 mm	800 – 1150 mm	850 mm	850 – 1100 mm	850 mm
Presné nastavenie	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Príplatok za nohu	vrátane	Alternatívne	**68 €**	**69 €**	**93 €**	**114 €**	**64 €**

●

Poznámka: Vyhotovenie s kolieskom sa neodporúča pre zváracie stoly so 6 alebo 8 nohami.

Sety



Upínač čiernené / nitridované
220610.1



Upínač nitridované
220630.1



Prizma čiernené
220645.1



Čap čiernené
220511



Magnetický čap Hliník
220740



Doraz nitridované
220410.N



Doraz nitridované
220420.N



Doraz nitridované
220426.N



Doraz nitridované
220430.N



Uholník nitridované
220110.N



Uholník nitridované
220152.N



Uholník nitridované
220116.N

Uholník nitridované
220162.N

Otočný uholník nitridované
220164+65.N

Uholník nitridované
220144+46.N

Vozík na náradie
220910

Set príslušenstva zadarmo
223999

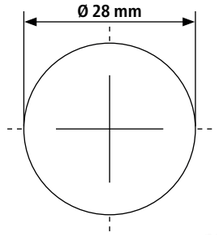
Materiál																			
Obj. číslo	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999		
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x						1 x	**1.485 €**	●
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x						1 x	**2.582 €**	●
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x						1 x	**3.472 €**	●
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**5.743 €**	●
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**7.307 €**	●

siegmund

Pre vysoko-záťažové aplikácie







Naše najpredávanejšie stoly Professional Extreme 8.7 a 8.8:
Výnimočná tvrdosť a dlhá životnosť





System 28 BASIC

Materiál

- **Basic 750:**
  Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N
- **Basic 8.7:**
  Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 28 mm**
- **Basic 750:** Systémové otvory na doske s rozostupom 100x100 mm
- **Basic 8.7:** Systémové otvory na doske s diagonálnym rastrom
- Zaoblené rohy a hrany
- M12-závitové diery na 4 stranách s rozostupom 200 mm
- Montážne diery so skosením 8x45°

Príklad Basic 8.7 1500 x 1000 mm

1.681 €



System 28 PROFESSIONAL 750

Materiál

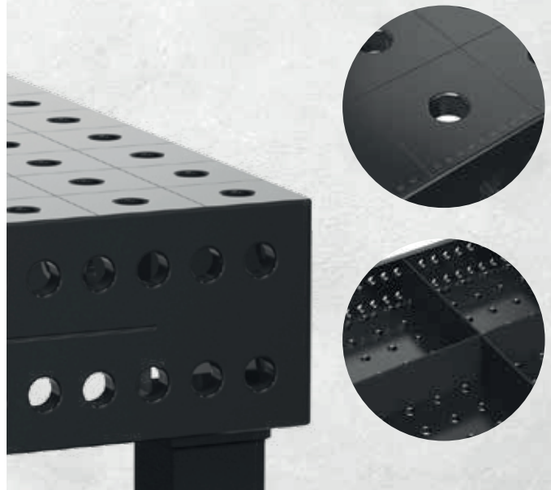
- **Professional 750:**
  Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 28 mm**
- Systémové otvory na doske s rozostupom 100x100 mm
- Rohy, hrany a hrany systémových otvorov sú zaoblené
- Bok stola 200 mm
- Vzdialenosť otvorov na boku stola 50 mm
- S milimetrovou stupnicou na doske
- Konštrukcia vystužená rebrovaním

Príklad 1500 x 1000 mm

3.226 €



System 28 EXTREME 8.7

Materiál

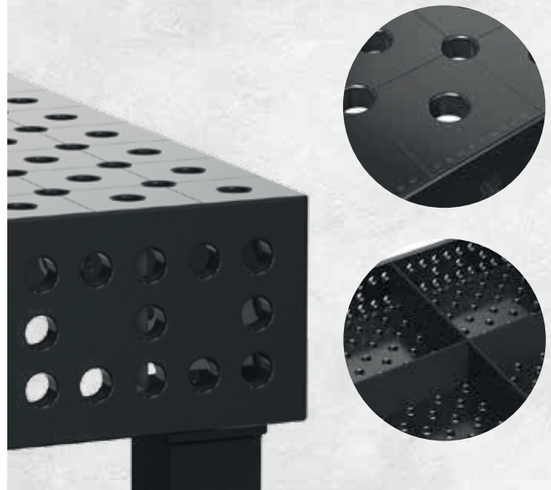
- **Professional Extreme 8.7:**
  Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm
- Bočný panel stola vyrobený z vysoko kvalitnej ocele S355J2+N + Plazmanitridovanie

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 28 mm**
- Systémové otvory na doske s diagonálnym rastrom
- Rohy, hrany a hrany systémových otvorov sú zaoblené
- Bok stola 200 mm
- Systémové otvory na bokoch stola s diagonálnym rozostupom
- S milimetrovou stupnicou na doske
- Konštrukcia vystužená rebrovaním

Príklad 1500 x 1000 mm

3.982 €



System 28 EXTREME 8.8 PLUS

Materiál

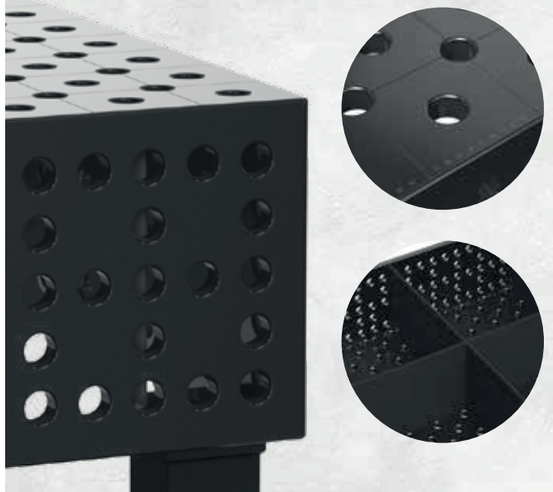
- **Professional Extreme 8.8 PLUS:**
  Tvrdená nástrojová oceľ X8.8 + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm
- Bočný panel stola vyrobený z vysoko kvalitnej ocele S355J2+N + Plazmanitridovanie

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 28 mm**
- Systémové otvory na doske s diagonálnym rastrom
- Rohy, hrany a hrany systémových otvorov sú zaoblené
- Bok stola 300 mm
- Systémové otvory na bočnej strane stola v 3 radoch s rozstupom 50 mm, v 2 radoch s rozostupom 100 mm
- S milimetrovou stupnicou na doske
- Konštrukcia vystužená rebrovaním

Príklad 1500 x 1000 mm

4.448 €



siegmund

Ekonomické riešenie

Basic

Basic 8.7: s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu



Veľkosť stola	**Basic 750** [1] Oceľ S355J2+N Raster 100x100 mm	**Basic 8.7** Nástrojová oceľ X8.7 Diagonálny raster	
1000 x 1000 mm 4x noha | cca. 236 kg		1.381 € 4-281010.XD7	●
1200 x 800 mm 4x noha | cca. 229 kg		1.375 € 4-281025.XD7	●
1200 x 1200 mm 4x noha | cca. 325 kg	1.398 € 4-281015	1.670 € 4-281015.XD7	● ●
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 340 kg	1.417 € 4-281035	1.681 € 4-281035.XD7	● ●
2000 x 1000 mm 5x noha | cca. 442 kg	1.820 € 4-281020*	2.170 € 4-281020.XD7	● ●
2000 x 1200 mm 5x noha | cca. 527 kg	2.059 € 4-281060*	2.458 € 4-281060.XD7	● ●
2400 x 1200 mm 6x noha | cca. 636 kg	2.317 € 4-281030	2.777 € 4-281030.XD7	● ●
3000 x 1500 mm 6x noha | cca. 948 kg	3.202 € 4-281040	3.847 € 4-281040.XD7	● ●

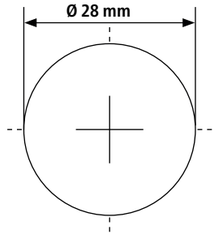
Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 2000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha

S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

[1] **Bez plazmanitridovania:** Nechránené proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.
Ochrana pred rozstrekom zvárania iba s použitím antiadhézneho roztoku.

Kompatibilita: Všetko príslušenstvo Siegmund System 28 je kompatibilné s Basic 28.

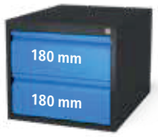
*** Poznámka 281020 / 281060:** Dodávané so 4 nohami



Systémové otvory Ø 28 mm
Systémové otvory na doske s diagonálnym rastrom alebo rozostupom 100x100 mm
Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm
M12-závitové diery na 4 stranách s rozostupom 200 mm

Sub Table Box

uzamykateľné, vrátane 2 zásuviek a montážnej sady.



498 €

2-281990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212



System 28 Basic

special offer

Basic 8.7
Zvárací stôl vrátane príslušenstva:
1000 x 1000 x 25 mm

3.205 €
namiesto 3.446 €

4-288510.XD7

ZADARMO



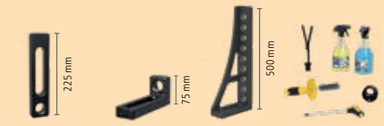
1x 280780



1x 281010.XD7



4x 280610.N **2x** 280630.N **12x** 280511 **2x** 280410.N



2x 280420.N **4x** 280109.N **2x** 280162.N **1x** 283999

Nohy stola











Obj. číslo	161856	4-160877.XX	4-161855.XX	4-160879.XX	4-160874.XX
Zaťaženie na nohu stola	1000 kg	1000 kg	**200 kg**	**200 kg**	1000 kg
Pracovná výška	850 mm	600 – 1000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Presné nastavenie	50 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Príplatok za nohu	vrátane	**55 €**	**62 €**	**92 €**	**65 €**

Poznámka: Vyhotovenie s kolieskom sa neodporúča pre zváracie stoly so 6 nohami.

Sety



Upínač



Čap



Doraz



Uholník



Uholník

Bočné dorazy



Závitový čap



Doraz



Set príslušenstva

	Upínač	Čap	Doraz	Uholník	Uholník	Závitový čap	Doraz	Set príslušenstva		
Materiál	čiernené / nitridované	čiernené	nitridované	nitridované	nitridované	čiernené	pozinkovaný	zadarmo		
Obj. číslo	280604	280511	280420.N	280110.N	280162.N	280543	160415	283999		
Set Basic 1: 4-281200	4 x	8 x	6 x	2 x		8 x	8 x	1 x	**1.149 €**	●
Set Basic 2: 4-281300	8 x	12 x	8 x	4 x		8 x	8 x	1 x	**1.584 €**	●
Set Basic 3: 4-281400	10 x	18 x	10 x	6 x	4 x	8 x	8 x	1 x	**2.768 €**	●

siegmund

Pre vysoko-záťažové aplikácie

PROFESSIONAL 750

s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu

Veľkosť stola	**Professional 750** Oceľ S355J2+N Raster 100x100 mm	
1000 x 1000 mm 4x noha | cca. 416 kg	2.321 € 4-280010.P	•
1200 x 800 mm 4x noha | cca. 408 kg	2.315 € 4-280025.P	•
1200 x 1200 mm 4x noha | cca. 544 kg	3.137 € 4-280015.P	•
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 577 kg	3.226 € 4-280035.P	•
1500 x 1500 mm 4x noha | cca. 801 kg	4.288 € 4-280050.P	•
2000 x 1000 mm 4x noha | cca. 730 kg	3.823 € 4-280020.P	•
2000 x 1200 mm 4x noha | cca. 843 kg	4.376 € 4-280060.P	•
2000 x 2000 mm 4x noha | cca. 1.299 kg	6.763 € 4-280045.P	•
2400 x 1200 mm 4x noha | cca. 986 kg	4.925 € 4-280030.P	•
3000 x 1500 mm 6x noha | cca. 1.517 kg	7.223 € 4-280040.P	•
4000 x 2000 mm 8x noha | cca. 2.501 kg	10.994 € 4-280055.P	•

Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 4000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha
S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

Všetky stoly sú k dispozícii na objednávku bez plazmanitridovania alebo s diagonálnym usporiadaním otvorov:
www.siegmund.com/F-table75028



Sub Table Box

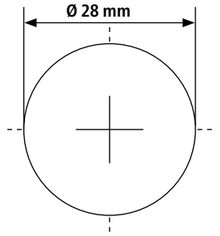
uzamykateľné,
vrátane 2 zásuviek a
montážnej sady.



498 €

2-280990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212



Systémové otvory Ø 28 mm
Systémové otvory na doske s rozostupom 100x100 mm
Bok stola 200 mm
Vzdialenosť otvorov na boku stola 50 mm
Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm



Nohy stola



Obj. číslo	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Zaťaženie na nohu stola	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	**800 kg**	**800 kg**	2000 kg
Pracovná výška	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Presné nastavenie	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Príplatok za nohu	vrátane	Alternatívne	**78 €**	**80 €**	**101 €**	**131 €**	**64 €**

Poznámka: Vyhotovenie s kolieskom sa neodporúča pre zváracie stoly so 6 alebo 8 nohami.

Sety



	Upínač	Upínač	Prizma	Čap	Magnetický čap	Doraz	Doraz	Doraz	Uholník	Uholník	Uholník	Otočný uholník	Uholník	Uholník	Vozík na náradie	Set príslušenstva	
Materiál	nitridované	nitridované	nitridované	čiernené	Hliník	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované		zadarmo	
Obj. číslo	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999	
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	**1.842 €** •
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	**3.250 €** •
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**4.690 €** •
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**7.377 €** •
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**8.998 €** •

special offer

System 28

Professional 750
Zvárací stôl vrátane príslušenstva:
1500 x 1000 x 200 mm

5.888 €
namiesto 6.247 €

4-288235.P



1x 280780



1x 280035.P



4x 280610.N **2x** 280630.N **16x** 280511 **12x** 280740



2x 280420.N **2x** 280430.N **2x** 280109.N



4x 280110.N **1x** 280164.N **1x** 280165.N **1x** 283999

siegmund

Pre vysoko-záťažové aplikácie

EXTREME 8.7

s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu

Veľkosť stola	Professional Extreme 8.7 Nástrojová oceľ X8.7 Diagonálny raster	
1000 x 1000 mm 4x noha | cca. 400 kg	2.898 € 4-280010.XD7D	●
1200 x 800 mm 4x noha | cca. 392 kg	2.891 € 4-280025.XD7D	●
1200 x 1200 mm 4x noha| cca. 521 kg	3.703 € 4-280015.XD7D	●
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 554 kg	3.982 € 4-280035.XD7D	●
1500 x 1500 mm 4x noha | cca. 767 kg	5.231 € 4-280050.XD7D	●
2000 x 1000 mm 4x noha | cca. 699 kg	4.724 € 4-280020.XD7D	●
2000 x 1200 mm 4x noha | cca. 806 kg	5.331 € 4-280060.XD7D	●
2000 x 2000 mm 4x noha | cca. 1.240 kg	8.137 € 4-280045.XD7D	●
2400 x 1200 mm 4x noha | cca. 947 kg	6.039 € 4-280030.XD7D	●
3000 x 1500 mm 6x noha | cca. 1.425 kg	8.666 € 4-280040.XD7D	●
4000 x 2000 mm 8x noha | cca. 2.384 kg	13.463 € 4-280055.XD7D	●
4800 x 2400 mm* 11x noha | cca. 3.275 kg	19.422 € 4-280065.XD7D	○

Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 4000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha
S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.
* Dostupnosť položiek: www.siegmund.com/F-tableX728



Sub Table Box

uzamykateľné,
vrátane 2 zásuviek a
montážnej sady.

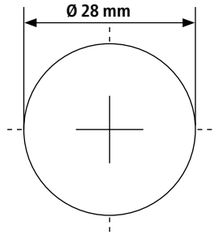


498 €

2-280990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212

Všetky stoly sú k dispozícii na objednávku bez plazmanitridovania alebo s usporiadaním otvorov 100x100 mm:
www.siegmund.com/F-tableX728

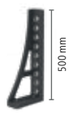
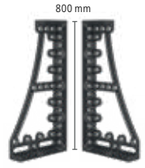


Systémové otvory Ø 28 mm
Systémové otvory na doske s diagonálnym rastrom
Bok stola 200 mm
Systémové otvory na bokoch stola s diagonálnym rozostupom
Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm



Nohy stola								
Obj. číslo	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX	
Zaťaženie na nohu stola	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	**800 kg**	**800 kg**	2000 kg	
Pracovná výška	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm	
Presné nastavenie	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm	
Príplatok za nohu	vrátane	Alternatívne	**78 €**	**80 €**	**101 €**	**131 €**	**64 €**	●

Poznámka: Vyhotovenie s kolieskom sa neodporúča pre zváracie stoly so 6 alebo 8 nohami.

Sety																	
	Upínač	Upínač	Prizma	Čap	Magnetický čap	Doraz	Doraz	Doraz	Uholník	Uholník	Uholník	Otočný uholník	Uholník	Uholník	Vozík na náradie	Set príslušenstva	
Materiál	nitridované	nitridované	nitridované	čiernené	Hliník	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované		zadarmo	
Obj. číslo	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999	
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	**1.842 €** ●
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	**3.250 €** ●
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**4.690 €** ●
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**7.377 €** ●
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**8.998 €** ●

System 28

special offer

Professional Extreme 8.7
Zvárací stôl vrátane príslušenstva:
2400 x 1200 x 200 mm

10.499 €
namiesto 11.262 €

4-288230.XD7D

ZADARMO

1x 280780


1x 280030.XD7D


1x 280990.1


28x 280511


12x 280610.N


6x 280630.N



12x 280410.N



4x 280420.N



12x 280110.N


1x 283999

siegmund

Pre vysoko-záťažové aplikácie

EXTREME 8.8 PLUS

s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu

Veľkosť stola	Professional Extreme 8.8 PLUS Nástrojová oceľ X8.8 Diagonálny raster	
1200 x 1200 mm 4x noha | cca. 612 kg	4.124 € 4-280015.XD8PL	•
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 655 kg	4.448 € 4-280035.XD8PL	•
1500 x 1500 mm 4x noha | cca. 901 kg	5.809 € 4-280050.XD8PL	•
2000 x 1000 mm 4x noha | cca. 826 kg	5.246 € 4-280020.XD8PL	•
2400 x 1200 mm 4x noha | cca. 1.102 kg	6.669 € 4-280030.XD8PL	•
3000 x 1500 mm 6x noha | cca. 1.656 kg	9.536 € 4-280040.XD8PL	•
4000 x 2000 mm 8x noha | cca. 2.746 kg	14.713 € 4-280055.XD8PL	•

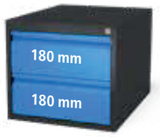
Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 6000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha
S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

Všetky stoly sú k dispozícii na objednávku bez plazmanitridovania:
www.siegmund.com/F-tableX828plus



Sub Table Box

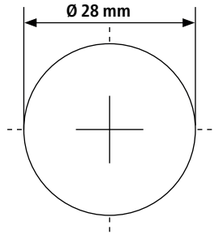
uzamykateľné,
vrátane 2 zásuviek
a montážnej sady.



498 €

2-280990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212

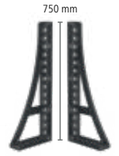
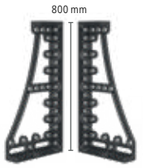
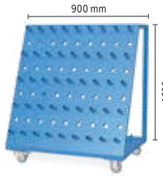


Systémové otvory Ø 28 mm
Systémové otvory na doske s diagonálnym rastrom
Bok stola 300 mm
Systémové otvory na bočnej strane stola v 3 radoch s rozstupom 50 mm, v 2 radoch s rozstupom 100 mm
Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm



Nohy stola								
Obj. číslo	280853.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280860.XX	4-280879.XX	4-280872.XX	
Zaťaženie na nohu stola	3000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	**800 kg**	**800 kg**	3000 kg	
Pracovná výška	850 mm	1050 mm	750 – 1000 mm	850 – 1200 mm	850 mm	850 – 1050 mm	850 mm	
Presné nastavenie	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm	
Príplatok za nohu	vrátane	Alternatívne	**78 €**	**80 €**	**99 €**	**131 €**	**61 €**	•

Poznámka: Vyhotovenie s kolieskom sa neodporúča pre zváracie stoly so 6 alebo 8 nohami.

Sety																		
	Upínač	Upínač	Prizma	Čap	Magnetický čap	Doraz	Doraz	Doraz	Uholník	Uholník	Uholník	Otočný uholník	Uholník	Uholník	Vozík na náradie	Set príslušenstva		
Materiál	nitridované	nitridované	nitridované	čiernené	Hliník	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované		zadarmo		
Obj. číslo	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999		
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	**1.842 €**	•
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	**3.250 €**	•
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**4.690 €**	•
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**7.377 €**	•
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**8.998 €**	•

offer special

System 28

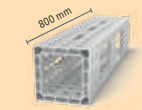
Professional Extreme 8.8 PLUS
Zvárací stôl vrátane príslušenstva:
2000 x 1000 x 300 mm

11.606 €
namiesto 12.282 €
4-288320.XD8PL

ZADARMO

1x 280780


1x 280020.XD8PL



2x AQ28014080.VL



2x AR28014100.VL


3x 800653.1.N
2x AP800399.AT


8x AP280528


4x AP280602.N


6x 280513


32x 280511

1x 280990.1


8x 280610.N


4x 280630.N



4x 280420.N



2x 280430.N

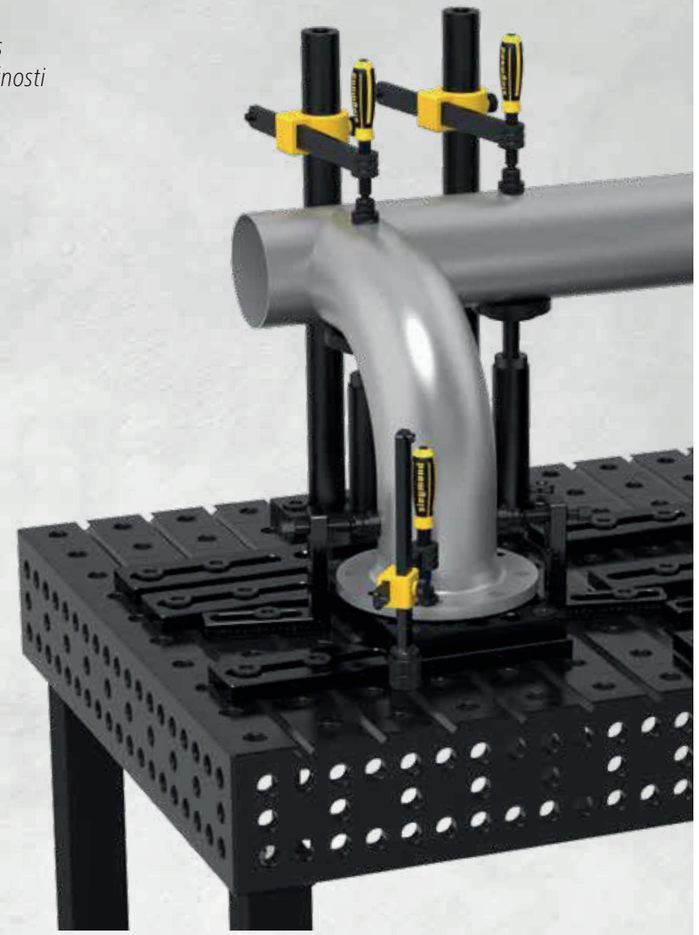
6x 280110.N

2x 280134.N
2x 280136.N

1x 283999

siegmund

Spája výhody zváracieho stola s výhodami stola s drážkami v jednom produkte. Využite rôzne možnosti upínania a maximálnu flexibilitu.



Materiál

- **Professional Extreme 8.7:**
  Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie
- Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm
- Bočný panel stola vyrobený z vysoko kvalitnej ocele S355J2+N + Plazmanitridovanie

Vlastnosti

- **Systémové otvory Ø 28 mm**
- s priečnymi drážkami v tvare šesťuholníka
- Vzdialenosť šesťhranných drážok 100 mm
- Systémové otvory na doske s rozostupom 100x100 mm
- Systémové otvory na bokoch stola s diagonálnym rozostupom
- Bok stola 200 mm
- Konštrukcia vystužená rebrovaním

Flexibilné upínanie s veľkým množstvom možností

Okrem montáže do systémových otvorov majú drážky možnosť plynulého upevnenia upínacích zariadení. Všetko príslušenstvo Siegmund zo systému 28 je kompatibilné so stolmi so šesťhrannými drážkami. Aj obľúbený ST Box sa dá ľahko pripevniť na stôl.











Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-hexagontable



2-HN280547



2-HN280547.1



2-HN280547.2

2-HN280547	**Posuvný blok Šesťhran Standard - nitridované**				**7,00 €** ●
	so závitom M12, pripevnenie príslušenstva skrutkou M12, vložte do požadovanej polohy tak, že ho zasuniete do drážky zboku				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	25 mm	30 mm	14 mm	0,06 kg	
2-HN280547.1	**Posuvný blok Šesťhran otočný - nitridované**				**9,00 €** ●
	pripevnenie príslušenstva skrutkou M12, umožňuje umiestnenie do drážky zhora, upevnenie v drážke pri otáčaní v smere uťahovania skrutky				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	40 mm	30 mm	14 mm	0,04 kg	
2-HN280547.2	**Posuvný blok Šesťhran dlhý - nitridované**				**9,00 €** ●
	so závitom M12, odporúčané pre krížové drážky, môže byť upnutý na priesečníkoch drážok stolov				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	40 mm	30 mm	14 mm	0,08 kg	



2-HN280602



2-280546.4



4-HN283999

2-HN280602	**Adaptér pre skrutkové upínače - nitridované**			**16,00 €** ●
	vrátane skrutky, na kombináciu skrutkových upínačov so šesťhrannými posuvnými blokmi			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	44 mm	45 mm	0,34 kg	
2-280546.4	**Upínacie puzdro pre závit M12 vrátane skrutky 50 mm - čiernené**			**16,00 €** ●
	vrátane skrutky, špeciálne na upevnenie dielov Siegmund pomocou šesťhranných posuvných blokov			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	28 mm	40 mm	0,14 kg	
4-HN283999	**Balík príslušenstva pre stôl so šesťhrannými drážkami**			**92,00 €** ●
	Zadarmo ku každému stolu so šesťhrannými drážkami, obsah dodávky: 4x HN280547, 4x 280546.4			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	0,80 kg	

= Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

Výhody kombinácie zváracích stolov a stolov s drážkami

System 28

s plazmanitridovaním + BAR úprava povrchu

Veľkosť stola	**Stôl so šesťhrannými drážkami** Nástrojová oceľ X8.7 Vzdialenosť šesťhranných drážok 100 mm	
1200 x 1200 mm 4x noha | cca. 500 kg	4.034 € 4-280015.HNK	•
1500 x 1000 mm 4x noha | cca. 531 kg	4.308 € 4-280035.HNK	•
1500 x 1500 mm 4x noha | cca. 734 kg	5.565 € 4-280050.HNK	•
2000 x 1000 mm 4x noha | cca. 668 kg	5.174 € 4-280020.HNK	•
2400 x 1200 mm 6x noha | cca. 920 kg	6.388 € 4-280030.HNK	•
3000 x 1500 mm 6x noha | cca. 1.356 kg	9.440 € 4-280040.HNK	•
4000 x 2000 mm 8x noha | cca. 2.262 kg	14.726 € 4-280055.HNK	•

Maximálne odporúčané celkové zaťaženie so 4 nohami 4000 kg s rovnomerným rozložením hmotnosti. (Platí iba pre základné nohy)
Hmotnosť = Stôl + Paleta + Základná noha
S plazmanitridovaním: Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.
Na požiadanie sú k dispozícii priečne alebo pozdĺžne drážky.

Zadarmo ku každému stolu so šesťhrannými drážkami

4x HN280547 Posuvný blok 25 mm
4x 280546.4 Upínacie puzdro
HN283999 - Hodnota: 92 €





Sub Table Box

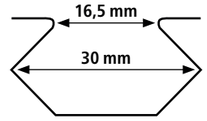
uzamykateľné, vrátane 2 zásuviek a montážnej sady.



498 €

2-280990.1

Pre viac ST boxov pozrite stranu 212



Vzdialenosť šesťhranných drážok 100 mm
Systémové otvory Ø 28 mm
Systémové otvory na doske s rozostupom 100x100 mm
Bok stola 200 mm
Systémové otvory na bokoch stola s diagonálnym rozostupom
Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm



System 28

Stôl so šesťhrannými drážkami
vrátane Príslušenstvo:
1500 x 1000 x 200 mm

7.335 €
namiesto 7.887 €

4-288235.HNK

ZADARMO



1x 280780



1x 280035.HNK



1x 280990.1



20x HN280547



8x 280546.4



4x 280610.N



2x 280630.N



18x 280511



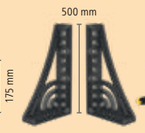
4x 280420.N



2x 280430.N



4x 280110.N



1x 280164.N
1x 280165.N



1x 283999

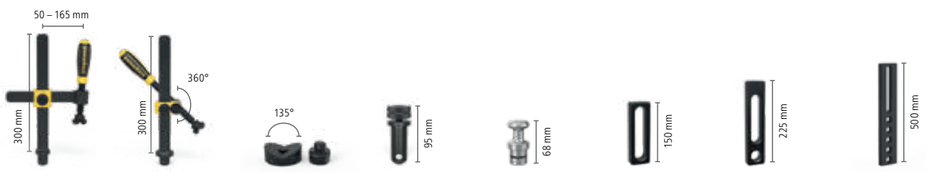
Nohy stola

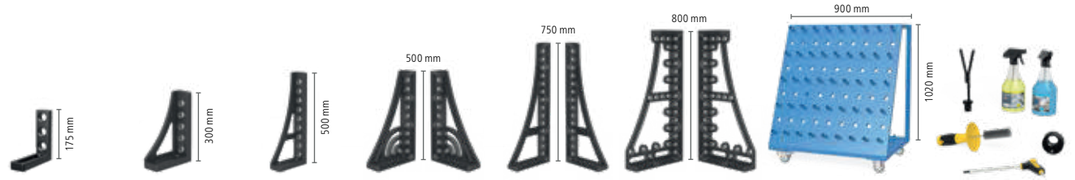


Obj. číslo	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Zaťaženie na nohu stola	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	**800 kg**	**800 kg**	2000 kg
Pracovná výška	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Presné nastavenie	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Príplatok za nohu	vrátane	Alternatívne	**78 €**	**80 €**	**101 €**	**131 €**	**64 €**

Poznámka: Vyhotovenie s kolieskom sa neodporúča pre zváracie stoly so 6 alebo 8 nohami.

Sety





	Upínač	Upínač	Prizma	Čap	Magnetický čap	Doraz	Doraz	Doraz	Uholník	Uholník	Uholník	Otočný uholník	Uholník	Uholník	Vozík na náradie	Set príslušenstva		
Materiál	nitridované	nitridované	nitridované	čiernené	Hliník	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované	nitridované		zadarmo		
Obj. číslo	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999		
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	**1.842 €**	•
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	**3.250 €**	•
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**4.690 €**	•
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**7.377 €**	•
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**8.998 €**	•

siegmund

Výškovo nastaviteľný otočný stôl od spoločnosti Siegmund poskytuje flexibilnú pracovnú výšku s vysokou nosnosťou a ľahkou manipuláciou.

Ergonomická práca v malom priestore

Výškovo nastaviteľný otočný stôl Siegmund poskytuje priestorovo úspornú a ergonomickú pracovnú základňu. Otáčaním platne môžete plynulo nastavovať pracovnú výšku. Polohu pracovnej dosky zaistite pomocou zaisťovacej páky na boku.

360° manipulácia

S výškovo nastaviteľným otočným stolom sa môžete ľahko dostať k dielu a manipulovať s ním zo všetkých strán. Pre rýchle a jednoduché uzemnenie bez krútenia kábla odporúčame naše magnetické uzemnenie.

Verzie –
Stacionárny alebo Mobilný

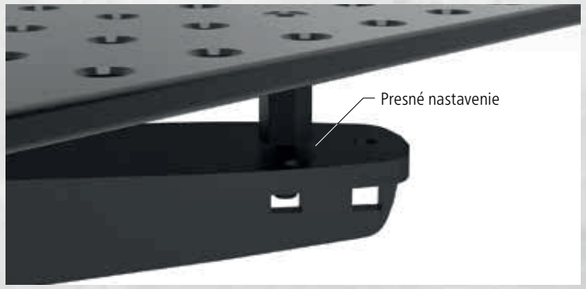
Základný rám „stacionárny" je dodávaný s robustnými základovými pätkami pre bezpečnú prácu. Základný rám „mobilný" je dodávaný s pevnými kolieskami s aretačnými brzdami. Oceľová konštrukcia je lakovaná práškovou farbou a dodáva sa čiastočne zmontovaná.



1000 kg Maximálna nosnosť: Základný rám „stacionárny" alebo „mobilný" (bez dosky)







Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-rotating





Výškovo nastaviteľný otočný stôl

Rozmer systémových otvorov Ø 16 mm		Otočný stôl Stacionárny Rozmery (D x Š): cca. 785 x 785 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 70 kg	Otočný stôl Mobilný Rozmery (D x Š): cca. 795 x 795 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 70 kg	
 **Základná doska stola** Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 50x50 mm Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm Bok stola 50 mm	**1000 x 1000 mm** cca. 122 kg	2.101 € 2-DS161010.P ●	2.230 € 2-DM161010.P ●	
	1200 x 800 mm cca. 112 kg	2.101 € 2-DS161025.P ●	2.230 € 2-DM161025.P ●	
	1200 x 1200 mm cca. 168 kg	2.503 € 2-DS161015.P ●	2.632 € 2-DM161015.P ●	
 **Doska s dierami** Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 50x50 mm Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm	**1000 x 1000 mm** cca. 90 kg	1.695 € 2-DS164024.X7 ●	1.824 € 2-DM164024.X7 ●	
	1200 x 800 mm cca. 88 kg	1.688 € 2-DS164004.X7 ●	1.817 € 2-DM164004.X7 ●	
	1200 x 1200 mm cca. 130 kg	2.000 € 2-DS164034.X7 ●	2.129 € 2-DM164034.X7 ●	
 **Doska s dierami zaoblené** Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 50x50 mm Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm	**Ø 1000 mm** cca. 72 kg	1.739 € 2-DS164210.X7 ●	1.868 € 2-DM164210.X7 ●	
 **Magnetické uzemnenie pre otočný stôl** rýchle a jednoduché uzemnenie žiadne krútenie kábla vysoká prídržná sila na čistých a hladkých povrchoch obsah dodávky: Doska adaptéra a skrutka so zápustnou hlavou		36 € 2-00003399 ●	36 € 2-00003399 ●	

Pracovná výška od 780 mm do 1100 mm

Z dôvodu nebezpečenstva prevrátenia odporúčame výlučne nasledujúce veľkosti.

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

S plazmanitridovaním:
Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.



Rýchlo a ľahko do ideálnej pracovnej výšky





Výškovo nastaviteľný otočný stôl

Rozmer systémových otvorov Ø 22 mm		Otočný stôl Stacionárny Rozmery (D x Š): cca. 785 x 785 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 70 kg	Otočný stôl Mobilný Rozmery (D x Š): cca. 795 x 795 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 70 kg
 **Doska s dierami** Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie Systémové otvory Diagonálny raster Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm	**1000 x 1000 mm** cca. 137 kg	1.885 € 2-DS224024.PD ●	2.014 € 2-DM224024.PD ●
	1200 x 1200 mm cca. 197 kg	2.218 € 2-DS224034.PD ●	2.347 € 2-DM224034.PD ●
 **Doska s dierami** Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 100x100 mm Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm	**1200 x 800 mm** cca. 138 kg	1.734 € 2-DS224004.P ●	1.863 € 2-DM224004.P ●
 **Doska s dierami zaoblené** Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie Systémové otvory Diagonálny raster Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm	**Ø 1100 mm** cca. 131 kg	2.119 € 2-DS224211.PD ●	2.248 € 2-DM224211.PD ●
 **Magnetické uzemnenie pre otočný stôl** rýchle a jednoduché uzemnenie žiadne krútenie kábla vysoká prídržná sila na čistých a hladkých povrchoch obsah dodávky: Doska adaptéra a skrutka so zápustnou hlavou		36 € 2-00003399 ●	36 € 2-00003399 ●

Pracovná výška od 780 mm do 1100 mm

Z dôvodu nebezpečenstva prevrátenia odporúčame výlučne nasledujúce veľkosti.

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

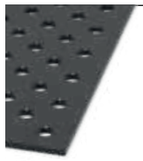
S plazmanitridovaním:
Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.







Výškovo nastaviteľný otočný stôl

Rozmer systémových otvorov Ø 28 mm			Otočný stôl Stacionárny Rozmery (D x Š): cca. 785 x 785 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 70 kg	Otočný stôl Mobilný Rozmery (D x Š): cca. 795 x 795 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 70 kg
 **Základná doska stola** Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie Systémové otvory Diagonálny raster Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm	**1000 x 1000 mm** cca. 175 kg	2.156 € 2-DS281010.XD7 ●	2.285 € 2-DM281010.XD7 ●	
	1200 x 800 mm cca. 168 kg	2.150 € 2-DS281025.XD7 ●	2.279 € 2-DM281025.XD7 ●	
	1200 x 1200 mm cca. 251 kg	2.445 € 2-DS281015.XD7 ●	2.574 € 2-DM281015.XD7 ●	
 **Premium Light [1] Doska s dierami** Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie Systémové otvory Diagonálny raster Hrúbka materiálu cca. 15 mm	**1000 x 1000 mm** cca. 109 kg	1.857 € 2-DS804024.XD7 ●	1.986 € 2-DM804024.XD7 ●	
	1200 x 1200 mm cca. 156 kg	2.223 € 2-DS804034.XD7 ●	2.352 € 2-DM804034.XD7 ●	
 **Premium Light [1] Doska s dierami** Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 100x100 mm Hrúbka materiálu cca. 15 mm	**1200 x 800 mm** cca. 112 kg	1.733 € 2-DS804004.X7 ●	1.862 € 2-DM804004.X7 ●	
 **Premium Light [1] Doska s dierami zaoblené** Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie Systémové otvory Diagonálny raster Hrúbka materiálu cca. 15 mm	**Ø 1100 mm** cca. 103 kg	2.109 € 2-DS804211.XD7 ●	2.238 € 2-DM804211.XD7 ●	
 **Magnetické uzemnenie pre otočný stôl** rýchle a jednoduché uzemnenie žiadne krútenie kábla vysoká prídržná sila na čistých a hladkých povrchoch obsah dodávky: Doska adaptéra a skrutka so zápustnou hlavou			36 € 2-00003399 ●	36 € 2-00003399 ●

Pracovná výška od 780 mm do 1100 mm

Z dôvodu nebezpečenstva prevrátenia odporúčame výlučne nasledujúce veľkosti.

[1] Na upnutie pomocou čapov 280511 je potrebný dištančný krúžok 800653.1.N.

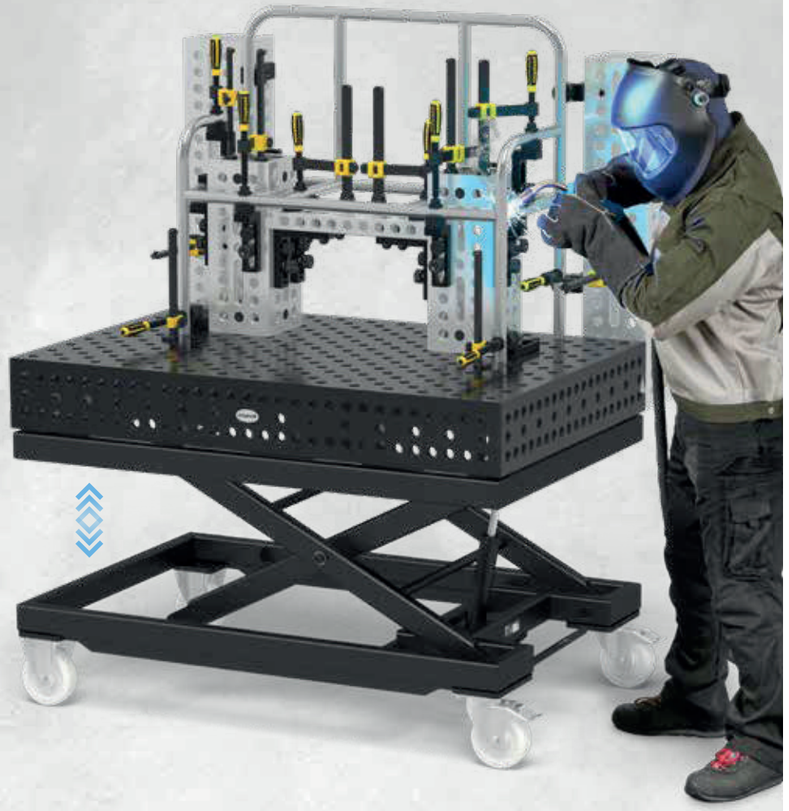
● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

S plazmanitridovaním:
Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.



siegmund

Či už ako montážny stôl, upínací stôl alebo dodatočný pracovný priestor – mobilný zdvíhací stôl Siegmund poskytuje rôzne možnosti použitia.



Práca v rôznych výškach

Individuálne nastaviteľná pracovná výška poskytuje užívateľovi ergonomický a správny postoj. Prácu teda môže vykonávať s vysokou presnosťou a účinnosťou.

Nastavenie výšky

Pomocou nožného pedálu možno plynule nastaviť pracovnú výšku. Ochranná platňa pod pracovnou doskou chráni hydraulickú jednotku pred nečistotami zhora.

Základný rám – robustný a mobilný

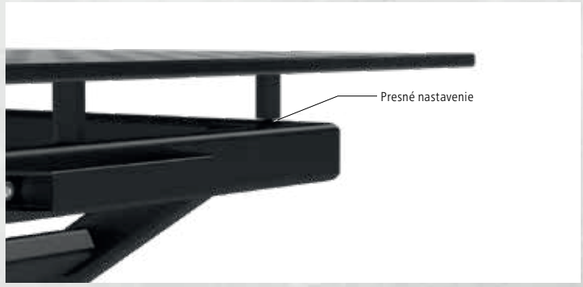
Robustná oceľová konštrukcia poskytuje stabilitu aj pri nastavovaní pracovnej výšky. Mobilný zdvíhací stôl má dve kolieska s aretačnými brzdami a dve vysokozáťažové kolieska. Oceľová konštrukcia je lakovaná práškovou farbou a dodáva sa čiastočne zmontovaná.

*Maximálne zaťaženie: Základný rám (bez dosky)



Ochranná doska pod pracovnou doskou

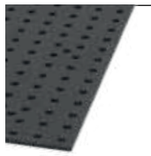




Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-lifting



Mobilný zdvíhací stôl

Rozmer systémových otvorov Ø 16 mm		Mobilný zdvíhací stôl 500 kg Rozmery (D x Š): cca. 1115 x 630 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 65 kg	Mobilný zdvíhací stôl 1000 kg Rozmery (D x Š): cca. 1490 x 990 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 200 kg	
 **Základná doska stola** Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 50x50 mm Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm Bok stola 50 mm	**1200 x 800 mm** cca. 112 kg	2.500 € 2-HT161025.P ●	nekompatibilné	
	1500 x 1000 mm cca. 166 kg	3.023 € 2-HT161035.P ●	3.442 € 2-HS161035.P ●	
 **Doska s dierami** Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 50x50 mm Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm	**1200 x 800 mm** cca. 88 kg	2.087 € 2-HT164004.X7 ●	nekompatibilné	
	1500 x 1000 mm cca. 135 kg	2.493 € 2-HT164014.X7 ●	2.912 € 2-HS164014.X7 ●	
	2000 x 1000 mm cca. 179 kg	nekompatibilné	3.280 € 2-HS164044.X7 ●	
 **Professional 750 doska stola** Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 50x50 mm Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm Bok stola 100 mm	**1500 x 1000 mm** cca. 205 kg	nekompatibilné	3.744 € 2-HS160035.P ●	

Pracovná výška od cca. 700 do 1000 mm

Mobilný zdvíhací stôl 500 kg je kompatibilný iba s týmito pracovnými doskami (vyžadujú sa špeciálne upevňovacie body na pracovnej doske). S mobilným zdvíhacím stolom 1000 kg je možné platne upevniť cez systémové otvory.

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

S plazmanitridovaním:
Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.



Rozmer systémových otvorov Ø 16 mm		Mobilný zdvíhací stôl 1200 kg Rozmery (D x Š): cca. 1490 x 990 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 210 kg	
 **Doska stola Professional Extreme 8.7** Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 50x50 mm Hrúbka materiálu cca. 11,5 – 13 mm Bok stola 100 mm	**1500 x 1000 mm** cca. 203 kg	4.831 € 2-HS160035.X7D ●	
 **Doplnková sada, nosnosť 1700 kg** Druhý zdvíhací valec pre nosnosť 1700 kg (mínus hmotnosť platne) Kompatibilné iba s mobilným zdvíhacím stolom 1200 kg Rozsah dodávky: 1x zdvíhací valec, 1x nožný pedál, upevňovací materiál		431 € 2-HS009921 ●	

Pracovná výška od cca. 700 do 1000 mm

Zaťažujte v pracovnej výške, pri plnom zaťažení nezdvíhajte.

Ergonomická a šetrná práca



Mobilný zdvíhací stôl

			Mobilný zdvíhací stôl 500 kg	Mobilný zdvíhací stôl 1000 kg	
Rozmer systémových otvorov Ø 22 mm			Rozmery (D x Š): cca. 1115 x 630 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 65 kg	Rozmery (D x Š): cca. 1490 x 990 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 200 kg	
 **Doska s dierami** Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 100x100 mm Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm	**1200 x 800 mm** cca. 138 kg		2.132 € 2-HT224004.P ●	nekompatibilné	

Pracovná výška od cca. 700 do 1000 mm

Mobilný zdvíhací stôl 500 kg je kompatibilný iba s týmito pracovnými doskami (vyžadujú sa špeciálne upevňovacie body na pracovnej doske). S mobilným zdvíhacím stolom 1000 kg je možné platne upevniť cez systémové otvory.

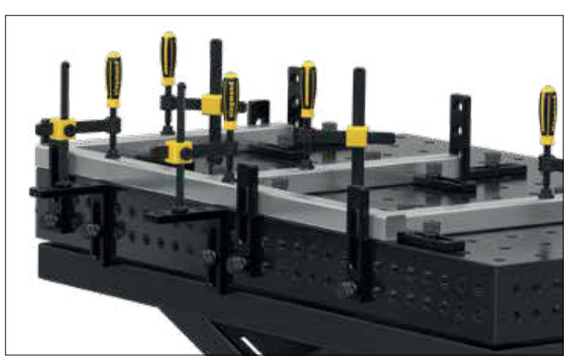
● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

S plazmanitridovaním:
Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.



			Mobilný zdvíhací stôl 1200 kg
Rozmer systémových otvorov Ø 22 mm			Rozmery (D x Š): cca. 1490 x 990 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 210 kg
 **Professional 750 doska stola** Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N + Plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 100x100 mm Hrúbka materiálu cca. 17 – 19 mm Bok stola 150 mm	**1500 x 1000 mm** cca. 338 kg		4.639 € 2-HS220035.P ●
 **Doplnková sada, nosnosť 1700 kg** Druhý zdvíhací valec pre nosnosť 1700 kg (mínus hmotnosť platne) Kompatibilné iba s mobilným zdvíhacím stolom 1200 kg Rozsah dodávky: 1x zdvíhací valec, 1x nožný pedál, upevňovací materiál			431 € 2-HS009921 ●

Pracovná výška od cca. 750 do 1050 mm







Mobilný zdvíhací stôl

			Mobilný zdvíhací stôl 500 kg	Mobilný zdvíhací stôl 1000 kg	
Rozmer systémových otvorov Ø 28 mm			Rozmery (D x Š): cca. 1115 x 630 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 65 kg	Rozmery (D x Š): cca. 1490 x 990 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 200 kg	
 **Premium Light [1] Doska s dierami** Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie Systémové otvory Raster 100x100 mm Hrúbka materiálu cca. 15 mm	**1200 x 800 mm** cca. 112 kg	2.132 € 2-HT804004.X7 ●	nekompatibilné		
 **Premium Light [1] Doska s dierami** Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie Systémové otvory Diagonálny raster Hrúbka materiálu cca. 15 mm	**1500 x 1000 mm** cca. 162 kg	2.613 € 2-HT804014.XD7 ●	3.031 € 2-HS804014.XD7 ●		
	2000 x 1000 mm cca. 217 kg	nekompatibilné	3.429 € 2-HS804044.XD7 ●		

Pracovná výška od cca. 700 do 1000 mm

Mobilný zdvíhací stôl 500 kg je kompatibilný iba s týmito pracovnými doskami (vyžadujú sa špeciálne upevňovacie body na pracovnej doske). S mobilným zdvíhacím stolom 1000 kg je možné platne upevniť cez systémové otvory.

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

S plazmanitridovaním:
Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

[1] Na upnutie pomocou čapov 280511 je potrebný dištančný krúžok 800653.1.N.



			Mobilný zdvíhací stôl 1200 kg
Rozmer systémových otvorov Ø 28 mm			Rozmery (D x Š): cca. 1490 x 990 mm, Hmotnosť (bez dosky): cca. 210 kg
 **Doska stola Professional Extreme 8.7** Tvrdená nástrojová oceľ X8.7 + Plazmanitridovanie Systémové otvory Diagonálny raster Hrúbka materiálu cca. 24,5 – 27 mm Bok stola 200 mm	**1500 x 1000 mm** cca. 468 kg	6.339 € 2-HS280035.XD7D ●		
 **Doplnková sada, nosnosť 1700 kg** Druhý zdvíhací valec pre nosnosť 1700 kg (mínus hmotnosť platne) Kompatibilné iba s mobilným zdvíhacím stolom 1200 kg Rozsah dodávky: 1x zdvíhací valec, 1x nožný pedál, upevňovací materiál		431 € 2-HS009921 ●			

Pracovná výška od cca. 800 do 1100 mm

Zaťažujte v pracovnej výške, pri plnom zaťažení nezdvíhajte.

siegmund

Vďaka inteligentnému konceptu Siegmund Workstation sú Vaše nástroje na pracovisku vždy na dosah ruky. Toto vytvára prehľad a poriadok a ponúka Vám dostatok miesta pre vaše príslušenstvo.

Srdce každého pracovného stola – Pracovná doska

Pracovná doska musí vydržať vysoké zaťaženie. Máme pre Vás špeciálne pracovné dosky presne podľa Vašich požiadaviek – či už na pílenie, vŕtanie, zváranie, upínanie atď.

Základ – robustný rám

Robustný rám poskytuje pevnú základňu aj pre náročné operácie, ako je pílenie, brúsenie alebo vŕtanie.

Využite všestrannosť

Či už pracujete s drevom alebo zostavujete a zvárate kovové konštrukcie – Workstation je rovnako univerzálna ako Vaše nápady a projekty. Samozrejme dostanete Siegmund Workstation so stabilnými zásuvkami s vysokou nosnosťou.

