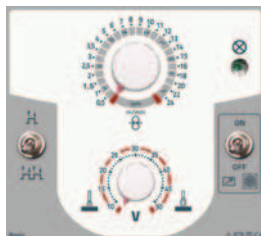


Taurus 355 • 405 • 505 Basic TDW

Basic

drive Basic


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

- Svařovací přístroj s vodním chlazením 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
- Velmi dobré chlazení hořáku, a tím úspora nákladů u opotřebitelných dílů hořáku díky výkonnému rotačnímu čerpadlu a vodní nádrži 6 litrů
- 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

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 865		
Hmotnost	57 kg	61 kg	
Rozměry posuvu drátu DxŠxV v mm	660 x 280 x 380		
Hmotnost posuvu drátu	12 kg		
Rozměry transportních vozíků v mm	1015 x 505 x 1105		
Hmotnost transportních vozíků	35 kg		