


Taurus 355 • 405 • 505 Basic TDM G

Basic

drive Basic


Ovládání	Strana	118
Podávací kladky drátu	Strana	278
Volitelné vybavení/ příslušenství	Strana	263
Funkčního hořáku	Strana	298

- Svařovací přístroj chlazený plynem se samostatným podavačem drátu drive 4 Basic a řízením Basic
- Ruční provoz pomocí dvou knoflíků (svařovací napětí a rychlost drátu)
- Bez příplatku vhodné ke svařování oceli/CrNi/hliníku v ochranném plynu
- Bez příplatku vhodné k ručnímu svařování obalenou elektrodou a drážkování
- Plynule nastavitelná dynamika svařovacího oblouku (účinek tlumivky)
- Velké zálohy výkonu díky vysokému dovolenému zatížení a tím menšímu ohřevu všech součástí garantují v praxi delší životnost přístrojů
- Chráněno proti stříkající vodě IP23
- Vysoce přesný, silný 4kladkový pohon posuvu drátu EWM eFeed k bezpečnému posuvu všech plných a plněných drátů
- Vybaveno pro svařovací drát 1,2 mm
- Chlazené plynem nebo volitelně vodní chlazení s chladičím modulem cool 50
- Velmi dobré chlazení hořáku, a tím úspora nákladů u opotřebitelných dílů hořáku díky výkonnému rotačnímu čerpadlu a vodní nádrži 5 litrů (chladič modulem cool50)
- Šetří proud díky vysokému stupni účinnosti a funkci standby
- Jednoduchá změna polarity svařování bez použití nástrojů
- Kontrola zemního zkratu (ochrana PE)
- Vysoké tolerance síťového napětí +20 %/-25 %, a tím neomezeně schopné pro generátorový provoz
- Mimořádně vhodný k použití s dlouhými hadicovými svazky
- Možnost připojení dálkového ovladače a funkčního hořáku (2U/D)
- Možnost dodání pojezdového vozíku Trolley 55-5 a chladič modulem cool50

Taurus	355	405	505
Síťové napětí (tolerance)	3 x 400 V (-25 % - +20 %)		
Síťová pojistka (pomalá)	3 x 25 A	3 x 32 A	
Napětí naprázdno	80 V		
Rozsah nastavení svařovacího proudu	5 A - 350 A	5 A - 400 A	5 A - 500 A
Doba zapnutí 40 °C	350 A / 60 %	–	500 A / 60 %
	300 A / 100 %	400 A / 100 %	430 A / 100 %
cos φ	0,99		
Stupeň účinnosti	88 %	90 %	
Rozměry DxŠxV v mm	625 x 300 x 535		
Hmotnost	41 kg	45 kg	
Rozměry posuvu drátu DxŠxV v mm	660 x 280 x 380		
Hmotnost posuvu drátu	12 kg		

Typ	Název	Č. zboží
Taurus 355 Basic TDM	Multiprocesní svařecí přístroj MIG/MAG, nekompatní, přenosný, modulární	090-005286-00502
drive 4 Basic	Zařízení k posuvu drátu, vodní chlazení, centrální přípojka Euro	090-005401-00502
MIG G 19POL 70qmm 450A 1m		094-011063-00000
MIG G 19POL 70qmm 450A 5m	Svazek propojovacích hadic, plynové chlazení, 19pólový	094-011063-00001
MIG G 19POL 70qmm 450A 10m		094-011063-00002
MIG G 19POL 70qmm 450A 15m		094-011063-00004
MT401G M9 3m		094-500057-00000
MT401G M9 4m	Svařovací hořák MIG/MAG, chlazený plynem	094-500057-00004
MT401G M9 5m		094-500057-00005
WK50 mm² 4m/K	Zemnicí kabel	092-000003-00000
DMDIN TN 200B AR/MIX 32L, D	Redukční ventil na tlakové lahvi, manometr	094-000009-00001
OW CEE 32A	Volitelné příslušenství síťová zástrčka z výroby, včetně montáže	092-008215-00000
KOS25	Zákaznická konfigurace s montáží pro přenosná a kompaktní zařízení	092-002686-00001
KOS27	Uvedení do provozu za 1 hodinu	KOS-V00027-00000