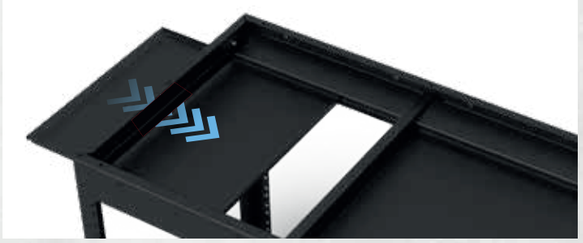


Rozmery Workstation (D x Š x V):
1200 x 800 x 850 mm

1000 kg* *Maximálne zaťaženie: Pätka nohy 1000 kg (bez dosky) / kolieska 400 kg (bez dosky)



Ochranná doska pod pracovnou doskou





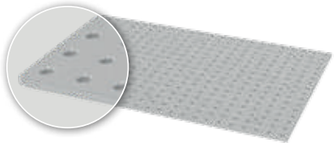
Voliteľné: 4 kolieska so zaisťovacou brzdou

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-work

FINALIST 2019

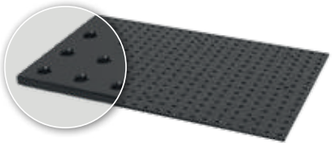
GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2020





Doska s dierami Nástrojová oceľ 8.7
1200 x 800 mm
Systémové otvory Ø 16 mm
Systémové otvory na doske s rozostupom 50x50 mm
Hrúbka materiálu cca. 12 mm

164004.X07



Príplatok
Doska s dierami s plazmanitridovaním [1]

114 €
2-164004.XX

Siegmund Workstation

			s Set A 2-167320	s Set B 2-167340	
	**vrátane dierovanej dosky** Hmotnosť cca. 144 kg	**1.173 €** 2-164001 ●	**1.478 €** 2-167321 ●	**1.701 €** 2-167341 ●	
	**vrátane dierovanej dosky a 2x Zásuvka 180 mm** Hmotnosť cca. 163 kg	**1.305 €** 2-164003 ●	**1.610 €** 2-167322 ●	**1.833 €** 2-167342 ●	
	**vrátane dierovanej dosky a 3x Zásuvka 180 mm 1x Zásuvka 240 mm** Hmotnosť cca. 183 kg	**1.443 €** 2-164005 ●	% **Ponuka** **1.626 €** 2-167323 ●	**1.971 €** 2-167343 ●	

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

[1] s plazmanitridovaním
Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

Sety







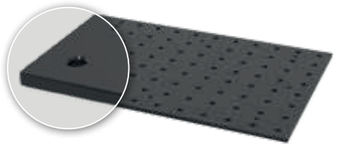






	Upínač	Čap	Doraz	Uholník	Kľúč na vnútorný šesťhran	Zverák	
Materiál	čiernené / nitridované	čiernené	Hliník	nitridované			
Obj. číslo	160620	160511	160412	160108.N	160852	004300	
Set A: 2-167320	2 x	6 x	4 x		1 x		**305 €** ●
Set B: 2-167340	4 x	8 x	6 x	2 x	1 x	1 x	**528 €** ●

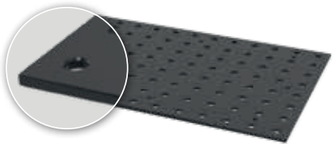




Doska s dierami Oceľ + Plazmanitridovanie
1200 x 800 mm
Systémové otvory Ø 22 mm
Systémové otvory na doske s rozostupom 100x100 mm
Hrúbka materiálu cca. 18 mm

224004.P





Doska s dierami Premium Light [1]
(Nástrojová oceľ 8.7 + Plazmanitridovanie)
1200 x 800 mm
Systémové otvory Ø 28 mm
Systémové otvory na doske s rozostupom 100x100 mm
Hrúbka materiálu cca. 15 mm

804004.X7

Siegmund Workstation

			s Set A 2-227320	s Set B 2-227340	
	**vrátane dierovanej dosky** Hmotnosť cca. 194 kg	**1.397 €** 2-224001 ●	**1.766 €** 2-227321 ●	**2.127 €** 2-227341 ●	
	**vrátane dierovanej dosky a** **2x Zásuvka 180 mm** Hmotnosť cca. 213 kg	**1.539 €** 2-224003 ●	**1.908 €** 2-227322 ●	**2.269 €** 2-227342 ●	
	**vrátane dierovanej dosky a** **3x Zásuvka 180 mm** **1x Zásuvka 240 mm** Hmotnosť cca. 233 kg	**1.686 €** 2-224005 ●	% **Ponuka** **1.910 €** 2-227323 ●	**2.416 €** 2-227343 ●	

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Sety



Upínač



Čap



Doraz



Uholník



Kľúč na vnútorný šesťhran



Zverák

Materiál	čiernené / nitridované	čiernené	nitridované	nitridované			
Obj. číslo	220610.1	220511	220410.N	220110.N	220852	004302	
Set A: 2-227320	2 x	6 x	6 x		1 x		**369 €** ●
Set B: 2-227340	4 x	8 x	6 x	2 x	1 x	1 x	**730 €** ●

Siegmund Workstation

			s Set A 2-287320	s Set B 2-287340	
	**vrátane dierovanej dosky** Hmotnosť cca. 168 kg	**1.302 €** 2-284001 ●	**1.738 €** 2-287321 ●	**2.094 €** 2-287341 ●	
	**vrátane dierovanej dosky a** **2x Zásuvka 180 mm** Hmotnosť cca. 187 kg	**1.433 €** 2-284003 ●	**1.869 €** 2-287322 ●	**2.225 €** 2-287342 ●	
	**vrátane dierovanej dosky a** **3x Zásuvka 180 mm** **1x Zásuvka 240 mm** Hmotnosť cca. 207 kg	**1.570 €** 2-284005 ●	% **Ponuka** **1.866 €** 2-287323 ●	**2.362 €** 2-287343 ●	

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Sety



Upínač



Čap



Dištančný krúžok 4ks v balení



Doraz



Uholník



Kľúč na vnútorný šesťhran



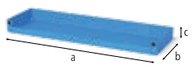
Zverák

Materiál	nitridované	čiernené	nitridované	Hliník	nitridované			
Obj. číslo	280610.N	280511	800653.1.N	280412	280109.N	280852.1	004302	
Set A: 2-287320	2 x	6 x	2 x	6 x		1 x		**436 €** ●
Set B: 2-287340	4 x	8 x	2 x	6 x	2 x	1 x	1 x	**792 €** ●

[1] Na upnutie pomocou čapov 280511 je potrebný dištančný krúžok 800653.1.N.



2-004002



2-004020



2-004025



2-004100

2-004002	**Siegmund Workstation Základný rám**				**646,00 €**	●
	lav. / prav.: 600 mm priestor pre zásuvky, vrátane montážnych pokynov pre svojpomocnú montáž, Perforované platne dostupné online					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	1.030 mm	630 mm	838 mm	1.000 kg	45,00 kg	
2-004020	**Polica**				**25,00 €**	●
	práškový nástrek, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	482 mm	144 mm	40 mm	10 kg	1,65 kg	
2-004025	**Panel na náradie vrátane police**				**97,00 €**	●
	práškový nástrek, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	-	-	-	30 kg	7,87 kg	
2-004100	**Vybavenie Workstation 4 kolieskami**				**114,00 €**	●
	možné prepínanie medzi nohami a kolieskami					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	-	-	-	400 kg	5,30 kg	

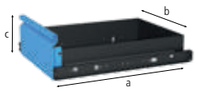
TF=Zaťaženie;



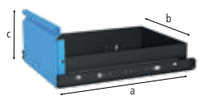
2-004220.WS



2-004225.WS



2-004230.WS

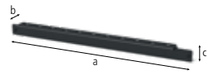


2-004235.WS

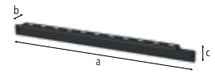
2-004220.WS	**Zásuvka s lištou a montážnou sadou, 60 mm pre Workstation**				**63,00 €**	●
	práškový nástrek, možné kedykoľvek doplniť, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	590 mm	400 mm	60 mm	50 kg	7,50 kg	
2-004225.WS	**Zásuvka s lištou a montážnou sadou, 120 mm pre Workstation**				**70,00 €**	●
	práškový nástrek, možné kedykoľvek doplniť, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	590 mm	400 mm	120 mm	50 kg	9,00 kg	
2-004230.WS	**Zásuvka s lištou a montážnou sadou, 180 mm pre Workstation**				**77,00 €**	●
	práškový nástrek, možné kedykoľvek doplniť, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	590 mm	400 mm	180 mm	50 kg	9,50 kg	
2-004235.WS	**Zásuvka s lištou a montážnou sadou, 240 mm pre Workstation**				**84,00 €**	●
	práškový nástrek, možné kedykoľvek doplniť, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	590 mm	400 mm	240 mm	50 kg	10,00 kg	

TF=Zaťaženie;

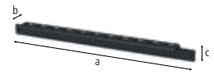
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-workstation



2-164030

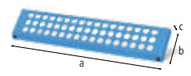


2-224030

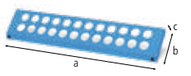


2-284030

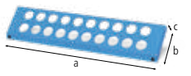
2-164030	**Držiak upínačov System 16**				**24,00 €**	●
	práškový nástrek, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	580 mm	46 mm	39 mm	0,83 kg		
2-224030	**Držiak upínačov System 22**				**24,00 €**	●
	práškový nástrek, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	580 mm	46 mm	39 mm	0,77 kg		
2-284030	**Držiak upínačov System 28**				**24,00 €**	●
	práškový nástrek, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	580 mm	46 mm	49 mm	0,84 kg		



2-164035



2-224035

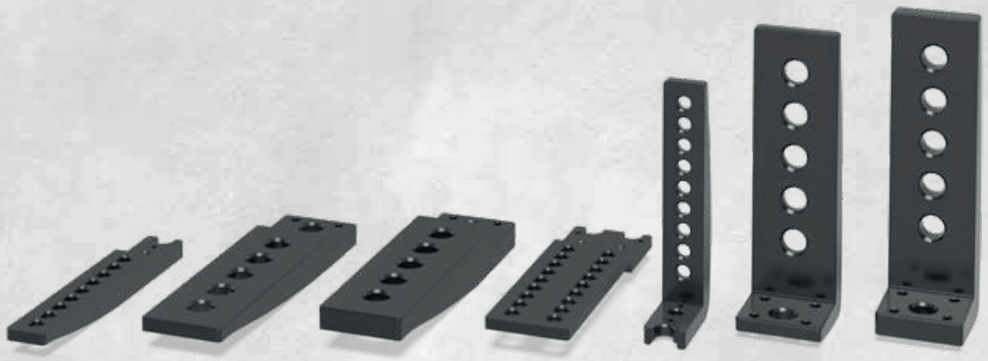


2-284035

2-164035	**Držiak čapov a priziem System 16**				**29,00 €**	●
	práškový nástrek, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	482 mm	20 mm	99 mm	0,74 kg		
2-224035	**Držiak čapov a priziem System 22**				**29,00 €**	●
	práškový nástrek, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	482 mm	20 mm	99 mm	0,75 kg		
2-284035	**Držiak čapov a priziem System 28**				**29,00 €**	●
	práškový nástrek, umiestniteľné na oboch stranách					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	482 mm	20 mm	109 mm	0,80 kg		

siegmund

Chcete na pracovnej ploche vytvoriť viac priestoru? Ľahko zväčšite dierovanú platňu pomocou predĺžení od spoločnosti Siegmund.



Priestorovo úsporné predĺženie

Predĺženie s jedným radom systémových otvorov je ideálne pre ľahké konštrukcie a zaberá málo miesta.

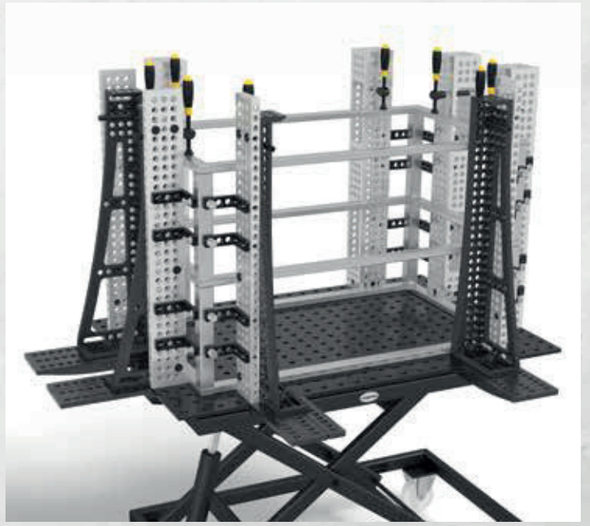
Široká kontaktná plocha

Predĺženie s dvoma alebo viacerými radmi systémových otvorov poskytuje širšiu a stabilnejšiu kontaktnú plochu pre upnutie mimo dierovanú dosku.

Zväčšite priestor smerom hore

Externý doraz sa používa ako doraz na stoloch s bočným panelom. K dispozícii zostáva celá dierovaná doska, pre upevnenie dorazu sa použijú len systémové otvory.

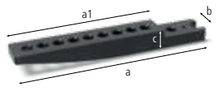




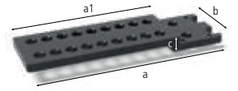
Pozor, riziko prevrátenia v prípade nerovnomerného zaťaženia. Neprekračujte maximálnu nosnosť základného rámu. (Pozri užívateľskú príručku) Montáž na kruhové dierované platne nie je možná a na oktagonálne platne iba s obmedzením.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-extension

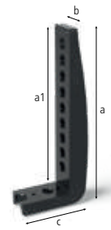
System 16



2-164050



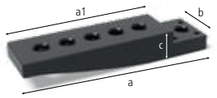
2-164055



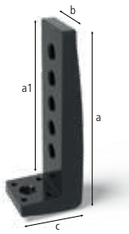
2-164051

2-164050	**Predĺženie pre dierované platne 1 rad otvorov - nitridované**				**47,00 €**	●
	vrátane 2 nastavovacích skrutiek pre jemné doladenie, na upevnenie: 1x 160528, pripevnenie na oválne dierované dosky nie je možné					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Dĺžka: (a1)	Hmotnosť:	
	331 mm	49 mm	33 mm	250 mm	2,00 kg	
2-164055	**Predĺženie pre dierované platne 2 rady otvorov - nitridované**				**71,00 €**	●
	vrátane 4 nastavovacích skrutiek pre jemné doladenie, na upevnenie: 2x 160528, pripevnenie na oválne dierované dosky nie je možné					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Dĺžka: (a1)	Hmotnosť:	
	331 mm	99 mm	33 mm	250 mm	3,20 kg	
2-164051	**Vonkajší doraz pre dierovanú platňu - nitridované**				**47,00 €**	●
	vrátane 2 nastavovacích skrutiek pre jemné doladenie, na upevnenie: 1x 160528, pripevnenie na oválne dierované dosky nie je možné					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Dĺžka: (a1)	Hmotnosť:	
	282 mm	49 mm	112 mm	250 mm	2,00 kg	

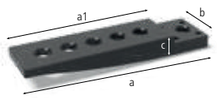
System 28



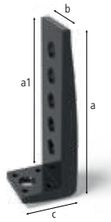
2-284050



2-284051



2-804050



2-804051

2-284050	**Predĺženie pre dierované platne 1 rad otvorov - nitridované**				**133,00 €**	●
	vrátane 4 nastavovacích skrutiek pre jemné doladenie, pre dierované platne a plazmanitridované stoly Basic 8.7, hrúbka materiálu 25 mm, na upevnenie: 1x 280528, pripevnenie na oválne dierované dosky nie je možné					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Dĺžka: (a1)	Hmotnosť:	
	381 mm	99 mm	60 mm	300 mm	7,40 kg	
2-284051	**Vonkajší doraz pre dierovanú platňu - nitridované**				**133,00 €**	●
	vrátane 4 nastavovacích skrutiek pre jemné doladenie, pre dierované platne a plazmanitridované stoly Basic 8.7, hrúbka materiálu 25 mm, na upevnenie: 1x 280528, pripevnenie na oválne dierované dosky nie je možné					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Dĺžka: (a1)	Hmotnosť:	
	360 mm	99 mm	126 mm	300 mm	8,10 kg	
2-804050	**Nadstavec Premium Light na dierované platne Premium Light 1 rad otvorov - nitridované**				**85,00 €**	●
	vrátane 4 nastavovacích skrutiek pre jemné doladenie, pre dierované platne hrúbky materiálu 15 mm, na upevnenie: 1x 800528, pripevnenie na oválne dierované dosky nie je možné					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Dĺžka: (a1)	Hmotnosť:	
	381 mm	99 mm	40 mm	300 mm	4,70 kg	
2-804051	**Externý dorazový držiak Premium Light pre dierované platne Premium Light - nitridované**				**85,00 €**	●
	vrátane 4 nastavovacích skrutiek pre jemné doladenie, pre dierované platne hrúbky materiálu 15 mm, na upevnenie: 1x 800528, pripevnenie na oválne dierované dosky nie je možné					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Dĺžka: (a1)	Hmotnosť:	
	340 mm	99 mm	114 mm	300 mm	4,90 kg	

= Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou

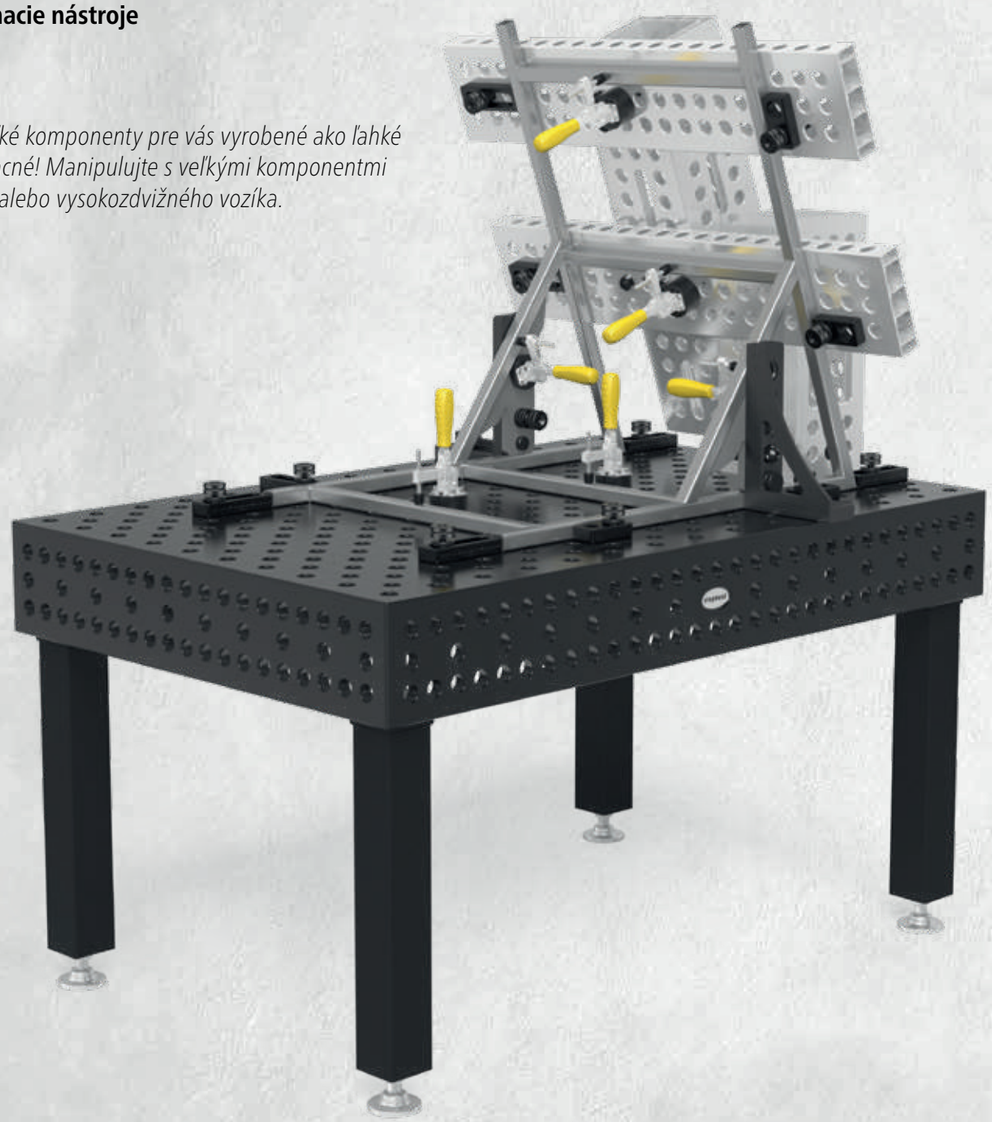
● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Hliníkové profily

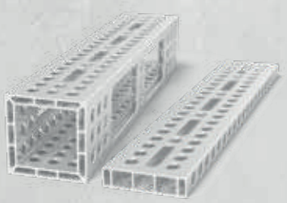
Ľahké upínacie nástroje

Veľké komponenty pre vás vyrobené ako ľahké a lacné! Manipulujte s veľkými komponentmi bez žeriavu alebo vysokozdvižného vozíka.



Pre rôzne aplikácie

Hliníkové profily Siegmund poskytujú rôzne možnosti použitia, či už ide o predĺženie stola alebo vertikálnu upínaciu plochu. Univerzálne systémové otvory poskytujú mnoho možností upínania a kombinovania s ďalšími uholníkmi a dorazmi.



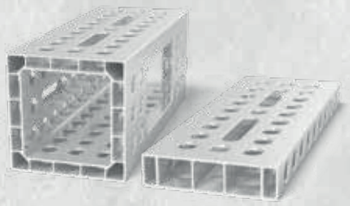
System 16

Strana 111



System 22

Strana 139

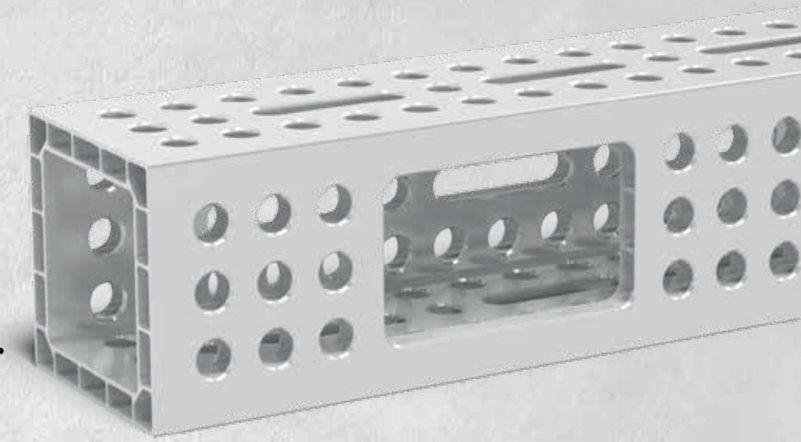


System 28

Strana 179

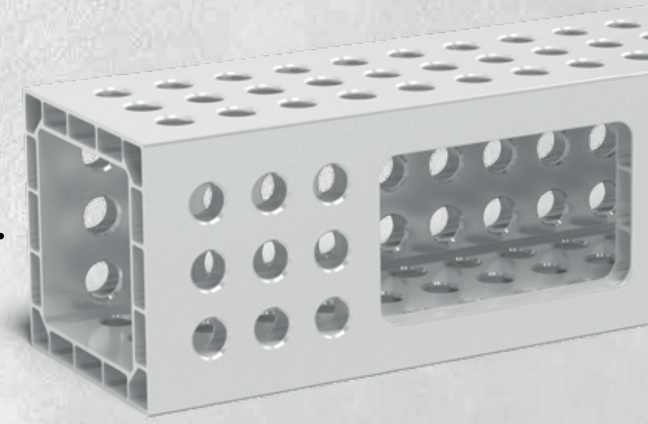
Hliníkový U-profil s oválnym otvorom

Je možné upnutie až na 4 stranách.



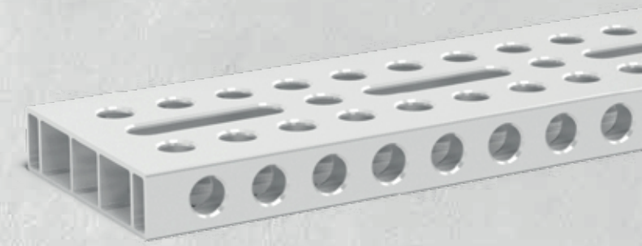
Hliníkový U-profil s plnohodnotnou mriežkou

Je možné upnutie až na 4 stranách.



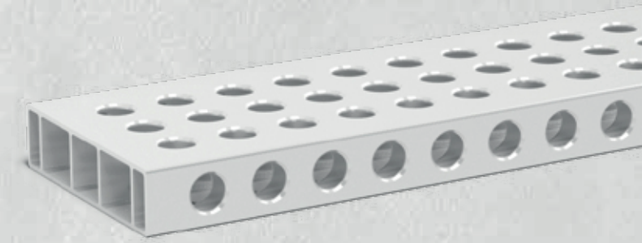
Hliníkový profil s oválnym otvorom

Stabilný doraz kvôli veľkým rozmerom.
Variabilné upnutie, možné aj pod uhlom.



Hliníkový profil s plnohodnotnou mriežkou

Stabilný doraz kvôli veľkým rozmerom.
Verzia s plnohodnotnou mriežkou s mnohými možnosťami upínania.

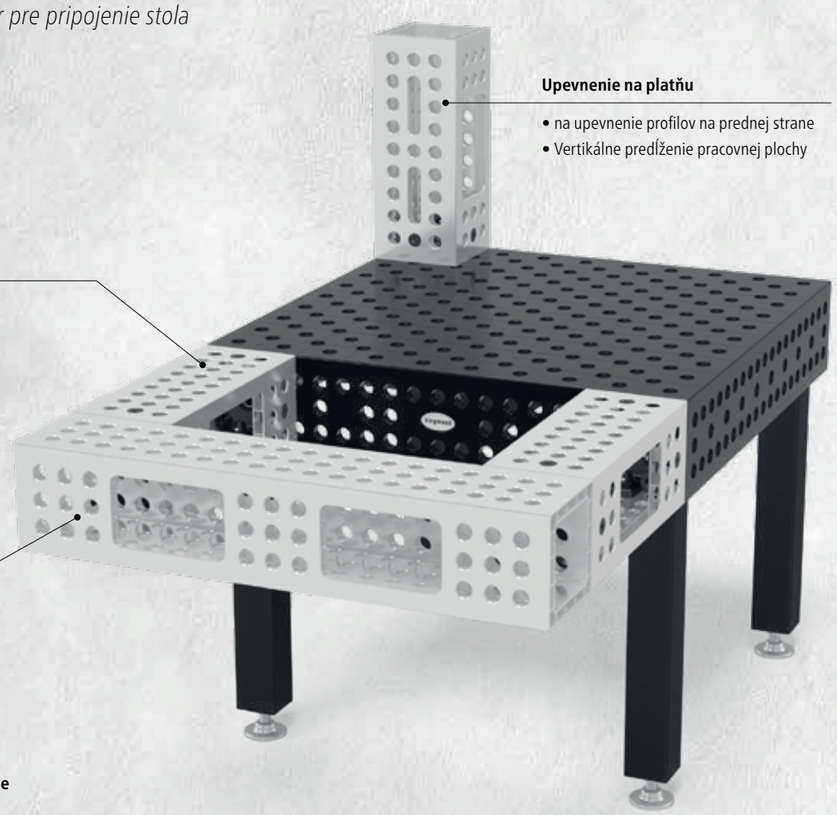


Hliníkové profily sa vďaka svojim vlastnostiam dobre hodia ako upínacie nástroje, hoci v závislosti od ich použitia podliehajú rýchlejšiemu opotrebeniu. Výrobky z hliníka sú vhodné na upevnenie Vašich zváracích zostáv. Pri samotnom zváraní odporúčame hliníkové diely chrániť, alebo ak je to možné, tieto hliníkové profily odstrániť. Aby ste zabezpečili dlhšiu životnosť Vašich hliníkových profilov, odporúčame Vám použiť antiadhézny prípravok proti rozstreku zvárania (napr. antiadhézny prípravok Siegmund). Príležitostne prilepené časti rozstreku zvárania je možné odstrániť brúsením. Napriek všetkým preventívnym opatreniam je možné, že kovové častice zostanú v hliníku. Odporúčame rozdeliť výrobu na prácu s materiálmi podliehajúcimi a nepodliehajúcimi korózii.

Hliníkové profily

Adaptér pre pripojenie k stolu – Trojrozmerné upínanie pomocou hliníkových profilov

Vďaka voľnému umiestneniu na pracovnej ploche umožňuje adaptér pre pripojenie stola rôzne možnosti upínania.



Upevnenie na platňu

- na upevnenie profilov na prednej strane
- Vertikálne predĺženie pracovnej plochy

Upevnenie na bočný panel stola

- na upevnenie profilov na prednej strane
- Horizontálne predĺženie pracovnej plochy

Upevnenie profilu k profilu

- na upevnenie profilov na prednej strane
- Rozšírenia hliníkových profilov
- Tvorba vlastných uholníkov

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-profile



Vezmite prosím na vedomie:

- Najskôr pripevnite adaptér k hliníkovému profilu pomocou zápustného čapu
- Potom pripevnite najmenej 2 rýchloupínacími čapmi k stolu



Rýchloupínací čap bez drážky

Strana 115 / 143 / 183

Dištančné krúžky

je potrebné iba pre System 28
Strana 184

Hliníkový profil

Strana 111 / 139 / 179



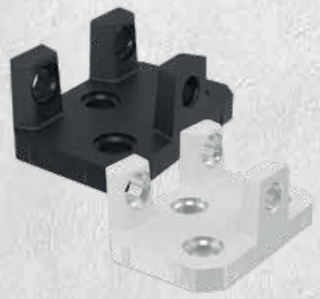
System 16

K dispozícii tiež v prevedení hliníko-titán!

na upevnenie:

- 2x Rýchloupínací čap bez drážky
- 4x Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 2 diely

Strana 112



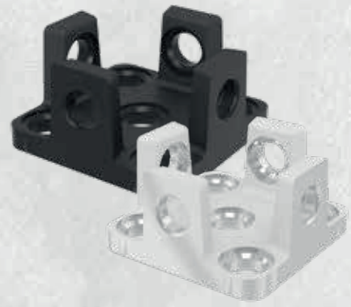
System 22

K dispozícii tiež v prevedení hliníko-titán!

na upevnenie:

- 2x Rýchloupínací čap bez drážky
- 3x Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 2 diely

Strana 140



System 28

K dispozícii tiež v prevedení hliníko-titán!

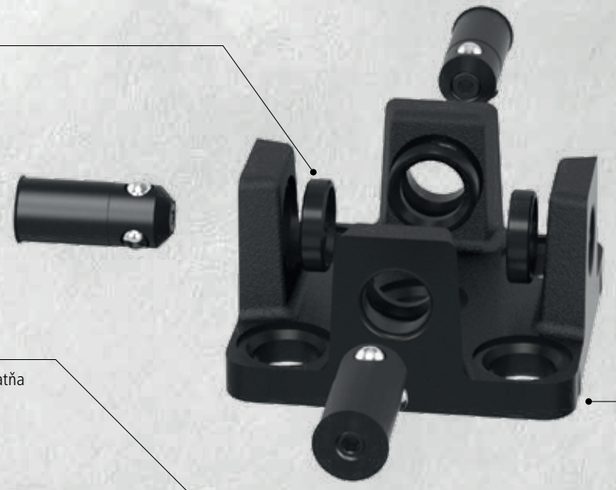
na upevnenie:

- 2x Rýchloupínací čap bez drážky
- 4x Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 2 diely
- 2x Dištančný krúžok 4ks v balení

Strana 180

Dištančné krúžky

je potrebné iba pre System 28
Strana 184



Čap so zápustnou hlavou

Strana 115 / 143 / 183

Siegmund stôl

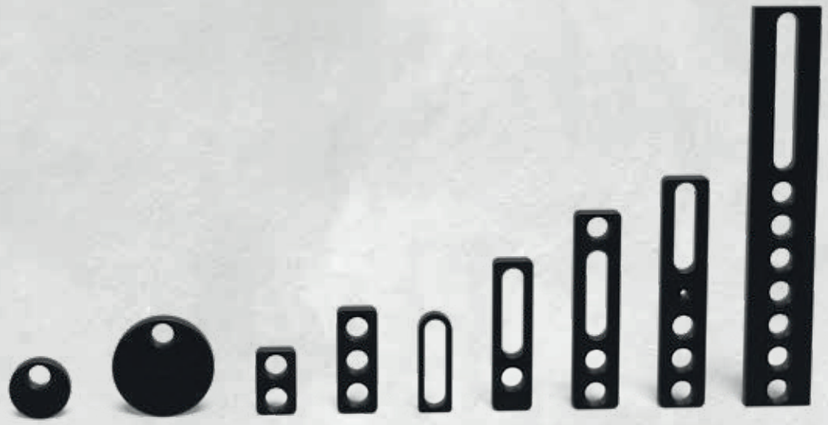
napr. zvárací stôl, dierovaná platňa alebo stôl s drážkami
od strany 46

Adaptér pre pripojenie k stolu

vložením do profilu zaistené
Strana 112 / 140 / 180



Mnohostranné možnosti upnutia s ľahkou manipuláciou s dorazmi Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

Či máte málo miesta, alebo vykonávate polohovacie práce s veľkými dielmi – vyberte si zo širokej škály dĺžok. Takmer všetky naše nástroje sú nitridované a ponúkajú povrchy, ktoré sú odolné voči opotrebovaniu, odolné proti korózii a majú dlhú životnosť.

Rýchla a ľahká manipulácia

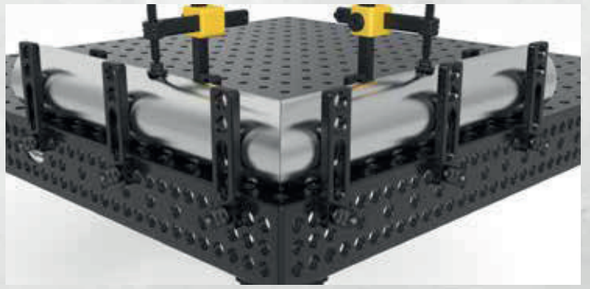
Kombinácia systémových otvorov a oválnych otvorov ponúka pevné a variabilné možnosti upnutia. Mnohé z našich nástrojov sú vybavené stupnicou na presné umiestnenie. Naše rýchloupínacie čapy odporúčame pre upínanie na zváracích stoloch alebo dorazoch a uholníkoch.

Zaoblené rohy a hrany

Zaoblenia na rohoch a hranách poskytujú príslušenstvu dobrú ochranu hrán. Toto znižuje možnosť poškodenia Vašich komponentov alebo iného príslušenstva Siegmund počas montáže a znižuje riziko zranenia sa a poškodenia pri manipulácii a preprave.







Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-stop16



2-160401.N



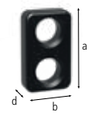
2-160402.N



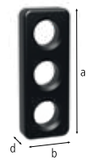
2-160403.N

2-160401.N	**Excentrický doraz Ø 45 - nitridované**			**16,00 €** ●
N BAR	vhodné do stiesnených podmienok, otáčanie bez obmedzení			
	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	45 mm	12 mm	0,13 kg	
2-160402.N	**Excentrický doraz Ø 75 so závitom M10 - nitridované**			**21,00 €** ●
N BAR	možnosť kombinácie - medzikus, otáčanie bez obmedzení			
	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	75 mm	12 mm	0,38 kg	
2-160403.N	**Excentrický doraz Ø 75 - nitridované**			**20,00 €** ●
N BAR	použiteľný taktiež ako podpera, otáčanie bez obmedzení			
	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	75 mm	12 mm	0,39 kg	

MS=Hrúbka materiálu;



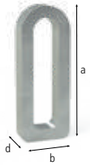
2-160407.N



2-160408.N



2-160410.N



2-160412

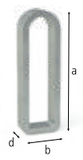
2-160407.N	**Univerzálny doraz 50 L - nitridované**					**21,00 €** ●
N BAR	2 systémové otvory, Rozostup systémových otvorov 25 mm					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:
	50 mm	30 mm	12 mm	-	-	0,08 kg
2-160408.N	**Univerzálny doraz 80 L - nitridované**					**23,00 €** ●
N BAR	3 systémové otvory, Rozostup systémových otvorov 25 mm					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:
	80 mm	30 mm	12 mm	-	-	0,16 kg
2-160410.N	**Univerzálny doraz 80 L - nitridované**					**32,00 €** ●
N BAR	oválny otvor					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:
	80 mm	30 mm	12 mm	-	50 mm	0,07 kg
2-160412	**Flexibilný doraz 12x83 - Hliník**					**17,00 €** ●
ALU	oválny otvor, na spracovanie nehrdzavejúcej ocele					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:
	83 mm	31 mm	12 mm	8 mm	50 mm	0,05 kg

MS=Hrúbka materiálu; WS=Hrúbka steny; VB=Nastaviteľný rozsah;

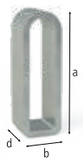
= Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

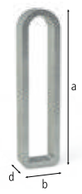
Vysvetlenie nájdete na strane 3



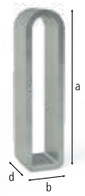
2-160415



2-160416



2-160417



2-160418

2-160415	**Flexibilný doraz 12x78 Oceľ - pozinkovaný**						**16,00 €** ●
	oválny otvor						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:	
	78 mm	28 mm	12 mm	6 mm	50 mm	0,07 kg	
2-160416	**Flexibilný doraz 24x78 Oceľ - pozinkovaný**						**22,00 €** ●
	požadovaný dlhý upínací čap, oválny otvor						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:	
	78 mm	28 mm	24 mm	6 mm	50 mm	0,13 kg	
2-160417	**Flexibilný doraz 12x97 Oceľ - pozinkovaný**						**29,00 €** ●
	oválny otvor						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:	
	97 mm	24 mm	12 mm	4 mm	71 mm	0,08 kg	
2-160418	**Flexibilný doraz 24x97 Oceľ - pozinkovaný**						**36,00 €** ●
	požadovaný dlhý upínací čap, oválny otvor						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:	
	97 mm	24 mm	24 mm	4 mm	71 mm	0,16 kg	

MS=Hrúbka materiálu; WS=Hrúbka steny; VB=Nastaviteľný rozsah;



2-160420.N



2-160420.A



2-160422.N

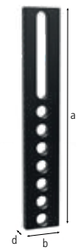


2-160450.N

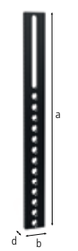
2-160420.N	**Univerzálny doraz 115 L - nitridované**						**38,00 €** ●
	kombinovateľné s prizmami a adaptérmi						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:		
	115 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,20 kg		
2-160420.A	**Univerzálny doraz 115 L - Hliník**						**33,00 €** ●
	kombinovateľné s prizmami a adaptérmi						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:		
	115 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,05 kg		
2-160422.N	**Univerzálny doraz 150 L - nitridované**						**43,00 €** ●
	3 systémové otvory						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:		
	150 mm	35 mm	12 mm	50 mm	0,33 kg		
2-160450.N	**Univerzálny doraz / Upínací most - nitridované**						**46,00 €** ●
	3 systémové otvory, použiteľné ako upínací most, možno upevniť pomocou skrutkového upínača						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:		
	175 mm	35 mm	12 mm	50 mm	0,40 kg		

MS=Hrúbka materiálu; VB=Nastaviteľný rozsah;

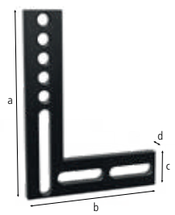
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-stop16



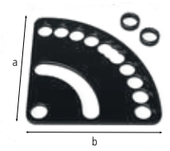
2-160425.N



2-160432.N



2-160444



2-160455.N

2-160425.N	**Univerzálny doraz 300 M - nitridované**						**48,00 €** ●
	7 systémových otvorov						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	300 mm	50 mm	-	12 mm	100 mm	1,08 kg	
2-160432.N	**Univerzálny doraz 500 M - nitridované**						**74,00 €** ●
	13 systémových otvorov						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	500 mm	50 mm	-	12 mm	150 mm	1,85 kg	
2-160444	**Plochý uholník 250 - čiernené**						**95,00 €** ●
	5 systémových otvorov, pre nastavenie uhla 90 stupňov						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	250 mm	188 mm	50 mm	12 mm	-	1,35 kg	
2-160455.N	**Uhlová šablona - nitridované**						**41,00 €** ●
	vrátane 2x dištančného krúžku, plynulé nastavenie 0-90°						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	130 mm	130 mm	-	5 mm	-	0,40 kg	

MS=Hrúbka materiálu; VB=Nastaviteľný rozsah;



= Odolnosť voči ryhám
= Milimetrová stupnica
= Ochrana proti rozstreku zvárania
= Ochrana pred koróziou
= Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

Ľahká práca v troch rozmeroch s uholníkmi od spoločnosti Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

Vyberte si zo širokej škály tvarov, vyhotovení a veľkostí. Takmer všetky naše nástroje sú nitridované a ponúkajú povrchy, ktoré sú odolné voči opotrebovaniu, odolné proti korózii a majú dlhú životnosť. Ďalej ponúkame špeciálne hliníkové uholníky na prácu s nehrdzavejúcou oceľou.

Ľahká práca v troch rozmeroch

Či už ako doraz pre komponenty alebo ako predĺženie stola – upínacie uholníky Siegmund otvárajú svet trojrozmerného upínania. Mnohé z našich nástrojov sú vybavené stupnicou na presné umiestnenie. Naše rýchloupínacie čapy odporúčame pre upínanie na zváracích stoloch alebo dorazoch a uholníkoch.

Zaoblené rohy a hrany

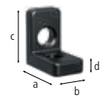
Zaoblenia na rohoch a hranách poskytujú príslušenstvu dobrú ochranu hrán. Toto znižuje možnosť poškodenia Vašich komponentov alebo iného príslušenstva Siegmund počas montáže a znižuje riziko zranenia sa a poškodenia pri manipulácii a preprave.



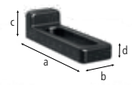




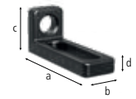
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square16



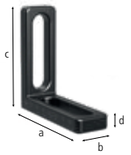
2-160105.N



2-160108.N



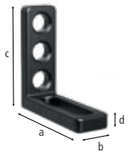
2-160109.N



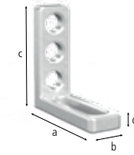
2-160111.N

2-160105.N	**Upínací uholník - doraz 50 L - nitridované**					**33,00 €** ●
	systémový otvor / systémový otvor					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	50 mm	30 mm	50 mm	12 mm	0,20 kg	
2-160108.N	**Upínací uholník - doraz 90 X - nitridované**					**38,00 €** ●
	oválny otvor					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	90 mm	30 mm	25 mm	12 mm	0,19 kg	
2-160109.N	**Upínací uholník - doraz 90 SL - nitridované**					**40,00 €** ●
	systémový otvor / oválny otvor					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	90 mm	30 mm	40 mm	12 mm	0,21 kg	
2-160111.N	**Upínací uholník - doraz 90 WL - nitridované**					**55,00 €** ●
	oválny otvor / oválny otvor					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,27 kg	

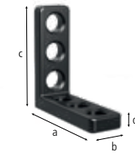
MS=Hrúbka materiálu;



2-160110.N



2-160110.A



2-160113.N



2-160112.N

2-160110.N	**Upínací uholník - doraz 90 L - nitridované**					**53,00 €** ●
	systémový otvor / oválny otvor					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,31 kg	
2-160110.A	**Upínací uholník - doraz 90 L - Hliník**					**61,00 €** ●
	systémový otvor / oválny otvor					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,11 kg	
2-160113.N	**Upínací uholník - doraz 90 VL - nitridované**					**53,00 €** ●
	systémový otvor / systémový otvor					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,34 kg	
2-160112.N	**Upínací uholník - doraz 140 L - nitridované**					**63,00 €** ●
	5x systémový otvor / oválny otvor, uholník a nadstavec na stôl pre ľahké komponenty					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	90 mm	35 mm	140 mm	12 mm	0,51 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

= Odolnosť voči ryhám | N = Ochrana proti rozstreku zvárania | BAR = Ochrana pred koróziou | 100 = Milimetrová stupnica | ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

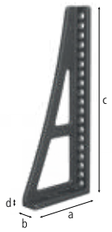
Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-160114.N



2-160162.N



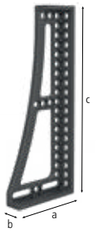
2-160164.N



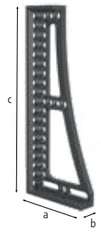
2-160101.N

2-160114.N	**Upínací uholník - doraz 150 L - nitridované**					**66,00 €**	●
	6x systémový otvor / oválny otvor						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	90 mm	35 mm	150 mm	-	12 mm	0,65 kg	
2-160162.N	**Upínací uholník - doraz 300 G - nitridované**					**86,00 €**	●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	150 mm	49 mm	300 mm	-	12 mm	2,51 kg	
2-160164.N	**Upínací uholník - doraz 500 G - nitridované**					**121,00 €**	●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	195 mm	49 mm	500 mm	-	12 mm	4,56 kg	
2-160101.N	**Otočný uholník 150 - nitridované**					**89,00 €**	●
	plynulé nastavenie 0-180°						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	-	-	150 mm	150 mm	12 mm	1,80 kg	

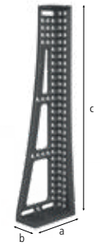
MS=Hrúbka materiálu;



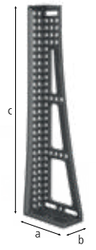
2-160134.N



2-160136.N



2-160146.N



2-160148.N

2-160134.N	**Upínací uholník - doraz 500 GK ľav. - nitridované**					**179,00 €**	●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg		
2-160136.N	**Upínací uholník - doraz 500 GK prav. - nitridované**					**179,00 €**	●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg		
2-160146.N	**Upínací uholník - doraz 750 GK ľav. - nitridované**					**308,00 €**	●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg		
2-160148.N	**Upínací uholník - doraz 750 GK prav. - nitridované**					**308,00 €**	●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg		

MS=Hrúbka materiálu;



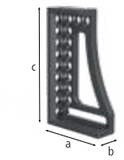
2-160161.N



2-160163.N



2-160124.N



2-160126.N

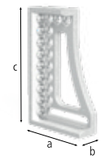
2-160161.N	**Upínací uholník - doraz 250 G s nastaviteľným uhlom rotácie ľav. - nitridované**					**120,00 €**	●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg		
2-160163.N	**Upínací uholník - doraz 250 G s nastaviteľným uhlom rotácie prav. - nitridované**					**120,00 €**	●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg		
2-160124.N	**Upínací uholník - doraz 250 GK ľav. - nitridované**					**117,00 €**	●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg		
2-160126.N	**Upínací uholník - doraz 250 GK prav. - nitridované**					**117,00 €**	●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg		

MS=Hrúbka materiálu;

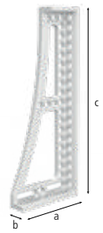
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square16



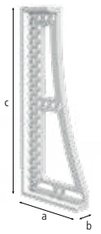
2-160120



2-160121



2-160138



2-160139

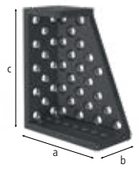
2-160120	**Upínací uholník - doraz 250 GK ľav. - Aluminium-Titanium**					**177,00 €**	●
	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	1,20 kg		
2-160121	**Upínací uholník - doraz 250 GK prav. - Aluminium-Titanium**					**177,00 €**	●
	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	1,20 kg		
2-160138	**Upínací uholník - doraz 500 GK ľav. - Aluminium-Titanium**					**237,00 €**	●
	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	1,98 kg		
2-160139	**Upínací uholník - doraz 500 GK prav. - Aluminium-Titanium**					**237,00 €**	●
	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	1,98 kg		

MS=Hrúbka materiálu;

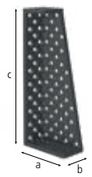
= Odolnosť voči ryhám | = Ochrana proti rozstreku zvárania | = Ochrana pred koróziou | = Milimetrová stupnica | = Hliník | = Titanium

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

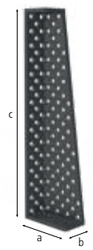
Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-160140.N



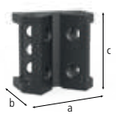
2-160142.N



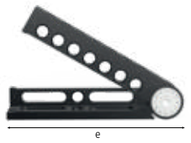
2-160144.N

2-160140.N	**Upínací uholník - doraz 250 D - nitridované**					**243,00 €** ●
	pravý doraz, s diagonálnym rastrom, ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, materiál: GGG40					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	200 mm	100 mm	250 mm	14 mm	6,60 kg	
2-160142.N	**Upínací uholník - doraz 500 D - nitridované**					**315,00 €** ●
	pravý doraz, s diagonálnym rastrom, ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, materiál: GGG40					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	200 mm	100 mm	500 mm	14 mm	11,50 kg	
2-160144.N	**Upínací uholník - doraz 750 D - nitridované**					**408,00 €** ●
	pravý doraz, s diagonálnym rastrom, ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, materiál: GGG40					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	16,40 kg	

MS=Hrúbka materiálu;



2-160190.N



2-160171

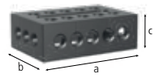


2-160170.N

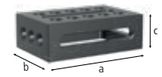
2-160190.N	**Rohový nadstavec liatina - nitridované**					**159,00 €** ●
	diagonálne predĺženie stola v uhle 45°, materiál: GGG40					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	SL: (e)	Hmotnosť:	
	100 mm	65 mm	100 mm	-	1,70 kg	
2-160171	**Univerzálny uholník hydromechanický - čiernené**					**468,00 €** ●
	plynulé nastavenie 0-225°, zodpovedajúci šesťhranný kľúč 6 (280852.1) nie je súčasťou dodávky					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	SL: (e)	Hmotnosť:	
	-	-	-	250 mm	2,80 kg	
2-160170.N	**Univerzálny uholník mechanický - nitridované**					**309,00 €** ●
	vrátane nastavovacej šablony, uhol nastaviteľný od 10° do 150°					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	SL: (e)	Hmotnosť:	
	-	-	-	260 mm	3,40 kg	

SL=DĺŽka strany;

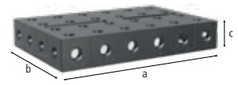
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square16



2-160300.N

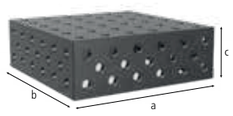


2-160301.N

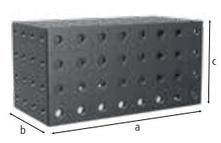


2-160302.N

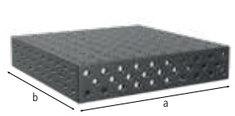
2-160300.N	**Podperný a upínací rám malý 150x100x50 - nitridované**					**159,00 €** ●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg		
2-160301.N	**Podperný a upínací rám malý 150x100x50 - nitridované**					**159,00 €** ●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg		
2-160302.N	**Podperný a upínací rám veľký 300x200x50 - nitridované**					**247,00 €** ●
	použiteľné ako rozšírenie stola					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	300 mm	200 mm	50 mm	7,40 kg		



2-160280.P



2-160272.P



2-160290.P

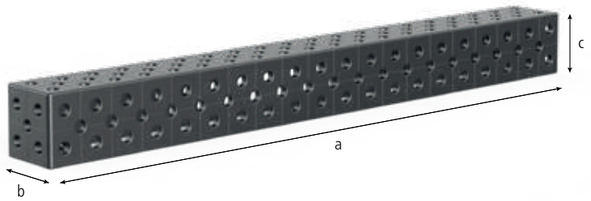
2-160280.P	**Upínací blok 300x300x100 - plazmanitridovaný**					**403,00 €** ●
	5-stranný, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 160560.N), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	300 mm	300 mm	100 mm	12 mm	16,00 kg	
2-160272.P	**Upínací blok 400x200x200 - plazmanitridovaný**					**613,00 €** ●
	5-stranný, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 160560.N), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	400 mm	200 mm	200 mm	12 mm	25,00 kg	
2-160290.P	**Upínací blok 500x500x100 - plazmanitridovaný**					**857,00 €** ●
	5-stranný, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 160560.N), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	500 mm	500 mm	100 mm	12 mm	40,00 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

= Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

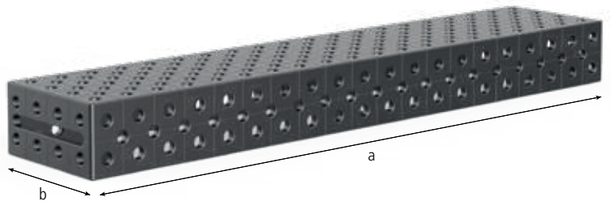


U-profil 100/100 - plazmanitridovaný

s diagonálnym rastrom, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 160560.N), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, od 500 mm s montážnymi otvormi pre nohy, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu

	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
2-160396.P	**100 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	4,00 kg	**292,00 €**	●
2-160360.P	**500 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	15,00 kg	**417,00 €**	●
2-160370.P	**1.000 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	27,00 kg	**670,00 €**	●
2-160380.P	**1.500 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	39,00 kg	**819,00 €**	●
2-160390.P	**2.000 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	51,00 kg	**1.209,00 €**	●

MS=Hrúbka materiálu;



U-profil 200/100 - plazmanitridovaný

s diagonálnym rastrom, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 160560.N), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, od 500 mm s montážnymi otvormi pre nohy, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu

	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
2-160396.1.P	**200 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	6,00 kg	**315,00 €**	●
2-160360.1.P	**500 mm**	200 mm	100 mm	12 mm	22,00 kg	**531,00 €**	●
2-160370.1.P	**1.000 mm**	200 mm	100 mm	12 mm	38,00 kg	**915,00 €**	●
2-160380.1.P	**1.500 mm**	200 mm	100 mm	12 mm	55,00 kg	**1.212,00 €**	●
2-160390.1.P	**2.000 mm**	200 mm	100 mm	12 mm	72,00 kg	**1.624,00 €**	●

MS=Hrúbka materiálu;

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square16

= Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou



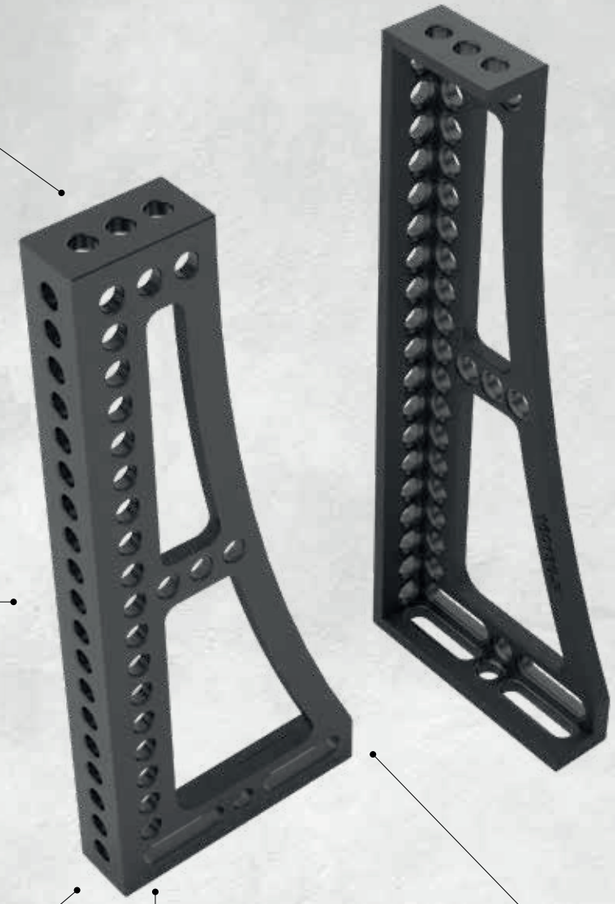
Horná plocha

Hornú plochu je možné použiť na upevnenie ďalšieho príslušenstva (uholníky, dorazy, prizmy, ...) alebo ako nosnú plochu pre komponenty.



