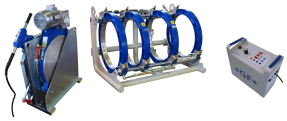
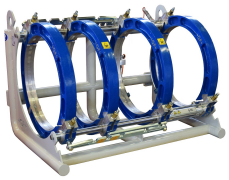
Katalogový list

platný od: 8/2/19





Svářecí stroj natupo TOP 2.0 400 / 500 / 630

Svářecí stroj natupo pro svařování komponent tlakových potrubních systémů PE/PP/PB pro použití na staveništích a ve výkopech.
Hydraulicky ovládaný, s ruční řídící jednotkou.
TOP hydraulická jednotka s integrovaným ovládacím panelem a výstupy pro napájení.
Včetně přepravního obalu (dřevěný box); redukční vložné díly do čelistí a ostatní příslušenství je dodáváno samostatně.

ZÁKLADNÍ STROJ

- Vysoce přesná konstrukce, robustní a bezporuchový rám stroje
- Dobrá přístupnost a ovladatelnost díky sklonu 45°
- Pohyblivá (posuvná) upínací čelist umožňující snadné a časově úsporné upnutí ohybů nebo T-kusů bez nutnosti použití přídavných nástrojů
- Oboustranné topné těleso s odtahovým mechanismem pro optimalizaci fáze přestavení
- Váha: Typ 400 = 80 kg, Typ 500 = 157 kg, Typ 630 = 222 kg

HYDRAULICKÁ JEDNOTKA

- Kompaktní hliníkový kryt s inovativním designem
- Intuitivní ovládací panel s digitální indikací hydraulického tlaku, elektronický regulátor teploty topného tělesa, dvoukanálový časovač svařovacího času
- Automatická regulace tlaku v průběhu doby chladnutí
- Vestavěný datalogger a komunikace v reálném čase se zařízeními typu smartphone (verze iOS 11 nebo Android 7) v průběhu svařovacího procesu a stahování svařovacích dat, pracující v kombinaci s mobilní aplikací TOP WeldinAir
- Přesné a plynulé nastavení tlaku
- Ovládací tlačítko pojezdových saní stroje
- Integrované výstupy pro napájení hoblíku a topného tělesa
- Akumulátor pro vyrovnání tlaku v průběhu fáze chladnutí
- Maximální pracovní tlak: Typ 400 = 160 bar, Typ 500 - 630 = 200 bar
- Váha: 34 kg

HOBLÍK

- Výkonný paralelní hoblík pro jednostranné nebo oboustranné zarovnání konců trubek/tvarovek
- Ergonomické madlo, hmotnostně vyvážená manipulace
- Samozajišťovací mechanismus v pracovní poloze
- Bezpečnostní mikrospínač proti náhodnému spuštění
- Váha: Typ 400 = 47 kg, Typ 500 = 58 kg, Typ 630 = 102 kg
- Pro typ 500 je k dispozici speciální verze se zvýšeným výkonem pro práci s trubkami a tvarovkami PP až do d500 mm SDR11

TOPNÉ TĚLESO

- Vysoce výkonné, elektronicky ovládané topné těleso
- Vysoce kvalitní, nepřilnavý PTFE povlak s dlouhou životností
- Teplotní senzor integrovaný v madle
- Váha: Typ 400 = 16 kg, Typ 500 = 26 kg, Typ 630 = 51 kg
- Příkon: Typ 400 = 3.5 kW, Typ 500= 4.0 kW, Typ 630 = 8.0 kW

KRYT

- Pro bezpečné uložení hoblíku a topného tělesa
- Váha: Typ 400 = 30 kg, Typ 500 = 38 kg, Typ 630 = 62 kg

Typ	d-d (mm)	Výkon	Kód	Váha (kg)
TOP 2.0 400	125 - 400	400 V/5700 W	**790 153 011**	310.000
TOP 2.0 500	200 - 500	400 V/6300 W	**790 154 011**	448.000
TOP 2.0 630	315 - 630	400 V/11000 W	**790 155 011**	588.000

Technické údaje o produktech nejsou závazné. Konstrukční a rozměrové změny vyhrazeny.

Přeloženo z originálu výrobce
PPS Engineering CZ s.r.o., zastoupení Georg Fischer Piping Systems
info@ppsengineering.cz
www.ppsengineering.cz
© PPS 08/2019