



Svářecí stroj natupo GF 630

Svářecí stroj natupo pro spojování komponent tlakových potrubních systémů z materiálu PE/PP/PB pro použití ve volných prostranstvích a ve výkopech.

Hydraulicky ovládaný, s řídicí svařovací jednotkou.

Řídicí box s integrovanou regulací teploty a výstupy pro napájení.

Svařování PE až d 630 mm SDR 9; PP až do d 630 mm SDR 17.6

Pro správnou manipulaci s topným tělesem a hoblíkem doporučujeme montáž zdvihací jednotky (nutno objednat samostatně).

Včetně přepravního obalu (dřevěný box); redukční čelisti a další příslušenství je dodáváno zvlášť.

Základní stroj

- 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 vytahovacím mechanismem pro optimalizaci fáze přestavení
- Váha: 222 kg

Hydraulická jednotka

- Kompaktní a robustní se dvěma madly pro přenášení
- Přesné a plynulé nastavení tlaku
- Ovládání pojezdu pomocí pákového ovladače (joysticku)
- Dobře viditelný, otřesu odolný manometr s vysokou přesností měření
- Akumulátor pro vyrovnání tlaku v průběhu fáze chladnutí
- Maximální pracovní tlak: 200 bar
- Váha: 41 kg

Hoblík

- Výkonný paralelní hoblík pro jednostranné nebo oboustranné zarovnávání trubek/tvarovek
- Samozajišťovací mechanismus hoblíku v pracovní poloze
- Bezpečnostní mikropřínač proti náhodnému spuštění
- Váha: 99 kg

Topné těleso

- Vysoce výkonné, elektronicky ovládané topné těleso
- Vysoce kvalitní, nepřilnavý PTFE povlak s dlouhou životností
- Integrovaný teplotní senzor
- Váha: 39 kg
- Vstupní napětí: 400 V / 8000 W

Řídicí box

- Obsahuje všechny bezpečnostní a provozní komponenty jako statické relé, ochranný FI spínač a regulátor teploty
- Kompaktní jednotka v ocelovém boxu se smaltovaným ochranným rámem
- Integrované výstupy pro napájení všech součástí stroje, pouze 1 vstup pro připojení generátoru
- Váha: 27 kg

Kryt

- Pro bezpečné uložení hoblíku a topného tělesa
- Váha: 55 kg

d-d (mm)	Výkon	Kód	Váha (kg)
315 - 630	400 V/11000 W	790 117 032	627.000

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 01/2019