Predná strana

Predná strana uholníka je stabilná upínacia plocha s rôznymi možnosťami. V kombinácii s dorazmi a uholníkmi s oválnymi otvormi možno výšku flexibilne nastaviť.





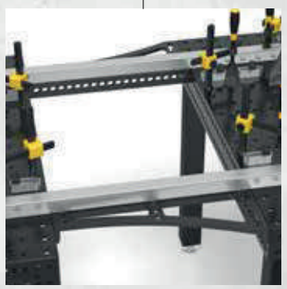
Dolná plocha

Vďaka predĺženým otvorom na spodnej strane je možné uholník umiestniť na milimeter presne na stôl alebo ako predĺženie stola na bočný panel stola.



Milimetrová stupnica

Mnohé z našich nástrojov sú vybavené stupnicou na presné umiestnenie.

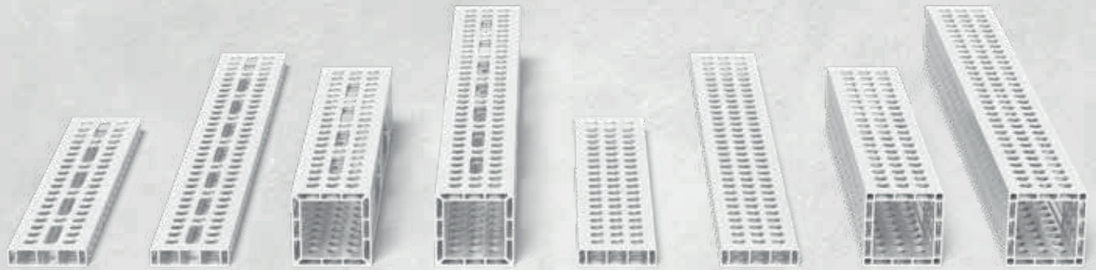


Strana dorazu

Široká dorazová strana slúži ako dodatočná upínacia plocha, napríklad pri predĺžení stola.

siegmund

Veľké komponenty pre vás vyrobené ako ľahké a lacné! Manipulujte s veľkými komponentmi bez žeriavu alebo vysokozdvižného vozíka.



Ľahké upínacie nástroje

Použitie hliníka poskytuje ľahký a pevný upínací povrch, ktorý je o 75 – 90% ľahší ako porovnateľné upínacie nástroje. Vďaka nízkej hmotnosti môžete tieto veľké hliníkové profily tiež ľahko polohovať a upínať ručne.

Vhodné príslušenstvo

Na upínanie hliníkových profilov odporúčame naše upínacie čapy bez drážky, ktoré vďaka hladkému povrchu umožňujú jednoduchšie použitie v systémových otvoroch. Pri použití upínačov na hliníkových profiloch odporúčame adaptéry na kompenzovanie menšej hrúbky materiálu. Na čelné upnutie hliníkových profilov odporúčame náš adaptér na pripojenie k stolom.



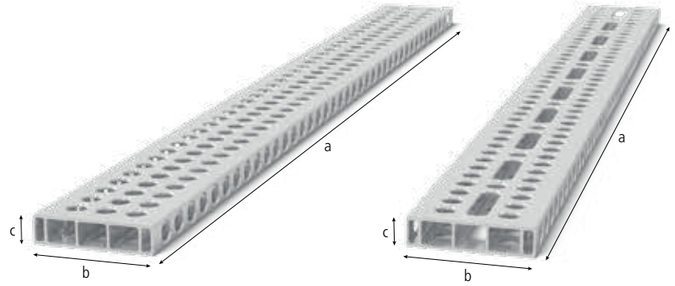








Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-profile

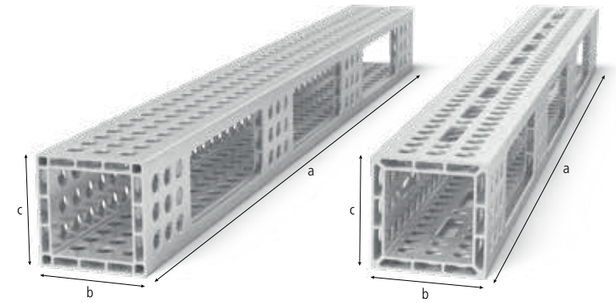


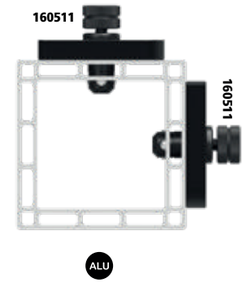


Hliníkový profil 100x24 mm

Stabilný doraz kvôli veľkým rozmerom. Verzia s plnohodnotnou mriežkou s mnohými možnosťami upínania. Verzia s predĺženým otvorom: Variabilné upnutie, možné aj pod uhlom. Vyžaduje upínací čap bez drážky pre tri diely, ako predĺženie stola alebo vertikálna upínacia plocha, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu, ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online!

	Vyhotovenie:	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
4-AR16014050.V	raster 25 mm	**500 mm**	100 mm	24 mm	0,75 kg	**26,00 €**	●
4-AR16014050.VL	raster 25 mm oválny otvor	**500 mm**	100 mm	24 mm	0,73 kg	**30,00 €**	●
4-AR16014080.V	raster 25 mm	**800 mm**	100 mm	24 mm	1,20 kg	**39,00 €**	●
4-AR16014080.VL	raster 25 mm oválny otvor	**800 mm**	100 mm	24 mm	1,16 kg	**45,00 €**	●
4-AR16014100.V	raster 25 mm	**1.000 mm**	100 mm	24 mm	1,50 kg	**46,00 €**	●
4-AR16014100.VL	raster 25 mm oválny otvor	**1.000 mm**	100 mm	24 mm	1,45 kg	**53,00 €**	●
4-AR16014120.V	raster 25 mm	**1.200 mm**	100 mm	24 mm	1,80 kg	**56,00 €**	●
4-AR16014120.VL	raster 25 mm oválny otvor	**1.200 mm**	100 mm	24 mm	1,73 kg	**66,00 €**	●
4-AR16014150.V	raster 25 mm	**1.500 mm**	100 mm	24 mm	2,24 kg	**71,00 €**	●
4-AR16014150.VL	raster 25 mm oválny otvor	**1.500 mm**	100 mm	24 mm	2,16 kg	**82,00 €**	●
4-AR16014200.V	raster 25 mm	**2.000 mm**	100 mm	24 mm	2,93 kg	**92,00 €**	●
4-AR16014200.VL	raster 25 mm oválny otvor	**2.000 mm**	100 mm	24 mm	2,88 kg	**105,00 €**	●





Hliníkový U-profil 100x100 mm

Je možné upnutie až na 4 stranách. Vyžaduje upínací čap bez drážky pre dva diely, ako predĺženie stola alebo vertikálna upínacia plocha, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu, ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online! Tolerancia rovinnosti < 0,8 mm / 1000 mm

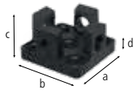
	Vyhotovenie:	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
4-AQ16014050.V	raster 25 mm	**500 mm**	100 mm	100 mm	2,00 kg	**62,00 €**	●
4-AQ16014050.VL	raster 25 mm oválny otvor	**500 mm**	100 mm	100 mm	1,93 kg	**64,00 €**	●
4-AQ16014080.V	raster 25 mm	**800 mm**	100 mm	100 mm	3,20 kg	**94,00 €**	●
4-AQ16014080.VL	raster 25 mm oválny otvor	**800 mm**	100 mm	100 mm	3,07 kg	**98,00 €**	●
4-AQ16014100.V	raster 25 mm	**1.000 mm**	100 mm	100 mm	3,90 kg	**116,00 €**	●
4-AQ16014100.VL	raster 25 mm oválny otvor	**1.000 mm**	100 mm	100 mm	3,76 kg	**120,00 €**	●
4-AQ16014120.V	raster 25 mm	**1.200 mm**	100 mm	100 mm	4,75 kg	**140,00 €**	●
4-AQ16014120.VL	raster 25 mm oválny otvor	**1.200 mm**	100 mm	100 mm	4,59 kg	**145,00 €**	●
4-AQ16014150.V	raster 25 mm	**1.500 mm**	100 mm	100 mm	5,90 kg	**174,00 €**	●
4-AQ16014150.VL	raster 25 mm oválny otvor	**1.500 mm**	100 mm	100 mm	5,69 kg	**179,00 €**	●
4-AQ16014200.V	raster 25 mm	**2.000 mm**	100 mm	100 mm	7,90 kg	**229,00 €**	●
4-AQ16014200.VL	raster 25 mm oválny otvor	**2.000 mm**	100 mm	100 mm	7,62 kg	**238,00 €**	●

ALU = Hliník

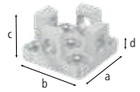
● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund



2-AP160399



2-AP160399.AT

2-AP160399	**Adaptér pre pripojenie k stolu pre hliníkové profily - nitridované**				**41,00 €**	•
	na upevnenie profilov na prednej strane, do profilu sa zasunú a upnú, na upevnenie: 2x 160511, 4x AP160528 (nie je súčasťou dodávky)					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	76 mm	76 mm	37 mm	12 mm	0,55 kg	
2-AP160399.AT	**Adaptér pre pripojenie k stolu pre hliníkové profily - Aluminium-Titanium**				**41,00 €**	•
	na upevnenie profilov na prednej strane, do profilu sa zasunú a upnú, na upevnenie: 2x 160511, 4x AP160528 (nie je súčasťou dodávky)					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	76 mm	76 mm	37 mm	12 mm	0,21 kg	

MS=Hrúbka materiálu;



2-AP160605.N



2-AP160602.N



2-AP160602.X7

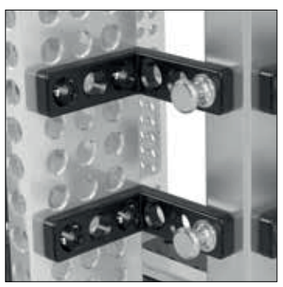


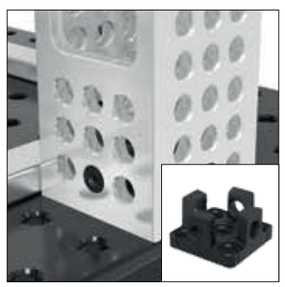
2-AP160603.X7

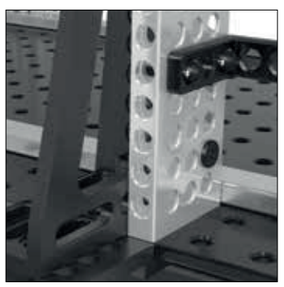
2-AP160605.N	**Adaptér pre skrutkové upínače basic - nitridované**				**12,00 €**	•
	na použitie skrutkových upínačov v hliníkových profiloch, pre skrutkový upínač: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	48 mm	-	-	26 mm	0,11 kg	
2-AP160602.N	**Adaptér pre skrutkové upínače pre 2 diely - nitridované**				**14,00 €**	•
	na použitie skrutkových upínačov v hliníkových profiloch, pre skrutkový upínač: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	60 mm	-	-	26 mm	0,13 kg	
2-AP160602.X7	**Podlhovastý adaptér pre skrutkové upínače**				**10,00 €**	•
	na použitie skrutkových upínačov v hliníkových profiloch, pre skrutkový upínač: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620, na upevnenie: Upínací čap bez drážky					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	124 mm	23 mm	12 mm	-	0,19 kg	
2-AP160603.X7	**Okrúhly adaptér pre skrutkové upínače**				**13,00 €**	•
	na použitie skrutkových upínačov v hliníkových profiloch, pre skrutkový upínač: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620, na upevnenie: Upínací čap bez drážky					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	98 mm	98 mm	12 mm	-	0,60 kg	

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-profile











= Odolnosť voči ryhám
= Ochrana proti rozstreku zvárania
= Ochrana pred koróziou
= Hliník
= Titanium

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Na upevnenie a spojenie rôznych nástrojov a zváracích stolov Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

Naše čapy sú vyrobené z kalenej vysokolegovanej ocele pre maximálnu pevnosť. Vyberte si zo širokej ponuky rýchloupínacích čapov, spojovacích čapov a oveľa viac. Magnetické upínacie čapy sú k dispozícii v hliníkovom vyhotovení.

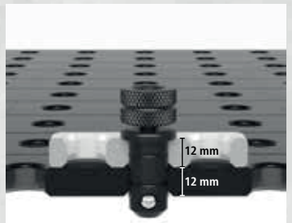
Rýchla a jednoduchá manipulácia

Čapy je možné ľahko utiahnuť a povoliť ručne alebo šesťhranným kľúčom. Nie sú potrebné žiadne ďalšie nástroje. Čap je možné kedykoľvek ľahko vyčistiť.

Rôzne oblasti použitia

Čapy bez drážky pre O-krúžky sú ideálne na použitie s hliníkovými profilmi. Vďaka hladkému telu čapu, sa dajú veľmi ľahko upnúť do hliníkových profilov bez zadrhávania.

Príslušenstvo k dispozícii online:
www.siegmund.com/F-bolt16



Čap pre 2 diely / Čap krátky

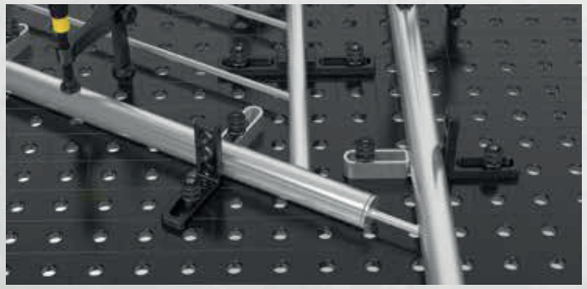


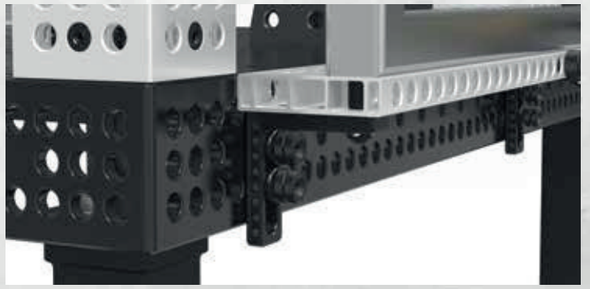
Čap pre 3 diely / Čap dlhý



Čap pre 4 diely







Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-bolt16

= Šesťhranný otvor

= Vonkajší šesťhran



2-160590



2-160590.3



2-160590.4



2-160590	**Plošný upínací čap pre 2 diely - čiernené**							**44,00 €** ●
NEW	pre upínanie dvoch dielov, Upínací rozsah cca. 22-26 mm, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	55 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	4,00 kN	2,00 kN	0,11 kg
2-160590.3	**Plošný upínací čap pre 3 diely - čiernené**							**48,00 €** ●
NEW	pre upínanie troch dielov, Upínací rozsah cca. 34-38 mm, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	67 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	4,00 kN	2,00 kN	0,13 kg
2-160590.4	**Plošný upínací čap pre 4 diely - čiernené**							**53,00 €** ●
NEW	pre upínanie štyroch dielov, Upínací rozsah cca. 46-50 mm, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	79 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	4,00 kN	2,00 kN	0,14 kg

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu Oceľ; ZK1=Pevnosť v ťahu Hliník; Upínací moment závisí od materiálu.



2-160595



2-160595.3



2-160595.4



2-160595	**Plošný upínací zapustený čap pre 2 diely - čiernené**							**38,00 €** ●
NEW	pre upínanie dvoch dielov, zapustené spojenie komponentov, Upínací rozsah cca. 22-26 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	33 mm	16 mm	45,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	3,00 kN	2,00 kN	0,05 kg
2-160595.3	**Plošný upínací zapustený čap pre 3 diely - čiernené**							**43,00 €** ●
NEW	pre upínanie troch dielov, zapustené spojenie komponentov, Upínací rozsah cca. 34-38 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	45 mm	16 mm	45,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	3,00 kN	2,00 kN	0,07 kg
2-160595.4	**Plošný upínací zapustený čap pre 4 diely - čiernené**							**47,00 €** ●
NEW	pre upínanie štyroch dielov, zapustené spojenie komponentov, Upínací rozsah cca. 46-50 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	57 mm	16 mm	45,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	3,00 kN	2,00 kN	0,08 kg

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu Oceľ; ZK1=Pevnosť v ťahu Hliník; Upínací moment závisí od materiálu.

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-160511



2-160513



2-160515

2-160511	**Rýchloupínací čap bez drážky pre 2 diely - čiernené**						**36,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	53 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg	
2-160513	**Rýchloupínací čap bez drážky pre 3 diely - čiernené**						**44,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	65 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,10 kg	
2-160515	**Rýchloupínací čap bez drážky pre 4 diely - čiernené**						**51,00 €**	●
	pre upínanie štyroch dielov, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	77 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,12 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-AP160528



2-AP160529



2-AP160530

2-AP160528	**Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 2 diely - čiernené**						**30,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, iba na upínanie hliníkových profilov, zapustené spojenie komponentov, hliníkové diely dotiahnite iba rukou							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	32 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,04 kg	
2-AP160529	**Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 3 diely - čiernené**						**36,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, iba na upínanie hliníkových profilov, zapustené spojenie komponentov, hliníkové diely dotiahnite iba rukou							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	44 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,06 kg	
2-AP160530	**Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 4 diely - čiernené**						**41,00 €**	●
	pre upínanie štyroch dielov, iba na upínanie hliníkových profilov, zapustené spojenie komponentov, hliníkové diely dotiahnite iba rukou							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	56 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,08 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-profile



2-160583



2-160584



2-160585

2-160583	**Spojovací čap s prírubou pre 2 diely - čiernené**						**22,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, na spojenie stolov, U-profilov a hliníkových profilov, vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	39 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,07 kg	
2-160584	**Spojovací čap s prírubou pre 3 diely - čiernené**						**26,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, na spojenie stolov, U-profilov a hliníkových profilov, vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	51 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,09 kg	
2-160585	**Spojovací čap s prírubou pre 4 diely - čiernené**						**30,00 €**	●
	pre upínanie štyroch dielov, na spojenie stolov, U-profilov a hliníkových profilov, vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	63 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,11 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-160524



2-160525



2-160571



2-160573

2-160524	**Nízkoprofilový upínací čap bez drážky pre 2 diely - čiernené**						**31,00 €**	●
NEW	pre upínanie dvoch dielov, minimálny výčnelok, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, vhodné pre hliníkové profily, vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	36 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,06 kg	
2-160525	**Nízkoprofilový upínací čap bez drážky pre 3 diely - čiernené**						**38,00 €**	●
NEW	pre upínanie troch dielov, minimálny výčnelok, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, vhodné pre hliníkové profily, vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	48 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg	
2-160571	**Rýchloupínací čap nastaviteľný bez drážky krátky - čiernené**						**40,00 €**	●
100	Upínací rozmer 12 – 24 mm, upínanie profilov rezaných laserom na mieru, vhodné pre hliníkové profily, hliníkové diely dotiahnite iba rukou, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	78 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,13 kg	
2-160573	**Rýchloupínací čap nastaviteľný bez drážky dlhý - čiernené**						**48,00 €**	●
100	Upínací rozmer 24 – 36 mm, upínanie profilov rezaných laserom na mieru, vhodné pre hliníkové profily, hliníkové diely dotiahnite iba rukou, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	90 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,15 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.

100 = Milimetrová stupnica

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-160510



2-160532



2-160533

2-160510	**Rýchloupínací čap krátky - čiernené**						**36,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	53 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg	
2-160532	**Univerzálny čap krátky - čiernené**						**37,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, Upínací rozsah 22-28 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	59 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,11 kg	
2-160533	**Univerzálny čap dlhý - čiernené**						**46,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, Upínací rozsah 34-40 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	71 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,12 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-160528



2-160529

2-160528	**Čap so zápustnou hlavou krátky - čiernené**						**30,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, zapustené spojenie komponentov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	31 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	-	3,00 kN	0,04 kg	
2-160529	**Čap so zápustnou hlavou dlhý - čiernené**						**36,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, zapustené spojenie komponentov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	43 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	-	3,00 kN	0,05 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-bolt16



2-160540



2-160560.N



2-160561

2-160540	**Vymedzovací čap - čiernené**						**12,00 €**	●
	nákladovo efektívna náhrada za druhý upínací čap, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	38 mm	16 mm	-	-	-	0,07 kg		
2-160560.N	**Spojovací čap krátky - nitridované**						**18,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	25 mm	16 mm	50,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,03 kg		
2-160561	**Spojovací čap dlhý - čiernené**						**22,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	37 mm	16 mm	50,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,05 kg		

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-160740



2-160740.1



2-160740.2



2-160539

2-160740	**Magnetický upínací čap 34 - Hliník**				**15,00 €** ●
ALU	Dĺžka mag. časti 12 mm, upínanie bez použitia nástrojov, vhodné pre časti citlivé na tlak alebo tam, kde nie je možné pritlačenie dielu				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	34 mm	16 mm	0,02 kg		
2-160740.1	**Magnetický upínací čap 46 - Hliník**				**17,00 €** ●
ALU	Dĺžka mag. časti 24 mm, upínanie bez použitia nástrojov, vhodné pre časti citlivé na tlak alebo tam, kde nie je možné pritlačenie dielu				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	46 mm	16 mm	0,03 kg		
2-160740.2	**Magnetický upínací čap 58 - Hliník**				**20,00 €** ●
ALU	Dĺžka mag. časti 36 mm, upínanie bez použitia nástrojov, vhodné pre časti citlivé na tlak alebo tam, kde nie je možné pritlačenie dielu				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	58 mm	16 mm	0,04 kg		
2-160539	**Dištančný krúžok pre magnetický čap - čiernené**				**2,00 €** ●
	vzdialenosť medzi dvoma upínacími prvkami				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	12 mm	21 mm	0,02 kg		

= Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

Inovatívne riešenia na upínanie a upevňovanie obrobkov na zváracích stoloch Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

Či už klasické upínače alebo rýchloupínače – Siegmund ponúka pre každý projekt správne upínacie prvky. Vyberte si z rôznych veľkostí, typov a rukovätí.

Rýchla a jednoduchá manipulácia

Pomocou niekoľkých jednoduchých krokov môžete umiestniť Siegmund upínače a rýchloupínače v systémových otvoroch a upnúť obrobky.

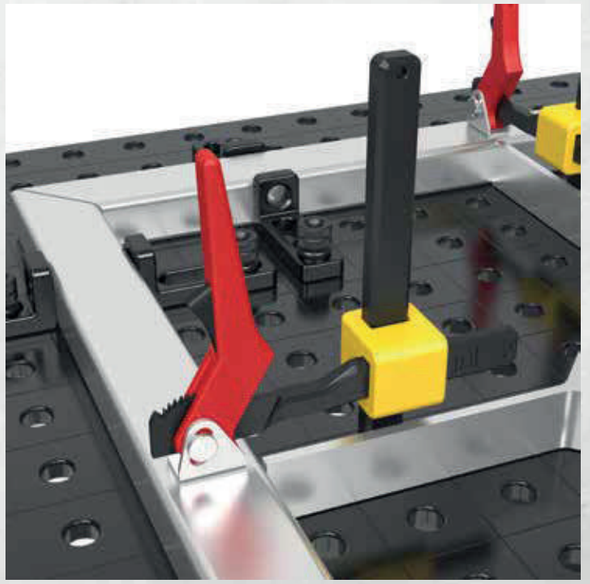
Prizmy a náhradné diely

V ponuke máme rôzne prizmy a náhradné diely pre rôzne upínače. Napríklad polyamidové prizmy na prácu s nehrdzavejúcou oceľou alebo dlhšie horizontálne / vertikálne ramená na vytvorenie väčšej šírky rozpätia upínania.

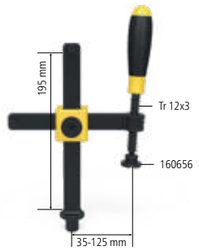
Príslušenstvo k dispozícii online:
www.siegmund.com/F-clamp16







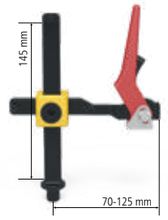
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clamp16



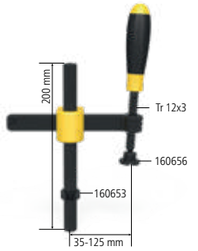
2-160610



2-160630



2-160606



2-160601

2-160610	**Professional skrutkový upínač - čiernené / nitridované**				**61,00 €**	●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 8 mm, Zosilnené vertikálne rameno					
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	2,5 kN	163 mm	200 mm	1,20 kg		
2-160630	**Professional skrutkový upínač 45°/90° - čiernené**				**58,00 €**	●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 8 mm, plynulo otočný od 0° do 360°					
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	2,5 kN	-	200 mm	0,75 kg		
2-160606	**Professional rýchloupínač - čiernené / nitridované**				**83,00 €**	●
	odporúčané iba pre plazmanitridované zváracie stoly, Zosilnené vertikálne rameno					
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	2,5 kN	132 mm	150 mm	0,90 kg		
2-160601	**Skrutkový upínač s rúrkou - čiernené**				**61,00 €**	●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 8 mm, vhodné pre nenáročné upínacie aplikácie, upínanie pomocou nastavovacieho krúžku					
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	1,5 kN	163 mm	200 mm	1,00 kg		



2-160604



2-160620



2-160666



2-160618

2-160604	**Rúrkový upínač Universal - čiernené**				**62,00 €**	●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 8 mm, upnutie v uhle +/- 42°, upínanie pomocou nastavovacieho krúžku					
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	0,6 kN	165 mm	150 mm	-	0,80 kg	
2-160620	**Skrutkový upínač Basic - čiernené / nitridované**				**49,00 €**	●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 8 mm, Zosilnené vertikálne rameno					
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	2,5 kN	128 mm	200 mm	-	0,95 kg	
2-160666	**Krátka prítlačná skrutka s púzdrom a prizmou - čiernené**				**24,00 €**	●
	trapézový závit 12 x 3 mm, použiteľné v každom systémovom otvore					
	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	-	75 mm	-	0,10 kg		
2-160618	**Puzdro so závitom - čiernené**				**13,00 €**	●
	trapézový závit 12 x 3 mm, použiteľné v každom systémovom otvore					
	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	-	10 mm	19 mm	0,01 kg		

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-160656



2-160656.E



2-160656.PA

2-160656	**Prizma pre skrutkový upínač - čiernené / nitridované**		**9,00 €** ●
	pre skrutku s priemerom gule 8 mm, kompatibilné so 16 mm otvormi a upínačmi		
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:
	14 mm	25 mm	0,02 kg
2-160656.E	**Prizma pre skrutkový upínač - Nehrdzavejúca oceľ**		**13,00 €** ●
	pre skrutku s priemerom gule 8 mm, kompatibilné so 16 mm otvormi a upínačmi, pre povrchy odolné na poškriabanie (ochrana proti korózii)		
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:
	14 mm	25 mm	0,02 kg
2-160656.PA	**Prizma pre skrutkový upínač - Polyamid**		**9,00 €** ●
PA	pre skrutku s priemerom gule 8 mm, kompatibilné so 16 mm otvormi a upínačmi, pre povrchy citlivé na poškriabanie		
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:
	14 mm	25 mm	0,01 kg



2-160650



2-160650.A



2-160650.PA

2-160650	**Duo prizma Ø 25 - čiernené / nitridované**		**13,00 €** ●
	pre skrutku s priemerom gule 8 mm, vhodné len pre upínače		
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:
	19 mm	25 mm	0,04 kg
2-160650.A	**Duo prizma Ø 25 - Hliník**		**15,00 €** ●
ALU	pre skrutku s priemerom gule 8 mm, vhodné len pre upínače		
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:
	19 mm	25 mm	0,01 kg
2-160650.PA	**Duo prizma Ø 25 - Polyamid**		**13,00 €** ●
PA	pre skrutku s priemerom gule 8 mm, vhodné len pre upínače, pre povrchy citlivé na poškriabanie		
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:
	19 mm	25 mm	0,01 kg

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clamp16



2-160660



2-160660.E



2-160660.PA



2-160661

2-160660	**Guľová prítlačná koncovka pre skrutkový upínač - čiernené**		**9,00 €** ●
	pre skrutku s priemerom gule 8 mm, vhodné len pre upínače, pre upínanie v rohoch alebo drážkach		
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:
	13 mm	20 mm	0,02 kg
2-160660.E	**Guľová prítlačná koncovka pre skrutkový upínač - Nehrdzavejúca oceľ**		**13,00 €** ●
	pre skrutku s priemerom gule 8 mm, vhodné len pre upínače, pre povrchy odolné na poškriabanie (ochrana proti korózii), pre upínanie v rohoch alebo drážkach		
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:
	13 mm	20 mm	0,02 kg
2-160660.PA	**Guľová prítlačná koncovka pre skrutkový upínač - Polyamid**		**10,00 €** ●
PA	pre skrutku s priemerom gule 8 mm, vhodné len pre upínače, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre upínanie v rohoch alebo drážkach		
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:
	13 mm	20 mm	0,01 kg
2-160661	**Prítlačná koncovka pre skrutkový upínač - čiernené**		**15,00 €** ●
	kompatibilné so 16 mm otvormi a upínačmi, pre špecifické prispôsobenie zákazníkom		
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:
	25 mm	25 mm	0,07 kg



2-160706



2-160707

2-160706	**Rýchloupínače 100**				**64,00 €** ●
NEW	Dĺžka upínacieho ramena 100 mm, Upínací rozsah 0-100 mm, Montáž do systémových otvorov				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg	
2-160707	**Rýchloupínače 160**				**64,00 €** ●
NEW	Dĺžka upínacieho ramena 160 mm, Upínací rozsah 0-140 mm, Montáž do systémových otvorov				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg	

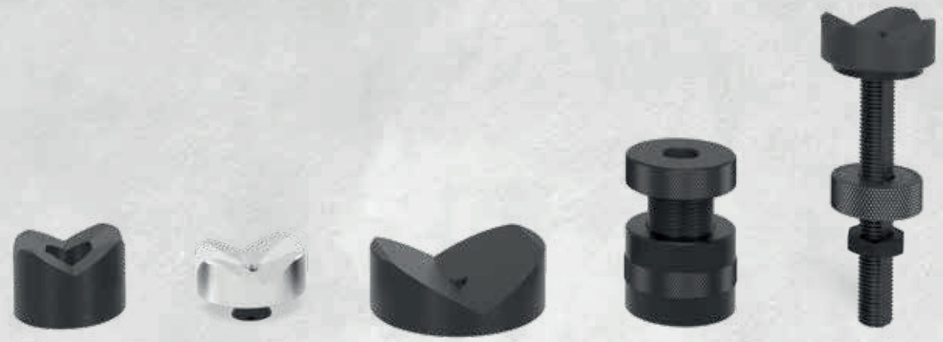
PA = Polyamid ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

Stabilné povrchy pre rúry a komponenty všetkého druhu s prizmami a podperami od spoločnosti Siegmund.



Práca s rúrkami

Prizmy vytvárajú stabilné podperné plochy pre rúrky každého druhu. Každá prizma je dodávaná so závitovým krkom, ktorý umožňuje jeho pripevnenie k systémovým otvorom. Tento krk je možné jednoducho odskrutkovať pre nezávislé umiestnenie vzhľadom na rozmiestnenie otvorov. Vyberte si z rôznych priemerov a uhlov.

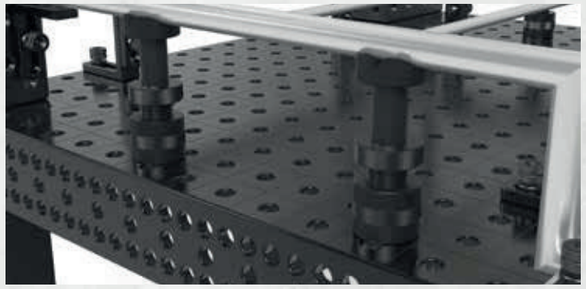
Rôzne materiály

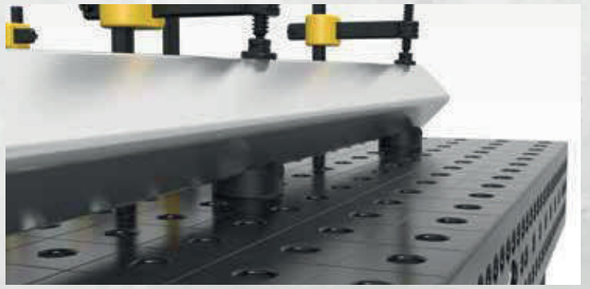
Každá prizma je k dispozícii vo verzii ako nitridovaná (chránené proti rozstreku zvárania), hliníková (práca s nehrdzavejúcou oceľou) a polyamidová (práca s hliníkom a nehrdzavejúcou oceľou).

Predĺžte a kompenzujte

Podpery je možné použiť ako predĺženie pre prizmy alebo iné komponenty, ako sú napríklad upínače, alebo na vyrovnanie výškových rozdielov.







Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-prism16



2-160645.1.N



2-160645.1.A



2-160645.1.PA



2-160652.1



2-160652.1.A



2-160652.1.PA

2-160645.1.N	**Vario prizma Ø 50 90°/120° s prírubou - nitridované**			**38,00 €**	●
	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 160649, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 80 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	50 mm	0,21 kg		
2-160645.1.A	**Vario prizma Ø 50 90°/120° s prírubou - Hliník**			**52,00 €**	●
	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 160649, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 80 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	50 mm	0,07 kg		
2-160645.1.PA	**Vario prizma Ø 50 90°/120° s prírubou - Polyamid**			**49,00 €**	●
	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 160649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 80 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	50 mm	0,03 kg		
2-160652.1	**Prizma Ø 80 120° s prírubou - čiernené / nitridované**			**43,00 €**	●
	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 160649, pre rúry do Ø 120 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	30 mm	80 mm	0,77 kg		
2-160652.1.A	**Prizma Ø 80 120° s prírubou - Hliník**			**64,00 €**	●
	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 160649, pre rúry do Ø 120 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	30 mm	80 mm	0,26 kg		
2-160652.1.PA	**Prizma Ø 80 120° s prírubou - Polyamid**			**64,00 €**	●
	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 160649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre rúry do Ø 120 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	30 mm	80 mm	0,12 kg		



2-160641



2-160670



2-160822

2-160641	**Vario prizma Ø 50 90°/120° bez príruby - čiernené**			**39,00 €**	●
	Prizmu je možné upnúť použitím čapov, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 80 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	35 mm	50 mm	0,39 kg		
2-160670	**Upínací kužeľ - čiernené / nitridované**			**16,00 €**	●
	na uchytenie okrúhlych a hranatých rúr do Ø 45 mm, upínanie s čapmi				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	40 mm	45 mm	0,26 kg		
2-160822	**Závitová podpera Ø 50 - čiernené**			**35,00 €**	●
	nastavenie výšky v rozmedzí 55-75 mm, kombinovateľné s podpernou sadou 160821 a predĺženiami priziem				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	55 - 75 mm	50 mm	0,71 kg		

= Odolnosť voči ryhám | N = Ochrana proti rozstreku zvárania | BAR = Ochrana pred koróziou | ALU = Hliník | PA = Polyamid

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-160824



2-160821



2-160821.1

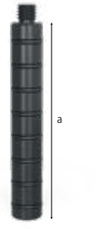


2-160821.2

2-160824	**Výškovo nastaviteľná podpera so stupnicou - čiernené**			**44,00 €** •
	vrátane Sady skrutiek, nastaviteľná výška medzi 20-105 mm, špeciálna skrutka na spojenie s prizmami			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	125 mm	40 mm	0,33 kg	
2-160821	**Set podpier 7 dielny - čiernené**			**40,00 €** •
	kompenzácia výškového rozdielu 1-60 mm, so závitom M10			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	65 mm	25 mm	0,17 kg	
2-160821.1	**Polohovací čap - čiernené**			**20,00 €** •
	variabilná nosná plocha, so závitom M10			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	65 mm	25 mm	0,09 kg	
2-160821.2	**Sada vymedzovacích krúžkov**			**20,00 €** •
	odstupňovanie krúžkov: 1 / 2 / 3 / 5 / 10 / 20 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	25 mm	0,08 kg	



2-160649.1



2-160649.2



2-160649



2-160649.0

2-160649.1	**Nadstavec prizmy 50 - čiernené**			**18,00 €** •
	kompatibilné s prizmami, podpernou sadou 160821 a skrutkovou podperou 160822			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	50 mm	16 mm	0,08 kg	
2-160649.2	**Nadstavec prizmy 100 - čiernené**			**23,00 €** •
	kompatibilné s prizmami, podpernou sadou 160821 a skrutkovou podperou 160822			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	100 mm	16 mm	0,15 kg	
2-160649	**Nadstavec prizmy - čiernené**			**7,00 €** •
	na montáž priziem do systémových otvorov			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	10 mm	16 mm	0,02 kg	
2-160649.0	**Špeciálna skrutka**			**7,00 €** •
	pre prizmy System 16			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	10 mm	16 mm	0,02 kg	

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-prism16



100 = Milimetrová stupnica

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

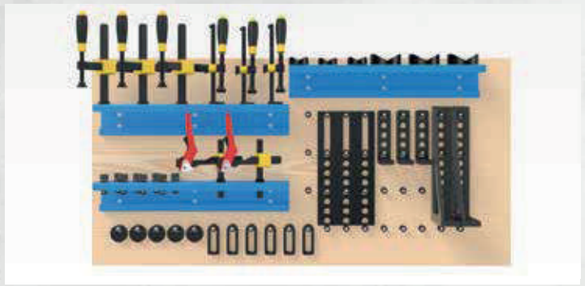
siegmund

Príslušenstvo od spoločnosti Siegmund – praktické riešenia ktoré vám uľahčujú každodennú prácu.



Šikovné doplnky

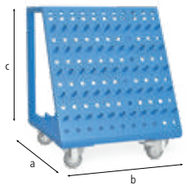
Ponúkame Vám riešenia vo všetkých oblastiach – aj v tých najmenších. Nezáleží na tom, či hľadáte flexibilný polohovateľný držiak pre Váš zvárací horák alebo chcete vytvoriť dve pracovné oblasti na jednom zváracom stole. Naše praktické príslušenstvo ponúka veľa možností.



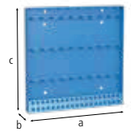




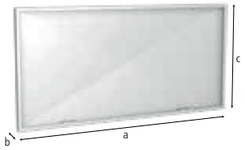
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-accessories16



2-160910

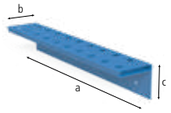


2-160912

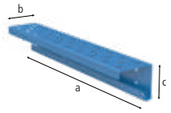


2-280980

2-160910	**Vozík na náradie - práškový nástrek**					**588,00 €** ●
	Max. celková nosnosť 240 kg					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)		Hmotnosť:	
	555 mm	560 mm	680 mm		30,00 kg	
2-160912	**Panel na náradie - práškový nástrek**					**237,00 €** ●
	inštalácia na zvárací stôl pomocou skrutiek alebo skrutiek na stenu					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)		Hmotnosť:	
	500 mm	50 mm	500 mm		7,40 kg	
2-280980	**Ochranná stena**					**194,00 €** ●
	montáž pomocou 2 čapov (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), povrch nie je odolný proti poškriabaniu, farebné variácie na požiadanie zákazníka za príplatok					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)		Hmotnosť:	
	1.600 mm	50 mm	800 mm		23,00 kg	



2-160930



2-160931



2-160936.10

2-160930	**Nástenný držiak náradia s vedením - práškový nástrek**					**69,00 €** ●
	pre Skrutkový upínač / Prizmy / Čapy, zadná doska nie je súčasťou dodávky					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	500 mm	80 mm	90 mm	16 mm	1,90 kg	
2-160931	**Nástenný držiak náradia bez vedenia - práškový nástrek**					**49,00 €** ●
	pre Prizmy / Čapy, zadná doska nie je súčasťou dodávky					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	500 mm	80 mm	90 mm	16 mm	1,60 kg	
2-160936.10	**Čap pre zavesenie dielov - čiernené**					**14,00 €** ●
	10ks / balenie					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	22 mm	-	-	16 mm	0,01 kg	

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-160852



2-160820



2-160820.10

2-160852	**Kľúč na vnútorný šesťhran Veľkosť 4**				**12,00 €** •
	žltý				
	Ø:	Hmotnosť:			
	-	0,06 kg			
2-160820	**Kefka Ø 17 s ochrannou čiapočkou**				**16,00 €** •
	na čistenie otvorov				
	Ø:	Hmotnosť:			
	17 mm	0,05 kg			
2-160820.10	**Kefka Ø 17 na čistenie / 10 ks v balení**				**59,00 €** •
	na čistenie otvorov				
	Ø:	Hmotnosť:			
	17 mm	0,05 kg			



2-160920



2-000810



2-160830



2-000835.N

2-160920	**Držiak horáku - čiernené**				**22,00 €** •
	možno umiestniť do otvoru				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	-	-	200 mm	0,27 kg	
2-000810	**Uzemnenie Comfort**				**46,00 €** •
	zaručuje 100% kontakt so zváracím stolom, Montáž do systémových otvorov, Zaťaženie do 500 A, Prierez kábla 70-95 mm².				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	-	-	-	0,66 kg	
2-160830	**Prepravný držiak s upevňovacou platničkou**				**60,00 €** •
	700 kg nosné zaťaženie (s 4x 160511), na bezpečnú manipuláciu so zváracími stolmi a ťažkými komponentami Siegmund, ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online!				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	100 mm	100 mm	25 mm	1,70 kg	
2-000835.N	**Prepravný držiak - nitridované**				**100,00 €** •
	2500 kg nosné zaťaženie (s 2x 280511), 1000 kg nosné zaťaženie (s 2x 002822), 700 kg nosné zaťaženie (s 2x 160511), na bezpečnú manipuláciu so zváracími stolmi a ťažkými komponentami Siegmund, ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online!				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg	

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-accessories16



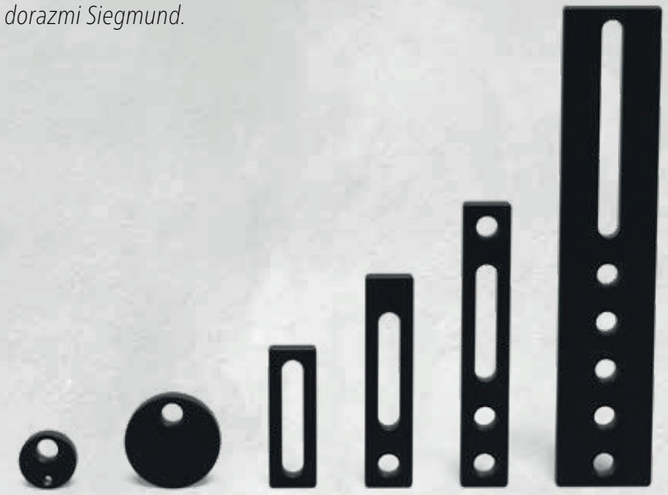
= Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

Mnohostranné možnosti upnutia s ľahkou manipuláciou s dorazmi Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

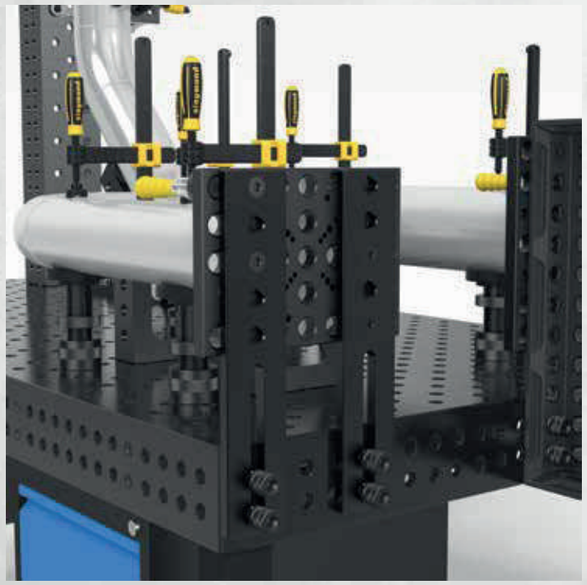
Či máte málo miesta, alebo vykonávate polohovacie práce s veľkými dielmi – vyberte si zo širokej škály dĺžok. Takmer všetky naše nástroje sú nitridované a ponúkajú povrchy, ktoré sú odolné voči opotrebovaniu, odolné proti korózii a majú dlhú životnosť.

Rýchla a ľahká manipulácia

Kombinácia systémových otvorov a oválnych otvorov ponúka pevné a variabilné možnosti upnutia. Mnohé z našich nástrojov sú vybavené stupnicou na presné umiestnenie. Naše rýchloupínacie čapy odporúčame pre upínanie na zváracích stoloch alebo dorazoch a uholníkoch.

Zaoblené rohy a hrany

Zaoblenia na rohoch a hranách poskytujú príslušenstvu dobrú ochranu hrán. Toto znižuje možnosť poškodenia Vašich komponentov alebo iného príslušenstva Siegmund počas montáže a znižuje riziko zranenia sa a poškodenia pri manipulácii a preprave.





Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-stop22



2-220402.N



2-220403.N

2-220402.N	**Excentrický doraz Ø 60 so závitom M10 - nitridované**					**22,00 €** ●
	možnosť kombinácie - medzikus, otáčanie bez obmedzení					
	Ø:	MS: (d)			Hmotnosť:	
	60 mm	18 mm			0,33 kg	
2-220403.N	**Excentrický doraz Ø 100 - nitridované**					**23,00 €** ●
	použiteľný taktiež ako podpera, otáčanie bez obmedzení					
	Ø:	MS: (d)			Hmotnosť:	
	100 mm	18 mm			1,04 kg	

MS=Hrúbka materiálu;



2-220410.N



2-220420.N



2-220426.N



2-220430.N

2-220410.N	**Univerzálny doraz 150 L - nitridované**					**31,00 €** ●
	oválny otvor					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	150 mm	50 mm	18 mm	100 mm	0,67 kg	
2-220420.N	**Univerzálny doraz 225 L - nitridované**					**48,00 €** ●
	kombinovateľné s prizmami a adaptérmi					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	225 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,14 kg	
2-220426.N	**Univerzálny doraz 300 - nitridované**					**54,00 €** ●
	3 systémové otvory					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	300 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,54 kg	
2-220430.N	**Univerzálny doraz 500 S - nitridované**					**77,00 €** ●
	5 systémových otvorov					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	500 mm	100 mm	18 mm	200 mm	6,01 kg	

MS=Hrúbka materiálu; VB=Nastaviteľný rozsah;

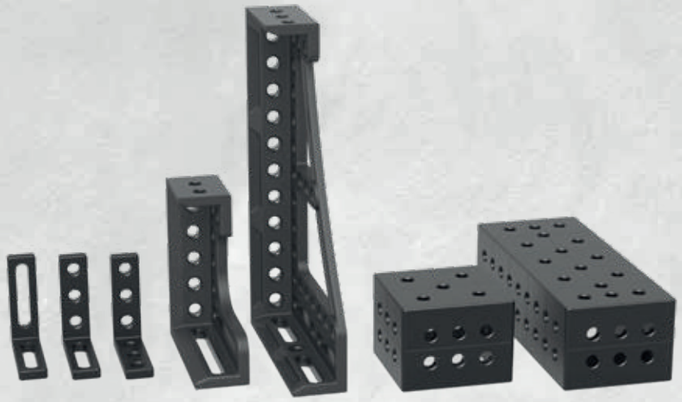
= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou
100 = Milimetrová stupnica

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

Ľahká práca v troch rozmeroch s uholníkmi od spoločnosti Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

Vyberte si zo širokej škály tvarov, vyhotovení a veľkostí. Takmer všetky naše nástroje sú nitridované a ponúkajú povrchy, ktoré sú odolné voči opotrebovaniu, odolné proti korózii a majú dlhú životnosť. Ďalej ponúkame špeciálne hliníkové uholníky na prácu s nehrdzavejúcou oceľou.

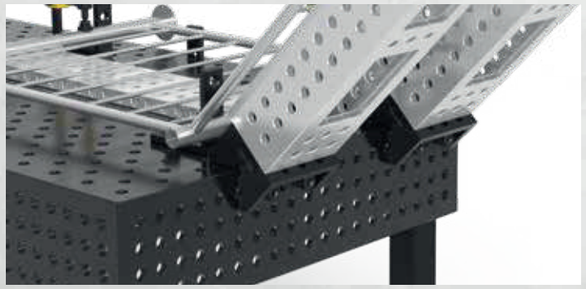
Ľahká práca v troch rozmeroch

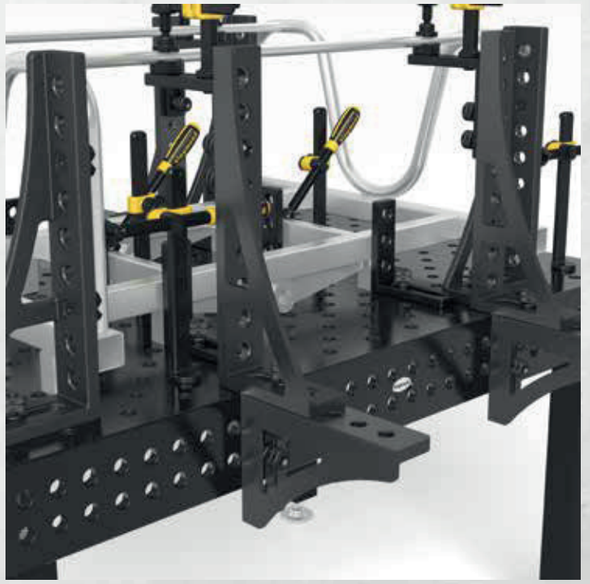
Či už ako doraz pre komponenty alebo ako predĺženie stola – upínacie uholníky Siegmund otvárajú svet trojrozmerného upínania. Mnohé z našich nástrojov sú vybavené stupnicou na presné umiestnenie. Naše rýchloupínacie čapy odporúčame pre upínanie na zváracích stoloch alebo dorazoch a uholníkoch.

Zaoblené rohy a hrany

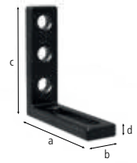
Zaoblenia na rohoch a hranách poskytujú príslušenstvu dobrú ochranu hrán. Toto znižuje možnosť poškodenia Vašich komponentov alebo iného príslušenstva Siegmund počas montáže a znižuje riziko zranenia sa a poškodenia pri manipulácii a preprave.



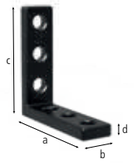




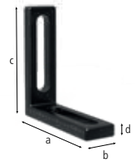
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square22



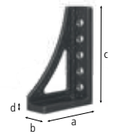
2-220110.N



2-220113.N



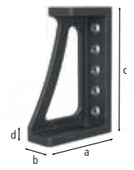
2-220111.N



2-220152.N

2-220110.N	**Upínací uholník - doraz 175 L - nitridované**					**72,00 €** ●
	systémový otvor / oválny otvor					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,65 kg	
2-220113.N	**Upínací uholník - doraz 175 VL - nitridované**					**64,00 €** ●
	systémový otvor / systémový otvor					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,96 kg	
2-220111.N	**Upínací uholník - doraz 175 WL - nitridované**					**72,00 €** ●
	oválny otvor / oválny otvor 100, flexibilný v každom smere					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,57 kg	
2-220152.N	**Upínací uholník - doraz 300 G - nitridované**					**100,00 €** ●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	200 mm	75 mm	300 mm	20 mm	5,70 kg	

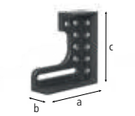
MS=Hrúbka materiálu;



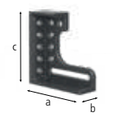
2-220116.N



2-220162.N



2-220124.N



2-220126.N

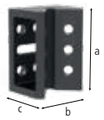
2-220116.N	**Upínací uholník - doraz 300x195 - nitridované**					**85,00 €** ●
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	195 mm	75 mm	300 mm	20 mm	6,74 kg	
2-220162.N	**Upínací uholník - doraz 500 G - nitridované**					**131,00 €** ●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	193 mm	75 mm	493 mm	20 mm	7,80 kg	
2-220124.N	**Upínací uholník - doraz 300 GK ľav. - nitridované**					**177,00 €** ●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	280 mm	95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg	
2-220126.N	**Upínací uholník - doraz 300 GK prav. - nitridované**					**177,00 €** ●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	280 mm	95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

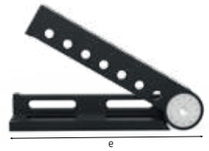
= Odolnosť voči ryhám
= Milimetrová stupnica
= Ochrana proti rozstreku zvárania
= Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



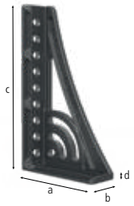
2-220190.N



2-220171



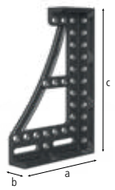
2-220164.N



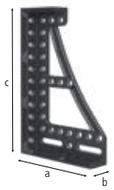
2-220165.N

2-220190.N	**Rohový nadstavec malý liatina - nitridované**					**228,00 €**	●
Nový sortiment	diagonálne predĺženie stola v uhle 45°, materiál: GGG40						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Hmotnosť:	
	200 mm	150 mm	115 mm	-	-	10,00 kg	
2-220171	**Univerzálny uholník hydromechanický - čiernené**					**558,00 €**	●
	plynulé nastavenie 0-225°, zodpovedajúci šesťhranný kľúč 14 (280854) nie je súčasťou dodávky						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Hmotnosť:	
	-	-	-	-	475 mm	23,00 kg	
2-220164.N	**Upínací uholník - doraz 500 G s nastaviteľným uhlom rotácie ľav. - nitridované**					**191,00 €**	●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Hmotnosť:	
	276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	-	11,60 kg	
2-220165.N	**Upínací uholník - doraz 500 G s nastaviteľným uhlom rotácie prav. - nitridované**					**191,00 €**	●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Hmotnosť:	
	276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	-	11,60 kg	

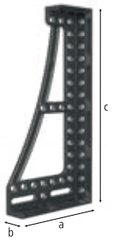
MS=Hrúbka materiálu; SL=Dĺžka strany;



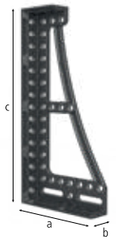
2-220134.N



2-220136.N



2-220144.N

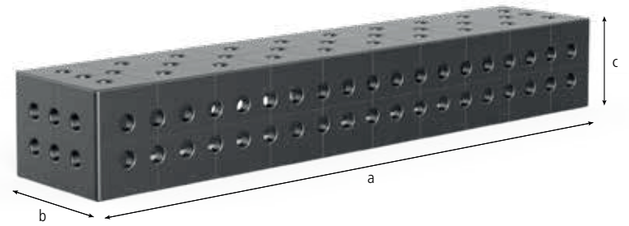


2-220146.N

2-220134.N	**Upínací uholník - doraz 600 GK ľav. - nitridované**					**274,00 €**	●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	373 mm	95 mm	600 mm	20 mm	21,80 kg		
2-220136.N	**Upínací uholník - doraz 600 GK prav. - nitridované**					**274,00 €**	●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	373 mm	95 mm	600 mm	20 mm	21,80 kg		
2-220144.N	**Upínací uholník - doraz 800 GK ľav. - nitridované**					**390,00 €**	●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg		
2-220146.N	**Upínací uholník - doraz 800 GK prav. - nitridované**					**390,00 €**	●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg		

MS=Hrúbka materiálu;

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square22



U-profil 200/150 - plazmanitridovaný

s diagonálnym rastrom, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 220560.N), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, od 500 mm s montážnymi otvormi pre nohy, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu

	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
2-220350.P	**200 mm**	200 mm	150 mm	18 mm	19,00 kg	**355,00 €**	●
2-220360.P	**500 mm**	200 mm	150 mm	18 mm	43,00 kg	**473,00 €**	●
2-220370.P	**1.000 mm**	200 mm	150 mm	18 mm	75,00 kg	**774,00 €**	●
2-220380.P	**1.500 mm**	200 mm	150 mm	18 mm	107,00 kg	**1.041,00 €**	●
2-220390.P	**2.000 mm**	200 mm	150 mm	18 mm	141,00 kg	**1.336,00 €**	●

MS=Hrúbka materiálu;



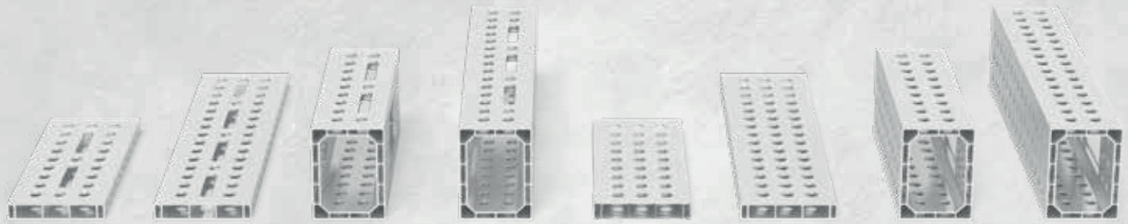
= Odolnosť voči ryhám | = Ochrana proti rozstreku zvárania | = Ochrana pred koróziou | = Milimetrová stupnica

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

Veľké komponenty pre vás vyrobené ako ľahké a lacné! Manipulujte s veľkými komponentmi bez žeriavu alebo vysokozdvižného vozíka.



Ľahké upínacie nástroje

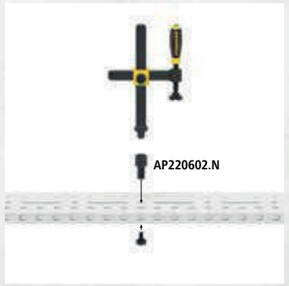
Použitie hliníka poskytuje ľahký a pevný upínací povrch, ktorý je o 75 – 90% ľahší ako porovnateľné upínacie nástroje. Vďaka nízkej hmotnosti môžete tieto veľké hliníkové profily tiež ľahko polohovať a upínať ručne.

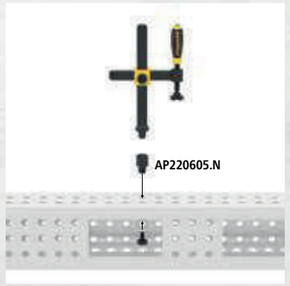
Vhodné príslušenstvo

Na upínanie hliníkových profilov odporúčame naše upínacie čapy bez drážky, ktoré vďaka hladkému povrchu umožňujú jednoduchšie použitie v systémových otvoroch. Pri použití upínačov na hliníkových profiloch odporúčame adaptéry na kompenzovanie menšej hrúbky materiálu.

Na čelné upnutie hliníkových profilov odporúčame náš adaptér na pripojenie k stolom.

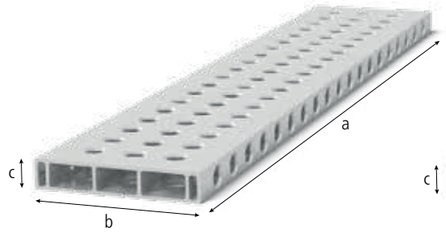


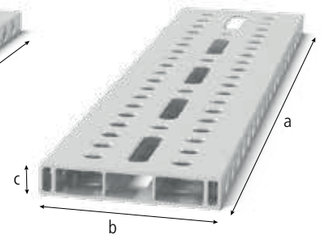






Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-profile



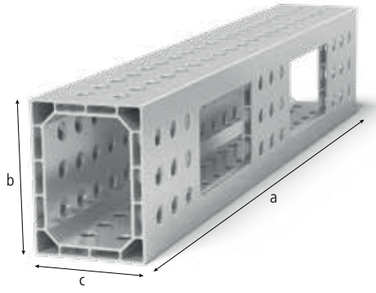


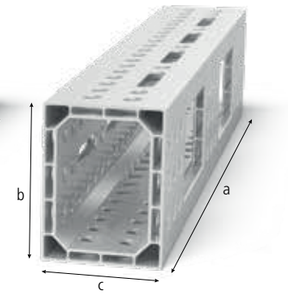


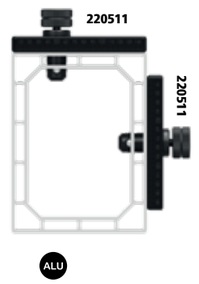
Hliníkový profil 200x36 mm

Stabilný doraz kvôli veľkým rozmerom. Verzia s plnohodnotnou mriežkou s mnohými možnosťami upínania. Verzia s predĺženým otvorom: Variabilné upnutie, možné aj pod uhlom. Vyžaduje upínací čap bez drážky pre tri diely, ako predĺženie stola alebo vertikálna upínacia plocha, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu (Vyžaduje sa redukčné puzdro 000542), ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online!

	Vyhotovenie:	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
4-AR22014050.V	raster 50 mm	**500 mm**	200 mm	36 mm	2,57 kg	**43,00 €**	●
4-AR22014050.VL	raster 50 mm oválny otvor	**500 mm**	200 mm	36 mm	2,53 kg	**48,00 €**	●
4-AR22014080.V	raster 50 mm	**800 mm**	200 mm	36 mm	4,09 kg	**64,00 €**	●
4-AR22014080.VL	raster 50 mm oválny otvor	**800 mm**	200 mm	36 mm	4,00 kg	**74,00 €**	●
4-AR22014100.V	raster 50 mm	**1.000 mm**	200 mm	36 mm	5,30 kg	**76,00 €**	●
4-AR22014100.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.000 mm**	200 mm	36 mm	4,99 kg	**86,00 €**	●
4-AR22014120.V	raster 50 mm	**1.200 mm**	200 mm	36 mm	6,11 kg	**92,00 €**	●
4-AR22014120.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.200 mm**	200 mm	36 mm	5,97 kg	**106,00 €**	●
4-AR22014150.V	raster 50 mm	**1.500 mm**	200 mm	36 mm	7,62 kg	**122,00 €**	●
4-AR22014150.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.500 mm**	200 mm	36 mm	7,47 kg	**138,00 €**	●
4-AR22014200.V	raster 50 mm	**2.000 mm**	200 mm	36 mm	10,14 kg	**152,00 €**	●
4-AR22014200.VL	raster 50 mm oválny otvor	**2.000 mm**	200 mm	36 mm	9,93 kg	**173,00 €**	●







Hliníkový U-profil 200x150 mm

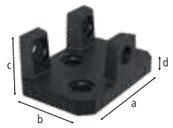
Je možné upnutie až na 4 stranách. Vyžaduje upínací čap bez drážky pre dva diely, ako predĺženie stola alebo vertikálna upínacia plocha, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu (Vyžaduje sa redukčné puzdro 000542), ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online! Tolerancia rovinnosti < 0,9 mm / 1000 mm

	Vyhotovenie:	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
4-AR22024050.V	raster 50 mm	**500 mm**	200 mm	150 mm	5,70 kg	**107,00 €**	●
4-AR22024050.VL	raster 50 mm oválny otvor	**500 mm**	200 mm	150 mm	5,53 kg	**110,00 €**	●
4-AR22024080.V	raster 50 mm	**800 mm**	200 mm	150 mm	8,90 kg	**167,00 €**	●
4-AR22024080.VL	raster 50 mm oválny otvor	**800 mm**	200 mm	150 mm	8,53 kg	**173,00 €**	●
4-AR22024100.V	raster 50 mm	**1.000 mm**	200 mm	150 mm	11,30 kg	**208,00 €**	●
4-AR22024100.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.000 mm**	200 mm	150 mm	10,89 kg	**215,00 €**	●
4-AR22024120.V	raster 50 mm	**1.200 mm**	200 mm	150 mm	13,50 kg	**247,00 €**	●
4-AR22024120.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.200 mm**	200 mm	150 mm	13,01 kg	**255,00 €**	●
4-AR22024150.V	raster 50 mm	**1.500 mm**	200 mm	150 mm	16,80 kg	**309,00 €**	●
4-AR22024150.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.500 mm**	200 mm	150 mm	16,32 kg	**320,00 €**	●
4-AR22024200.V	raster 50 mm	**2.000 mm**	200 mm	150 mm	22,40 kg	**409,00 €**	●
4-AR22024200.VL	raster 50 mm oválny otvor	**2.000 mm**	200 mm	150 mm	21,68 kg	**423,00 €**	●

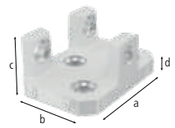
ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-AP220399



2-AP220399.AT

2-AP220399	**Adaptér pre pripojenie k stolu pre hliníkové profily - nitridované**				**70,00 €**	•
	na upevnenie profilov na prednej strane, do profilu sa zasunú a upnú, na upevnenie: 2x 220511, 3x AP220528 (nie je súčasťou dodávky)					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	163 mm	113 mm	70 mm	18 mm	3,03 kg	
2-AP220399.AT	**Adaptér pre pripojenie k stolu pre hliníkové profily - Aluminium-Titanium**				**70,00 €**	•
	na upevnenie profilov na prednej strane, do profilu sa zasunú a upnú, na upevnenie: 2x 220511, 3x AP220528 (nie je súčasťou dodávky)					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	163 mm	113 mm	70 mm	18 mm	1,10 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

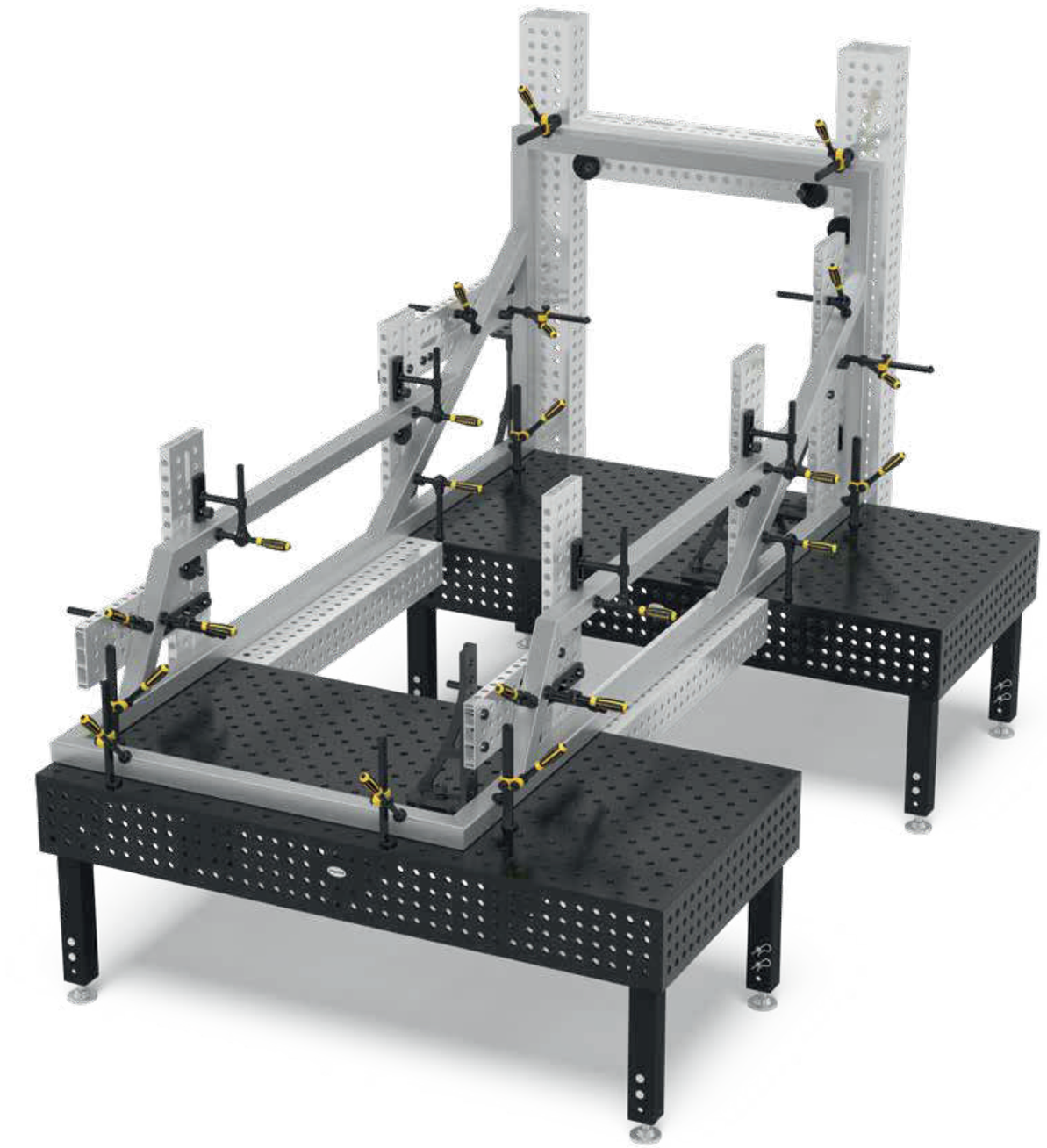


2-AP220605.N



2-AP220602.N

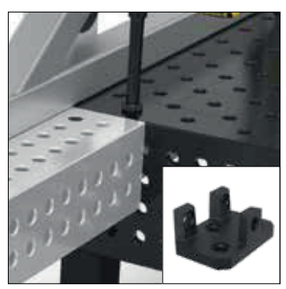
2-AP220605.N	**Adaptér pre skrutkové upínače basic - nitridované**				**13,00 €**	•
	na použitie skrutkových upínačov v hliníkových profiloch, pre skrutkový upínač: 220610.1, 220630.1, 220615					
	DĺŽka: (a)	Ø:	Hmotnosť:			
	63 mm	35 mm	0,27 kg			
2-AP220602.N	**Adaptér pre skrutkové upínače pre 2 diely - nitridované**				**15,00 €**	•
	na použitie skrutkových upínačov v hliníkových profiloch, pre skrutkový upínač: 220610.1, 220630.1, 220615					
	DĺŽka: (a)	Ø:	Hmotnosť:			
	81 mm	35 mm	0,32 kg			











= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou
ALU = Hliník
Ti = Titanium

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-profile

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Na upevnenie a spojenie rôznych nástrojov a zváracích stolov Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

Naše čapy sú vyrobené z kalenej vysokolegovanej ocele pre maximálnu pevnosť. Vyberte si zo širokej ponuky rýchloupínacích čapov, spojovacích čapov a oveľa viac. Magnetické upínacie čapy sú k dispozícii v hliníkovom vyhotovení.

Rýchla a jednoduchá manipulácia

Čapy je možné ľahko utiahnuť a povoliť ručne alebo šesťhranným kľúčom. Nie sú potrebné žiadne ďalšie nástroje. Čap je možné kedykoľvek ľahko vyčistiť.

Rôzne oblasti použitia

Čapy bez drážky pre O-krúžky sú ideálne na použitie s hliníkovými profilmi. Vďaka hladkému telu čapu, sa dajú veľmi ľahko upnúť do hliníkových profilov bez zadrhávania.

Príslušenstvo k dispozícii online:
www.siegmund.com/F-bolt22



Čap pre 2 diely / Čap krátky



Čap pre 3 diely / Čap dlhý



Čap pre 4 diely







Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-bolt22

= Šesťhranný otvor

= Vonkajší šesťhran



2-220590



2-220590.3



2-220590.4



2-220590	**Plošný upínací čap pre 2 diely - čiernené**							**48,00 €** ●
NEW	pre upínanie dvoch dielov, Upínací rozsah cca. 33-39 mm, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	84 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,33 kg
2-220590.3	**Plošný upínací čap pre 3 diely - čiernené**							**53,00 €** ●
NEW	pre upínanie troch dielov, Upínací rozsah cca. 51-57 mm, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	102 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,38 kg
2-220590.4	**Plošný upínací čap pre 4 diely - čiernené**							**58,00 €** ●
NEW	pre upínanie štyroch dielov, Upínací rozsah cca. 69-75 mm, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	120 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,43 kg

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu Oceľ; ZK1=Pevnosť v ťahu Hliník; Upínací moment závisí od materiálu.



2-220595



2-220595.3



2-220595.4



2-220595	**Plošný upínací zapustený čap pre 2 diely - čiernené**							**39,00 €** ●
NEW	pre upínanie dvoch dielov, zapustené spojenie komponentov, Upínací rozsah cca. 33-39 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	49 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,12 kg
2-220595.3	**Plošný upínací zapustený čap pre 3 diely - čiernené**							**44,00 €** ●
NEW	pre upínanie troch dielov, zapustené spojenie komponentov, Upínací rozsah cca. 51-57 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	67 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,18 kg
2-220595.4	**Plošný upínací zapustený čap pre 4 diely - čiernené**							**48,00 €** ●
NEW	pre upínanie štyroch dielov, zapustené spojenie komponentov, Upínací rozsah cca. 69-75 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:
	85 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,23 kg

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu Oceľ; ZK1=Pevnosť v ťahu Hliník; Upínací moment závisí od materiálu.

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku



2-220511



2-220513



2-220515

2-220511	**Rýchloupínací čap bez drážky pre 2 diely - čiernené**						**40,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	83 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg	
2-220513	**Rýchloupínací čap bez drážky pre 3 diely - čiernené**						**51,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	101 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,32 kg	
2-220515	**Rýchloupínací čap bez drážky pre 4 diely - čiernené**						**61,00 €**	●
	pre upínanie štyroch dielov, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	119 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,37 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-AP220528



2-AP220529



2-AP220530

2-AP220528	**Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 2 diely - čiernené**						**31,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, zapustené spojenie komponentov, iba na upínanie hliníkových profilov, hliníkové diely dotiahnite iba rukou							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:		
	50 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,13 kg		
2-AP220529	**Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 3 diely - čiernené**						**37,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, zapustené spojenie komponentov, iba na upínanie hliníkových profilov, hliníkové diely dotiahnite iba rukou							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:		
	68 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,18 kg		
2-AP220530	**Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 4 diely - čiernené**						**43,00 €**	●
	pre upínanie štyroch dielov, zapustené spojenie komponentov, iba na upínanie hliníkových profilov, hliníkové diely dotiahnite iba rukou							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:		
	86 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,23 kg		

SK=Pevnosť v šmyku; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu Oceľ; Upínací moment závisí od materiálu.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-profile



2-220583



2-220584



2-220585

2-220583	**Spojovací čap s prírubou pre 2 diely - čiernené**						**21,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, na spojenie stolov, U-profilov a hliníkových profilov, vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	55 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,20 kg	
2-220584	**Spojovací čap s prírubou pre 3 diely - čiernené**						**26,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, na spojenie stolov, U-profilov a hliníkových profilov, vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	73 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg	
2-220585	**Spojovací čap s prírubou pre 4 diely - čiernené**						**32,00 €**	●
	pre upínanie štyroch dielov, na spojenie stolov, U-profilov a hliníkových profilov, vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	91 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,30 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-220524



2-220525



2-220571



2-220573

2-220524	**Nízkoprofilový upínací čap bez drážky pre 2 diely - čiernené**						**37,00 €**	●
NEW	pre upínanie dvoch dielov, minimálny výčnelok, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, vhodné pre hliníkové profily, vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	57 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,16 kg	
2-220525	**Nízkoprofilový upínací čap bez drážky pre 3 diely - čiernené**						**43,00 €**	●
NEW	pre upínanie troch dielov, minimálny výčnelok, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, vhodné pre hliníkové profily, vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	75 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,20 kg	
2-220571	**Rýchloupínací čap nastaviteľný bez drážky krátky - čiernené**						**46,00 €**	●
100	Upínací rozmer 18 – 36 mm, upínanie profilov rezaných laserom na mieru, vhodné pre hliníkové profily, hliníkové diely dotiahnite iba rukou, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	95 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,40 kg	
2-220573	**Rýchloupínací čap nastaviteľný bez drážky dlhý - čiernené**						**55,00 €**	●
100	Upínací rozmer 36 – 54 mm, upínanie profilov rezaných laserom na mieru, vhodné pre hliníkové profily, hliníkové diely dotiahnite iba rukou, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	113 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,46 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.

100 = Milimetrová stupnica

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-220510



2-220532



2-220533

2-220510	**Rýchloupínací čap krátky - čiernené**						**40,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	83 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg	
2-220532	**Univerzálny čap Comfort krátky - čiernené**						**44,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, Upínací rozsah 33-39 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	93 mm	22 mm	150,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,35 kg	
2-220533	**Univerzálny čap Comfort dlhý - čiernené**						**49,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, Upínací rozsah 51-57 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	111 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,41 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-220528



2-220529

2-220528	**Čap so zápustnou hlavou krátky - čiernené**						**37,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, zapustené spojenie komponentov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	49 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	-	6,00 kN	0,12 kg	
2-220529	**Čap so zápustnou hlavou dlhý - čiernené**						**43,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, zapustené spojenie komponentov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	67 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	-	6,00 kN	0,16 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-bolt22



2-220540



2-220560.N



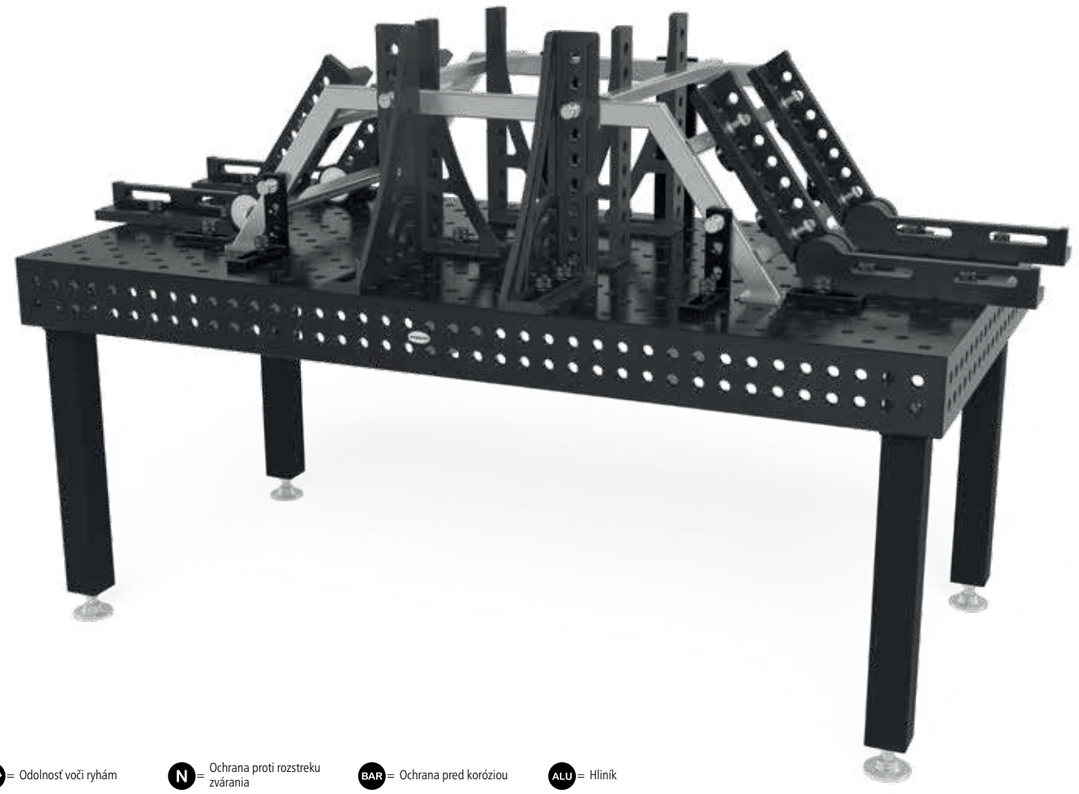
2-220561



2-220740

2-220540	**Vymedzovací čap - čiernené**						**13,00 €**	●
	nákladovo efektívna náhrada za druhý upínací čap, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	56 mm	22 mm	-	-	-	0,21 kg		
2-220560.N	**Spojovací čap krátky - nitridované**						**17,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	36 mm	22 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,06 kg		
2-220561	**Spojovací čap dlhý - čiernené**						**23,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	54 mm	22 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,12 kg		
2-220740	**Magnetický upínací čap 60 - Hliník**						**20,00 €**	●
	Dĺžka mag. časti 18 mm, upínanie bez použitia nástrojov, vhodné pre časti citlivé na tlak alebo tam, kde nie je možné pritlačenie dielu							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	60 mm	22 mm	-	-	-	0,06 kg		

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



= Odolnosť voči ryhám | N = Ochrana proti rozstreku zvárania | BAR = Ochrana pred koróziou | ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Inovatívne riešenia na upínanie a upevňovanie obrobkov na zváracích stoloch Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

Či už klasické upínače alebo rýchloupínače – Siegmund ponúka pre každý projekt správne upínacie prvky. Vyberte si z rôznych veľkostí, typov a rukovätí.

Rýchla a jednoduchá manipulácia

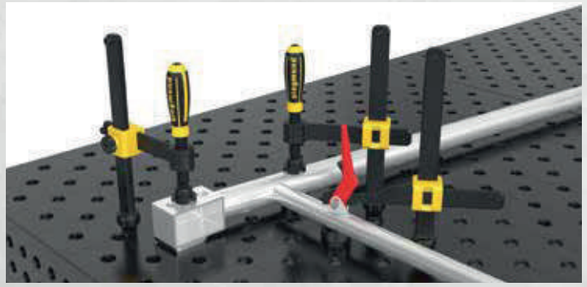
Pomocou niekoľkých jednoduchých krokov môžete umiestniť Siegmund upínače a rýchloupínače v systémových otvoroch a upnúť obrobky.

Prizmy a náhradné diely

V ponuke máme rôzne prizmy a náhradné diely pre rôzne upínače. Napríklad polyamidové prizmy na prácu s nehrdzavejúcou oceľou alebo dlhšie horizontálne / vertikálne ramená na vytvorenie väčšej šírky rozpätia upínania.

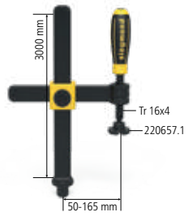
Príslušenstvo k dispozícii online:
www.siegmund.com/F-clamp22







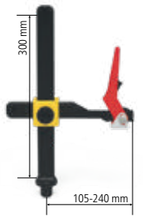
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clamp22



2-220610.1



2-220630.1



2-220615



2-220604.1

2-220610.1	**Professional skrutkový upínač - čiernené / nitridované**			**62,00 €** ●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 10 mm, Zosilnené vertikálne rameno			
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:
	3,5 kN	220 mm	300 mm	2,70 kg
2-220630.1	**Professional skrutkový upínač 45°/90° - nitridované**			**58,00 €** ●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 10 mm, plynulo otočný od 0° do 360°, Zosilnené vertikálne rameno			
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:
	3,5 kN	-	300 mm	2,21 kg
2-220615	**Professional rýchloupínač - čiernené / nitridované**			**94,00 €** ●
	Zosilnené vertikálne rameno			
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:
	3,5 kN	275 mm	300 mm	2,70 kg
2-220604.1	**Rúrkový upínač Universal - čiernené / nitridované**			**68,00 €** ●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 10 mm, upnutie v uhle +/- 42°, upínanie pomocou nastavovacieho krúžku			
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:
	1,4 kN	265 mm	210 mm	1,91 kg



2-220618



2-220650



2-220650.A



2-220650.PA

2-220618	**Puzdro so závitom - čiernené**			**7,00 €** ●
	pre 220610.1, trapézový závit 16 x 4 mm pre System 22 skrutkový upínač, použiteľné v každom systémovom otvore			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	22 mm	24 mm	0,03 kg	
2-220650	**Duo prizma Ø 40 - čiernené**			**16,00 €** ●
	pre skrutky s priemerom gule 10 mm, kompatibilné s 22 mm otvormi a upínačmi			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	27 mm	40 mm	0,13 kg	
2-220650.A	**Duo prizma Ø 40 - Hliník**			**18,00 €** ●
ALU	pre skrutky s priemerom gule 10 mm, kompatibilné s 22 mm otvormi a upínačmi			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	27 mm	40 mm	0,06 kg	
2-220650.PA	**Duo prizma Ø 40 - Polyamid**			**17,00 €** ●
PA	pre skrutky s priemerom gule 10 mm, kompatibilné s 22 mm otvormi a upínačmi, pre povrchy citlivé na poškriabanie			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	27 mm	40 mm	0,02 kg	

ALU = Hliník

PA = Polyamid

● = Produkty bežne dostupné skladom

○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-220657.1



2-220658.E



2-220659.PA

2-220657.1	**Prizma pre skrutkový upínač - čiernené**				**9,00 €** ●
	pre skrutky s priemerom gule 10 mm, kompatibilné s 22 mm otvormi a upínačmi				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	40 mm	0,05 kg		
2-220658.E	**Prizma pre skrutkový upínač - Nehrdzavejúca oceľ**				**13,00 €** ●
	pre skrutky s priemerom gule 10 mm, kompatibilné s 22 mm otvormi a upínačmi, pre povrchy odolné na poškriabanie (ochrana proti korózii)				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	40 mm	0,04 kg		
2-220659.PA	**Prizma pre skrutkový upínač - Polyamid**				**8,00 €** ●
PA	pre skrutky s priemerom gule 10 mm, kompatibilné s 22 mm otvormi a upínačmi, pre povrchy citlivé na poškriabanie				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	40 mm	0,01 kg		



2-220706



2-220707

2-220706	**Rýchloupínače 100**				**64,00 €** ●
NEW	Dĺžka upínacieho ramena 100 mm, Upínací rozsah 0-100 mm, Montáž do systémových otvorov				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg	
2-220707	**Rýchloupínače 160**				**64,00 €** ●
NEW	Dĺžka upínacieho ramena 160 mm, Upínací rozsah 0-140 mm, Montáž do systémových otvorov				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg	



Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clamp22

PA = Polyamid

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

Stabilné povrchy pre rúry a komponenty všetkého druhu s prizmami a podperami od spoločnosti Siegmund.



Práca s rúrkami

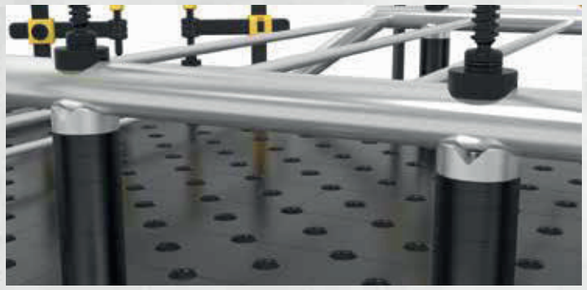
Prizmy vytvárajú stabilné podperné plochy pre rúrky každého druhu. Každá prizma je dodávaná so závitovým krkom, ktorý umožňuje jeho pripevnenie k systémovým otvorom. Tento krk je možné jednoducho odskrutkovať pre nezávislé umiestnenie vzhľadom na rozmiestnenie otvorov. Vyberte si z rôznych priemerov a uhlov.

Rôzne materiály

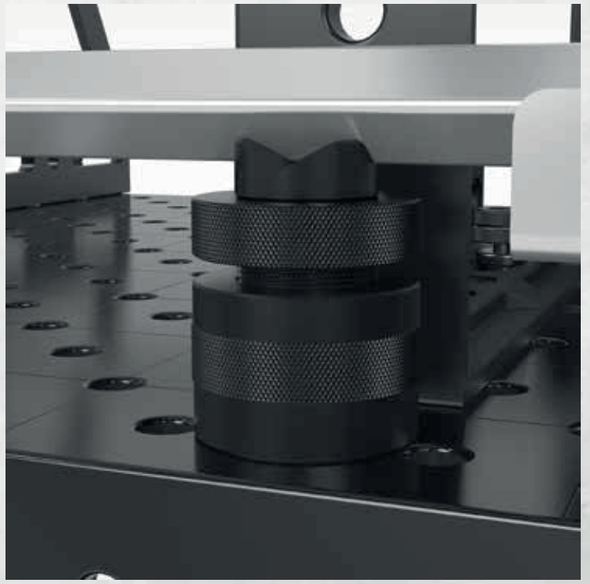
Každá prizma je k dispozícii vo verzii ako nitridovaná (chránené proti rozstreku zvárania), hliníková (práca s nehrdzavejúcou oceľou) a polyamidová (práca s hliníkom a nehrdzavejúcou oceľou).

Predĺžte a kompenzujte

Podpery je možné použiť ako predĺženie pre prizmy alebo iné komponenty, ako sú napríklad upínače, alebo na vyrovnanie výškových rozdielov.







Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-prism22



2-220648.1



2-220648.1.A



2-220648.1.PA



2-220645.1



2-220645.1.A



2-220645.1.PA

2-220648.1	**Prizma Ø 50 135° s prírubou - čiernené**			**28,00 €** ●
	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre rúry do Ø 80 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	20 mm	50 mm	0,26 kg	
2-220648.1.A	**Prizma Ø 50 135° s prírubou - Hliník**			**33,00 €** ●
ALU	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre rúry do Ø 80 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	20 mm	50 mm	0,16 kg	
2-220648.1.PA	**Prizma Ø 50 135° s prírubou - Polyamid**			**36,00 €** ●
PA	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre rúry do Ø 80 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	20 mm	50 mm	0,08 kg	
2-220645.1	**Vario prizma Ø 50 90° / 120° s prírubou - čiernené**			**38,00 €** ●
	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 50 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	20 mm	50 mm	0,30 kg	
2-220645.1.A	**Vario prizma Ø 50 90° / 120° s prírubou - Hliník**			**38,00 €** ●
ALU	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 50 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	20 mm	50 mm	0,15 kg	
2-220645.1.PA	**Vario prizma Ø 50 90° / 120° s prírubou - Polyamid**			**38,00 €** ●
PA	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 50 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	20 mm	50 mm	0,08 kg	



2-220651.1



2-220651.1.A



2-220651.1.PA

2-220651.1	**Prizma Ø 60 135° s prírubou - čiernené**			**31,00 €** ●
	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre rúry do Ø 80 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	30 mm	60 mm	0,58 kg	
2-220651.1.A	**Prizma Ø 60 135° s prírubou - Hliník**			**36,00 €** ●
ALU	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre rúry do Ø 80 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	30 mm	60 mm	0,32 kg	
2-220651.1.PA	**Prizma Ø 60 135° s prírubou - Polyamid**			**38,00 €** ●
PA	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre rúry do Ø 80 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	30 mm	60 mm	0,13 kg	

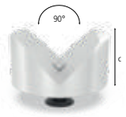
ALU = Hliník PA = Polyamid

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

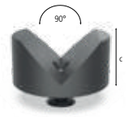
Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-220647.1



2-220647.1.A



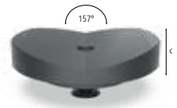
2-220647.1.PA



2-220652.1



2-220652.1.A



2-220652.1.PA

2-220647.1	**Prizma Ø 80 90° s prírubou - čiernené**			**38,00 €**	●
	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 100 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	40 mm	80 mm	1,07 kg		
2-220647.1.A	**Prizma Ø 80 90° s prírubou - Hliník**			**44,00 €**	●
ALU	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 100 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	40 mm	80 mm	0,57 kg		
2-220647.1.PA	**Prizma Ø 80 90° s prírubou - Polyamid**			**46,00 €**	●
PA	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 100 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	40 mm	80 mm	0,20 kg		
2-220652.1	**Prizma Ø 120 157° s prírubou - čiernené**			**49,00 €**	●
	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre rúry do Ø 400 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	30 mm	120 mm	1,74 kg		
2-220652.1.A	**Prizma Ø 120 157° s prírubou - Hliník**			**64,00 €**	●
ALU	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre rúry do Ø 400 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	30 mm	120 mm	0,91 kg		
2-220652.1.PA	**Prizma Ø 120 157° s prírubou - Polyamid**			**69,00 €**	●
PA	závit M10 pre rozšírenie napr. prizmou 220649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre rúry do Ø 400 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	30 mm	120 mm	0,30 kg		



2-220822



2-220824



2-220822	**Závitová podpera Ø 80 - čiernené**			**59,00 €**	●
	nastavenie výšky v rozmedzí 75-110 mm, kombinovateľné s podpernou sadou 220821 a predĺženiami priziem				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	75 - 110 mm	80 mm	2,44 kg		
2-220824	**Výškovo nastaviteľná podpera so stupnicou - čiernené**			**46,00 €**	●
100	vrátane Sady skrutiek, nastaviteľná výška medzi 20-105 mm, špeciálna skrutka na spojenie s prizmami				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	134 mm	45 mm	0,52 kg		

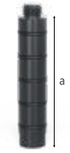
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-prism22



2-220649



2-220649.1



2-220649.2



2-220649.3

2-220649	**Nadstavec prizmy 25 - čiernené**			**9,00 €**	●
	kompatibilné s prizmami, podpernou sadou 220821 a skrutkovou podperou 220822				
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	25 mm	22 mm	0,07 kg		
2-220649.1	**Nadstavec prizmy 50 - čiernené**			**17,00 €**	●
	kompatibilné s prizmami, podpernou sadou 220821 a skrutkovou podperou 220822				
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	50 mm	22 mm	0,14 kg		
2-220649.2	**Nadstavec prizmy 100 - čiernené**			**21,00 €**	●
	kompatibilné s prizmami, podpernou sadou 220821 a skrutkovou podperou 220822				
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	100 mm	22 mm	0,28 kg		
2-220649.3	**Nadstavec prizmy 150 - čiernené**			**24,00 €**	●
	kompatibilné s prizmami, podpernou sadou 220821 a skrutkovou podperou 220822				
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	150 mm	22 mm	0,42 kg		



2-220669



2-220821



2-220821.1



2-220821.2

2-220669	**Nadstavec prizmy / golier / príruba so zápustnou skrutkou - čiernené**				**7,00 €** ●
	na montáž priziem do systémových otvorov				
	Dĺžka: (a)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	12 mm	-	22 mm	0,04 kg	
2-220821	**Set podpier 11-dielny - čiernené**				**48,00 €** ●
	kompenzácia výškového rozdielu 1-100 mm, so závitom M10				
	Dĺžka: (a)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	125 mm	50 mm	2,01 kg	
2-220821.1	**Polohovací čap - čiernené**				**24,00 €** ●
	variabilná nosná plocha, so závitom M10				
	Dĺžka: (a)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	125 mm	50 mm	0,39 kg	
2-220821.2	**Sada vymedzovacích krúžkov**				**24,00 €** ●
	odstupňovanie krúžkov: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm vrátane 1/10" (2,54 mm)				
	Dĺžka: (a)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	50 mm	1,62 kg	

ALU = Hliník PA = Polyamid 100 = Milimetrová stupnica

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

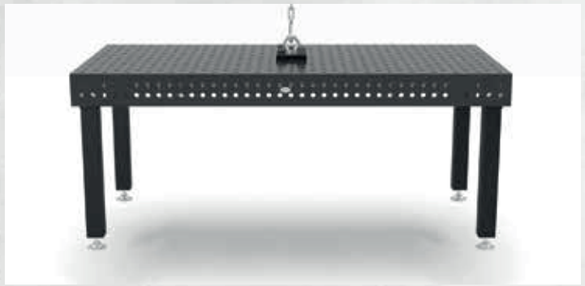
Príslušenstvo od spoločnosti Siegmund – praktické riešenia ktoré vám uľahčujú každodennú prácu.



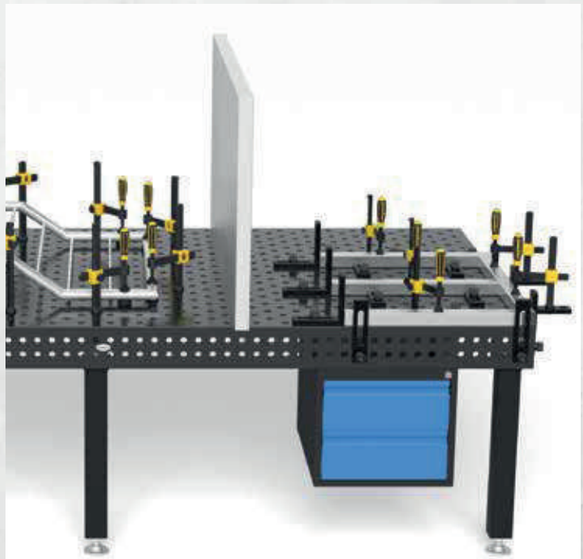


Šikovné doplnky

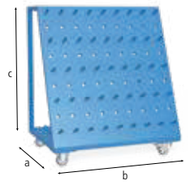
Ponúkame Vám riešenia vo všetkých oblastiach – aj v tých najmenších. Nezáleží na tom, či hľadáte flexibilný polohovateľný držiak pre Váš zvárací horák alebo chcete vytvoriť dve pracovné oblasti na jednom zváracom stole. Naše praktické príslušenstvo ponúka veľa možností.



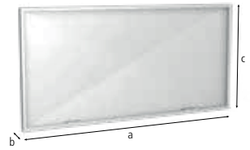




Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-accessories22



2-220910



2-280980



2-220820



2-220820.10

2-220910	**Vozík na náradie - práškový nástrek**					**720,00 €** ●
	Max. celková nosnosť 240 kg					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	650 mm	900 mm	1.020 mm	-	50,00 kg	
2-280980	**Ochranná stena**					**194,00 €** ●
	montáž pomocou 2 čapov (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), povrch nie je odolný proti poškriabaniu, farebné variácie na požiadanie zákazníka za príplatok					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	1.600 mm	50 mm	800 mm	-	23,00 kg	
2-220820	**Kefka Ø 24 s ochrannou čiapočkou**					**18,00 €** ●
	na čistenie otvorov					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	-	24 mm	0,06 kg	
2-220820.10	**Kefka Ø 24 na čistenie / 10 ks v balení**					**58,00 €** ●
NEW	na čistenie otvorov					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	-	24 mm	0,06 kg	



2-220852



2-220920



2-000810

2-220852	**Kľúč na vnútorný šesťhran Veľkosť 5**		**15,00 €** ●
	žltý		
	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	-	0,09 kg	
2-220920	**Držiak horáku - čiernené**		**24,00 €** ●
	možno umiestniť do otvoru		
	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	200 mm	0,36 kg	
2-000810	**Uzemnenie Comfort**		**46,00 €** ●
	zaručuje 100% kontakt so zváracím stolom, Montáž do systémových otvorov, Zaťaženie do 500 A, Prierez kábla 70-95 mm².		
	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	-	0,66 kg	

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku



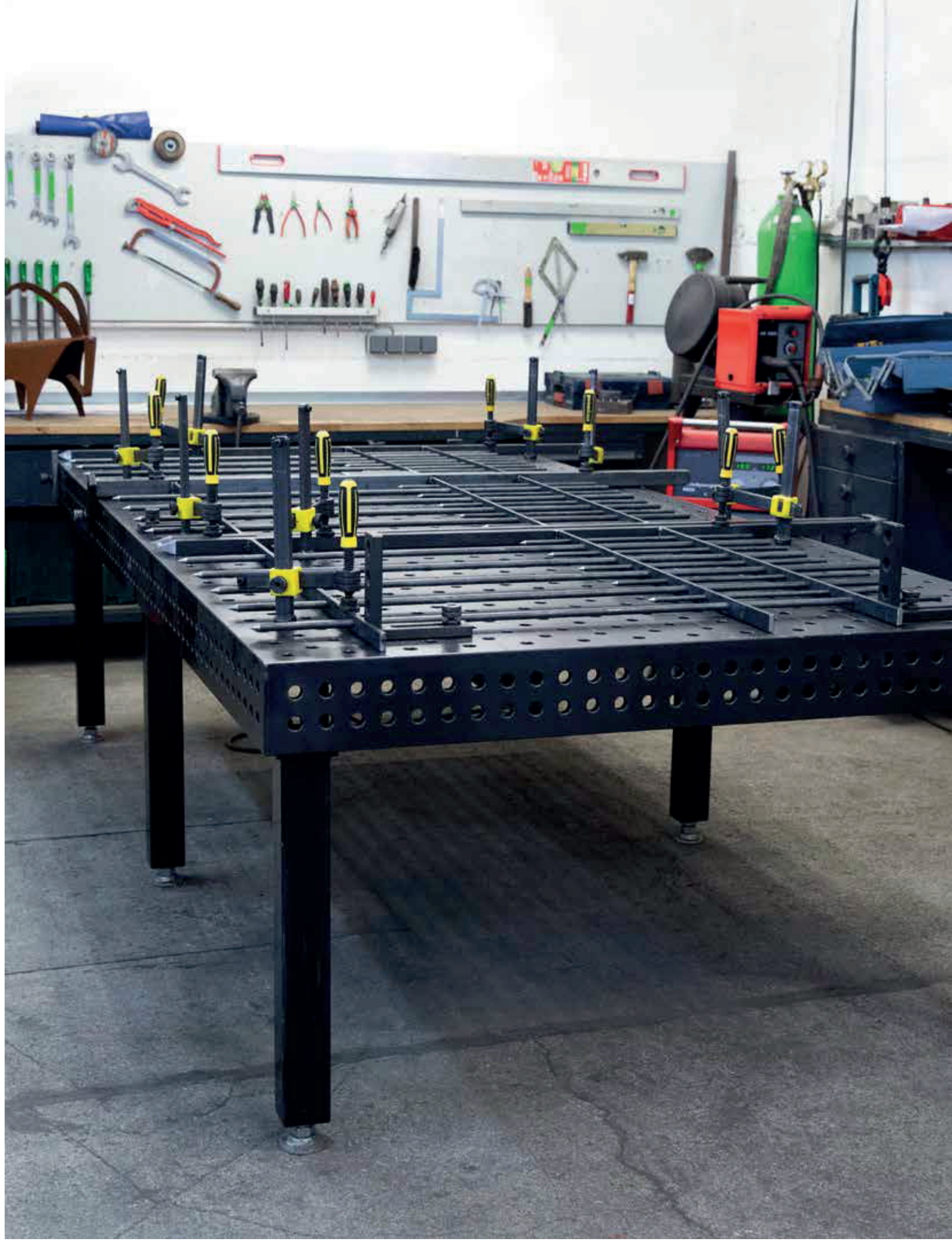
2-000830.N



2-000835.N

2-000830.N	**Prepravný držiak s upevňovacou platničkou - nitridované**				**56,00 €** •
	1800 kg nosné zaťaženie (s 2x 280511), 1000 kg nosné zaťaženie (s 2x 002822), na bezpečnú manipuláciu so zváracími stolmi a ťažkými komponentami Siegmund, ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online!				
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg	
2-000835.N	**Prepravný držiak - nitridované**				**100,00 €** •
	2500 kg nosné zaťaženie (s 2x 280511), 1000 kg nosné zaťaženie (s 2x 002822), 700 kg nosné zaťaženie (s 2x 160511), na bezpečnú manipuláciu so zváracími stolmi a ťažkými komponentami Siegmund, ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online!				
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg	





Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-accessories22

= Odolnosť voči ryhám

N = Ochrana proti rozstreku zvárania

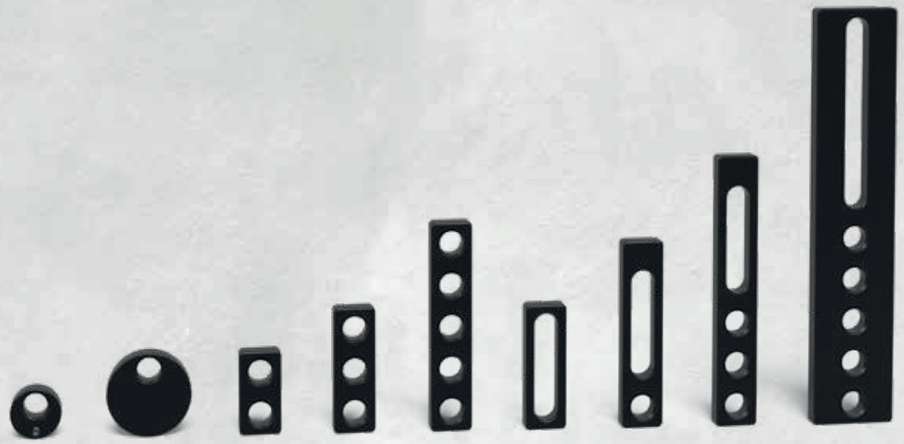
BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom

○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Mnohostranné možnosti upnutia s ľahkou manipuláciou s dorazmi Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

Či máte málo miesta, alebo vykonávate polohovacie práce s veľkými dielmi – vyberte si zo širokej škály dĺžok. Takmer všetky naše nástroje sú nitridované a ponúkajú povrchy, ktoré sú odolné voči opotrebovaniu, odolné proti korózii a majú dlhú životnosť.

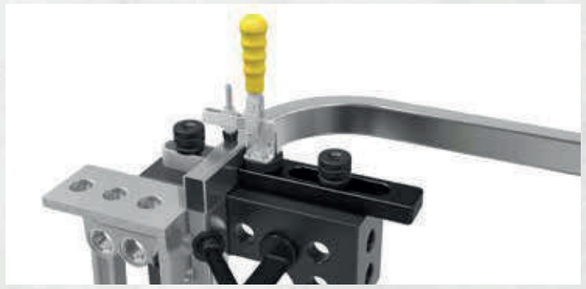
Rýchla a ľahká manipulácia

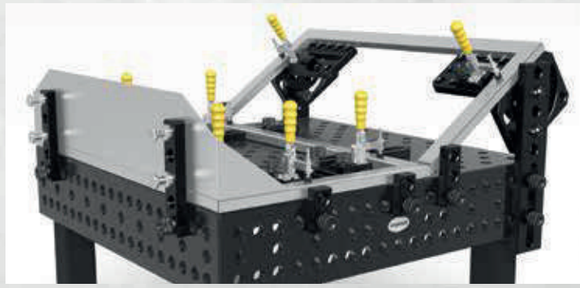
Kombinácia systémových otvorov a oválnych otvorov ponúka pevné a variabilné možnosti upnutia. Mnohé z našich nástrojov sú vybavené stupnicou na presné umiestnenie. Naše rýchloupínacie čapy odporúčame pre upínanie na zváracích stoloch alebo dorazoch a uholníkoch.

Zaoblené rohy a hrany

Zaoblenia na rohoch a hranách poskytujú príslušenstvu dobrú ochranu hrán. Toto znižuje možnosť poškodenia Vašich komponentov alebo iného príslušenstva Siegmund počas montáže a znižuje riziko zranenia sa a poškodenia pri manipulácii a preprave.







Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-stop28



2-280401.N



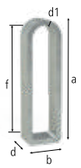
2-280402.N



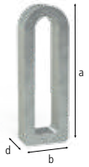
2-280403.N

2-280401.N	**Excentrický doraz Ø 60 - nitridované**					**21,00 €** ●
N BAR	vhodné do stiesnených podmienok, otáčanie bez obmedzení					
	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:			
	60 mm	25 mm	0,42 kg			
2-280402.N	**Excentrický doraz Ø 60 so závitom M10 - nitridované**					**25,00 €** ●
N BAR	možnosť kombinácie - medzikus, otáčanie bez obmedzení					
	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:			
	60 mm	25 mm	0,41 kg			
2-280403.N	**Excentrický doraz Ø 100 - nitridované**					**25,00 €** ●
N BAR	použiteľný taktiež ako podpera, otáčanie bez obmedzení					
	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:			
	100 mm	25 mm	1,40 kg			

MS=Hrúbka materiálu;



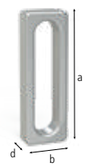
2-280416



2-280412



2-280410.N



2-280410.A

2-280416	**Flexibilný doraz 25x140 Oceľ - pozinkovaný**					**23,00 €** ●
	oválny otvor, vhodné do stiesnených podmienok					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:
	140 mm	40 mm	25 mm	6 mm	100 mm	0,37 kg
2-280412	**Flexibilný doraz 25x156 - Hliník**					**22,00 €** ●
ALU	oválny otvor, na spracovanie nehrdzavejúcej ocele, vhodné do stiesnených podmienok					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:
	156 mm	52 mm	25 mm	12 mm	100 mm	0,30 kg
2-280410.N	**Univerzálny doraz 150 L - nitridované**					**37,00 €** ●
N BAR 100	oválny otvor					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:
	150 mm	50 mm	25 mm	-	100 mm	0,78 kg
2-280410.A	**Univerzálny doraz 150 L - Hliník**					**39,00 €** ●
ALU	oválny otvor, na spracovanie nehrdzavejúcej ocele					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Hmotnosť:
	150 mm	50 mm	25 mm	-	100 mm	0,30 kg

MS=Hrúbka materiálu; WS=Hrúbka steny; VB=Nastaviteľný rozsah;

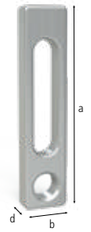
= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou
ALU = Hliník
100 = Milimetrová stupnica

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

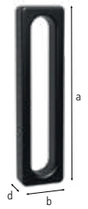
Vysvetlenie nájdete na strane 3



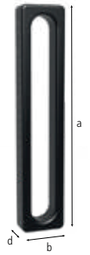
2-280420.N



2-280420.A



2-280410.1.N



2-280410.2.N

2-280420.N	**Univerzálny doraz 225 L - nitridované**					**56,00 €** ●
N BAR 100	kombinovateľné s prizmami a adaptérmi					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg	
2-280420.A	**Univerzálny doraz 225 L - Hliník**					**56,00 €** ●
ALU	na spracovanie nehrdzavejúcej ocele, kombinovateľné s prizmami a adaptérmi					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	0,55 kg	
2-280410.1.N	**Univerzálny doraz 200 L - nitridované**					**44,00 €** ●
N BAR 100	oválny otvor					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	200 mm	50 mm	25 mm	150 mm	1,00 kg	
2-280410.2.N	**Univerzálny doraz 250 L - nitridované**					**46,00 €** ●
N BAR 100	oválny otvor					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	250 mm	50 mm	25 mm	200 mm	1,20 kg	

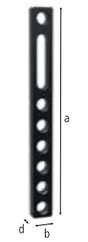
MS=Hrúbka materiálu; VB=Nastaviteľný rozsah;



2-280421



2-280426.N

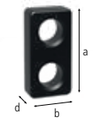


2-280427.N

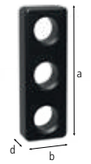
2-280421	**Univerzálny doraz 225 L FDS s prítlačným prvkom - čiernené**					**56,00 €** ●
100	s prítlačným prvkom					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg	
2-280426.N	**Univerzálny doraz 300 - nitridované**					**56,00 €** ●
N BAR	3 systémové otvory					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	300 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,85 kg	
2-280427.N	**Univerzálny doraz 500 - nitridované**					**75,00 €** ●
N BAR	7 systémových otvorov					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	500 mm	50 mm	25 mm	100 mm	3,30 kg	

MS=Hrúbka materiálu; VB=Nastaviteľný rozsah;

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-stop28



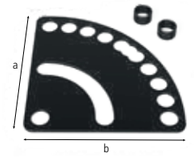
2-280407.N



2-280408.N



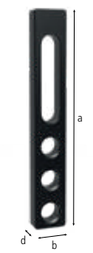
2-280409.N



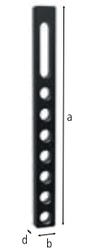
2-280455.N

2-280407.N	**Univerzálny doraz 100 - nitridované**					**24,00 €** ●
N BAR	2 systémové otvory, rozostup otvorov 50 mm					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	100 mm	50 mm	25 mm	0,75 kg		
2-280408.N	**Univerzálny doraz 150 - nitridované**					**30,00 €** ●
N BAR	3 systémové otvory, rozostup otvorov 50 mm					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	150 mm	50 mm	25 mm	1,10 kg		
2-280409.N	**Univerzálny doraz 250 - nitridované**					**44,00 €** ●
N BAR	5 systémových otvorov, rozostup otvorov 50 mm					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	250 mm	50 mm	25 mm	1,80 kg		
2-280455.N	**Uhlová šablona - nitridované**					**52,00 €** ●
N BAR 100	vrátane 2x dištančného krúžku, plynulé nastavenie 0-90°					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	250 mm	250 mm	5 mm	1,50 kg		

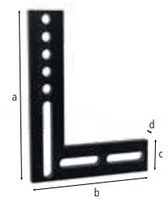
MS=Hrúbka materiálu;



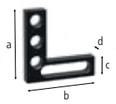
2-280422.N



2-280424.N



2-280444



2-280445

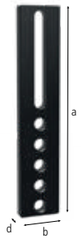
2-280422.N	**Univerzálny doraz 325 L - nitridované**						**58,00 €** ●
N BAR	3 systémové otvory						
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	325 mm	50 mm	-	25 mm	100 mm	2,10 kg	
2-280424.N	**Univerzálny doraz 525 L - nitridované**						**72,00 €** ●
N BAR	7 systémových otvorov						
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	525 mm	50 mm	-	25 mm	100 mm	3,50 kg	
2-280444	**Plochý uholník 500 veľká - čiernené**						**198,00 €** ●
	5 systémových otvorov, pre nastavenie uhla 90 stupňov						
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	500 mm	375 mm	100 mm	25 mm	-	12,00 kg	
2-280445	**Plochý uholník 175 malý - čiernené**						**79,00 €** ●
	3 systémové otvory						
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	175 mm	175 mm	50 mm	25 mm	-	1,85 kg	

MS=Hrúbka materiálu; VB=Nastaviteľný rozsah;

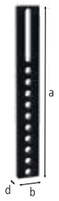
= Odolnosť voči ryhám | = Milimetrová stupnica | N = Ochrana proti rozstreku zvárania | BAR = Ochrana pred koróziou | ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom | ○ = Produkty dostupné na objednávku

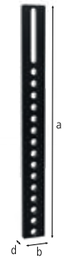
Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-280430.N



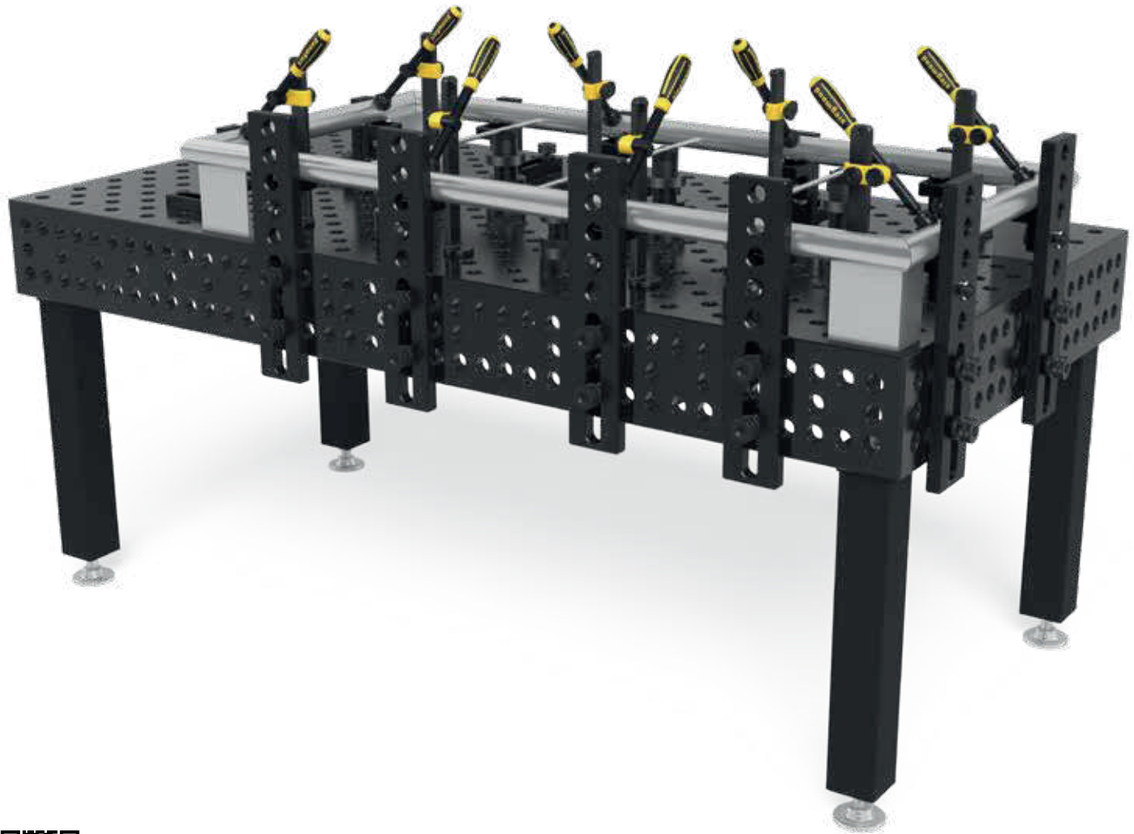
2-280432.N



2-280434.N

2-280430.N	**Univerzálny doraz 500 S - nitridované**				**78,00 €**	•
	5 systémových otvorov					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	500 mm	100 mm	25 mm	200 mm	7,90 kg	
2-280432.N	**Univerzálny doraz 750 S - nitridované**				**99,00 €**	•
	10 systémových otvorov					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	750 mm	100 mm	25 mm	200 mm	12,10 kg	
2-280434.N	**Univerzálny doraz 1000 S - nitridované**				**112,00 €**	•
	15 systémových otvorov					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	MS: (d)	VB:	Hmotnosť:	
	1.000 mm	100 mm	25 mm	200 mm	16,30 kg	

MS=Hrúbka materiálu; VB=Nastaviteľný rozsah;



Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-stop28



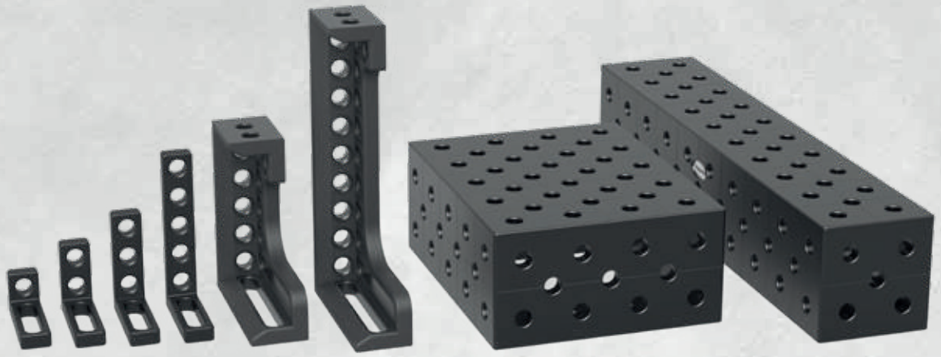
= Odolnosť voči ryhám = Ochrana proti rozstreku zvárania = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

Ľahká práca v troch rozmeroch s uholníkmi od spoločnosti Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

Vyberte si zo širokej škály tvarov, vyhotovení a veľkostí. Takmer všetky naše nástroje sú nitridované a ponúkajú povrchy, ktoré sú odolné voči opotrebovaniu, odolné proti korózii a majú dlhú životnosť. Ďalej ponúkame špeciálne hliníkové uholníky na prácu s nehrdzavejúcou oceľou.

Ľahká práca v troch rozmeroch

Či už ako doraz pre komponenty alebo ako predĺženie stola – upínacie uholníky Siegmund otvárajú svet trojrozmerného upínania. Mnohé z našich nástrojov sú vybavené stupnicou na presné umiestnenie. Naše rýchloupínacie čapy odporúčame pre upínanie na zváracích stoloch alebo dorazoch a uholníkoch.

Zaoblené rohy a hrany

Zaoblenia na rohoch a hranách poskytujú príslušenstvu dobrú ochranu hrán. Toto znižuje možnosť poškodenia Vašich komponentov alebo iného príslušenstva Siegmund počas montáže a znižuje riziko zranenia sa a poškodenia pri manipulácii a preprave.



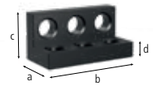




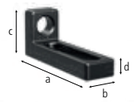
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square28



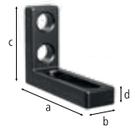
2-280105.N



2-280107.N



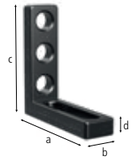
2-280109.N



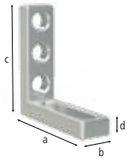
2-280109.1.N

2-280105.N	**Upínací uholník - doraz 75 L - nitridované**					**46,00 €** ●
	systémový otvor / systémový otvor					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	75 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,00 kg	
2-280107.N	**Upevňovací uholník - nitridované**					**116,00 €** ●
	na spojenie zváracích stolov s nosnými a základnými lištami					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	75 mm	150 mm	75 mm	25 mm	2,90 kg	
2-280109.N	**Upínací uholník - doraz 175 SL - nitridované**					**76,00 €** ●
	systémový otvor / oválny otvor					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	175 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,40 kg	
2-280109.1.N	**Upínací uholník - doraz 175 ML - nitridované**					**82,00 €** ●
	systémový otvor / oválny otvor					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	175 mm	50 mm	125 mm	25 mm	1,80 kg	

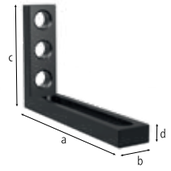
MS=Hrúbka materiálu;



2-280110.N



2-280110.A



2-280115.N

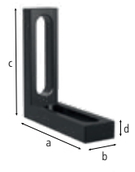
2-280110.N	**Upínací uholník - doraz 175 L - nitridované**					**97,00 €** ●
	systémový otvor / oválny otvor					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,95 kg	
2-280110.A	**Upínací uholník - doraz 175 L - Hliník**					**108,00 €** ●
	systémový otvor / oválny otvor					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	0,80 kg	
2-280115.N	**Upínací uholník - doraz 275 WL - nitridované**					**106,00 €** ●
	systémový otvor / oválny otvor 200					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	275 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,50 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

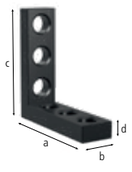
= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou
100 = Milimetrová stupnica
ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

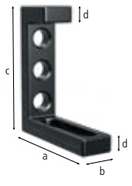
Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-280111.N



2-280113.N



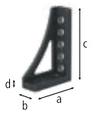
2-280114.N



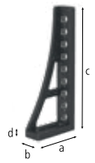
2-280112.N

2-280111.N	**Upínací uholník - doraz 175 WL - nitridované**					**97,00 €** ●
	oválny otvor / oválny otvor 100, flexibilný v každom smere					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,80 kg	
2-280113.N	**Upínací uholník - doraz 175 VL - nitridované**					**90,00 €** ●
	systémový otvor / systémový otvor					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,40 kg	
2-280114.N	**Upínací uholník - doraz 200 L - nitridované**					**117,00 €** ●
	systémový otvor / oválny otvor					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	175 mm	50 mm	200 mm	25 mm	2,71 kg	
2-280112.N	**Upínací uholník - doraz 275 L - nitridované**					**106,00 €** ●
	systémový otvor / oválny otvor, uholník a nadstavec na stôl pre ľahké komponenty					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	175 mm	50 mm	275 mm	25 mm	2,80 kg	

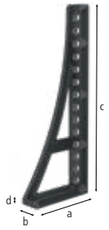
MS=Hrúbka materiálu;



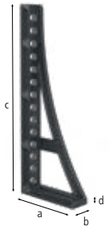
2-280152.N



2-280162.N



2-280166.N

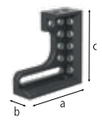


2-280167.N

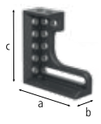
2-280152.N	**Upínací uholník - doraz 300 G - nitridované**					**152,00 €** ●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	200 mm	75 mm	300 mm	27 mm	6,52 kg	
2-280162.N	**Upínací uholník - doraz 500 G - nitridované**					**198,00 €** ●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	200 mm	75 mm	500 mm	27 mm	9,40 kg	
2-280166.N	**Upínací uholník - doraz 750 G ľav. - nitridované**					**243,00 €** ●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg	
2-280167.N	**Upínací uholník - doraz 750 G prav. - nitridované**					**243,00 €** ●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

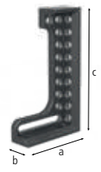
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square28



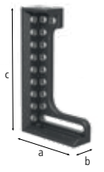
2-280124.N



2-280126.N



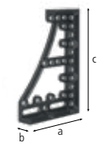
2-280130.N



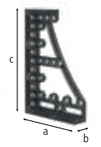
2-280132.N

2-280124.N	**Upínací uholník - doraz 300 GK ľav. - nitridované**					**239,00 €** ●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg	
2-280126.N	**Upínací uholník - doraz 300 GK prav. - nitridované**					**239,00 €** ●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg	
2-280130.N	**Upínací uholník - doraz 500 GK ľav. - nitridované**					**296,00 €** ●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg	
2-280132.N	**Upínací uholník - doraz 500 GK prav. - nitridované**					**296,00 €** ●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg	

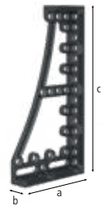
MS=Hrúbka materiálu;



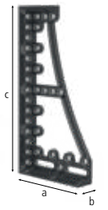
2-280134.N



2-280136.N



2-280144.N



2-280146.N

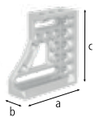
2-280134.N	**Upínací uholník - doraz 600 GK ľav. - nitridované**					**359,00 €** ●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg	
2-280136.N	**Upínací uholník - doraz 600 GK prav. - nitridované**					**359,00 €** ●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg	
2-280144.N	**Upínací uholník - doraz 800 GK ľav. - nitridované**					**439,00 €** ●
	ľavý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg	
2-280146.N	**Upínací uholník - doraz 800 GK prav. - nitridované**					**439,00 €** ●
	pravý doraz, použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

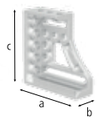
= Odolnosť voči ryhám | N = Ochrana proti rozstreku zvárania | BAR = Ochrana pred koróziou | 100 = Milimetrová stupnica

● = Produkty bežne dostupné skladom | ○ = Produkty dostupné na objednávku

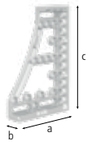
Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-280120



2-280121



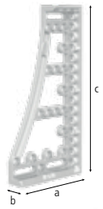
2-280138



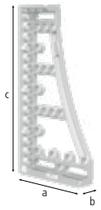
2-280139

2-280120	**Upínací uholník - doraz 300 GK ľav. - Aluminium-Titanium**				**276,00 €**	●
100 ALU Ti	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	5,00 kg	
2-280121	**Upínací uholník - doraz 300 GK prav. - Aluminium-Titanium**				**276,00 €**	●
100 ALU Ti	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	5,00 kg	
2-280138	**Upínací uholník - doraz 600 GK ľav. - Aluminium-Titanium**				**432,00 €**	●
100 ALU Ti	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	8,70 kg	
2-280139	**Upínací uholník - doraz 600 GK prav. - Aluminium-Titanium**				**432,00 €**	●
100 ALU Ti	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	8,70 kg	

MS=Hrúbka materiálu;



2-280140



2-280141



2-280148

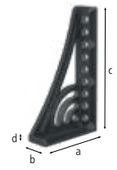


2-280149

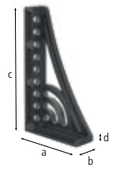
2-280140	**Upínací uholník - doraz 800 GK ľav. - Aluminium-Titanium**				**531,00 €**	●
100 ALU Ti	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	10,40 kg	
2-280141	**Upínací uholník - doraz 800 GK prav. - Aluminium-Titanium**				**531,00 €**	●
100 ALU Ti	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	10,40 kg	
2-280148	**Upínací uholník - doraz 1200 GK ľav. - Aluminium-Titanium**				**839,00 €**	●
100 ALU Ti	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	376 mm	95 mm	1.200 mm	27 mm	13,50 kg	
2-280149	**Upínací uholník - doraz 1200 GK prav. - Aluminium-Titanium**				**839,00 €**	●
100 ALU Ti	použiteľné ako rozšírenie stola, pre ťažké komponenty, nie je dosiahnutá tvrdosť nitridovanej liatej ocele, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	376 mm	95 mm	1.200 mm	27 mm	13,50 kg	

MS=Hrúbka materiálu;

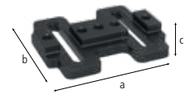
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square28



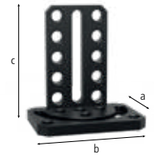
2-280164.N



2-280165.N



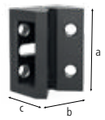
2-280195.N



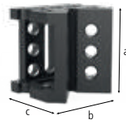
2-280101.N

2-280164.N	**Upínací uholník - doraz 500 G s nastaviteľným uhlom rotácie ľav. - nitridované**				**277,00 €**	●
N BAR 100	použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	276 mm	95 mm	500 mm	27 mm	11,50 kg	
2-280165.N	**Upínací uholník - doraz 500 G s nastaviteľným uhlom rotácie prav. - nitridované**				**277,00 €**	●
N BAR 100	použiteľné ako rozšírenie stola, materiál: GGG40, odporúčame objednávky v pároch					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	276 mm	95 mm	500 mm	27 mm	11,50 kg	
2-280195.N	**Posuvná základňa - nitridované**				**308,00 €**	●
N BAR	Kombinácia uholníka s posuvnou základňou umožňuje pohyb v dvoch osiach, materiál: GGG40					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	350 mm	300 mm	50 mm	-	16,00 kg	
2-280101.N	**Otočný uholník 275 - nitridované**				**329,00 €**	●
N BAR	plynulé nastavenie 0-180°					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	180 mm	250 mm	275 mm	-	10,20 kg	

MS=Hrúbka materiálu;



2-280190.N



2-280191.N



2-280170.N



2-280171.N

2-280190.N	**Rohový nadstavec malý liatina - nitridované**				**214,00 €**	●
N BAR	diagonálne predĺženie stola v uhle 45°, materiál: GGG40					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	SL: (e)	Hmotnosť:	
	200 mm	150 mm	120 mm	-	11,80 kg	
2-280191.N	**Rohový nadstavec veľký liatina - nitridované**				**286,00 €**	●
N BAR	diagonálne predĺženie stola v uhle 45°, materiál: GGG40					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	SL: (e)	Hmotnosť:	
	200 mm	200 mm	170 mm	-	15,70 kg	
2-280170.N	**Univerzálny uholník mechanický - nitridované**				**359,00 €**	●
N BAR	vrátane nastavovacej šablony, uhol nastaviteľný od 10° do 150°					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	SL: (e)	Hmotnosť:	
	-	-	-	350 mm	14,50 kg	
2-280171.N	**Univerzálny uholník hydromechanický - nitridované**				**595,00 €**	●
N BAR	plynulé nastavenie 0-225°, zodpovedajúci šesťhranný kľúč 14 (280854) nie je súčasťou dodávky					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	SL: (e)	Hmotnosť:	
	-	-	-	475 mm	23,00 kg	

SL=Dĺžka strany;

100 = Milimetrová stupnica ALU = Hliník Ti = Titanium = Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

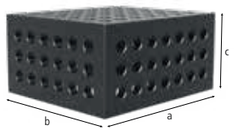
Vysvetlenie nájdete na strane 3



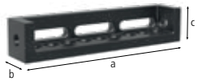
2-280300.N



2-280301.N



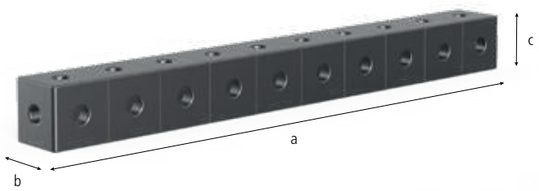
2-280285.P



2-280302.N

2-280300.N	**Podporný a upínací rám liatina 300x200x100 prav. - nitridované**					**306,00 €**	●
N BAR	pravý doraz, rozostup otvorov 50 mm, materiál: GGG40						
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	300 mm	200 mm	100 mm	25 mm	19,50 kg		
2-280301.N	**Podporný a upínací rám liatina 300x200x100 ľav. - nitridované**					**306,00 €**	●
N BAR	ľavý doraz, rozostup otvorov 50 mm, materiál: GGG40						
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	300 mm	200 mm	100 mm	25 mm	19,50 kg		
2-280285.P	**Upínací blok 400x350x200 - plazmanitridovaný**					**690,00 €**	●
N BAR	5-stranný, rozostup otvorov 50 mm						
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	400 mm	350 mm	200 mm	25 mm	60,00 kg		
2-280302.N	**Posuvný uholník - nitridované**					**254,00 €**	●
N BAR	štvorstranné predĺženie stola, nastavenie stola alebo dorazová lišta, materiál: GGG40						
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
	500 mm	100 mm	100 mm	-	15,80 kg		

MS=Hrúbka materiálu;



N BAR

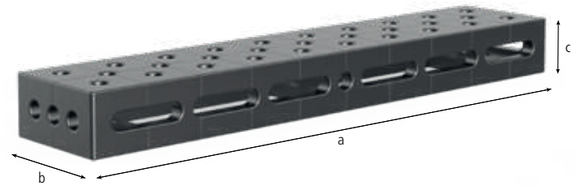
Upínacia lišta - plazmanitridovaný

univerzálny spojovací prvok

	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
2-280303.P	**1.000 mm**	100 mm	100 mm	25 mm	48,00 kg	**688,00 €**	○
2-280303.1.P	**2.000 mm**	100 mm	100 mm	25 mm	95,00 kg	**1.118,00 €**	○
2-280303.2.P	**3.000 mm**	100 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg	**1.811,00 €**	○

MS=Hrúbka materiálu;

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square28



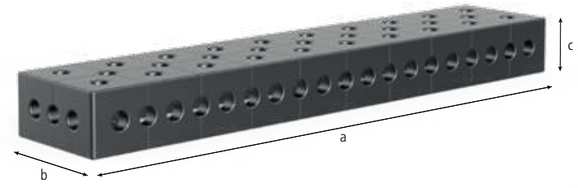
N BAR

U-profil 200/100 oválny otvor - plazmanitridovaný

s oválnym otvorom, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 280560.N), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, od 500 mm s montážnymi otvormi pre nohy, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu

	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
2-280311.P	**500 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg	**498,00 €**	●
2-280312.P	**500 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg	**498,00 €**	●
2-280321.P	**1.000 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg	**790,00 €**	●
2-280322.P	**1.000 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg	**790,00 €**	●

MS=Hrúbka materiálu;



N BAR

U-profil 200/100 - plazmanitridovaný

s diagonálnym rastrom, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 280560.N), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, od 1000 mm dodávané s montážnymi otvormi pre nohy stolov, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu

	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
2-280310.P	**500 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	31,00 kg	**411,00 €**	●
2-280320.P	**1.000 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	75,00 kg	**718,00 €**	●
2-280330.P	**1.500 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	108,00 kg	**1.086,00 €**	●
2-280340.P	**2.000 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg	**1.393,00 €**	●

MS=Hrúbka materiálu;

N = Odolnosť voči ryhám

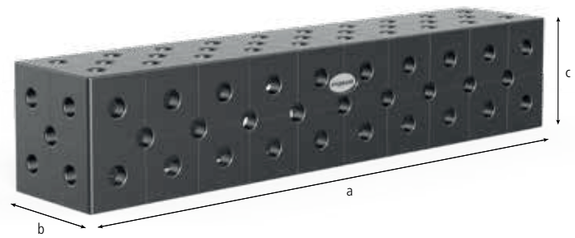
N = Ochrana proti rozstreku zvárania

BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom

○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

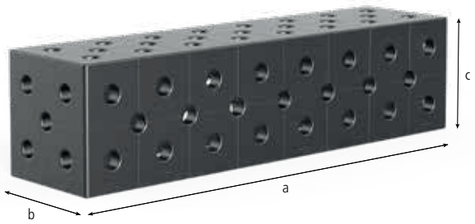


U-profil 200/200 - plazmanitridovaný

s diagonálnym rastrom, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 280560.N), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, od 500 mm s montážnymi otvormi pre nohy, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu, možno použiť na základovú koľajnicu s nohou 280371

	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
2-280396.P	**100 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	21,00 kg	**330,00 €**	●
2-280396.1.P	**200 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	31,00 kg	**404,00 €**	●
2-280360.P	**500 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	67,00 kg	**520,00 €**	●
2-280370.P	**1.000 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	120,00 kg	**881,00 €**	●
2-280380.P	**1.500 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	172,00 kg	**1.255,00 €**	●
2-280390.P	**2.000 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	225,00 kg	**1.551,00 €**	●
2-280391.P	**2.400 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	266,00 kg	**1.904,00 €**	●
2-280392.P	**3.000 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	331,00 kg	**2.386,00 €**	●
2-280394.P	**4.000 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	439,00 kg	**2.956,00 €**	●

MS=Hrúbka materiálu;



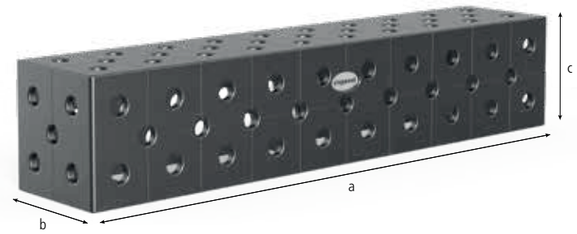
U-profil 200/200 špeciálna veľkosť - plazmanitridovaný

s diagonálnym rastrom, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 280560.N), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, od 500 mm s montážnymi otvormi pre nohy, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu, možno použiť na základovú koľajnicu s nohou 280371

	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
2-280362.P	**600 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	77,00 kg	**660,00 €**	●
2-280366.P	**800 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	99,00 kg	**798,00 €**	●
2-280374.P	**1.200 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	140,00 kg	**1.097,00 €**	●
2-280378.P	**1.400 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	162,00 kg	**1.213,00 €**	●
2-280382.P	**1.600 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	182,00 kg	**1.355,00 €**	●
2-280386.P	**1.800 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	204,00 kg	**1.473,00 €**	●

MS=Hrúbka materiálu;

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square28



-40%

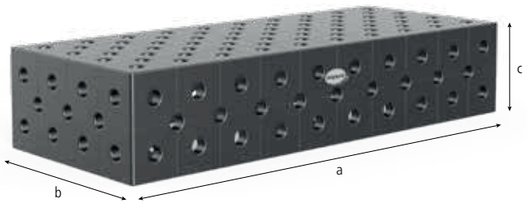
System 28 EXTREME 8.7 PREMIUM LIGHT

U-profil 200/200 Premium Light - Nástrojová oceľ 8.7 - plazmanitridovaný

úspora hmotnosti až 40%, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 800562), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, na upnutie pomocou čapov 280511 je potrebný dištančný krúžok 800653.1.N, od 500 mm s montážnymi otvormi pre nohy, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu, možno použiť na základovú koľajnicu s nohou 280371

	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
2-800360.P	**500 mm**	200 mm	200 mm	15 mm	42,00 kg	**501,00 €**	●
2-800370.P	**1.000 mm**	200 mm	200 mm	15 mm	76,00 kg	**848,00 €**	●
2-800380.P	**1.500 mm**	200 mm	200 mm	15 mm	110,00 kg	**1.209,00 €**	●
2-800390.P	**2.000 mm**	200 mm	200 mm	15 mm	143,00 kg	**1.490,00 €**	●

MS=Hrúbka materiálu;



U-profil 400/200 s diagonálnym rastrom - plazmanitridovaný

s diagonálnym rastrom, na spojenie stolov (so spojovacím čapom 280560.N), ako nadstavec na stôl a zvislá nadstavba, od 500 mm s montážnymi otvormi pre nohy, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu, možno použiť na základovú koľajnicu s nohou 280371

	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
2-280360.2.P	**500 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	107,00 kg	**811,00 €**	●
2-280370.2.P	**1.000 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	188,00 kg	**1.321,00 €**	●
2-280374.2.P	**1.200 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	216,00 kg	**1.866,00 €**	○
2-280380.2.P	**1.500 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	260,00 kg	**2.032,00 €**	●
2-280390.2.P	**2.000 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	336,00 kg	**2.424,00 €**	●
2-280391.2.P	**2.400 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	392,00 kg	**2.920,00 €**	○
2-280392.2.P	**3.000 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	489,00 kg	**3.591,00 €**	●
2-280394.2.P	**4.000 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	641,00 kg	**4.759,00 €**	○

MS=Hrúbka materiálu;

= Odolnosť voči ryhám

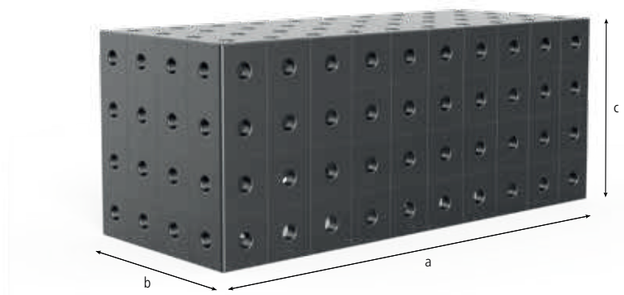
= Ochrana proti rozstreku zvárania

= Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom

○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



U-profil 400/400 - plazmanitridovaný

pre nadstavby s ťažkými obrobkami (upnutie pomocou spojovacieho čapu 280560.N), na spojenie stolov (so spojovacím čapom 280560.N), od 500 mm s montážnymi otvormi pre nohy, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu, možno použiť na základovú koľajnicu s nohou 280371, Diagonálny raster na požiadanie

	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:		
2-280360.3.P	**500 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	176,00 kg	**1.248,00 €**	○
2-280370.3.P	**1.000 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	295,00 kg	**2.082,00 €**	●
2-280374.3.P	**1.200 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	340,00 kg	**2.363,00 €**	○
2-280380.3.P	**1.500 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	414,00 kg	**3.007,00 €**	○
2-280390.3.P	**2.000 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	533,00 kg	**3.655,00 €**	○
2-280391.3.P	**2.400 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	622,00 kg	**4.557,00 €**	○
2-280392.3.P	**3.000 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	770,00 kg	**5.494,00 €**	●
2-280394.3.P	**4.000 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	1.007,00 kg	**7.451,00 €**	○

MS=Hrúbka materiálu;



Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-square28



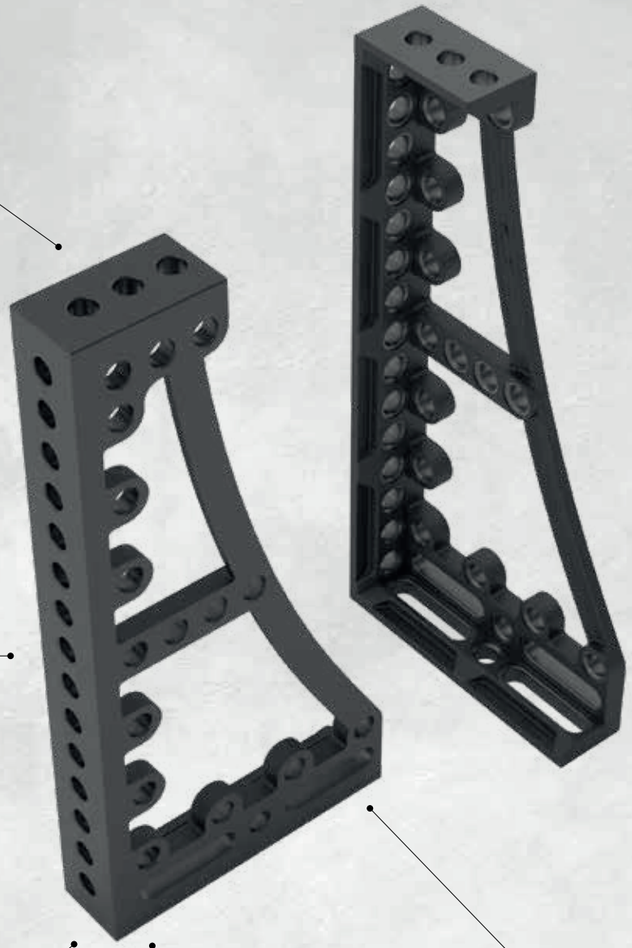
Horná plocha

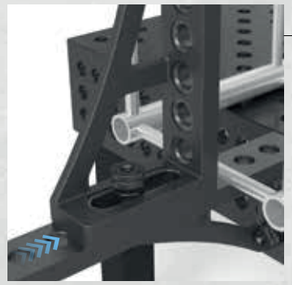
Hornú plochu je možné použiť na upevnenie ďalšieho príslušenstva (uholníky, dorazy, prizmy, ...) alebo ako nosnú plochu pre komponenty.



Predná strana

Predná strana uholníka je stabilná upínacia plocha s rôznymi možnosťami. V kombinácii s dorazmi a uholníkmi s oválnymi otvormi možno výšku flexibilne nastaviť.





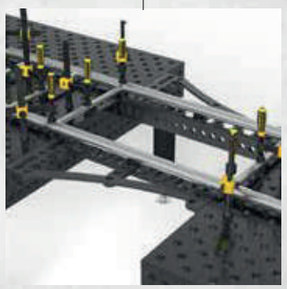
Dolná plocha

Vďaka predĺženým otvorom na spodnej strane je možné uholník umiestniť na milimeter presne na stôl alebo ako predĺženie stola na bočný panel stola.



Milimetrová stupnica

Mnohé z našich nástrojov sú vybavené stupnicou na presné umiestnenie.

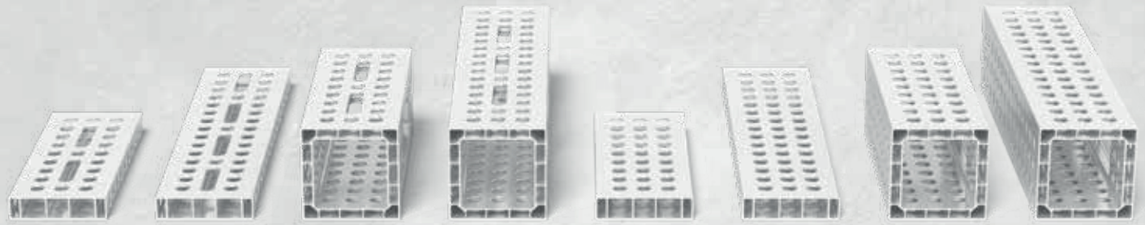


Strana dorazu

Široká dorazová strana slúži ako dodatočná upínacia plocha, napríklad pri predĺžení stola.

siegmund

Veľké komponenty pre vás vyrobené ako ľahké a lacné! Manipulujte s veľkými komponentmi bez žeriavu alebo vysokozdvižného vozíka.



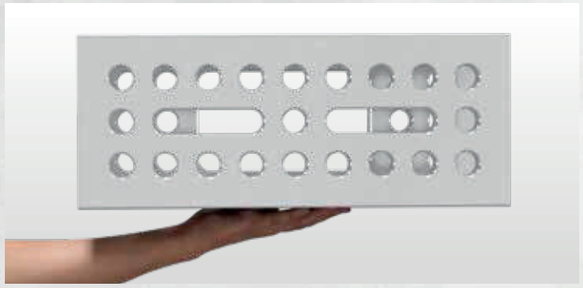
Ľahké upínacie nástroje

Použitie hliníka poskytuje ľahký a pevný upínací povrch, ktorý je o 75 – 90% ľahší ako porovnateľné upínacie nástroje. Vďaka nízkej hmotnosti môžete tieto veľké hliníkové profily tiež ľahko polohovať a upínať ručne.

Vhodné príslušenstvo

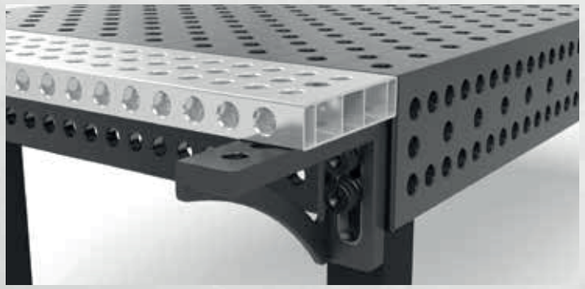
Na upínanie hliníkových profilov odporúčame naše upínacie čapy bez drážky, ktoré vďaka hladkému povrchu umožňujú jednoduchšie použitie v systémových otvoroch. Pri použití upínačov na hliníkových profiloch odporúčame adaptéry na kompenzovanie menšej hrúbky materiálu.

Na čelné upnutie hliníkových profilov odporúčame náš adaptér na pripojenie k stolom.



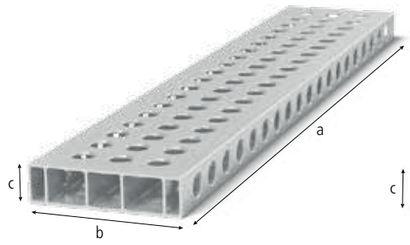


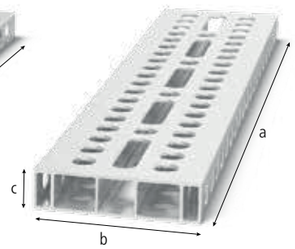






Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-profile



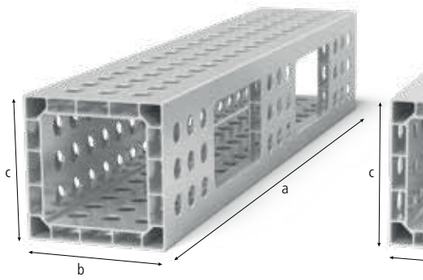


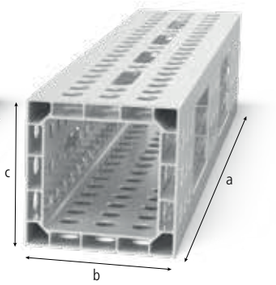


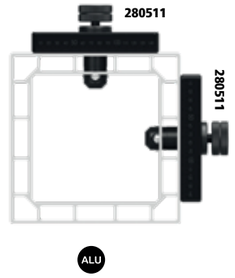
Hliníkový profil 200x50 mm

Stabilný doraz kvôli veľkým rozmerom. Verzia s plnohodnotnou mriežkou s mnohými možnosťami upínania. Verzia s predĺženým otvorom: Variabilné upnutie, možné aj pod uhlom. Vyžaduje upínací čap bez drážky pre tri diely, ako predĺženie stola alebo vertikálna upínacia plocha, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu (Vyžaduje sa redukčné puzdro 000546), ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online!

	Vyhotovenie:	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
4-AR28014050.V	raster 50 mm	**500 mm**	200 mm	50 mm	2,76 kg	**52,00 €**	●
4-AR28014050.VL	raster 50 mm oválny otvor	**500 mm**	200 mm	50 mm	2,69 kg	**59,00 €**	●
4-AR28014080.V	raster 50 mm	**800 mm**	200 mm	50 mm	4,37 kg	**81,00 €**	●
4-AR28014080.VL	raster 50 mm oválny otvor	**800 mm**	200 mm	50 mm	4,23 kg	**92,00 €**	●
4-AR28014100.V	raster 50 mm	**1.000 mm**	200 mm	50 mm	5,44 kg	**94,00 €**	●
4-AR28014100.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.000 mm**	200 mm	50 mm	5,27 kg	**107,00 €**	●
4-AR28014120.V	raster 50 mm	**1.200 mm**	200 mm	50 mm	6,52 kg	**114,00 €**	●
4-AR28014120.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.200 mm**	200 mm	50 mm	6,31 kg	**131,00 €**	●
4-AR28014150.V	raster 50 mm	**1.500 mm**	200 mm	50 mm	8,13 kg	**151,00 €**	●
4-AR28014150.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.500 mm**	200 mm	50 mm	7,89 kg	**171,00 €**	●
4-AR28014200.V	raster 50 mm	**2.000 mm**	200 mm	50 mm	10,82 kg	**187,00 €**	●
4-AR28014200.VL	raster 50 mm oválny otvor	**2.000 mm**	200 mm	50 mm	10,48 kg	**215,00 €**	●







Hliníkový U-profil 200x200 mm

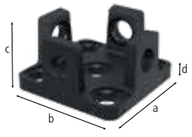
Je možné upnutie až na 4 stranách. Vyžaduje upínací čap bez drážky pre dva diely, ako predĺženie stola alebo vertikálna upínacia plocha, od 1000 mm nevyhnutné použiť nohu ako podperu (Vyžaduje sa redukčné puzdro 000546), ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online! Tolerancia rovinnosti < 1,0 mm / 1000 mm

	Vyhotovenie:	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
4-AQ28014050.V	raster 50 mm	**500 mm**	200 mm	200 mm	6,10 kg	**114,00 €**	●
4-AQ28014050.VL	raster 50 mm oválny otvor	**500 mm**	200 mm	200 mm	5,90 kg	**118,00 €**	●
4-AQ28014080.V	raster 50 mm	**800 mm**	200 mm	200 mm	9,40 kg	**181,00 €**	●
4-AQ28014080.VL	raster 50 mm oválny otvor	**800 mm**	200 mm	200 mm	9,14 kg	**186,00 €**	●
4-AQ28014100.V	raster 50 mm	**1.000 mm**	200 mm	200 mm	12,00 kg	**227,00 €**	●
4-AQ28014100.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.000 mm**	200 mm	200 mm	11,60 kg	**233,00 €**	●
4-AQ28014120.V	raster 50 mm	**1.200 mm**	200 mm	200 mm	14,30 kg	**269,00 €**	●
4-AQ28014120.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.200 mm**	200 mm	200 mm	13,85 kg	**278,00 €**	●
4-AQ28014150.V	raster 50 mm	**1.500 mm**	200 mm	200 mm	17,80 kg	**337,00 €**	●
4-AQ28014150.VL	raster 50 mm oválny otvor	**1.500 mm**	200 mm	200 mm	17,35 kg	**348,00 €**	●
4-AQ28014200.V	raster 50 mm	**2.000 mm**	200 mm	200 mm	23,70 kg	**446,00 €**	●
4-AQ28014200.VL	raster 50 mm oválny otvor	**2.000 mm**	200 mm	200 mm	23,04 kg	**461,00 €**	●

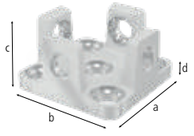
ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-AP800399



2-AP800399.AT

2-AP800399	**Adaptér pre pripojenie k stolu pre hliníkové profily - nitridované**				**82,00 €**	•
	na upevnenie profilov na prednej strane, do profilu sa zasunú a upnú, na upevnenie: 2x 280511, 4x AP280528, 2x 800653.1.N (nie je súčasťou dodávky)					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	150 mm	150 mm	79 mm	15 mm	3,40 kg	
2-AP800399.AT	**Adaptér pre pripojenie k stolu pre hliníkové profily - Aluminium-Titanium**				**106,00 €**	•
	na upevnenie profilov na prednej strane, do profilu sa zasunú a upnú, na upevnenie: 2x 280511, 4x AP280528, 2x 800653.1.N (nie je súčasťou dodávky)					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	MS: (d)	Hmotnosť:	
	150 mm	150 mm	79 mm	15 mm	1,29 kg	

MS=Hrúbka materiálu;



2-AP280605.N



2-AP280602.N

2-AP280605.N	**Adaptér pre skrutkové upínače basic - nitridované**				**14,00 €**	•
	na použitie skrutkových upínačov v hliníkových profiloch, pre skrutkový upínač: 280610.N, 280630.N, 280615.N, 280611.1, 280611.2					
	DĺŽka: (a)	Ø:	Hmotnosť:			
	80 mm	45 mm	0,54 kg			
2-AP280602.N	**Adaptér pre skrutkové upínače pre 2 diely - nitridované**				**16,00 €**	•
	na použitie skrutkových upínačov v hliníkových profiloch, pre skrutkový upínač: 280610.N, 280630.N, 280615.N, 280611.1, 280611.2					
	DĺŽka: (a)	Ø:	Hmotnosť:			
	105 mm	45 mm	0,65 kg			

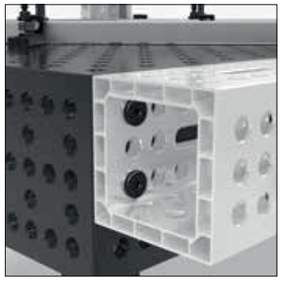
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-profile

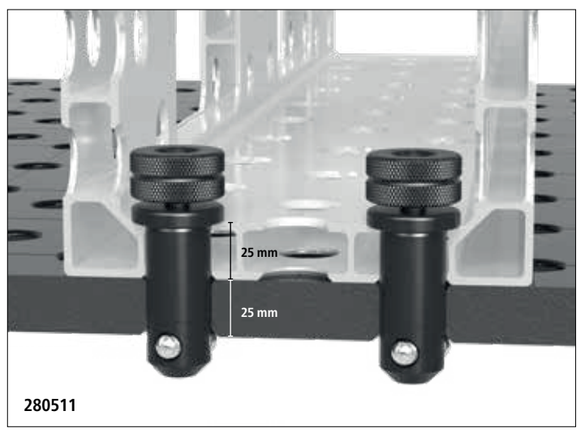












280511



280513

= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou
ALU = Hliník
Ti = Titanium

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Na upevnenie a spojenie rôznych nástrojov a zváracích stolov Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

Naše čapy sú vyrobené z kalenej vysokolegovanej ocele pre maximálnu pevnosť. Vyberte si zo širokej ponuky rýchloupínacích čapov, spojovacích čapov a oveľa viac. Magnetické upínacie čapy sú k dispozícii v hliníkovom vyhotovení.

Rýchla a jednoduchá manipulácia

Čapy je možné ľahko utiahnuť a povoliť ručne alebo šesťhranným kľúčom. Nie sú potrebné žiadne ďalšie nástroje. Čap je možné kedykoľvek ľahko vyčistiť.

Rôzne oblasti použitia

Čapy bez drážky pre O-krúžky sú ideálne na použitie s hliníkovými profilmi. Vďaka hladkému telu čapu, sa dajú veľmi ľahko upnúť do hliníkových profilov bez zadrhávania.

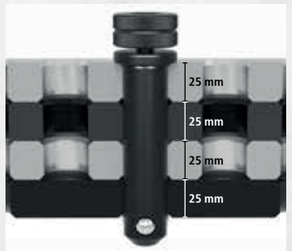
Príslušenstvo k dispozícii online:
www.siegmund.com/F-bolt28



Čap pre 2 diely / Čap krátky



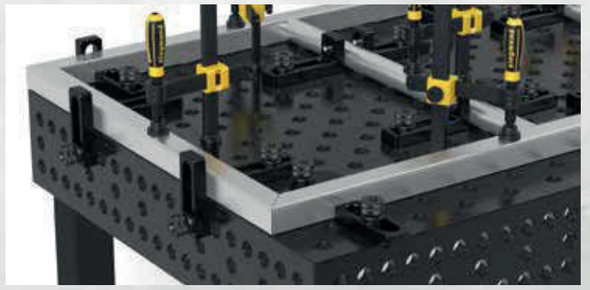
Čap pre 3 diely / Čap dlhý



Čap pre 4 diely







Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-bolt28

= Šesťhranný otvor

= Vonkajší šesťhran



2-280590



2-280590.3



2-280590.4



2-280590	**Plošný upínací čap pre 2 diely - čiernené**								**59,00 €** ●
NEW	pre upínanie dvoch dielov, Upínací rozsah cca. 47-53 mm, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov								
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:	
	100 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	20,00 kN	6,00 kN	0,56 kg	
2-280590.3	**Plošný upínací čap pre 3 diely - čiernené**								**63,00 €** ●
NEW	pre upínanie troch dielov, Upínací rozsah cca. 72-78 mm, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov								
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:	
	125 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	20,00 kN	6,00 kN	0,68 kg	
2-280590.4	**Plošný upínací čap pre 4 diely - čiernené**								**68,00 €** ●
NEW	pre upínanie štyroch dielov, Upínací rozsah cca. 97-103 mm, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov								
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:	
	150 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	20,00 kN	6,00 kN	0,80 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu Oceľ; ZK1=Pevnosť v ťahu Hliník; Upínací moment závisí od materiálu.



2-280595



2-280595.3



2-280595.4



2-280595	**Plošný upínací zapustený čap pre 2 diely - čiernené**								**41,00 €** ●
NEW	pre upínanie dvoch dielov, zapustené spojenie komponentov, Upínací rozsah cca. 47-53 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre oválne otvory								
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:	
	65 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	10,00 kN	6,00 kN	0,29 kg	
2-280595.3	**Plošný upínací zapustený čap pre 3 diely - čiernené**								**46,00 €** ●
NEW	pre upínanie troch dielov, zapustené spojenie komponentov, Upínací rozsah cca. 72-78 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre oválne otvory								
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:	
	90 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	10,00 kN	6,00 kN	0,41 kg	
2-280595.4	**Plošný upínací zapustený čap pre 4 diely - čiernené**								**51,00 €** ●
NEW	pre upínanie štyroch dielov, zapustené spojenie komponentov, Upínací rozsah cca. 97-103 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre oválne otvory								
	DĺŽka: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Hmotnosť:	
	115 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	10,00 kN	6,00 kN	0,52 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu Oceľ; ZK1=Pevnosť v ťahu Hliník; Upínací moment závisí od materiálu.

● = Produkty bežne dostupné skladom

○ = Produkty dostupné na objednávku



2-280511



2-280513



2-280515



2-800653.1.N

2-280511	**Rýchloupínací čap bez drážky pre 2 diely - čiernené**							**51,00 €** ●
	pre upínanie dvoch dielov, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:
	95 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,54 kg
2-280513	**Rýchloupínací čap bez drážky pre 3 diely - čiernené**							**56,00 €** ●
	pre upínanie troch dielov, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:
	120 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,65 kg
2-280515	**Rýchloupínací čap bez drážky pre 4 diely - čiernené**							**62,00 €** ●
	pre upínanie štyroch dielov, odporúčané na upínanie hliníkových profilov, bez drážky pre O-krúžok pre hladký povrch, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:
	145 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,76 kg
2-800653.1.N	**Dištančný krúžok pre Premium Light 4ks v balení - nitridované**							**9,00 €** ●
	vzdialenosť medzi dvoma upínacími prvkami, je potrebný na upnutie na materiál hrúbky 15 mm pomocou čapu 280511, Rozsah dodávky: 4 kusy							
	DĺžkA: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:
	-	40 mm	10 mm	-	-	-	-	0,04 kg

MS=Hrúbka materiálu; SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu Oceľ; Upínací moment závisí od materiálu.



2-AP280528



2-AP280529



2-AP280530

2-AP280528	**Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 2 diely - čiernené**						**33,00 €** ●
	pre upínanie dvoch dielov, iba na upínanie hliníkových profilov, zapustené spojenie komponentov, hliníkové diely dotiahnite iba rukou						
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	69 mm	28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,28 kg	
2-AP280529	**Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 3 diely - čiernené**						**39,00 €** ●
	pre upínanie troch dielov, iba na upínanie hliníkových profilov, zapustené spojenie komponentov, hliníkové diely dotiahnite iba rukou						
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	92 mm	28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,40 kg	
2-AP280530	**Čap so zápustnou hlavou bez drážky pre 4 diely - čiernené**						**45,00 €** ●
	pre upínanie štyroch dielov, iba na upínanie hliníkových profilov, zapustené spojenie komponentov, hliníkové diely dotiahnite iba rukou						
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	117 mm	28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,50 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-profile



2-280583



2-280584



2-280585

2-280583	**Spojovací čap s prírubou pre 2 diely - čiernené**							**25,00 €** ●
	pre upínanie dvoch dielov, na spojenie stolov, U-profilov a hliníkových profilov, vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	70 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,39 kg	
2-280584	**Spojovací čap s prírubou pre 3 diely - čiernené**							**30,00 €** ●
	pre upínanie troch dielov, na spojenie stolov, U-profilov a hliníkových profilov, vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	95 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,51 kg	
2-280585	**Spojovací čap s prírubou pre 4 diely - čiernené**							**35,00 €** ●
	pre upínanie štyroch dielov, na spojenie stolov, U-profilov a hliníkových profilov, vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	120 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,63 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-280524



2-280525



2-280571



2-280573

2-280524	**Nízkoprofilový upínací čap bez drážky pre 2 diely - čiernené**							**45,00 €** ●
NEW	pre upínanie dvoch dielov, minimálny výčnelok, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, vhodné pre hliníkové profily, vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	74 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,36 kg	
2-280525	**Nízkoprofilový upínací čap bez drážky pre 3 diely - čiernené**							**51,00 €** ●
NEW	pre upínanie troch dielov, minimálny výčnelok, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, vhodné pre hliníkové profily, vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	99 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,42 kg	
2-280571	**Rýchloupínací čap nastaviteľný bez drážky krátky - čiernené**							**56,00 €** ●
100	Upínací rozmer 25 – 50 mm, upínanie profilov rezaných laserom na mieru, vhodné pre hliníkové profily, hliníkové diely dotiahnite iba rukou, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	115 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,67 kg	
2-280573	**Rýchloupínací čap nastaviteľný bez drážky dlhý - čiernené**							**69,00 €** ●
100	Upínací rozmer 50 – 75 mm, upínanie profilov rezaných laserom na mieru, vhodné pre hliníkové profily, hliníkové diely dotiahnite iba rukou, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	140 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,83 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.

= Odolnosť voči ryhám | N = Ochrana proti rozstreku zvárania | BAR = Ochrana pred koróziou | 100 = Milimetrová stupnica

● = Produkty bežne dostupné skladom | ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3





2-280510



2-280532



2-280533

2-280510	**Rýchloupínací čap krátky - čiernené**							**51,00 €** ●
	pre upínanie dvoch dielov, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	95 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,54 kg	
2-280532	**Univerzálny čap Comfort krátky - čiernené**							**54,00 €** ●
	pre upínanie dvoch dielov, Upínací rozsah 45-53 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	100 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,60 kg	
2-280533	**Univerzálny čap Comfort dlhý - čiernené**							**60,00 €** ●
	pre upínanie troch dielov, Upínací rozsah 70-78 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	125 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,70 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-280516



2-280536



2-280537



2-280540

2-280516	**Rýchloupínací čap s rukoväťou - čiernené**							**66,00 €** ●
	upínanie bez použitia nástrojov, Upínací rozsah 33-60 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	235 mm	28 mm	220,00 kN	-	25,00 kN	0,63 kg		
2-280536	**Univerzálny čap Basic krátky - čiernené**							**44,00 €** ●
	pre upínanie dvoch dielov, Upínací rozsah 42-57 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, pred použitím vyčistite otvory, nie je vhodné pre hliníkové profily							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	84 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	0,43 kg		
2-280537	**Univerzálny čap Basic dlhý - čiernené**							**49,00 €** ●
	pre upínanie troch dielov, Upínací rozsah 67-82 mm, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, pred použitím vyčistite otvory, nie je vhodné pre hliníkové profily							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	108 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	0,55 kg		
2-280540	**Vymedzovací čap - čiernené**							**14,00 €** ●
	nákladovo efektívna náhrada za druhý upínací čap, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	70 mm	28 mm	-	-	-	0,40 kg		

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-bolt28

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-800560



2-800562

2-800560	**Spojovací čap / Siegmund Light <-> Siegmund Light - čiernené**						**21,00 €**	●
	na spájanie Siegmund Light dielov (hrúbka materiálu 15 mm), nie je vhodné pre hliníkové profily							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	26 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	-	10,00 kN	0,15 kg	
2-800562	**Spojovací čap / Siegmund <-> Siegmund Light - čiernené**						**21,00 €**	●
	na spájanie Siegmund a Siegmund Light dielov (hrúbka materiálu 25 mm a 15 mm), nie je vhodné pre hliníkové profily							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Hmotnosť:	
	40 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	-	10,00 kN	0,15 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; AM1=Uťahovací moment Hliník; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-800528



2-280528



2-280529

2-800528	**Čap so zápustnou hlavou Premium Light <-> Premium Light - čiernené**						**40,00 €**	●
	upnutie 2 komponentov Premium Light (hrúbka materiálu 15 mm), zapustené spojenie komponentov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	46 mm	31 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,20 kg		
2-280528	**Čap so zápustnou hlavou krátky - čiernené**						**41,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, zapustené spojenie komponentov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	67 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,30 kg		
2-280529	**Čap so zápustnou hlavou dlhý - čiernené**						**47,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov, zapustené spojenie komponentov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	91 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,41 kg		

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-bolt28



2-280560.N



2-280561



2-280562



2-280550.1

2-280560.N	**Spojovací čap krátky - nitridované**						**21,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	50 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,18 kg		
2-280561	**Spojovací čap dlhý - čiernené**						**26,00 €**	●
	pre upínanie troch dielov, na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	75 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,20 kg		
2-280562	**Spojovací čap dlhý - čiernené**						**31,00 €**	●
	pre upínanie štyroch dielov, na spájanie stolov a U-profilov, nie je vhodné pre hliníkové profily, nie je vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	100 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,34 kg		
2-280550.1	**Spojovací čap so šesťhrannou hlavou krátky - čiernené**						**29,00 €**	●
	pre upínanie dvoch dielov, nie je vhodné pre hliníkové profily, vhodné pre oválne otvory, pevné dlhodobé spojenie							
	DĺžkA: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:		
	58 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	20,00 kN	0,40 kg		

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-280740



2-280740.1



2-280740.2



2-280741

2-280740	**Magnetický upínací čap 68 - Hliník**				**26,00 €** ●
ALU	Dĺžka mag. časti 25 mm, upínanie bez použitia nástrojov, vhodné pre časti citlivé na tlak alebo tam, kde nie je možné pritlačenie dielu				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	68 mm	28 mm	0,09 kg		
2-280740.1	**Magnetický upínací čap 93 - Hliník**				**31,00 €** ●
ALU	Dĺžka mag. časti 50 mm, upínanie bez použitia nástrojov, vhodné pre časti citlivé na tlak alebo tam, kde nie je možné pritlačenie dielu				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	93 mm	28 mm	0,13 kg		
2-280740.2	**Magnetický upínací čap 118 - Hliník**				**36,00 €** ●
ALU	Dĺžka mag. časti 75 mm, upínanie bez použitia nástrojov, vhodné pre časti citlivé na tlak alebo tam, kde nie je možné pritlačenie dielu				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	118 mm	28 mm	0,16 kg		
2-280741	**Dištančný krúžok pre magnetický čap - čiernené**				**7,00 €** ●
	vzdialenosť medzi dvoma upínacími prvkami				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	25 mm	40 mm	0,12 kg		

= Odolnosť voči ryhám | N = Ochrana proti rozstreku zvárania | BAR = Ochrana pred koróziou | ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom | ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Inovatívne riešenia na upínanie a upevňovanie obrobkov na zváracích stoloch Siegmund.



Rôzne veľkosti a vyhotovenia

Či už klasické upínače alebo rýchloupínače – Siegmund ponúka pre každý projekt správne upínacie prvky. Vyberte si z rôznych veľkostí, typov a rukovätí.

Rýchla a jednoduchá manipulácia

Pomocou niekoľkých jednoduchých krokov môžete umiestniť Siegmund upínače a rýchloupínače v systémových otvoroch a upnúť obrobky.

Prizmy a náhradné diely

V ponuke máme rôzne prizmy a náhradné diely pre rôzne upínače. Napríklad polyamidové prizmy na prácu s nehrdzavejúcou oceľou alebo dlhšie horizontálne / vertikálne ramená na vytvorenie väčšej šírky rozpätia upínania.

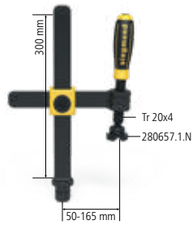
Príslušenstvo k dispozícii online:
www.siegmund.com/F-clamp28



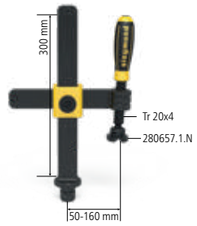




Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clamp28



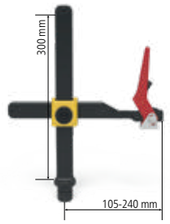
2-280610.N



2-280612.N



2-280630.N



2-280615.N

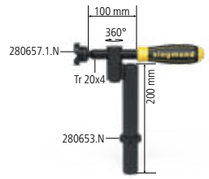
2-280610.N	**Professional skrutkový upínač - nitridované**			**76,00 €** ●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 16 mm, Zosilnené vertikálne rameno			
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:
	5 kN	220 mm	310 mm	2,70 kg
2-280612.N	**Professional skrutkový upínač XL - nitridované**			**87,00 €** ●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 16 mm, Zosilnené vertikálne rameno			
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:
	7 kN	240 mm	310 mm	3,40 kg
2-280630.N	**Professional skrutkový upínač 45°/90° - nitridované**			**71,00 €** ●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 16 mm, plynulo otočný od 0° do 360°, Zosilnené vertikálne rameno			
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:
	5 kN	-	310 mm	2,30 kg
2-280615.N	**Professional rýchloupínač - nitridované**			**98,00 €** ●
	Zosilnené vertikálne rameno			
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:
	5 kN	275 mm	310 mm	2,00 kg



2-280625



2-280604



2-280608.N



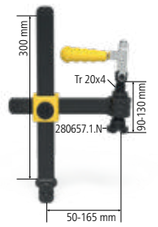
2-009902

2-280625	**Basic upínač s rúrkovým profilom 180° - čiernené / nitridované**			**64,00 €** ●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 16 mm, upnutie pod uhlom 180°, upínanie pomocou nastavovacieho krúžku			
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:
	3 kN	220 mm	250 mm	2,30 kg
2-280604	**Rúrkový upínač Universal - čiernené / nitridované**			**77,00 €** ●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 16 mm, upnutie v uhle +/- 42°, upínanie pomocou nastavovacieho krúžku			
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:
	3 kN	265 mm	250 mm	2,30 kg
2-280608.N	**Basic upínač s rúrkovým profilom 90° - nitridované**			**52,00 €** ●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 16 mm, upnutie v uhle 90°, plynulo otočný od 0° do 360°, upínanie pomocou nastavovacieho krúžku			
	max. prídržná sila	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:
	3 kN	-	230 mm	1,40 kg
2-009902	**Vertikálny rýchloupínač**			**74,00 €** ●
	použiteľné v systémovom otvore so závitovým puzdrom 280618.N			
	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	-	85 mm	0,40 kg	

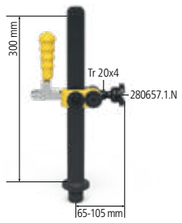
= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-280611.1



2-280611.2



2-280706

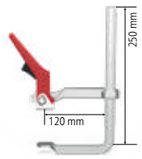


2-280707

2-280611.1	**Professional skrutkový upínač s vertikálnym rýchloupínačom**					**107,00 €** ●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 16 mm					
	max. prídržná sila	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	2,5 kN	-	222 mm	310 mm	3,30 kg	
2-280611.2	**Professional skrutkový upínač 45°/90° s vertikálnym rýchloupínačom**					**105,00 €** ●
	vymeniteľná prizma, Priemer gule skrutky 16 mm					
	max. prídržná sila	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	2,5 kN	-	-	310 mm	2,20 kg	
2-280706	**Rýchloupínače 100**					**64,00 €** ●
	Dĺžka upínacieho ramena 100 mm, Upínací rozsah 0-100 mm, Montáž do systémových otvorov					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg		
2-280707	**Rýchloupínače 160**					**64,00 €** ●
	Dĺžka upínacieho ramena 160 mm, Upínací rozsah 0-140 mm, Montáž do systémových otvorov					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:		
	360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg		



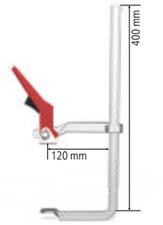
2-280616



2-280616.1



2-280616.2



2-280616.3

2-280616	**Rýchloupínač, Standard S20**			**62,00 €** ●
	upínanie nezávislé od rozostupu systémových otvorov			
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Hmotnosť:	
	200 mm	100 mm	1,10 kg	
2-280616.1	**Rýchloupínač, Standard S25**			**71,00 €** ●
	upínanie nezávislé od rozostupu systémových otvorov			
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Hmotnosť:	
	250 mm	120 mm	1,50 kg	
2-280616.2	**Rýchloupínač, Standard S30**			**84,00 €** ●
	upínanie nezávislé od rozostupu systémových otvorov			
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Hmotnosť:	
	300 mm	140 mm	2,30 kg	
2-280616.3	**Rýchloupínač, Standard S40**			**89,00 €** ●
	upínanie nezávislé od rozostupu systémových otvorov			
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Hmotnosť:	
	400 mm	120 mm	2,50 kg	

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clamp28



2-280663



2-280663.1



2-280618.N



2-280619

2-280663	**Adaptér 45° pre skrutkový upínač 280610.N - čiernené / nitridované**					**20,00 €** ●
	pre skrutkový upínač 280610.N					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	75 mm	30 mm	55 mm	-	0,18 kg	
2-280663.1	**Adaptér 45° pre skrutkový upínač XL 280612.N - čiernené / nitridované**					**22,00 €** ●
	pre skrutkový upínač XL 280612.N					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	75 mm	30 mm	60 mm	-	0,18 kg	
2-280618.N	**Puzdro so závitom Tr 20x4 - nitridované**					**7,00 €** ●
	pre 280610.N, 280612.N, 280625, trapézový závit 20 x 4 mm pre System 28 skrutkový upínač, použiteľné v každom systémovom otvore					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	22 mm	30 mm	0,05 kg	
2-280619	**Puzdro so závitom Tr 12x3 - čiernené / nitridované**					**9,00 €** ●
	trapézový závit 12 x 3 mm pre System 16 skrutkový upínač, použiteľné v každom systémovom otvore					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	23 mm	32 mm	0,07 kg	



2-280770



2-280771



2-280772



2-280773

2-280770	**Uhlová spojka 45° pre upínacie rameno**				**30,00 €** ●
	pre upínacie rameno 280750, 280642, použiteľné aj so závitovým tŕňom v kombinácii so závitovým puzdrom 280618.N, axiálna vzdialenosť 40 mm				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	80 mm	40 mm	40 mm	0,32 kg	
2-280771	**Uhlová spojka 90° pre upínacie rameno**				**29,00 €** ●
	pre upínacie rameno 280750, 280642, použiteľné aj so závitovým tŕňom v kombinácii so závitovým puzdrom 280618.N, axiálna vzdialenosť 40 mm				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	80 mm	40 mm	40 mm	0,32 kg	
2-280772	**Uhlová spojka 45° pre upínacie rameno**				**17,00 €** ●
	pre upínacie rameno 280750, 280642, použiteľné aj so závitovým tŕňom v kombinácii so závitovým puzdrom 280618.N, axiálna vzdialenosť 40 mm				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	100 mm	67 mm	40 mm	0,32 kg	
2-280773	**Uhlová spojka 90° pre upínacie rameno**				**17,00 €** ●
	pre upínacie rameno 280750, 280642, použiteľné aj so závitovým tŕňom v kombinácii so závitovým puzdrom 280618.N, axiálna vzdialenosť 40 mm				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	85 mm	85 mm	40 mm	0,39 kg	

= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-280657.1.N



2-280658.E



2-280659.PA



2-280661

2-280657.1.N	**Prizma pre skrutkový upínač - nitridované**			**10,00 €** ●
N BAR	pre skrutky s priemerom gule 16 mm, kompatibilné s 28 mm otvormi a upínačmi			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	24 mm	40 mm	0,09 kg	
2-280658.E	**Prizma pre skrutkový upínač - Nehrdzavejúca oceľ**			**14,00 €** ●
	pre skrutky s priemerom gule 16 mm, kompatibilné s 28 mm otvormi a upínačmi, pre povrchy odolné na poškriabanie (ochrana proti korózii)			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	21 mm	40 mm	0,10 kg	
2-280659.PA	**Prizma pre skrutkový upínač - Polyamid**			**12,00 €** ●
PA	pre skrutky s priemerom gule 16 mm, kompatibilné s 28 mm otvormi a upínačmi, pre povrchy citlivé na poškriabanie			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	24 mm	40 mm	0,01 kg	
2-280661	**Prítlačná koncovka pre skrutkový upínač - leštené**			**14,00 €** ●
	pre skrutky s priemerom gule 16 mm, kompatibilné s 28 mm otvormi a upínačmi, pre špecifické prispôsobenie zákazníkom			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	30 mm	40 mm	0,19 kg	



2-280660



2-280660.E



2-280660.PA

2-280660	**Guľová prítlačná koncovka pre skrutkový upínač - čiernené / nitridované**			**10,00 €** ●
	pre skrutky s priemerom gule 16 mm, vhodné len pre upínače, pre upínanie v rohoch alebo drážkach			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	20 mm	35 mm	0,07 kg	
2-280660.E	**Guľová prítlačná koncovka pre skrutkový upínač - Nehrdzavejúca oceľ**			**14,00 €** ●
	pre skrutky s priemerom gule 16 mm, vhodné len pre upínače, pre povrchy odolné na poškriabanie (ochrana proti korózii), pre upínanie v rohoch alebo drážkach			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	20 mm	35 mm	0,07 kg	
2-280660.PA	**Guľová prítlačná koncovka pre skrutkový upínač - Polyamid**			**12,00 €** ●
PA	pre skrutky s priemerom gule 16 mm, vhodné len pre upínače, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre upínanie v rohoch alebo drážkach			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	20 mm	35 mm	0,01 kg	

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-clamp28



2-280650



2-280650.A



2-280650.PA

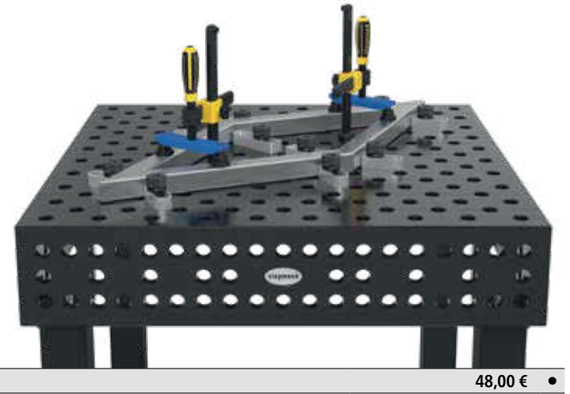
2-280650	**Duo prizma Ø 40 - čiernené / nitridované**			**20,00 €** ●
	pre skrutky s priemerom gule 16 mm, kompatibilné s 28 mm otvormi a upínačmi			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	35 mm	40 mm	0,15 kg	
2-280650.A	**Duo prizma Ø 40 - Hliník**			**22,00 €** ●
ALU	pre skrutky s priemerom gule 16 mm, kompatibilné s 28 mm otvormi a upínačmi			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	35 mm	40 mm	0,05 kg	
2-280650.PA	**Duo prizma Ø 40 - Polyamid**			**22,00 €** ●
PA	pre skrutky s priemerom gule 16 mm, kompatibilné s 28 mm otvormi a upínačmi, pre povrchy citlivé na poškriabanie			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	35 mm	40 mm	0,02 kg	



2-280210



2-280211



2-280210	**Upínací most 2P pre skrutkový upínač**				**48,00 €** ●
	2 upínacie body súčasne, vymeniteľná prizma, Dodávka obsahuje: 1 upínací most, 2 guľové čapy, 2 prizmy				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	170 mm	35 mm	20 mm	0,80 kg	
2-280211	**Upínací most 3P pre skrutkový upínač**				**60,00 €** ●
	3 upínacie body súčasne, vymeniteľná prizma, Dodávka obsahuje: 1 upínací most, 3 guľové čapy, 3 prizmy				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	170 mm	35 mm	20 mm	1,00 kg	

N = Odolnosť voči ryhám | N = Ochrana proti rozstreku zvárania | BAR = Ochrana pred koróziou | PA = Polyamid | ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom | ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

Stabilné povrchy pre rúry a komponenty všetkého druhu s prizmami a podperami od spoločnosti Siegmund.



Práca s rúrkami

Prizmy vytvárajú stabilné podperné plochy pre rúrky každého druhu. Každá prizma je dodávaná so závitovým krkom, ktorý umožňuje jeho pripevnenie k systémovým otvorom. Tento krk je možné jednoducho odskrutkovať pre nezávislé umiestnenie vzhľadom na rozmiestnenie otvorov. Vyberte si z rôznych priemerov a uhlov.

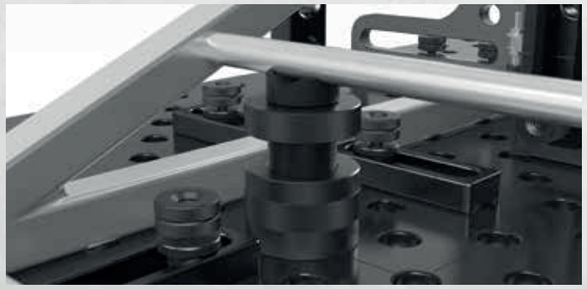
Rôzne materiály

Každá prizma je k dispozícii vo verzii ako nitridovaná (chránené proti rozstreku zvárania), hliníková (práca s nehrdzavejúcou oceľou) a polyamidová (práca s hliníkom a nehrdzavejúcou oceľou).

Predĺžte a kompenzujte

Podpery je možné použiť ako predĺženie pre prizmy alebo iné komponenty, ako sú napríklad upínače, alebo na vyrovnanie výškových rozdielov.







Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-prism28



2-280648.1.N



2-280648.1.A



2-280648.1.PA



2-280645.1



2-280645.1.A



2-280645.1.PA

2-280648.1.N	**Prizma Ø 50 135° s prírubou - nitridované**			**28,00 €**	●
	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre rúry do Ø 80 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	50 mm	0,20 kg		
2-280648.1.A	**Prizma Ø 50 135° s prírubou - Hliník**			**33,00 €**	●
	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre rúry do Ø 80 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	50 mm	0,07 kg		
2-280648.1.PA	**Prizma Ø 50 135° s prírubou - Polyamid**			**36,00 €**	●
	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre rúry do Ø 80 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	50 mm	0,03 kg		
2-280645.1	**Vario prizma Ø 50 90° / 120° s prírubou - čiernené / nitridované**			**31,00 €**	●
	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 50 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	50 mm	0,20 kg		
2-280645.1.A	**Vario prizma Ø 50 90° / 120° s prírubou - Hliník**			**36,00 €**	●
	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 50 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	50 mm	0,07 kg		
2-280645.1.PA	**Vario prizma Ø 50 90° / 120° s prírubou - Polyamid**			**38,00 €**	●
	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 50 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	20 mm	50 mm	0,03 kg		



2-280651.1.N



2-280651.1.A



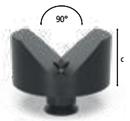
2-280651.1.PA

2-280651.1.N	**Prizma Ø 60 135° s prírubou - nitridované**			**31,00 €**	●
	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre rúry do Ø 80 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	30 mm	60 mm	0,52 kg		
2-280651.1.A	**Prizma Ø 60 135° s prírubou - Hliník**			**36,00 €**	●
	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre rúry do Ø 80 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	30 mm	60 mm	0,18 kg		
2-280651.1.PA	**Prizma Ø 60 135° s prírubou - Polyamid**			**38,00 €**	●
	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre rúry do Ø 80 mm				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	30 mm	60 mm	0,08 kg		

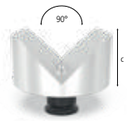
= Odolnosť voči ryhám
N = Ochrana proti rozstreku zvárania
BAR = Ochrana pred koróziou
ALU = Hliník
PA = Polyamid

● = Produkty bežne dostupné skladom
○ = Produkty dostupné na objednávku

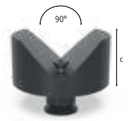
Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-280647.1



2-280647.1.A



2-280647.1.PA



2-280652.1



2-280652.1.A



2-280652.1.PA

2-280647.1	**Prizma Ø 80 90° s prírubou - čiernené / nitridované**			**38,00 €** ●
	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 100 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	40 mm	80 mm	1,01 kg	
2-280647.1.A	**Prizma Ø 80 90° s prírubou - Hliník**			**44,00 €** ●
ALU	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 100 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	40 mm	80 mm	0,55 kg	
2-280647.1.PA	**Prizma Ø 80 90° s prírubou - Polyamid**			**46,00 €** ●
PA	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre okrúhle a hranaté rúry do Ø 100 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	40 mm	80 mm	0,19 kg	
2-280652.1	**Prizma Ø 120 157° s prírubou - čiernené / nitridované**			**53,00 €** ●
	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre rúry do Ø 400 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	30 mm	120 mm	1,70 kg	
2-280652.1.A	**Prizma Ø 120 157° s prírubou - Hliník**			**64,00 €** ●
ALU	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre rúry do Ø 400 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	30 mm	120 mm	0,70 kg	
2-280652.1.PA	**Prizma Ø 120 157° s prírubou - Polyamid**			**72,00 €** ●
PA	závit M16 pre rozšírenie napr. prizmou 280649, pre povrchy citlivé na poškriabanie, pre rúry do Ø 400 mm			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	30 mm	120 mm	0,30 kg	



2-280670



2-280822



2-280824

2-280670	**Upínací kužeľ - čiernené / nitridované**			**35,00 €** ●
	na uchytenie okrúhlych a hranatých rúr do Ø 80 mm, upínanie s čapmi			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	70 mm	80 mm	1,40 kg	
2-280822	**Závitová podpera Ø 80 - čiernené**			**79,00 €** ●
	nastavenie výšky v rozmedzí 75-110 mm, kombinovateľné s podpernou sadou 280821 a predĺženiami priziem			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	75 - 110 mm	80 mm	2,30 kg	
2-280824	**Výškovo nastaviteľná podpera so stupnicou - čiernené**			**48,00 €** ●
100	vrátane Sady skrutiek, nastaviteľná výška medzi 20-105 mm, špeciálna skrutka na spojenie s prizmami			
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	144 mm	50 mm	0,87 kg	

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-prism28



2-280649



2-280649.1



2-280649.2



2-280649.3

2-280649	**Nadstavec prizmy 25 - čiernené**			**13,00 €** ●
	kompatibilné s prizmami, podpernou sadou 280821 a skrutkovou podperou 280822			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	25 mm	28 mm	0,11 kg	
2-280649.1	**Nadstavec prizmy 50 - čiernené**			**15,00 €** ●
	kompatibilné s prizmami, podpernou sadou 280821 a skrutkovou podperou 280822			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	50 mm	28 mm	0,22 kg	
2-280649.2	**Nadstavec prizmy 100 - čiernené**			**18,00 €** ●
	kompatibilné s prizmami, podpernou sadou 280821 a skrutkovou podperou 280822			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	100 mm	28 mm	0,45 kg	
2-280649.3	**Nadstavec prizmy 150 - čiernené**			**24,00 €** ●
	kompatibilné s prizmami, podpernou sadou 280821 a skrutkovou podperou 280822			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	150 mm	28 mm	0,69 kg	



2-280669.N



2-280821



2-280821.1



2-280821.2

2-280669.N	**Nadstavec prizmy / golier / príruba so zápustnou skrutkou - nitridované**			**10,00 €** ●
N BAR	na montáž priziem do systémových otvorov			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	17 mm	28 mm	0,14 kg	
2-280821	**Set podpier 11-dielny - čiernené**			**52,00 €** ●
	kompenzácia výškového rozdielu 1-100 mm, so závitom M10			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	125 mm	50 mm	1,95 kg	
2-280821.1	**Polohovací čap - čiernené**			**26,00 €** ●
	variabilná nosná plocha, so závitom M10			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	125 mm	50 mm	0,60 kg	
2-280821.2	**Sada vymedzovacích krúžkov**			**26,00 €** ●
	odstupňovanie krúžkov: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm vrátane 1/10" (2,54 mm)			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	50 mm	1,35 kg	

ALU = Hliník PA = Polyamid 100 = Milimetrová stupnica = Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-280646.1



2-280646.2



2-280646.3

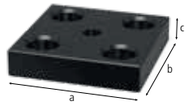


2-280646.4

2-280646.1	**Vertikálne rameno 225**				**53,00 €** ●
	pre multifunkčný / modulárny upínací stojan				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	225 mm	57 mm	1,70 kg		
2-280646.2	**Vertikálne rameno 475**				**60,00 €** ●
	pre multifunkčný / modulárny upínací stojan				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	475 mm	57 mm	2,94 kg		
2-280646.3	**Vertikálne rameno 725**				**67,00 €** ●
	pre multifunkčný / modulárny upínací stojan				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	725 mm	57 mm	4,24 kg		
2-280646.4	**Vertikálne rameno 975**				**77,00 €** ●
	pre multifunkčný / modulárny upínací stojan				
	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:		
	975 mm	57 mm	5,54 kg		



2-280646.5



2-280646



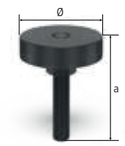
2-280617.5H

2-280646.5	**Doska veľká**				**40,00 €** ●
	pre multifunkčný / modulárny upínací stojan				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	150 mm	100 mm	25 mm	2,60 kg	
2-280646	**Doska malá**				**26,00 €** ●
	pre multifunkčný / modulárny upínací stojan				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	120 mm	120 mm	25 mm	2,23 kg	
2-280617.5H	**Krížové vedenie liatina vrátane ručného kolieska**				**32,00 €** ●
	pre multifunkčný / modulárny upínací stojan, Kompatibilné horizontálne ramená: 280638, 280638.1.N, 280638.2.N				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	104 mm	80 mm	56 mm	1,27 kg	

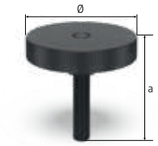
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-prism28



2-280175



2-280176



2-280177



2-280825

2-280175	**Dištančná skrutka 100 Ø 50**				**39,00 €** ●
	so závitovým puzdrom 280825 použiteľné v uholníkoch a dorazoch, M16 závit				
	Dĺžka: (a)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	100 mm	-	50 mm	0,52 kg	
2-280176	**Dištančná skrutka 100 Ø 75**				**44,00 €** ●
	so závitovým puzdrom 280825 použiteľné v uholníkoch a dorazoch, M16 závit				
	Dĺžka: (a)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	100 mm	-	75 mm	0,92 kg	
2-280177	**Dištančná skrutka 100 Ø 100**				**47,00 €** ●
	so závitovým puzdrom 280825 použiteľné v uholníkoch a dorazoch, M16 závit				
	Dĺžka: (a)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	100 mm	-	100 mm	1,42 kg	
2-280825	**Puzdro so závitom pre závit M16 - čiernené**				**15,00 €** ●
	Dĺžka: (a)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	23 mm	30 mm	0,07 kg	



2-280175.1



2-280176.1



2-280177.1

2-280175.1	**Dištančná skrutka 150 Ø 50**			**41,00 €** ●
	so závitovým puzdrom 280825 použiteľné v uholníkoch a dorazoch, M16 závit			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	150 mm	50 mm	0,60 kg	
2-280176.1	**Dištančná skrutka 150 Ø 75**			**45,00 €** ●
	so závitovým puzdrom 280825 použiteľné v uholníkoch a dorazoch, M16 závit			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	150 mm	75 mm	1,00 kg	
2-280177.1	**Dištančná skrutka 150 Ø 100**			**49,00 €** ●
	so závitovým puzdrom 280825 použiteľné v uholníkoch a dorazoch, M16 závit			
	Dĺžka: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	150 mm	100 mm	1,50 kg	

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

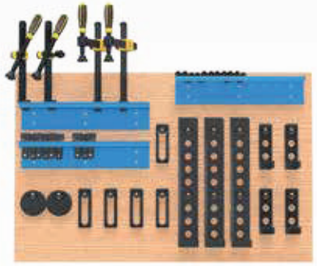
Vysvetlenie nájdete na strane 3

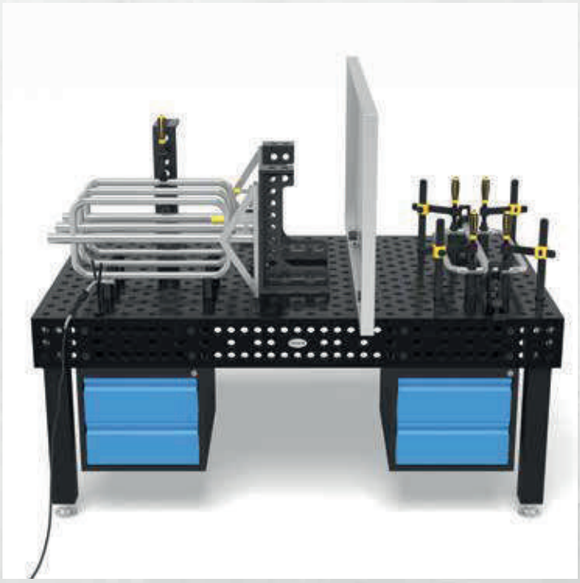
Príslušenstvo od spoločnosti Siegmund – praktické riešenia ktoré vám uľahčujú každodennú prácu.



Šikovné doplnky

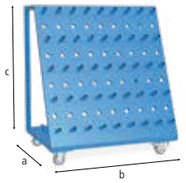
Ponúkame Vám riešenia vo všetkých oblastiach – aj v tých najmenších. Nezáleží na tom, či hľadáte flexibilný polohovateľný držiak pre Váš zvárací horák alebo chcete vytvoriť dve pracovné oblasti na jednom zváracom stole. Naše praktické príslušenstvo ponúka veľa možností.







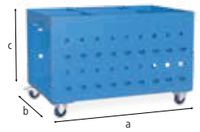
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-accessories28



2-280910



2-280915

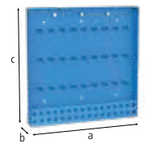


2-280911

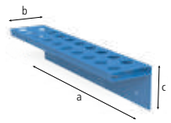


2-280916

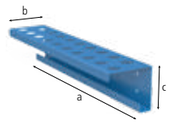
2-280910	**Vozík na náradie - práškový nástrek**					**720,00 €** ●
	Max. celková nosnosť 240 kg					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)		Hmotnosť:	
	650 mm	900 mm	1.020 mm		50,00 kg	
2-280915	**Ochranná plachta**					**267,00 €** ●
	pre vozík na náradie 280910					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)		Hmotnosť:	
	-	-	-		3,20 kg	
2-280911	**Vozík na náradie Compact - práškový nástrek**					**727,00 €** ●
	praktický priestor pod zváracím stolom					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)		Hmotnosť:	
	1.000 mm	650 mm	640 mm		61,00 kg	
2-280916	**Ochranná plachta**					**267,00 €** ●
	pre vozík na náradie Compact 280911					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)		Hmotnosť:	
	-	-	-		3,20 kg	



2-280912



2-280930



2-280931

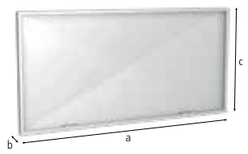


2-280936

2-280912	**Panel na náradie - práškový nástrek**					**277,00 €** ●
	inštalácia na zvárací stôl pomocou skrutiek alebo skrutiek na stenu					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	800 mm	100 mm	800 mm	-	22,50 kg	
2-280930	**Nástenný držiak náradia - práškový nástrek**					**79,00 €** ●
	pre Skrutkový upínač / Prizmy / Čapy, zadná doska nie je súčasťou dodávky					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	2,20 kg	
2-280931	**Nástenný držiak náradia bez vedenia - práškový nástrek**					**53,00 €** ●
	pre Prizmy / Čapy, zadná doska nie je súčasťou dodávky					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	1,90 kg	
2-280936	**Čap pre zavesenie dielov - čiernené**					**3,00 €** ●
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	37 mm	-	-	28 mm	0,10 kg	

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-280980



2-000810



2-280920

2-280980	**Ochranná stena**				**194,00 €** ●
	montáž pomocou 2 čapov (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), povrch nie je odolný proti poškriabaniu, farebné variácie na požiadanie zákazníka za príplatok				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	1.600 mm	50 mm	800 mm	23,00 kg	
2-000810	**Uzemnenie Comfort**				**46,00 €** ●
	zaručuje 100% kontakt so zváracím stolom, Montáž do systémových otvorov, Zaťaženie do 500 A, Prierez kábla 70-95 mm².				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	-	-	-	0,66 kg	
2-280920	**Držiak horáku - čiernené**				**30,00 €** ●
	možno umiestniť do otvoru				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	-	-	200 mm	0,50 kg	



2-280852.1



2-280852



2-280854

2-280852.1	**Kľúč na vnútorný šesťhran Veľkosť 6**				**15,00 €** ●
	žltý				
	Hmotnosť:				
	0,09 kg				
2-280852	**Kľúč na vnútorný šesťhran Veľkosť 6**				**15,00 €** ●
	červený				
	Hmotnosť:				
	0,50 kg				
2-280854	**Kľúč na vnútorný šesťhran Veľkosť 14**				**15,00 €** ●
	na dotiahnutie polohovacích čapov a veľkých univerzálnych uholníkov				
	Hmotnosť:				
	0,45 kg				

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-accessories28



2-280820



2-280820.10

2-280820	**Kefka Ø 30 s ochrannou čiapočkou**				**20,00 €** ●
	na čistenie otvorov				
	Ø:	Hmotnosť:			
	30 mm	0,06 kg			
2-280820.10	**Kefka Ø 30 na čistenie / 10 ks v balení**				**60,00 €** ●
	na čistenie otvorov				
	Ø:	Hmotnosť:			
	30 mm	0,06 kg			



2-000830.N



2-000830.N.T1



2-000831



2-000835.N

2-000830.N	**Prepravný držiak s upevňovacou platničkou - nitridované**				**56,00 €** ●
	1800 kg nosné zaťaženie (s 2x 280511), 1000 kg nosné zaťaženie (s 2x 002822), na bezpečnú manipuláciu so zváracími stolmi a ťažkými komponentami Siegmund, ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online!				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg	
2-000830.N.T1	**Upevňovacia platňa 150x150x25 pre manipulačný držiak**				**41,00 €** ●
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	150 mm	150 mm	25 mm	3,90 kg	
2-000831	**Manipulačný držiak bez upevňovacej dosky**				**15,00 €** ●
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	-	-	-	0,70 kg	
2-000835.N	**Prepravný držiak - nitridované**				**100,00 €** ●
	2500 kg nosné zaťaženie (s 2x 280511), 1000 kg nosné zaťaženie (s 2x 002822), 700 kg nosné zaťaženie (s 2x 160511), na bezpečnú manipuláciu so zváracími stolmi a ťažkými komponentami Siegmund, ďalšie pokyny na použitie tohto dielu online!				
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg	

= Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

Narovnajte deformované oceľové výrobky a bez námahy odstráňte nežiaduce nerovnosti alebo napätie v materiáli pomocou stolového lisu Siegmund.



Práca v rohoch

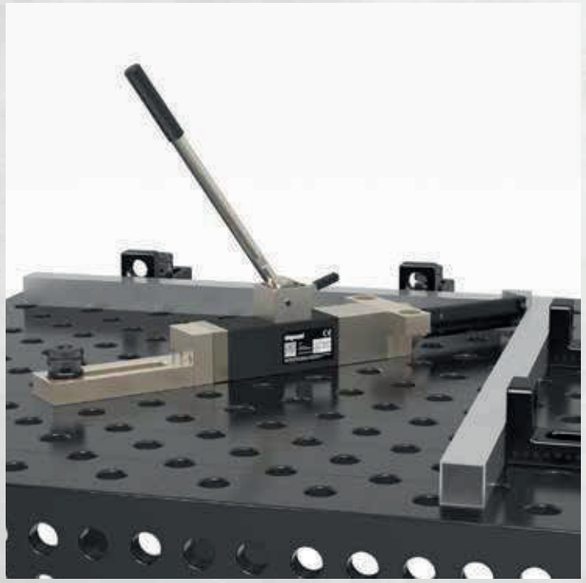
Rohy môžu byť predpäté hliníkovým hrotom. Vnútorný zvar nebude týmto poškodený.

Ohýbanie rúrok

S koncovkou na ohýbanie rúrok môžu byť ohýbané alebo vyrovnávané rúry do Ø 42 mm. Správny postup a niekoľko operácií ohýbania povedie k čistému výsledku bez akýchkoľvek známok poškodenia.

Práca vo vertikálnej polohe

Pomocou integrovaného čapu na otočnej hlave je možné lis bezpečne používať aj vo zvislej polohe. Je potrebné aby bol lis vždy upevnený na dvoch miestach v každej polohe.

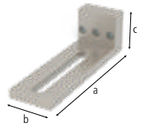




Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-tablepress



2-160780



2-160702



2-160701

2-160780	**Rovnací a upínací lis System 16**					**1.073,00 €** ●
	sila tlaku 2,5 t, celkový zdvih 60 mm, pracovná sila 330 N, fixácia je nutná vždy na dvoch miestach					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	-	-	6,50 kg	
2-160702	**Špeciálny uhlový System 16**					**53,00 €** ●
NEW	ako predĺženie a vertikálna fixácia lisu					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	195 mm	60 mm	60 mm	-	1,41 kg	
2-160701	**Zástrčka**					**17,00 €** ●
NEW	na otočné upevnenie protibloku v systémových otvoroch, na upevnenie: 160515					
	DĺŽKa: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	48 mm	-	-	40 mm	0,26 kg	



2-160783



2-160782.1



2-160782.2



2-160782.3

2-160783	**Set Basic**	**75,00 €** ●
NEW % Špeciálna cena	Zahrnuté v sade: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 160702	
	Hmotnosť:	
	1,52 kg	
2-160782.1	**Súprava na vyrovnávanie rúr pre Ø 21,4**	**154,00 €** ●
NEW % Špeciálna cena	Zahrnuté v sade: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 160701	
	Hmotnosť:	
	1,42 kg	
2-160782.2	**Súprava na vyrovnávanie rúr pre Ø 33,7**	**150,00 €** ●
NEW % Špeciálna cena	Zahrnuté v sade: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 160701	
	Hmotnosť:	
	1,29 kg	
2-160782.3	**Súprava na vyrovnávanie rúr pre Ø 42,4**	**145,00 €** ●
NEW % Špeciálna cena	Zahrnuté v sade: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 160701	
	Hmotnosť:	
	1,19 kg	

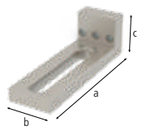
ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-220780



2-220702



2-220701

2-220780	**Rovnací a upínací lis System 22**				**1.073,00 €**	●
NEW	sila tlaku 2,5 t, celkový zdvih 60 mm, pracovná sila 330 N, fixácia je nutná vždy na dvoch miestach					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	-	-	6,70 kg	
2-220702	**Špeciálny uhlový System 22**				**72,00 €**	●
NEW	ako predĺženie a vertikálna fixácia lisu					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	195 mm	60 mm	60 mm	-	1,66 kg	
2-220701	**Zástrčka**				**18,00 €**	●
NEW	na otočné upevnenie protibloku v systémových otvoroch, na upevnenie: 220515					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	54 mm	-	-	40 mm	0,24 kg	



2-220783



2-220782.1



2-220782.2



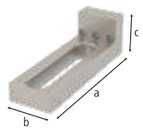
2-220782.3

2-220783	**Set Basic**				**90,00 €**	●
NEW %	Zahrnuté v sade: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 220702					
Špeciálna cena	Hmotnosť:					
	1,77 kg					
2-220782.1	**Súprava na vyrovnávanie rúr pre Ø 21,4**				**155,00 €**	●
NEW %	Zahrnuté v sade: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 220701					
Špeciálna cena	Hmotnosť:					
	1,38 kg					
2-220782.2	**Súprava na vyrovnávanie rúr pre Ø 33,7**				**152,00 €**	●
NEW %	Zahrnuté v sade: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 220701					
Špeciálna cena	Hmotnosť:					
	1,25 kg					
2-220782.3	**Súprava na vyrovnávanie rúr pre Ø 42,4**				**146,00 €**	●
NEW %	Zahrnuté v sade: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 220701					
Špeciálna cena	Hmotnosť:					
	1,15 kg					

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-tablepress



2-280780



2-280702



2-280701

2-280780	**Rovnací a upínací lis System 28**				**1.073,00 €**	●
	sila tlaku 2,5 t, celkový zdvih 60 mm, pracovná sila 330 N, fixácia je nutná vždy na dvoch miestach					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	-	-	6,70 kg	
2-280702	**Špeciálny uhlový System 28**				**97,00 €**	●
NEW	ako predĺženie a vertikálna fixácia lisu					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	195 mm	60 mm	60 mm	-	1,87 kg	
2-280701	**Zástrčka**				**21,00 €**	●
NEW	na otočné upevnenie protibloku v systémových otvoroch, na upevnenie: 280513					
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	50 mm	-	-	40 mm	0,11 kg	



2-280783



2-280782.1



2-280782.2



2-280782.3

2-280783	**Set Basic**				**109,00 €**	●
NEW %	Zahrnuté v sade: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 280702					
Špeciálna cena	Hmotnosť:					
	1,98 kg					
2-280782.1	**Súprava na vyrovnávanie rúr pre Ø 21,4**				**159,00 €**	●
NEW %	Zahrnuté v sade: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 280701					
Špeciálna cena	Hmotnosť:					
	1,12 kg					
2-280782.2	**Súprava na vyrovnávanie rúr pre Ø 33,7**				**155,00 €**	●
NEW %	Zahrnuté v sade: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 280701					
Špeciálna cena	Hmotnosť:					
	0,99 kg					
2-280782.3	**Súprava na vyrovnávanie rúr pre Ø 42,4**				**150,00 €**	●
NEW %	Zahrnuté v sade: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 280701					
Špeciálna cena	Hmotnosť:					
	0,89 kg					

ALU = Hliník

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3



2-000701.AL



2-000701.PA



2-000706

2-000701.AL	**Ťahací diel Hliník**					**22,00 €** ●
NEW ALU	odporúčané pre prácu s oceľou					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	15 mm	55 mm	0,08 kg	
2-000701.PA	**Ťahací diel Polyamid**					**18,00 €** ●
NEW PA	odporúčané pre aplikácie s nehrdzavejúcou oceľou					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	-	-	15 mm	55 mm	0,03 kg	
2-000706	**Stamp 90° s predlžovacou rúrou**					**94,00 €** ●
NEW	na lisovanie v rohoch bez poškodenia zvarového švu					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Ø:	Hmotnosť:	
	168 mm	50 mm	50 mm	-	0,82 kg	



2-000703.1



2-000703.2



2-000703.3

2-000703.1	**Adaptér potrubia pre Ø 21,4 - POM-C**			**21,00 €** ●
NEW	na vyrovnávanie rúr, pre rúry Ø 21,4 mm			
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	35 mm	55 mm	0,08 kg	
2-000703.2	**Adaptér potrubia pre Ø 33,7 - POM-C**			**21,00 €** ●
NEW	na vyrovnávanie rúr, pre rúry Ø 33,7 mm			
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	35 mm	55 mm	0,06 kg	
2-000703.3	**Adaptér potrubia pre Ø 42,4 - POM-C**			**21,00 €** ●
NEW	na vyrovnávanie rúr, pre rúry Ø 42,4 mm			
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	35 mm	55 mm	0,05 kg	

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-tablepress



2-000704.1



2-000704.2



2-000704.3

2-000704.1	**Koncovka ohýbania rúrok pre Ø 21,4 - POM-C**				**38,00 €** ●
NEW	na ohýbanie a vyrovnávanie rúr, pre rúry Ø 21,4 mm				
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	120 mm	35 mm	60 mm	0,24 kg	
2-000704.2	**Koncovka ohýbania rúrok pre Ø 33,7 - POM-C**				**38,00 €** ●
NEW	na ohýbanie a vyrovnávanie rúr, pre rúry Ø 33,7 mm				
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	120 mm	35 mm	60 mm	0,21 kg	
2-000704.3	**Koncovka ohýbania rúrok pre Ø 42,4 - POM-C**				**38,00 €** ●
NEW	na ohýbanie a vyrovnávanie rúr, pre rúry Ø 42,4 mm				
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	120 mm	35 mm	60 mm	0,18 kg	



2-000705.1



2-000705.2



2-000705.3

2-000705.1	**Protiblok pre Ø 21,4 - POM-C**				**49,00 €** ●
NEW	ako protiblok na ohýbanie a vyrovnávanie rúr, Zásuvka potrebná na upevnenie				
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	60 mm	114 mm	55 mm	0,29 kg	
2-000705.2	**Protiblok pre Ø 33,7 - POM-C**				**47,00 €** ●
NEW	ako protiblok na ohýbanie a vyrovnávanie rúr, Zásuvka potrebná na upevnenie				
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	60 mm	102 mm	55 mm	0,25 kg	
2-000705.3	**Protiblok pre Ø 42,4 - POM-C**				**44,00 €** ●
NEW	ako protiblok na ohýbanie a vyrovnávanie rúr, Zásuvka potrebná na upevnenie				
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	60 mm	93 mm	55 mm	0,22 kg	

ALU = Hliník

PA = Polyamid

● = Produkty bežne dostupné skladom

○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

siegmund

Uzamykateľný úložný priestor pre vaše zváracie stoly – chráňte si osobné vybavenie a predmety.





Koncept zamykania

Centrálne zamykanie uzamkne všetky zásuvky naraz pomocou blokovacej lišty. ST Box sa dodáva s dvoma kľúčmi.

Priestor pre skladovanie a organizáciu

So Siegmund ST Boxom máte stále k dispozícii svoje náradie. Vytvorte si úložný priestor a poriadok na Vašom zváracom stole.

Dobre chránené

Plne uzavretý dizajn chráni obsah zásuviek pred nečistotami a rozstrekom zvárania.







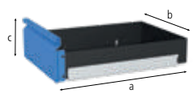
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-stbox



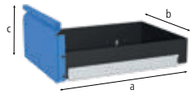
2-004220



2-004225



2-004230

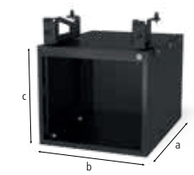


2-004235

2-004220	**Zásuvka s vedením, 60 mm pre Sub Table Box uzamykateľné**					**63,00 €** ●
	práškový nástrek, možné kedykoľvek doplniť					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	590 mm	400 mm	60 mm	50 kg	5,50 kg	
2-004225	**Zásuvka s vedením, 120 mm pre Sub Table Box uzamykateľné**					**70,00 €** ●
	práškový nástrek, možné kedykoľvek doplniť					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	590 mm	400 mm	120 mm	50 kg	6,50 kg	
2-004230	**Zásuvka s vedením, 180 mm pre Sub Table Box uzamykateľné**					**77,00 €** ●
	práškový nástrek, možné kedykoľvek doplniť					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	590 mm	400 mm	180 mm	50 kg	7,00 kg	
2-004235	**Zásuvka s vedením, 240 mm pre Sub Table Box uzamykateľné**					**84,00 €** ●
	práškový nástrek, možné kedykoľvek doplniť					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	590 mm	400 mm	240 mm	50 kg	7,50 kg	

TF=Zaťaženie;

System 16



2-160990



2-160990.1



2-160990.2

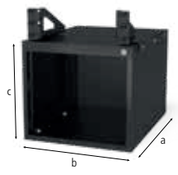
2-160990	**Sub Table Box uzamykateľné**					**351,00 €** ●
	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, 360 mm priestor pre zásuvky, Veľkosť stola 1,0 x 0,5 m: nekompatibilné, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	28,50 kg	
2-160990.1	**Set Sub Table Box uzamykateľné vrátane 2 zásuviek (2x 004230)**					**498,00 €** ●
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, Veľkosť stola 1,0 x 0,5 m: nekompatibilné, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	42,50 kg	
2-160990.2	**Set Sub Table Box uzamykateľné vrátane 3 zásuviek (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**					**546,00 €** ●
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, Veľkosť stola 1,0 x 0,5 m: nekompatibilné, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované					
	DĺŽka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	47,50 kg	

TF=Zaťaženie;

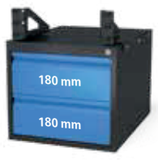
● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

System 16 PLUS



2-162990



2-162990.1

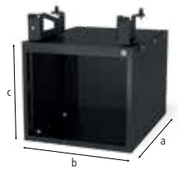


2-162990.2

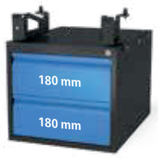
2-162990	**Sub Table Box uzamykateľné pre stôl PLUS**					**351,00 €**	●
	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, 360 mm priestor pre zásuvky, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	28,00 kg		
2-162990.1	**Set Sub Table Box uzamykateľné pre stôl PLUS vrátane 2 zásuviek (2x 004230)**					**498,00 €**	●
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	42,00 kg		
2-162990.2	**Set Sub Table Box uzamykateľné pre stôl PLUS vrátane 3 zásuviek (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**					**546,00 €**	●
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	47,00 kg		

TF=Zaťaženie;

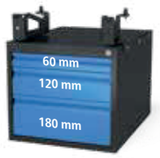
System 16 BASIC



2-161990



2-161990.1



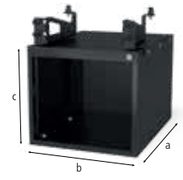
2-161990.2

2-161990	**Sub Table Box uzamykateľné pre Basic**					**351,00 €**	●
	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, 360 mm priestor pre zásuvky, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	28,50 kg		
2-161990.1	**Set Sub Table Box uzamykateľné pre Basic vrátane 2 zásuviek (2x 004230)**					**498,00 €**	●
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	42,50 kg		
2-161990.2	**Set Sub Table Box uzamykateľné pre Basic vrátane 3 zásuviek (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**					**546,00 €**	●
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	47,50 kg		

TF=Zaťaženie;

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-stbox

System 22



2-220990



2-220990.1

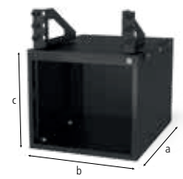


2-220990.2

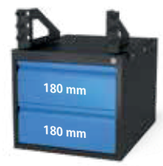
2-220990	**Sub Table Box uzamykateľné**					**351,00 €**	●
	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, 360 mm priestor pre zásuvky, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	30,00 kg		
2-220990.1	**Set Sub Table Box uzamykateľné vrátane 2 zásuviek (2x 004230)**					**498,00 €**	●
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	44,00 kg		
2-220990.2	**Set Sub Table Box uzamykateľné vrátane 3 zásuviek (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**					**546,00 €**	●
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	49,00 kg		

TF=Zaťaženie;

System 22 PLUS



2-222990



2-222990.1



2-222990.2

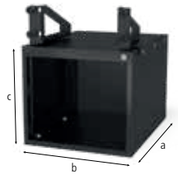
2-222990	**Sub Table Box uzamykateľné pre stôl PLUS**					**351,00 €**	●
	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, 360 mm priestor pre zásuvky, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	29,90 kg		
2-222990.1	**Set Sub Table Box uzamykateľné pre stôl PLUS vrátane 2 zásuviek (2x 004230)**					**498,00 €**	●
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	43,90 kg		
2-222990.2	**Set Sub Table Box uzamykateľné pre stôl PLUS vrátane 3 zásuviek (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**					**546,00 €**	●
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované						
	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	48,90 kg		

TF=Zaťaženie;

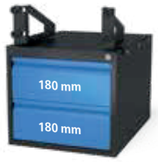
● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

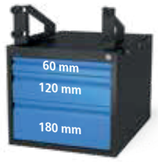
System 28 & System 28 PLUS



2-280990



2-280990.1

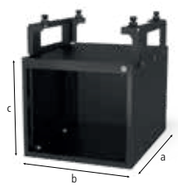


2-280990.2

2-280990	**Sub Table Box uzamykateľné**				**351,00 €**	•
	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, 360 mm priestor pre zásuvky, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, Kompatibilné so stolmi PLUS					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	30,00 kg	
2-280990.1	**Set Sub Table Box uzamykateľné vrátane 2 zásuviek (2x 004230)**				**498,00 €**	•
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, Kompatibilné so stolmi PLUS, dodávané vopred zmontované					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	44,00 kg	
2-280990.2	**Set Sub Table Box uzamykateľné vrátane 3 zásuviek (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**				**546,00 €**	•
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, Kompatibilné so stolmi PLUS, dodávané vopred zmontované					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	49,00 kg	

TF=Zaťaženie;

System 28 BASIC



2-281990



2-281990.1



2-281990.2

2-281990	**Sub Table Box uzamykateľné pre Basic**				**351,00 €**	•
	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, 360 mm priestor pre zásuvky, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	31,00 kg	
2-281990.1	**Set Sub Table Box uzamykateľné pre Basic vrátane 2 zásuviek (2x 004230)**				**498,00 €**	•
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	45,00 kg	
2-281990.2	**Set Sub Table Box uzamykateľné pre Basic vrátane 3 zásuviek (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**				**546,00 €**	•
% Špeciálna cena	práškový nástrek, Ukladací priestor v zváracom stole, uzamykateľné, vrátane dvoch kľúčov, dodávané vopred zmontované					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	TF:	Hmotnosť:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	50,00 kg	

TF=Zaťaženie;

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-stbox





2-004300



2-004302



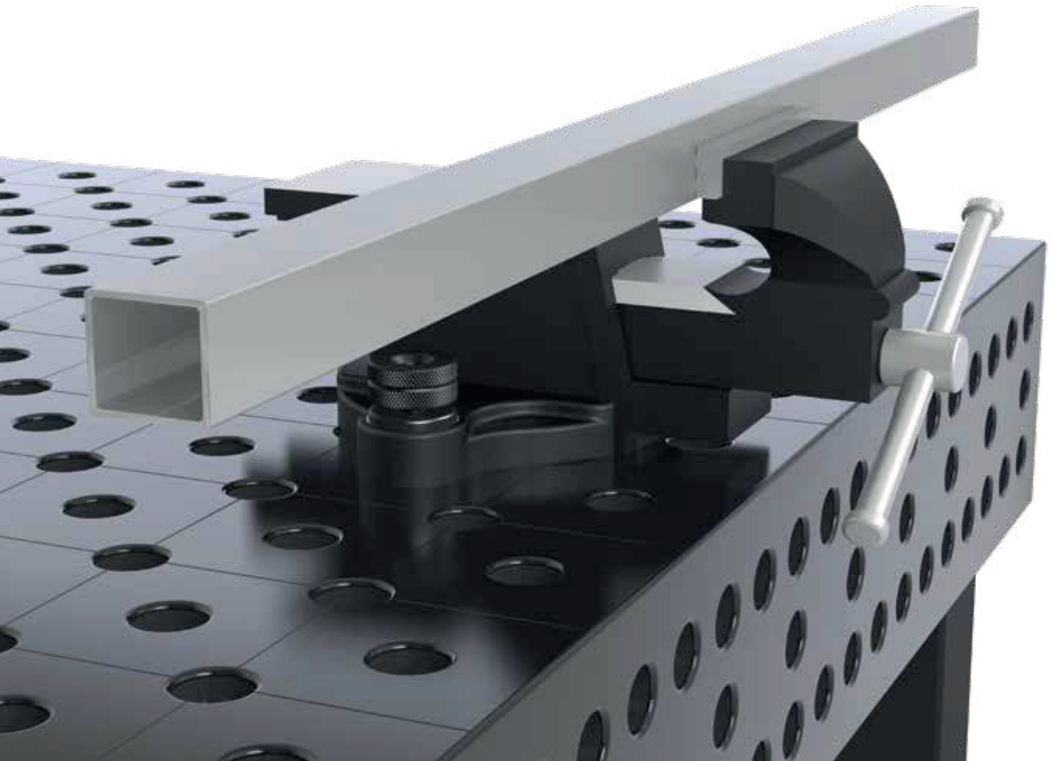
2-164302.Set



2-224302.Set

2-004300	**Zverák 100 pre System 16 / 22 / 28 - so systémovými otvormi 16 mm**	**139,00 €**	●
	Šírka čeľuste 100 mm, Zdvih otvorenia 135 mm, Montáž: System 16: 2x 160511, System 22: 2x 160513 + 2x 000541, System 28: 2x 160511 + 2x 000545		
	Hmotnosť:		
	9,50 kg		
2-004302	**Zverák 125 pre System 28 - so systémovými otvormi 28 mm**	**187,00 €**	●
	Šírka čeľuste 125 mm, Zdvih otvorenia 140 mm, Montáž: System 16: 2x 160511 + 2x 000546, System 22: 2x 220513 + 2x 000544, System 28: 2x 280511		
	Hmotnosť:		
	13,50 kg		
2-164302.Set	**Set pre System 16: Zverák 125 vrátane 2x Redukčné puzdro 000546**	**201,00 €**	●
% Špeciálna cena	Šírka čeľuste 125 mm, Zdvih otvorenia 140 mm, Montáž: 2x 160511		
	Hmotnosť:		
	13,60 kg		
2-224302.Set	**Set pre System 22: Zverák 125 vrátane 2x Redukčné puzdro 000544**	**201,00 €**	●
% Špeciálna cena	Šírka čeľuste 125 mm, Zdvih otvorenia 140 mm, Montáž: 2x 220513		
	Hmotnosť:		
	13,70 kg		

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-benchvice





0-000850



0-000851

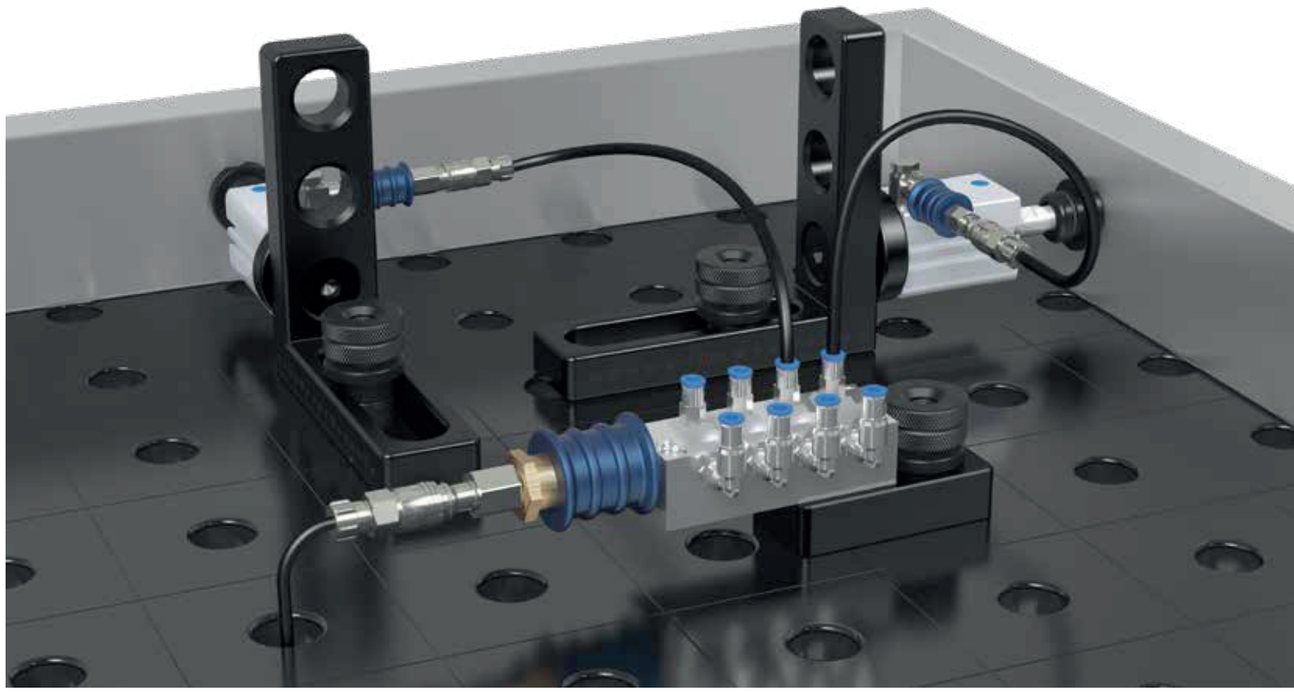


0-000855



0-000860

0-000850	**Pneumatický valec krátky vrátane adaptéra System 16**	**307,00 €**	○
	pre automatizované upínanie, montovaný do otvoru s adaptérom, rozsah zdvihu 25 mm alebo 50 mm, v závislosti od valca		
	Sila Hmotnosť:		
	F = 650 N pri 8 bar 0,90 kg		
0-000851	**Pneumatický valec krátky vrátane adaptéra System 28**	**294,00 €**	○
	pre automatizované upínanie, montovaný do otvoru s adaptérom, rozsah zdvihu 25 mm alebo 50 mm, v závislosti od valca		
	Sila Hmotnosť:		
	F = 650 N pri 8 bar 0,93 kg		
0-000855	**Pneumatický valec dlhý pre System 28**	**258,00 €**	○
	pre automatizované upínanie, montované v závitových otvoroch so systémom závitových puzdier 28, rozsah zdvihu 25 mm alebo 50 mm, v závislosti od valca		
	Sila Hmotnosť:		
	F = 350 N pri 8 bar 0,80 kg		
0-000860	**Rozdeľovač 8 výstupov**	**282,00 €**	○
	pre automatizované upínanie, spojenie medzi pneumatickým valcom a kompresorom, prevádzkový tlak 1-10 bar		
	Hmotnosť:		
	0,14 kg		



Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-pneumatic

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku



2-000914.8



2-000915.6



2-000924.8



2-000926.6

2-000914.8	**Špeciálna ponuka Základný čistič 8x 1 liter v rozprašovači**	**104,00 €**	●
% Špeciálna cena	čistič na báze vody, na denné čistenie stola, zabraňuje korózii, karta bezpečnostných údajov k dispozícii online		
	Hmotnosť:		
	8,80 kg		
2-000915.6	**Špeciálna ponuka Základný čistič 6x 5 litrov**	**240,00 €**	●
% Špeciálna cena	čistič na báze vody, na denné čistenie stola, zabraňuje korózii, karta bezpečnostných údajov k dispozícii online		
	Hmotnosť:		
	31,20 kg		
2-000924.8	**Špeciálna ponuka Antiadhézny a antikorózny prípravok 8x 1 liter v rozprašovači**	**122,00 €**	●
% Špeciálna cena	nehorľavý, vo vode rozpustný antiadhézny prostriedok, chráni stôl pred rozstrekom zvárania, karta bezpečnostných údajov k dispozícii online		
	Hmotnosť:		
	8,80 kg		
2-000926.6	**Špeciálna ponuka Antiadhézny a antikorózny prípravok 6x 5 litrov**	**281,00 €**	●
% Špeciálna cena	nehorľavý, vo vode rozpustný antiadhézny prostriedok, chráni stôl pred rozstrekom zvárania, karta bezpečnostných údajov k dispozícii online		
	Hmotnosť:		
	31,20 kg		



Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-maintenance



2-000942



2-000940



2-000914



2-000915

2-000942	**Viacúčelový brúsny kameň 150x50x25**	**16,00 €**	●
	na údržbu a vyrovnanie nerovností na povrchu stola, vhodné pre nenitridované zváracie stoly a príslušenstvo		
	Dĺžka: (a) / Šírka: (b) / Výška: (c) / Hmotnosť:		
	150 mm / 50 mm / 25 mm / 0,42 kg		
2-000940	**Viacúčelový brúsny kameň 200x50x25**	**20,00 €**	●
	na údržbu a vyrovnanie nerovností na povrchu stola, vhodné pre nenitridované zváracie stoly a príslušenstvo		
	Dĺžka: (a) / Šírka: (b) / Výška: (c) / Hmotnosť:		
	200 mm / 50 mm / 25 mm / 0,56 kg		
2-000914	**Základný čistič 1 liter v rozprašovači**	**14,00 €**	●
	čistič na báze vody, na denné čistenie stola, zabraňuje korózii, karta bezpečnostných údajov k dispozícii online		
	Dĺžka: (a) / Šírka: (b) / Výška: (c) / Hmotnosť:		
	- / - / - / 1,10 kg		
2-000915	**Základný čistič 5 litrov**	**45,00 €**	●
	čistič na báze vody, na denné čistenie stola, zabraňuje korózii, karta bezpečnostných údajov k dispozícii online		
	Dĺžka: (a) / Šírka: (b) / Výška: (c) / Hmotnosť:		
	- / - / - / 5,20 kg		



2-000924

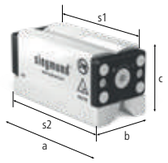


2-000929

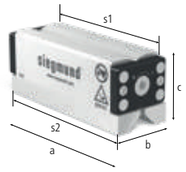


2-000926

2-000924	**Antiadhézny a antikorózny prípravok 1 liter v rozprašovači**	**17,00 €**	●
	nehorľavý, vo vode rozpustný antiadhézny prostriedok, chráni stôl pred rozstrekom zvárania, karta bezpečnostných údajov k dispozícii online		
	Hmotnosť:		
	1,10 kg		
2-000929	**Antiadhézny a antikorózny prípravok 1 liter fľaša**	**37,00 €**	●
	nehorľavý, vo vode rozpustný antiadhézny prostriedok, chráni stôl pred rozstrekom zvárania, karta bezpečnostných údajov k dispozícii online		
	Hmotnosť:		
	1,10 kg		
2-000926	**Antiadhézny a antikorózny prípravok 5 litrov**	**52,00 €**	●
	nehorľavý, vo vode rozpustný antiadhézny prostriedok, chráni stôl pred rozstrekom zvárania, karta bezpečnostných údajov k dispozícii online		
	Hmotnosť:		
	5,20 kg		



2-000780



2-000781



2-000782

2-000780	**Duo magnetický upínací blok 5**					**276,00 €**	●
	Prídržná sila 5 kN, flexibilné upnutie na oceľové povrchy bez interferencie (napr. zvárací stôl Siegmund), s vnútorným šesťhranom (Veľkosť 8)						
	Upínací povrch (s1)	Upínací povrch (s2)	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	120 x 57 mm	136 x 64 mm	143 mm	64 mm	71 mm	3,90 kg	
2-000781	**Duo magnetický upínací blok 7**					**345,00 €**	●
	Prídržná sila 7 kN, flexibilné upnutie na oceľové povrchy bez interferencie (napr. zvárací stôl Siegmund), s vnútorným šesťhranom (Veľkosť 8)						
	Upínací povrch (s1)	Upínací povrch (s2)	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	156 x 57 mm	172 x 64 mm	178 mm	64 mm	71 mm	4,90 kg	
2-000782	**Duo magnetický upínací blok 10**					**457,00 €**	●
	Prídržná sila 10 kN, flexibilné upnutie na oceľové povrchy bez interferencie (napr. zvárací stôl Siegmund), s vnútorným šesťhranom (Veľkosť 8)						
	Upínací povrch (s1)	Upínací povrch (s2)	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	162 x 76 mm	178 x 87 mm	184 mm	87 mm	88 mm	8,80 kg	



2-000780.Set



2-000781.Set



2-000782.Set

2-000780.Set	**Špeciálna ponuka Duo magnetický upínací blok 5**					**495,00 €**	●
% Špeciálna cena	obsah dodávky: 2x Duo magnetický upínací blok + 1x Kľúč na vnútorný šesťhran						
	Upínací povrch (s1)	Upínací povrch (s2)	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	120 x 57 mm	136 x 64 mm	143 mm	64 mm	71 mm	7,90 kg	
2-000781.Set	**Špeciálna ponuka Duo magnetický upínací blok 7**					**620,00 €**	●
% Špeciálna cena	obsah dodávky: 2x Duo magnetický upínací blok + 1x Kľúč na vnútorný šesťhran						
	Upínací povrch (s1)	Upínací povrch (s2)	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	156 x 57 mm	172 x 64 mm	178 mm	64 mm	71 mm	9,90 kg	
2-000782.Set	**Špeciálna ponuka Duo magnetický upínací blok 10**					**821,00 €**	●
% Špeciálna cena	obsah dodávky: 2x Duo magnetický upínací blok + 1x Kľúč na vnútorný šesťhran						
	Upínací povrch (s1)	Upínací povrch (s2)	Dĺžka: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	162 x 76 mm	178 x 87 mm	184 mm	87 mm	88 mm	17,70 kg	



2-000520



2-002822



2-002216

2-000520	**Medzisystémový rýchloupínací čap krátky 28 -> 16 - čiernené**					**52,00 €**	●
	na montáž komponentov z väčších systémov na menšie systémy, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov						
	Dĺžka: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:	
	75 mm	40 mm	55,00 kN	10,00 Nm	10,00 kN	0,32 kg	
2-002822	**Medzisystémový rýchloupínací čap krátky 28 -> 22 - čiernené**					**52,00 €**	●
	na montáž komponentov z väčších systémov na menšie systémy, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov						
	Dĺžka: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:	
	88 mm	40 mm	130,00 kN	15,00 Nm	15,00 kN	0,45 kg	
2-002216	**Medzisystémový rýchloupínací čap krátky 22 -> 16 - čiernené**					**48,00 €**	●
	na montáž komponentov z väčších systémov na menšie systémy, NEMÔŽE sa používať na spájanie stolov a U-profilov						
	Dĺžka: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:	
	71 mm	35 mm	55,00 kN	10,00 Nm	10,00 kN	0,28 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.



2-000562



2-028022



2-022016

2-000562	**Spojovací čap 28 <-> 16 - čiernené**					**24,00 €**	●
	na spojenie stolov rôznych systémov, na spojenie komponentov rôznych systémov cez systémové otvory, nie je vhodné pre hliníkové profily						
	Dĺžka: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:	
	34 mm	32 mm	50,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,12 kg	
2-028022	**Spojovací čap 28 <-> 22 - čiernené**					**24,00 €**	●
	na spojenie stolov rôznych systémov, na spojenie komponentov rôznych systémov cez systémové otvory, nie je vhodné pre hliníkové profily						
	Dĺžka: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:	
	36 mm	32 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,11 kg	
2-022016	**Spojovací čap 22 <-> 16 - čiernené**					**22,00 €**	●
	na spojenie stolov rôznych systémov, na spojenie komponentov rôznych systémov cez systémové otvory, nie je vhodné pre hliníkové profily						
	Dĺžka: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Hmotnosť:	
	27 mm	27 mm	20,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,06 kg	

SK=Pevnosť v šmyku; AM=Uťahovací moment Oceľ; ZK=Pevnosť v ťahu; Upínací moment závisí od materiálu.

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-magnetic



2-000570



2-000571.N



2-000572.N

2-000570	**Adaptér 28 -> 16 - čiernené / nitridované**				**45,00 €** ●
	medzisystémové upnutie upínačov, upevnenie čapmi				
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	150 mm	50 mm	35 mm	0,94 kg	
2-000571.N	**Adaptér 28 -> 22 - nitridované**				**45,00 €** ●
	medzisystémové upnutie upínačov, upevnenie čapmi				
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	150 mm	50 mm	35 mm	1,09 kg	
2-000572.N	**Adaptér 22 -> 16 - nitridované**				**45,00 €** ●
	medzisystémové upnutie upínačov, upevnenie čapmi				
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Výška: (c)	Hmotnosť:	
	150 mm	50 mm	25 mm	0,83 kg	

2-000545

2-000541

2-000543

2-000545	**Redukčné puzdro 16 -> 28 - čiernené**				**14,00 €** ●
	na montáž komponentov z malých systémov na väčšie systémy, nie je vhodné pre oválne otvory				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	24 mm	32 mm	0,05 kg		
2-000541	**Redukčné puzdro 16 -> 22 - čiernené**				**14,00 €** ●
	požadovaný dlhý upínací čap, na montáž komponentov z malých systémov na väčšie systémy, nie je vhodné pre oválne otvory				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	24 mm	27 mm	0,04 kg		
2-000543	**Redukčné puzdro 22 -> 28 - čiernené**				**14,00 €** ●
	požadovaný dlhý upínací čap, na montáž komponentov z malých systémov na väčšie systémy, nie je vhodné pre oválne otvory				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	36 mm	32 mm	0,08 kg		



2-000544



2-000546



2-000542

2-000544	**Redukčné puzdro 28 -> 22 - čiernené**				**14,00 €** ●
	požadovaný dlhý upínací čap, na upínanie komponentov z veľkých systémov na menšie systémy, upevnené vo vnútri komponentu, vhodné pre oválne otvory				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	35 mm	36 mm	0,10 kg		
2-000546	**Redukčné puzdro 28 -> 16 - čiernené**				**14,00 €** ●
	na upínanie komponentov z veľkých systémov na menšie systémy, upevnené vo vnútri komponentu, vhodné pre oválne otvory				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	29 mm	36 mm	0,07 kg		
2-000542	**Redukčné puzdro 22 -> 16 - čiernené**				**14,00 €** ●
	požadovaný dlhý upínací čap, na upínanie komponentov z veľkých systémov na menšie systémy, upevnené vo vnútri komponentu, vhodné pre oválne otvory				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	23 mm	31 mm	0,05 kg		



2-000547



2-000549



2-000548

2-000547	**Adaptér 16 -> 28 - čiernené**				**15,00 €** ●
	pripevnenie komponentov vo väčších systémoch, nie je vhodné na upnutie pomocou upínacích čapov				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	40 mm	31 mm	0,12 kg		
2-000549	**Adaptér 22 -> 28 - čiernené**				**15,00 €** ●
	pripevnenie komponentov vo väčších systémoch, nie je vhodné na upnutie pomocou upínacích čapov				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	25 mm	30 mm	0,04 kg		
2-000548	**Adaptér 16 -> 22 - čiernené**				**15,00 €** ●
	pripevnenie komponentov vo väčších systémoch, nie je vhodné na upnutie pomocou upínacích čapov				
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:		
	18 mm	24 mm	0,02 kg		

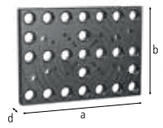
Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-connecting

◆ = Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou

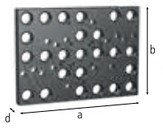
● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

Vysvetlenie nájdete na strane 3

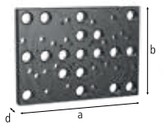
siegmund



2-280250.P



2-280251.P



2-280252.P



2-280255

2-280250.P	**Upínacia doska 150 lbs s upevňovacím čapom - nitridované**				**575,00 €**	●
	pre príruby US norma, ANSI / ASME B 16,5 150 lbs, od 1/2" do 8", obsah dodávky: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, požadované pre systém 16: 000562 / 000520 / 000546, požadované pre systém 22: 028022 / 002822 / 000544					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg	
2-280251.P	**Upínacia doska 300 lbs s upevňovacím čapom - nitridované**				**654,00 €**	●
	pre príruby US norma, ANSI / ASME B 16,5 300 lbs, od 1/2" do 8", obsah dodávky: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, 2x 280258, požadované pre systém 16: 000562 / 000520 / 000546, požadované pre systém 22: 028022 / 002822 / 000544					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg	
2-280252.P	**Upínacia doska 400-600 lbs s upevňovacím čapom - nitridované**				**681,00 €**	●
	pre príruby US norma, ANSI / ASME B 16,5 400-600 lbs, od 1/2" do 6", obsah dodávky: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, 2x 280258, 2x 280259, požadované pre systém 16: 000562 / 000520 / 000546, požadované pre systém 22: 028022 / 002822 / 000544					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg	
2-280255	**Fixačný čap Ø 15,5 - čiernené**				**15,00 €**	●
	pre upínaciu platňu 280250.P / 280251.P / 280252.P					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	39 mm	-	16 mm	-	0,03 kg	

MS=Hrúbka materiálu;



2-280256



2-280257



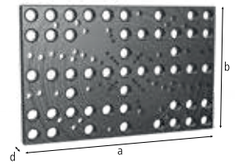
2-280258



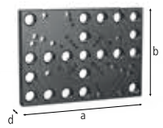
2-280259

2-280256	**Fixačný čap Ø 18,9 - čiernené**			**15,00 €** ●
	pre upínaciu platňu 280250.P / 280251.P / 280252.P			
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	41 mm	19 mm	0,05 kg	
2-280257	**Fixačný čap Ø 22,2 - čiernené**			**16,00 €** ●
	pre upínaciu platňu 280250.P / 280251.P / 280252.P			
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	45 mm	22 mm	0,10 kg	
2-280258	**Fixačný čap Ø 25,2 - čiernené**			**23,00 €** ●
	pre upínaciu platňu 280251.P / 280252.P			
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	50 mm	25 mm	0,14 kg	
2-280259	**Fixačný čap Ø 28,2 - čiernené**			**25,00 €** ●
	pre upínaciu platňu 280252.P			
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	50 mm	28 mm	0,16 kg	

Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com/F-flanges



2-280220.P



2-280221.P



2-280222



2-280223

2-280220.P	**Upínacia doska 550 pre DIN príruby s upevňovacím čapom - nitridované**				**624,00 €**	●
	Pre príruby DIN 2632 / 2633 nominálna šírka DN 15 - DN 400, príruby DIN 2634 / 2635 nominálna šírka DN 50 - DN 300. obsah dodávky: 2x 280222, 2x 280223, 2x 280224, 2x 280225, 2x 280226, 2x 280227, požadované pre systém 16: 000562 / 000520 / 000546, požadované pre systém 22: 028022 / 002822 / 000544					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	550 mm	350 mm	-	25 mm	30,00 kg	
2-280221.P	**Upínacia doska 350 pre DIN príruby s upevňovacím čapom - nitridované**				**530,00 €**	●
	pre príruby DIN 2633, nominálna šírka DN 15 - DN 200, obsah dodávky: 2x 280222, 2x 280223, 2x 280224, požadované pre systém 16: 000562 / 000520 / 000546, požadované pre systém 22: 028022 / 002822 / 000544					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg	
2-280222	**Fixačný čap Ø 13,8 pre otvory 8.1 - čiernené**				**13,00 €**	●
	pre upínaciu platňu 280220.P / 280221.P					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	39 mm	-	14 mm	-	0,03 kg	
2-280223	**Fixačný čap Ø 17,8 pre otvory 10.1 - čiernené**				**13,00 €**	●
	pre upínaciu platňu 280220.P / 280221.P					
	DĺžkA: (a)	Šírka: (b)	Ø:	MS: (d)	Hmotnosť:	
	41 mm	-	18 mm	-	0,05 kg	

MS=Hrúbka materiálu;



2-280224



2-280225



2-280226



2-280227

2-280224	**Fixačný čap Ø 21,8 pre otvory 16.1 - čiernené**			**13,00 €** ●
	pre upínaciu platňu 280220.P / 280221.P			
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	47 mm	22 mm	0,10 kg	
2-280225	**Fixačný čap Ø 25,8 pre otvory 16.1 - čiernené**			**20,00 €** ●
	pre upínaciu platňu 280220.P / 280221.P			
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	50 mm	26 mm	0,14 kg	
2-280226	**Fixačný čap Ø 29,8 pre otvory 16.1 - čiernené**			**20,00 €** ●
	pre upínaciu platňu 280220.P / 280221.P			
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	55 mm	30 mm	0,20 kg	
2-280227	**Fixačný čap Ø 32,8 pre otvory 16.1 - čiernené**			**20,00 €** ●
	pre upínaciu platňu 280220.P / 280221.P			
	DĺžkA: (a)	Ø:	Hmotnosť:	
	60 mm	33 mm	0,27 kg	

= Odolnosť voči ryhám N = Ochrana proti rozstreku zvárania BAR = Ochrana pred koróziou

● = Produkty bežne dostupné skladom ○ = Produkty dostupné na objednávku

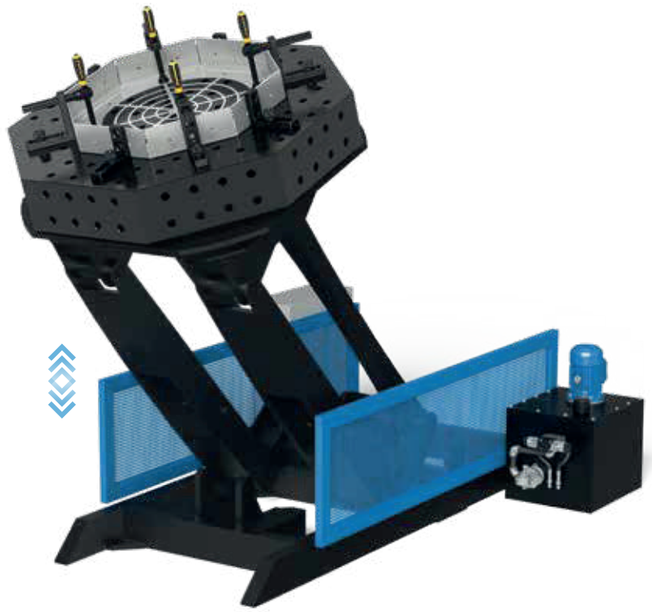
Vysvetlenie nájdete na strane 3

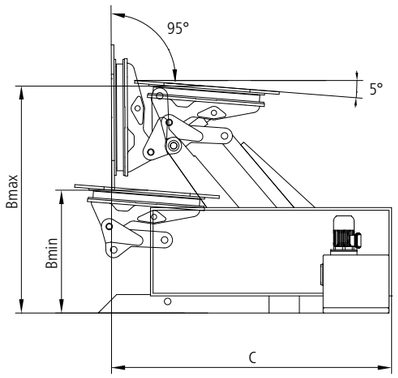
Siegmund Roto-Polohovadlo

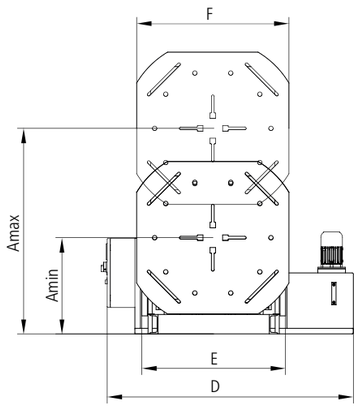
Siegmund Roto-Positioner je ideálny na zváranie, montáž a údržbu. Disponuje plynulým nastavením výšky s hydraulickými funkciami otáčania a naklápania.

Dostupné v rôznych veľkostiach s nosnosťou 1250 kg, 2000 kg, 3000 kg a 4500 kg. Špeciálne veľkosti sú k dispozícii na požiadanie.

Po pripojení napájania je zariadenie ihneď pripravené na použitie.







PLUG&PLAY

	RP 1250	RP 2000	RP 3000 [3]	RP 4500 [3]
Hmotnosť (bez stola)	cca. 757 kg	cca. 930 kg	cca. 1.477 kg	cca. 2.500 kg
Max. zaťaženie [1]	1.250 kg	2.000 kg	3.000 kg	4.500 kg
Počet otočení za minútu (hydraulické)	2	2	2	-
Počet otočení za minútu (elektrické)	0 - 2	0 - 2	0 - 2	0 - 1,5
Max. ot. moment	490 Nm	1.570 Nm	2.350 Nm	5.300 Nm
Uhol sklonu	95°	95° (Alternatívne 140°)	95° (Alternatívne 140°)	95° (Alternatívne 140°)
Moment zaťaženia	4.900 Nm	7.850 Nm	11.750 Nm	21.200 Nm
A - Rozsah vertikálneho pohybu	min. 540 mm, max. 1.120 mm	min. 550 mm, max. 1.300 mm	min. 740 mm, max. 1.590 mm	min. 830 mm, max. 2.080 mm
B - Rozsah horizontálneho pohybu	min. 700 mm, max. 1.280 mm	min. 650 mm, max. 1.400 mm	min. 720 mm, max. 1.570 mm	min. 880 mm, max. 2.130 mm
C - Dĺžka	1.760 mm	1.850 mm	2.400 mm	2.590 mm
D - Šírka	1.630 mm	1.660 mm	1.825 mm	2.270 mm
E - Šírka rámu	750 mm	750 mm	930 mm	1.250 mm
F - Priemer upínacej dosky	Ø 800 mm	Ø 800 mm	1.100 x 1.100 mm	1.500 x 1.500 mm
Obj. číslo	**6R120016**	**6R200016**	**6R300016**	**6R450016**
Cena [2]	**24.217 €**	**27.234 €**	**31.934 €**	**48.159 €**

[1] Vezmite prosím na vedomie: Maximálne zaťaženie bez hmotnosti stola.
[2] bez dosky stola / oktagonálnej platne
[3] Pre RP 3000 a RP 4500 odporúčame oktagonálne stoly s rozmerom minimálne 1200 mm.

Vlastnosti

- Hydraulická rotácia upínacej platne
- rozsah náklonu až 95° (voliteľne až 140°)
- Hydraulické nastavenie výšky a funkcia naklápania
- veľká pracovná plocha, malá výška
- Voliteľná možnosť uzemnenia (aj pri otáčaní)
- Voliteľná možnosť rotácie upínacej platne elektromotorom (hydraulické nastavenie výšky a náklonu)

Produktivita

- Okamžitá orientácia obrobku
- Optimálna ergonómia polohovania ponúka maximálnu produktivitu
- Jeden krok pre zdvíhanie, náklon a otáčanie
- Redukcia prestojov

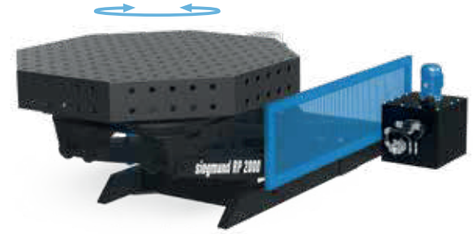
Ergonómia

- Maximálny prístup k dielu prináša najlepší výkon
- Znížené riziko zranenia z opakovaného namáhania

Kvalita

- Vyššia kvalita flexibilným polohovaním (vodorovná poloha)
- Vyššia kvalita prostredníctvom maximálneho prístupu k obrobku

Viac informácií:
www.siegmund.com/F-pos-r







Diaľkové ovládanie (káblové)

zahrnuté v základnej cene (okrem ovládacieho panela s funkciou učenia), Ovládacie tlačidlá pre manuálne nastavenie, vrátane montáže, dodatočná inštalácia je možná

6R000150	pre RP 1250, RP 2000, RP 3000, RP 4500	**1.175 €**



Ovládací pedál

stôl je možné otáčať pomocou integrovanej funkcie štart a stop, dodatočná inštalácia je možná

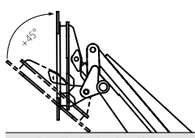
6R000250	pre RP 1250, RP 2000, RP 3000, RP 4500	**1.700 €**



Kontrolný panel s funkciou učenia

Programovanie, ukladanie a opakovanie pozícií, Ručné ovládanie (káblové) je k dispozícii za príplatok

6R000550	pre RP 1250, RP 2000, RP 3000	**9.625 €**
6R000560	pre RP 4500	**10.925 €**



Voliteľný uhol náklonu 140°

Naklápanie upínacej dosky o 140°, otáčanie oktagonálnych stolov od 1200 mm vo vysunutej polohe nie je možné

6R000350	pre RP 2000	**3.309 €**
6R000360	pre RP 3000	**4.009 €**

Elektromotor

RP 4500 Standard s elektrickým pohonom, Plynule nastaviteľná rýchlosť, Zdvíhanie a naklápanie hydraulickým pohonom

6R000450	pre RP 1250	**3.017 €**
6R000460	pre RP 2000	**3.984 €**
6R000470	pre RP 3000	**3.817 €**

Otočné uzemnenie

Otočné uzemnenie je pripojené priamo k zariadeniu pomocou čapu, žiadne krútenie kábla

6R000400	pre RP 1250, RP 2000, RP 3000	**1.009 €**
6R000410	pre RP 4500	**1.209 €**

Všeobecne, neskoršia inštalácia týchto možností nie je možná.

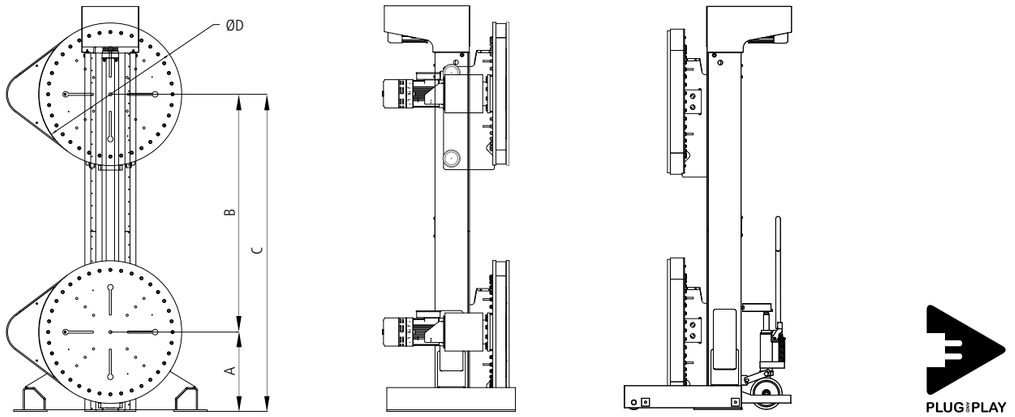
Siegmund Synchrolift

Siegmund Synchrolift je elektrické polohovadlo ideálne na zváranie, montážne a údržbárske práce. Polohovanie prostredníctvom dvoch hlavných elektrických osí na zdvíhanie a spúšťanie a / alebo otáčanie doľava a doprava.

Dostupné v rôznych veľkostiach s nosnosťou 2 000 kg, 4 000 kg a 6 000 kg. Špeciálne veľkosti sú k dispozícii na požiadanie.

Po pripojení napájania je zariadenie ihneď pripravené na použitie.





PLUG&PLAY

	SL 2000	SL 4000	SL 6000
Hmotnosť (bez stola)	cca. 1.200 kg	cca. 1.150 kg	cca. 1.300 kg
Max. zaťaženie [1]	2.000 kg	4.000 kg	6.000 kg
Počet otočení za minútu (elektrické)	1	1	0,75
Max. ot. moment	3.000 Nm	3.500 Nm	5.500 Nm
Rýchlosť zdvíhania a spúšťania	56 cm/min.	56 cm/min.	56 cm/min.
Otáčanie motora	0,75 kW	0,55 kW	0,55 kW
Zdvíhanie a spúšťanie motora	2 kW	2 kW	2 kW
Výška veže	2.500 mm	2.500 mm	2.500 mm
A - Min. rozsah pohybu	350 mm	350 mm	450 mm
B - Celkový zdvih	1.450 mm	1.550 mm	1.500 mm
C - Max. rozsah pohybu	1.800 mm	1.900 mm	1.950 mm
D - Priemer upínacej dosky	Ø 600 mm	Ø 600 mm	Ø 800 mm
Obj. číslo	**6S200016**	**6S400016**	**6S600016**
Cena [2]	**35.718 €**	**43.505 €**	**49.989 €**

[1] Vezmite prosím na vedomie: Maximálne zaťaženie bez hmotnosti stola.

[2] bez dosky stola / oktagonálnej platne

Vlastnosti

- Displej pre nastavenie polohy
- Kontinuálne nastaviteľné otáčanie upínacej platne
- Paletový vozík pre premiestnenie
- Vysoká presnosť opakovaní
- Voliteľná možnosť uzemnenia (aj pri otáčaní)



Produktivita

- Okamžitá orientácia obrobku
- Optimálna ergonómia polohovania ponúka maximálnu produktivitu
- Jedno nastavenie pre dvíhanie a otáčanie
- Redukcia prestojov

Ergonómia

- Maximálny prístup k dielu prináša najlepší výkon
- Znížené riziko zranenia z opakovaného namáhania

Kvalita

- Vyššia kvalita flexibilným polohovaním (vodorovná poloha)
- Vyššia kvalita prostredníctvom maximálneho prístupu k obrobku



Viac informácií:
www.siegmund.com/F-pos-s



Diaľkové ovládanie (káblové)

zahrnuté v základnej cene, Ovládacie tlačidlá pre manuálne nastavenie, vrátane montáže, dodatočná inštalácia je možná

6S000150	pre SL 2000, SL 4000, SL 6000	**1.155 €**



Ovládací pedál

stôl je možné otáčať pomocou integrovanej funkcie štart a stop, dodatočná inštalácia je možná

6S000250	pre SL 2000, SL 4000, SL 6000	**1.532 €**



Kontrolný panel s funkciou učenia

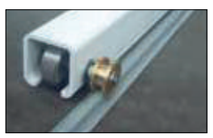
Programovanie, ukladanie a opakovanie pozícií

6S000550	pre SL 2000, SL 4000, SL 6000	**6.125 €**

Otočné uzemnenie

Otočné uzemnenie je pripojené priamo k zariadeniu pomocou čapu, žiadne krútenie kábla

6S000400	pre SL 2000, SL 4000, SL 6000	**1.094 €**



Podlahové koľajnice

pohyblivé veže navzájom paralelné

6S000640	Jednoduchá koľajnica 2 m	**280 €**
6S000641	Predĺženie Jednoduchá koľajnica 2 m	**158 €**
6S000650	Dvojitá koľajnica 2 m	**560 €**
6S000651	Predĺženie Dvojitá koľajnica 2 m	**315 €**

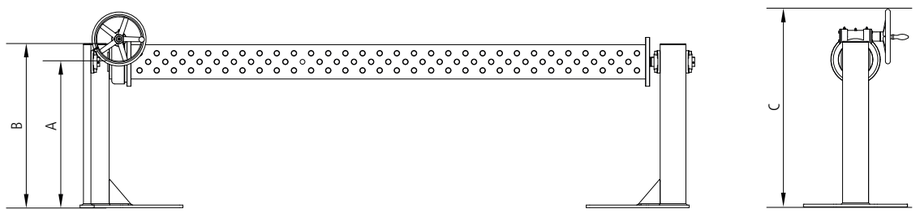
Všeobecne, neskoršia inštalácia týchto možností nie je možná.

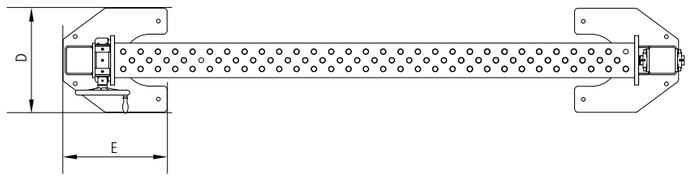
Siegmund M-Polohovadlo

Siegmund M-Polohovadlo je ideálne pre zváranie, montáž a údržbu. Polohovanie pomocou ručného kolesa.

K dispozícii v dvoch rôznych veľkostiach s nosnosťou 500 kg a 1500 kg.







	MP 500	MP 1500
Hmotnosť (bez U-profilu)	cca. 110 kg	cca. 180 kg
Max. zaťaženie [1]	500 kg	1.500 kg
Moment otáčania	100 Nm	900 Nm
Riadenie	Ručné koliesko s rukoväťou Ø 200 mm	Ručné koliesko s rukoväťou Ø 315 mm
Pohon	manuál	manuál
Prevodový pomer	1:73	1:73
Os otáčania	horizontálne	horizontálne
Kompatibilné s U-profilmi	System 16	System 28
Max. dĺžka U-profilu	1.500 mm	3.000 mm
A - Pracovná výška	850 mm	850 mm
B - Výška veže	955 mm	955 mm
C - Celková výška	1.083 mm	1.140 mm
D - Šírka základnej dosky	500 mm	600 mm
E - Dĺžka základnej dosky	400 mm	600 mm
Obj. číslo	**6M050016**	**6M150016**
Cena [2]	**5.535 €**	**5.819 €**

[1] Vezmite prosím na vedomie: Maximálne zaťaženie bez hmotnosti U-profilu.

[2] bez U-profilu

Vlastnosti

- Prenos sily cez ložisko s integrovaným prevodom
- Ručný pohon kolesom
- Univerzálna príruba pre upínanie Siegmund U-profilov
- Bezpečný stojan s plochou základňou s možnosťou ukotvenia na podlahu
- Upínanie komponentov na Siegmund U-profily

Produktivita

- Okamžitá orientácia obrobku
- Optimálna ergonómia polohovania ponúka maximálnu produktivitu
- Jedno nastavenie pre otáčanie
- Redukcia prestojov

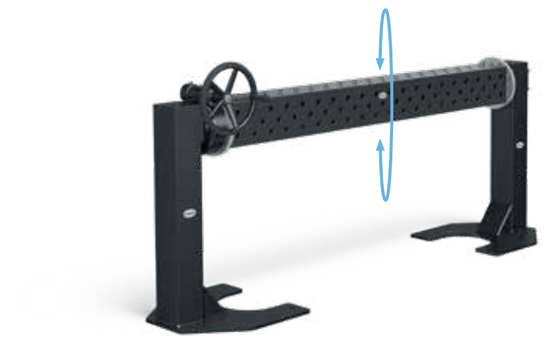
Ergonómia

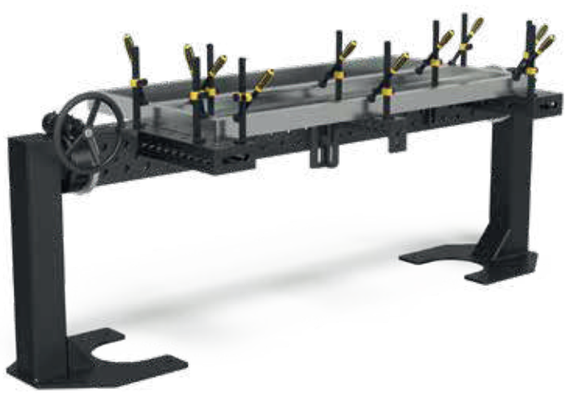
- Maximálny prístup k dielu prináša najlepší výkon
- Znížené riziko zranenia z opakovaného namáhania

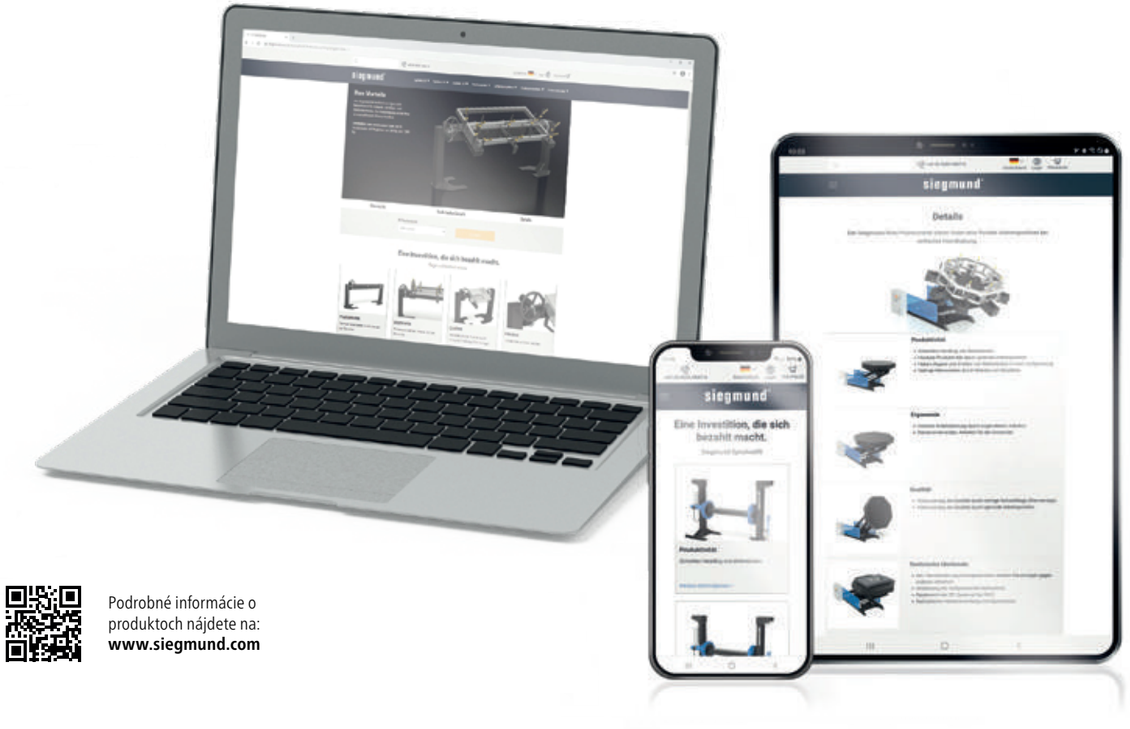
Kvalita

- Vyššia kvalita flexibilným polohovaním (vodorovná poloha)
- Vyššia kvalita prostredníctvom maximálneho prístupu k obrobku

Viac informácií:
www.siegmund.com/F-pos-m







Podrobné informácie o produktoch nájdete na:
www.siegmund.com

Zváracie stoly pre manipulátory







Veľkosť	**Bočný panel 100 mm** Raster 50x50 mm s plazmanitridovaním [1]	**Bočný panel 50 mm** Raster 50x50 mm s plazmanitridovaním [1]	**bez bočnej strany (12 mm)** Raster 50x50 mm s plazmanitridovaním [1]
500 mm			1.596 € Hmotnosť cca. 54 kg | Obj. číslo 2-950500.P
600 mm	2.723 € Hmotnosť cca. 98 kg | Obj. číslo 2-920616.P	2.451 € Hmotnosť cca. 80 kg | Obj. číslo 2-920616.1.P	1.773 € Hmotnosť cca. 63 kg | Obj. číslo 2-950600.P
800 mm	4.015 € Hmotnosť cca. 131 kg | Obj. číslo 2-920816.P	3.614 € Hmotnosť cca. 104 kg | Obj. číslo 2-920816.1.P	2.614 € Hmotnosť cca. 84 kg | Obj. číslo 2-950800.P
1000 mm	4.804 € Hmotnosť cca. 171 kg | Obj. číslo 2-921016.P	4.323 € Hmotnosť cca. 139 kg | Obj. číslo 2-921016.1.P	3.126 € Hmotnosť cca. 111 kg | Obj. číslo 2-951000.P
1200 mm	6.046 € Hmotnosť cca. 229 kg | Obj. číslo 2-921216.P	5.441 € Hmotnosť cca. 188 kg | Obj. číslo 2-921216.1.P	3.935 € Hmotnosť cca. 157 kg | Obj. číslo 2-951200.P
Príplatok	Príplatok za úpravu adaptéra **654 €** Obj. číslo 0-940000		Príplatok za prispôsobenie Dosky adaptéra/Vŕtania dier **486 €** Obj. číslo 0-940000.1

Vhodné pre všetky typy Siegmund polohovadiel Roto a Synchrolift.

Ďalšie rozmery stolov sú k dispozícii na požiadanie.

Hmotnosť = Oktagonálny stôl + Paleta

[1] s plazmanitridovaním

Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

Vlastnosti

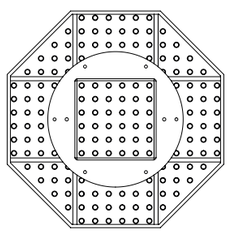
Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N, plazmanitridované a BAR-úprava povrchu

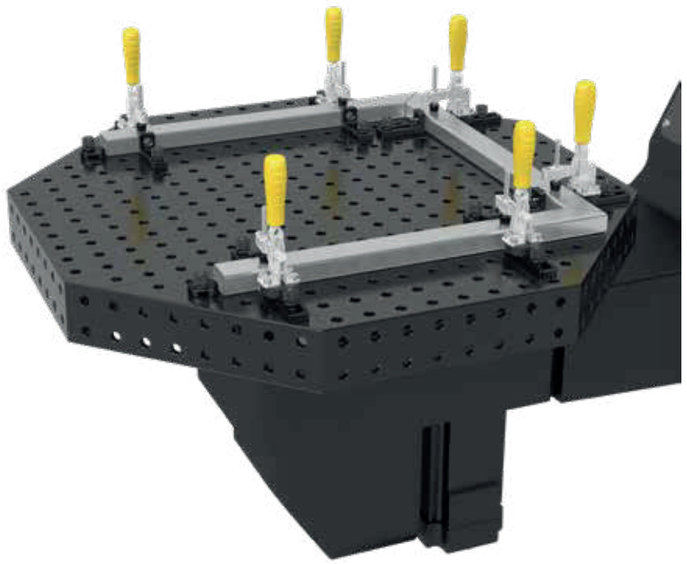
Systémové otvory Ø 16 mm
Raster 50x50 mm
Hrúbka materiálu 12 mm

Oktagonálny stôl je vhodný najmä pre manipulátory v robotizovaných bunkách. Oktagonálny stôl ponúka podobné upínacie možnosti ako zvárací stôl Siegmund System 16 vďaka rozmiestneniu systémových otvorov na doske stola. Taktiež vieme na požiadanie stôl prispôsobiť presne Vašim požiadavkám.

Adaptér

Na požiadanie môžeme vyrobiť za príplatok adaptér so špeciálnym rozostupom montážnych otvorov podľa Vašich potrieb. Z dôvodu úpravy adaptéra sa môže hmotnosť líšiť. Pätky alebo adaptér nie sú štandardnou súčasťou oktagonálnych stolov.









Veľkosť	**Bočný panel 150 mm** Raster 100x100 mm s plazmanitridovaním [1]	**bez bočnej strany (18 mm)** Raster 100x100 mm s plazmanitridovaním [1]
600 mm		2.213 € Hmotnosť cca. 79 kg | Obj. číslo 2-930600.P
800 mm	4.704 € Hmotnosť cca. 210 kg | Obj. číslo 2-920822.P	2.766 € Hmotnosť cca. 112 kg | Obj. číslo 2-930800.P
1000 mm	5.396 € Hmotnosť cca. 276 kg | Obj. číslo 2-921022.P	3.320 € Hmotnosť cca. 155 kg | Obj. číslo 2-931000.P
1200 mm	8.025 € Hmotnosť cca. 368 kg | Obj. číslo 2-921222.P	4.185 € Hmotnosť cca. 220 kg | Obj. číslo 2-931200.P
1400 mm	8.717 € Hmotnosť cca. 477 kg | Obj. číslo 2-921422.P	5.265 € Hmotnosť cca. 305 kg | Obj. číslo 2-931400.P
1500 mm	9.408 € Hmotnosť cca. 525 kg | Obj. číslo 2-921522.P	5.581 € Hmotnosť cca. 339 kg | Obj. číslo 2-931500.P
1600 mm	10.100 € Hmotnosť cca. 604 kg | Obj. číslo 2-921622.P	
1700 mm	10.960 € Hmotnosť cca. 655 kg | Obj. číslo 2-921722.P	
1800 mm	10.792 € Hmotnosť cca. 710 kg | Obj. číslo 2-921822.P	
Príplatok	Príplatok za úpravu adaptéra **654 €** Obj. číslo 0-940000	Príplatok za prispôsobenie Dosky adaptéra/Vŕtania dier **486 €** Obj. číslo 0-940000.1

Vhodné pre všetky typy Siegmund polohovadiel Roto a Synchrolift.

Ďalšie rozmery stolov sú k dispozícii na požiadanie.

Hmotnosť = Oktagonálny stôl + Paleta

[1] s plazmanitridovaním

Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

Vlastnosti

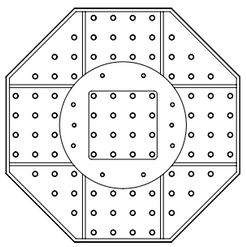
Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N, plazmanitridované a BAR-úprava povrchu

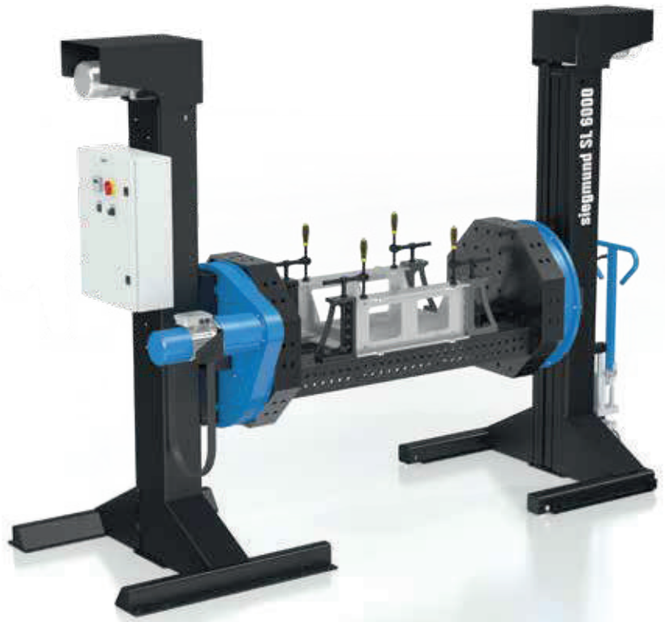
Systémové otvory Ø 22 mm
Raster 100x100 mm
Hrúbka materiálu 18 mm

Oktagonálny stôl je vhodný najmä pre manipulátory v robotizovaných bunkách. Oktagonálny stôl ponúka podobné upínacie možnosti ako zvárací stôl Siegmund System 22 vďaka rozmiestneniu systémových otvorov na doske stola. Taktiež vieme na požiadanie stôl prispôsobiť presne Vašim požiadavkám.

Adaptér

Na požiadanie môžeme vyrobiť za príplatok adaptér so špeciálnym rozostupom montážnych otvorov podľa Vašich potrieb. Z dôvodu úpravy adaptéra sa môže hmotnosť líšiť. Pätky alebo adaptér nie sú štandardnou súčasťou oktagonálnych stolov.





Ilustrácia ukazuje:
Siegmund Synchrolift Polohovadlo

Viac informácií:
www.siegmund.com/F-pos-s







Veľkosť	**Bočný panel 200 mm** Raster 100x100 mm s plazmanitridovaním [1]	**Bočný panel 100 mm** Raster 100x100 mm s plazmanitridovaním [1]	**bez bočnej strany (25 mm)** Raster 100x100 mm s plazmanitridovaním [1]
600 mm			2.459 € Hmotnosť cca. 94 kg | Obj. číslo 2-940600.P
800 mm	5.227 € Hmotnosť cca. 261 kg | Obj. číslo 2-920800.P	4.610 € Hmotnosť cca. 203 kg | Obj. číslo 2-920800.1.P	3.074 € Hmotnosť cca. 139 kg | Obj. číslo 2-940800.P
1000 mm	5.995 € Hmotnosť cca. 386 kg | Obj. číslo 2-921000.P	5.227 € Hmotnosť cca. 279 kg | Obj. číslo 2-921000.1.P	3.688 € Hmotnosť cca. 198 kg | Obj. číslo 2-941000.P
1200 mm	8.916 € Hmotnosť cca. 514 kg | Obj. číslo 2-921200.P	6.763 € Hmotnosť cca. 380 kg | Obj. číslo 2-921200.1.P	4.648 € Hmotnosť cca. 280 kg | Obj. číslo 2-941200.P
1400 mm	9.685 € Hmotnosť cca. 660 kg | Obj. číslo 2-921400.P	8.302 € Hmotnosť cca. 501 kg | Obj. číslo 2-921400.1.P	5.849 € Hmotnosť cca. 388 kg | Obj. číslo 2-941400.P
1500 mm	10.454 € Hmotnosť cca. 726 kg | Obj. číslo 2-921500.P	8.916 € Hmotnosť cca. 557 kg | Obj. číslo 2-921500.1.P	6.200 € Hmotnosť cca. 435 kg | Obj. číslo 2-941500.P
1600 mm	11.222 € Hmotnosť cca. 825 kg | Obj. číslo 2-921600.P	9.224 € Hmotnosť cca. 649 kg | Obj. číslo 2-921600.1.P	
1700 mm	12.177 € Hmotnosť cca. 896 kg | Obj. číslo 2-921700.P	10.351 € Hmotnosť cca. 705 kg | Obj. číslo 2-921700.1.P	
1800 mm	11.991 € Hmotnosť cca. 974 kg | Obj. číslo 2-921800.P	11.222 € Hmotnosť cca. 780 kg | Obj. číslo 2-921800.1.P	
Príplatok	Príplatok za úpravu adaptéra **654 €** Obj. číslo 0-940000		Príplatok za prispôsobenie Dosky adaptéra/Vŕtania dier **486 €** Obj. číslo 0-940000.1

Vhodné pre všetky typy Siegmund polohovadiel Roto a Synchrolift.

Ďalšie rozmery stolov sú k dispozícii na požiadanie.

Hmotnosť = Oktagonálny stôl + Paleta

[1] s plazmanitridovaním
Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

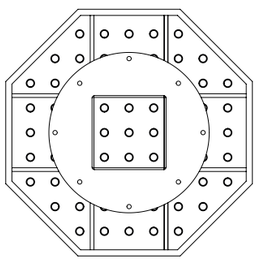
Vlastnosti

Vysoko kvalitná oceľ S355J2+N, plazmanitridované a BAR-úprava povrchu

Systémové otvory Ø 28 mm
Raster 100x100 mm
Hrúbka materiálu 25 mm

Oktagonálny stôl je vhodný najmä pre manipulátory v robotizovaných bunkách. Oktagonálny stôl ponúka podobné upínacie možnosti ako zvárací stôl Siegmund System 28 vďaka rozmiestneniu systémových otvorov na doske stola. Taktiež vieme na požiadanie stôl prispôsobiť presne Vašim požiadavkám.

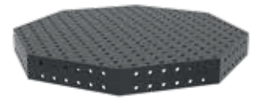
Adaptér
Na požiadanie môžeme vyrobiť za príplatok adaptér so špeciálnym rozostupom montážnych otvorov podľa Vašich potrieb. Z dôvodu úpravy adaptéra sa môže hmotnosť líšiť. Pätky alebo adaptér nie sú štandardnou súčasťou oktagonálnych stolov.



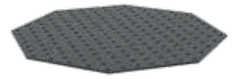


Ilustrácia ukazuje:
Siegmund Roto-Polohovadlo
Viac informácií:
www.siegmund.com/F-pos-r

Premium Light [2]







-40% Až 40% zníženie hmotnosti v porovnaní s bežne používaným materiálom!

Veľkosť	**Bočný panel 200 mm** Raster 100x100 mm s plazmanitridovaním [1]	**Bočný panel 100 mm** Raster 100x100 mm s plazmanitridovaním [1]	**bez bočnej strany (15 mm)** Raster 100x100 mm s plazmanitridovaním [1]
600 mm			2.459 € Hmotnosť cca. 69 kg | Obj. číslo 2-840600.P
800 mm	5.227 € Hmotnosť cca. 221 kg | Obj. číslo 2-820800.P	4.610 € Hmotnosť cca. 152 kg | Obj. číslo 2-820800.1.P	3.074 € Hmotnosť cca. 95 kg | Obj. číslo 2-840800.P
1000 mm	5.995 € Hmotnosť cca. 285 kg | Obj. číslo 2-821000.P	5.227 € Hmotnosť cca. 199 kg | Obj. číslo 2-821000.1.P	3.688 € Hmotnosť cca. 142 kg | Obj. číslo 2-841000.P
1200 mm	8.916 € Hmotnosť cca. 373 kg | Obj. číslo 2-821200.P	6.763 € Hmotnosť cca. 269 kg | Obj. číslo 2-821200.1.P	4.648 € Hmotnosť cca. 205 kg | Obj. číslo 2-841200.P
1400 mm	9.685 € Hmotnosť cca. 467 kg | Obj. číslo 2-821400.P	8.302 € Hmotnosť cca. 350 kg | Obj. číslo 2-821400.1.P	5.849 € Hmotnosť cca. 254 kg | Obj. číslo 2-841400.P
1500 mm	10.454 € Hmotnosť cca. 511 kg | Obj. číslo 2-821500.P	8.916 € Hmotnosť cca. 381 kg | Obj. číslo 2-821500.1.P	6.200 € Hmotnosť cca. 310 kg | Obj. číslo 2-841500.P
1600 mm	11.222 € Hmotnosť cca. 585 kg | Obj. číslo 2-821600.P	9.224 € Hmotnosť cca. 450 kg | Obj. číslo 2-821600.1.P	
1700 mm	12.177 € Hmotnosť cca. 640 kg | Obj. číslo 2-821700.P	10.351 € Hmotnosť cca. 487 kg | Obj. číslo 2-821700.1.P	
1800 mm	11.991 € Hmotnosť cca. 679 kg | Obj. číslo 2-821800.P	11.222 € Hmotnosť cca. 527 kg | Obj. číslo 2-821800.1.P	
Príplatok	Príplatok za úpravu adaptéra **654 €** Obj. číslo 0-940000		Príplatok za prispôsobenie Dosky adaptéra/Vŕtania dier **486 €** Obj. číslo 0-940000.1

Vhodné pre všetky typy Siegmund polohovadiel Roto a Synchrolift.

Ďalšie rozmery stolov sú k dispozícii na požiadanie.

Hmotnosť = Oktagonálny stôl + Paleta

[1] s plazmanitridovaním
Vysoko odolné proti korózii, ryhám a rozstreku zvárania.

[2] Na upnutie pomocou čapov 280511 je potrebný dištančný krúžok 800653.1.N.

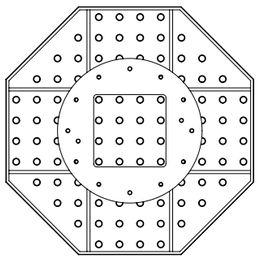
Vlastnosti

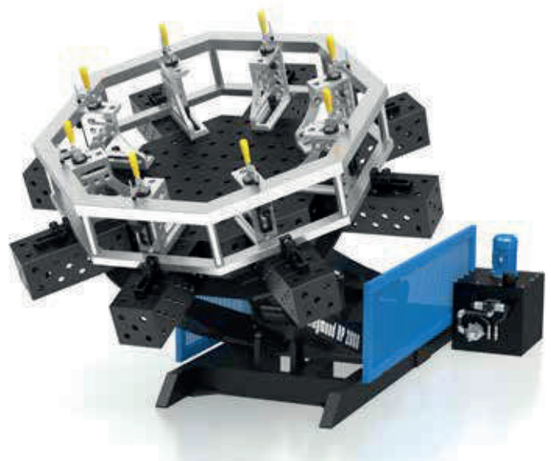
Tvrdená nástrojová oceľ X8.7, plazmanitridované a BAR-úprava povrchu

Systémové otvory Ø 28 mm
Raster 100x100 mm
NEW **Hrúbka materiálu 15 mm**

Oktagonálny stôl je vhodný najmä pre manipulátory v robotizovaných bunkách. Oktagonálny stôl ponúka podobné upínacie možnosti ako zvárací stôl Siegmund System 28 vďaka rozmiestneniu systémových otvorov na doske stola. Taktiež vieme na požiadanie stôl prispôsobiť presne Vašim požiadavkám.

Adaptér
Na požiadanie môžeme vyrobiť za príplatok adaptér so špeciálnym rozostupom montážnych otvorov podľa Vašich potrieb. Z dôvodu úpravy adaptéra sa môže hmotnosť líšiť. Pätky alebo adaptér nie sú štandardnou súčasťou oktagonálnych stolov.





Ilustrácia ukazuje:
Siegmund Roto-Polohovadlo
Viac informácií:
www.siegmund.com/F-pos-r

Siegmund v akcii

Stroje a zariadenia, konštrukcia závodov

Spoločnosť KORAX už 35 rokov vyrába zariadenia a stroje na spracovanie potravín, a to najmä pre mäsokombinát. Sortiment zahŕňa dopravné pásy a systémy, varné a udiarenské komory, zariadenia na čistenie odpadových vôd a rôzne čistiace systémy. Dcérska spoločnosť KORAX Solar bola prvou spoločnosťou v Maďarsku, ktorá pred 15 rokmi začala vyrábať solárne panely a dnes je jedným z najväčších výrobcov solárnych systémov v strednej Európe.

Vo svojom závode spracovávajú materiály z konštrukčnej a nehrdzavejúcej ocele. Pre skrátenie montážnych časov a ďalšie zvýšenie kvality výrobkov boli pracoviská vybavené niekoľkými stolmi Siegmund. Tento príklad ukazuje montáž a zváranie vozíka na prepravu potravín.







Celosvetové použitie

Remeselníci a priemyselné podniky sa každý deň spoliehajú na zváracie stoly Siegmund. Využite rôzne možnosti použitia.

Všetky praktické príklady na
www.siegmund.com/F-practice



Spracovanie nehrdzavejúcej ocele – Inox Ajanović, Tešanj (BIH)

Spoločnosť INOX Ajanović, založená v roku 2000, líder v odbore spracovania nehrdzavejúcej ocele v Bosne a Hercegovine, vyrába priemyselné zariadenia, výrobky pre vnútorné a vonkajšie použitie, ako aj diely pre jachty pre rôzne priemyselné odvetvia.

Spoločnosť každý deň pracuje na asi 50 zváracích stoloch Siegmund v rôznych veľkostiach a systémoch. V sérii obrázkov zobrazujeme výrobu rámu stola. Výkonný riaditeľ Mujkanović z INOX Ajanović o produktoch Siegmund: „Pretože každý deň vyrábame širokú škálu produktov, neustále sa mení naše nastavenie stolov. Produkty Siegmund sú dostatočne univerzálne na to, aby sme tieto zmeny zvládli rýchlo a bez námahy. So Siegmund dielmi a stolmi dokážeme reprodukovať zakaždým rovnaký výsledok, vďaka čomu je sériová výroba rýchlejšia a presnejšia."







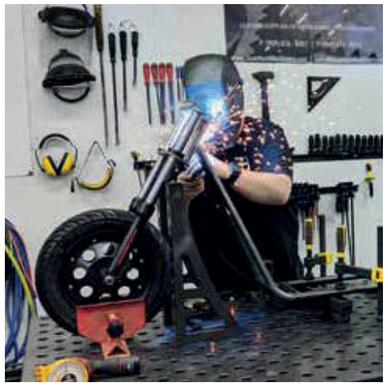


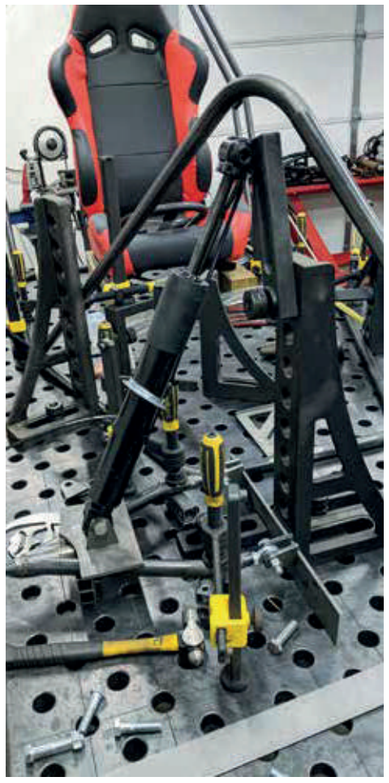
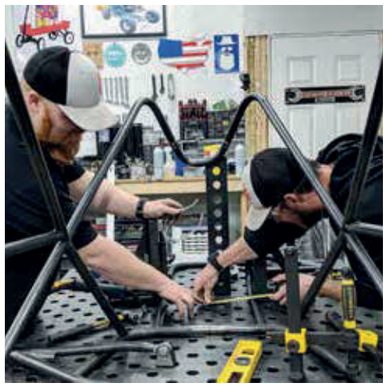
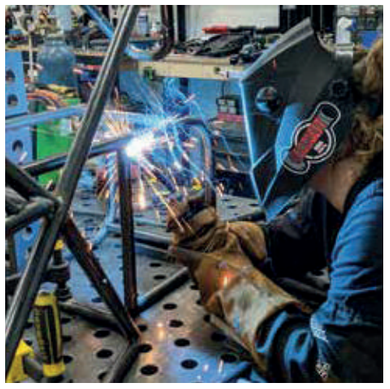
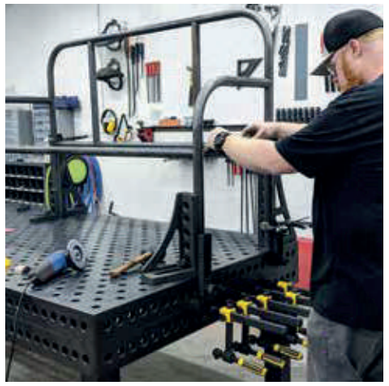
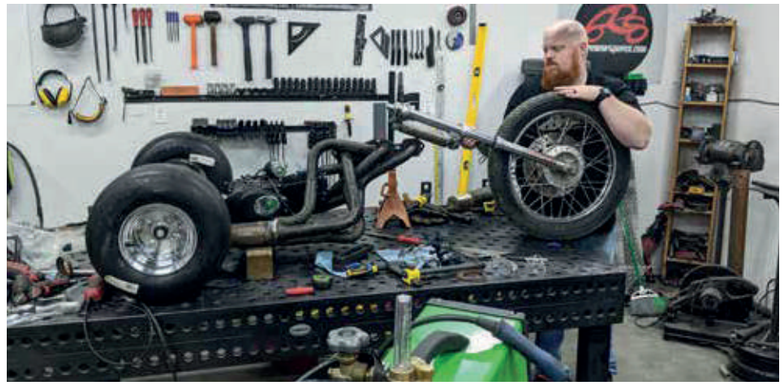
Siegmund v akcii

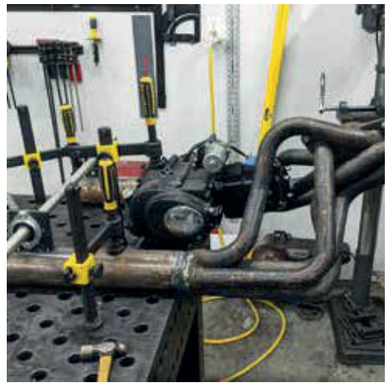
Konštrukcia vozidiel – Red Beard's Garage, Sweetwater, TN (USA)

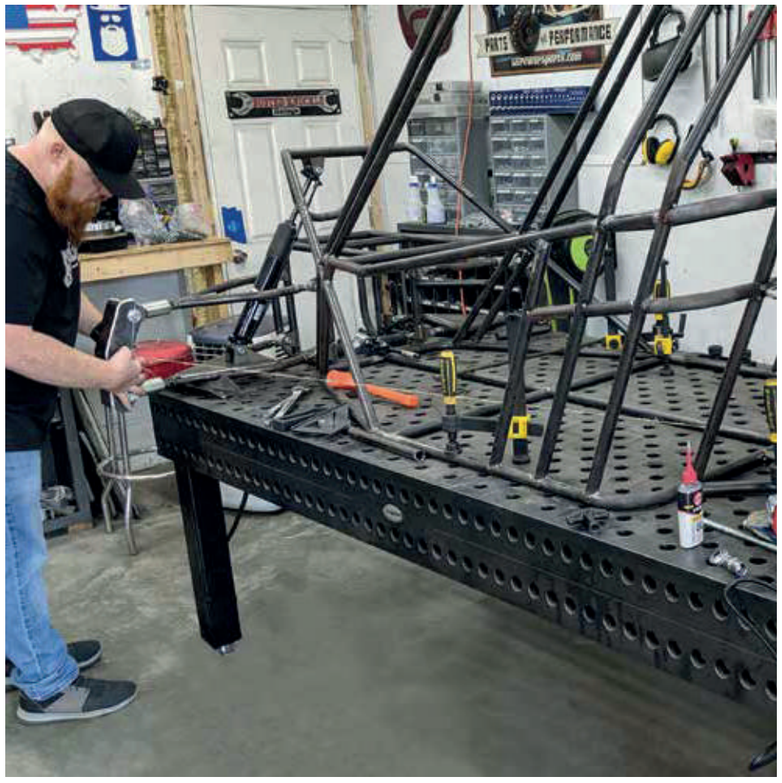
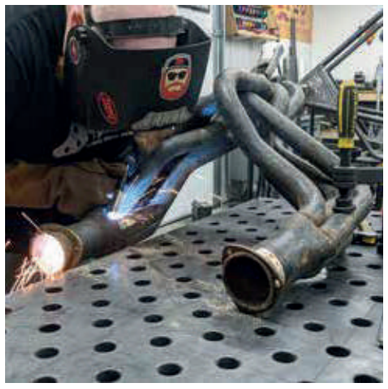
Príbeh Red Beard's Garage sa začal v roku 2015, keď zakladateľ Greg vo svojej garáži opravil motokáru svojej dcéry. Aby pomohol iným ľuďom s podobnými problémami, natáča sa pri práci na a poskytuje tieto videá online. Tím Red Beard's Garage, ktorý sa skladá z niekoľkých členov, dnes vyrába takmer všetky druhy motokár a terénnych vozidiel a prevádzkuje úspešný kanál na YouTube.

Na zvládnutie obrovských výziev v konštrukcii vozidiel tím realizuje takmer všetky pracovné kroky na zváracom stole Siegmund a na Siegmund Workstation.





Koľajnicový systém

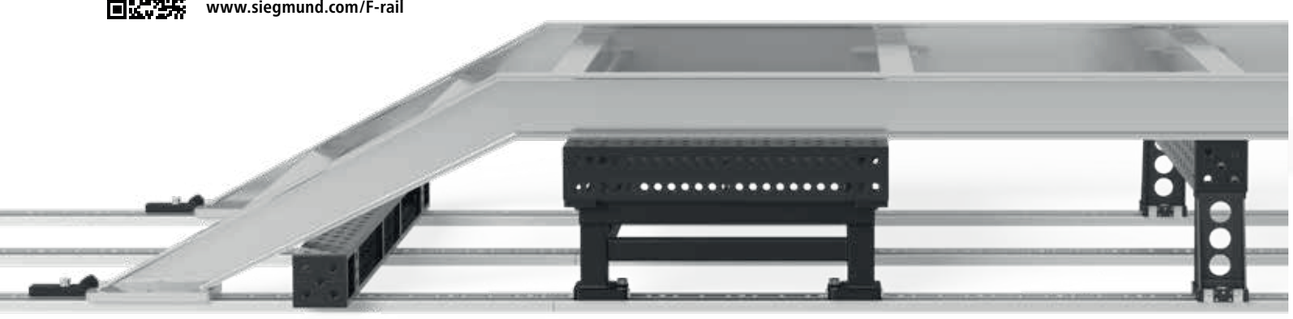
S koľajnicovým systémom Siegmund je možné presne umiestniť a upnúť projekty akéhokoľvek rozmeru. Mimoriadne precízna montáž vytvára štruktúrovaný pracovný priestor s maximálnou presnosťou a minimálnou toleranciou.

Kombináciou stolov, spojovacích rámov a príslušenstva vznikajú nekonečné možnosti upínania v akomkoľvek rozmere. Pomocou nôh s kolieskami možno stoly a príslušenstvo jednoducho presúvať po koľajniciach a upevniť v 100 mm rastri.

Príklad: Pri dĺžke 25000 mm je odchýlka len cca. 2 mm.
(Pri montáži s vhodným meracím zariadením a pri konštantnej teplote)

Naše odporúčanie:
Podkladová a základová lišta s integrovanou kruhovou koľajnicou pre ľahký pohyb komponentov

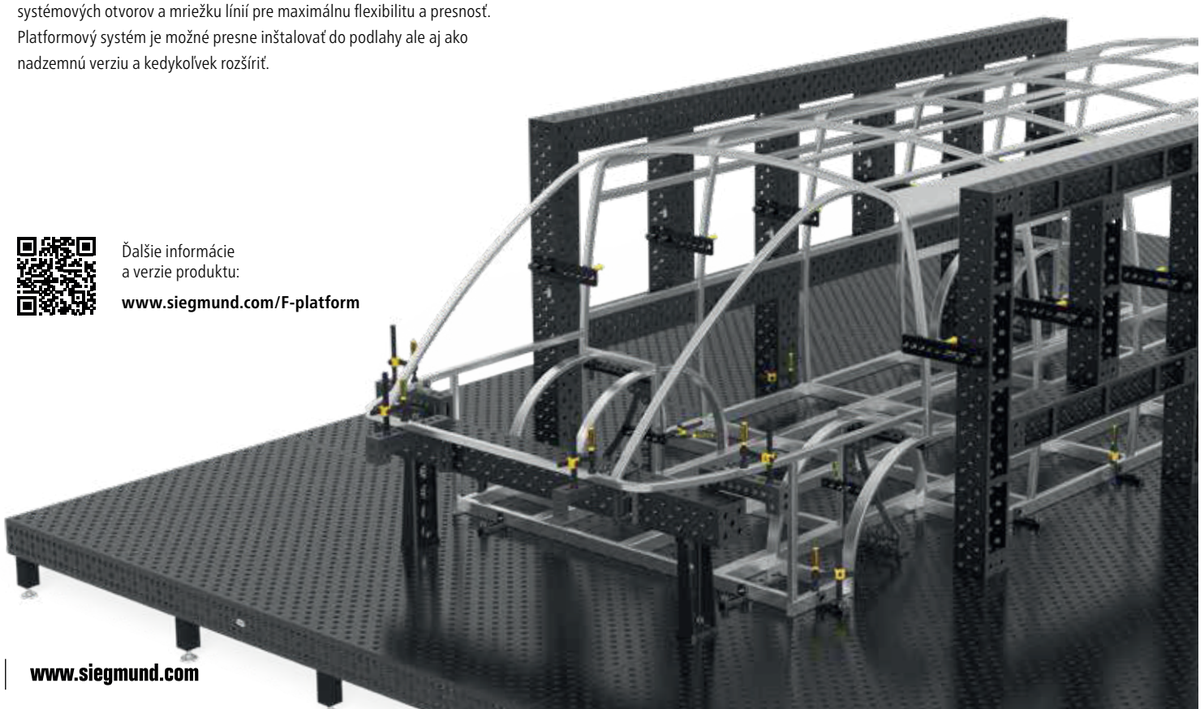
Ďalšie informácie
a verzie produktu:
www.siegmund.com/F-rail



Platformový systém

Platformový systém Siegmund zjednodušuje prácu s veľmi veľkými alebo ťažkými komponentami. Po zložení vznikne štruktúrovaná a presná pracovná plocha akejkoľvek veľkosti. Platformy majú presné rozostupy systémových otvorov a mriežku línií pre maximálnu flexibilitu a presnosť. Platformový systém je možné presne inštalovať do podlahy ale aj ako nadzemnú verziu a kedykoľvek rozšíriť.

Ďalšie informácie
a verzie produktu:
www.siegmund.com/F-platform





news

Chcete byť vždy v obraze a nechcete si nechať ujsť žiadne novinky?

Sledujte nás

Najnovšie správy, nové produkty a propagačné akcie sú k dispozícii na našich stránkach sociálnych služieb. Sledujte nás teraz a už nikdy nič nezmeškajte!

siegmundgroup

Bernd.Siegmund.GmbH

siegmund.welding

berndsiegmundgmbh

berndsiegmundgmbh

Siegmund Webová stránka

Na www.siegmund.com nájdete:

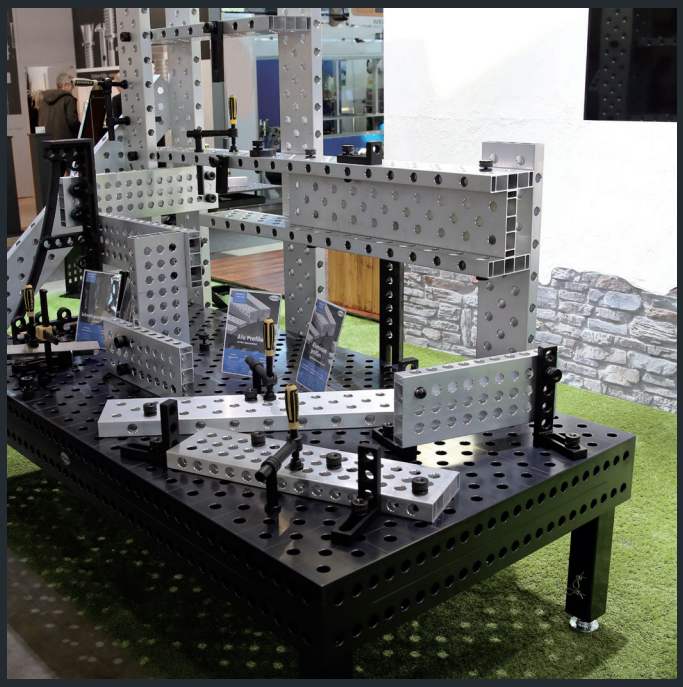
- kompletný prehľad nášho sortimentu
- podrobné technické informácie
- Ďalšie produkty a propagačné akcie
- Početné videá o výrobkoch a aplikáciách
- veľa zaujímavých praktických príkladov
- a oveľa viac

www.siegmund.com

Ceny sú uvedené v €, bez DPH, nákladov na balenie a prepravu. Minimálna hodnota objednávky je 50 €. Vyhradená zmena technických údajov.
Centrálny sklad v meste Oberottmarshausen. Ďalší predaj vyhradený. Platia naše všeobecné obchodné podmienky. Zmeny cien a tlačové chyby vyhradené.

Všetky texty, obrázky a dizajnové prvky sú chránené autorským právom spoločnosti Bernd Siegmund GmbH. Žiadna časť tohto Letáka nemôže byť analogicky alebo digitálne upravovaná alebo inak upravovaná, ale môže byť rozmnožená alebo zverejnená z katalógu bez písomného súhlasu zákonného vlastníka. Porušenie týchto ustanovení je trestné.
© 2023 Bernd Siegmund GmbH

siegmund







Ste srdečne pozvaní do nášho stánku na malé občerstvenie.

Kalendár veľtrhov nájdete na:

www.siegmund.com/F-exhibition

VÝROBCA:

Bernd Siegmund GmbH
Landsberger Str. 180
86507 Oberottmarshausen
Nemecko (Bavorsko)
Tel. (0049) 0 82 03 / 96 07 - 0
Fax (0049) 0 82 03 / 96 07 - 33
E-Mail: info@siegmund.com
www.siegmund.com

VÁŠ DISTRIBÚTOR:

Formica spol. s r.o.
Spojovacia 7
949 01 Nitra
Tel. 00421 (0) 37 652 45 93
Fax 00421 (0) 37 652 45 96
E-Mail: sales@formica.sk
www.formica.sk

☐ Nepožadujem žiadne ďalšie informácie o produktoch