

P16, P16 AVC, P20

główce do spawania rur w dnach sitowych



Nasza seria głowic P została tak zaprojektowana aby łączyć łatwość obsługi z wysokim stopniem funkcjonalności. Głowice orbitalne do spawania rur w płycie sitowej wykonują z wysoką precyzją kilka tysięcy powtarzalnych spawów o tej samej jakości.



Łatwa w obsłudze,
maksymalna funkcjonalność

Chłodzenie głowicy do 30°
płynnej regulacji



Z głowicami do spawania metodą TIG nie występuje problem spawania rur z płytą sitową z najwyższą dokładnością przy niezmiennej jakości.

Chłodzenie cieczą bezpośrednio do palnika głowicy TIG zapewnia większą dokładność pracy, niezmienną jakość procesu spawania jak również osiągnięcie mocy w odpowiednim czasie. Palnik głowicy jest płynnie ustawiany aż do 30° – ta funkcja dostępna jest na przykład, gdy rury są pod kątem lub występuje ograniczony dostęp.

CECHY DODATKOWE:

- Całkowicie chłodzona wodą obudowa głowicy (tylko P16/P16 AVC)
- Palnik głowicy płynnie regulowany do 30° (zmniejszony zakres średnicy)
- Geometrie spawu : rura cofnięta, zrównana, wystająca poza płytę
- Transmisja prądu poprzez wielotarczowe sprzęgło
- Transmisja Gazu/cieczy poprzez obrotowy łącznik
- Trzy-punktowa podpora wykonana jest ze stali nierdzewnej
- Ręczne ustawienie elektrody Skok +/- 5 mm
- Specjalny palnik głowicy, dla głowic (P16, P16 AVC tylko) lub dla IBW/spawanie wewnątrz (z/bez drutu)
- Ustawienie w rurze , która ma być spawana poprzez narzędzie centrujące umieszczone na trzpieniu (dostępna opcja)
- Głowice spawalnicze ze zintegrowanym podajnikiem drutu dodatkowo posiadają standardową szpulę drutu $\varnothing$ 100 mm/1 kg (3.937"/2.2 lbs)
- Obrotowy posuw drutu na osi obrotu palnika TIG zapobiega przed skręceniem się drutu wychodzącego z dyszy (tylko P16/P16 AVC)
- Trzy-punktowa podpora dostarczana jest z głowicą
- Kabel 7.5 m (24.6 ft) z zestawem narzędzi dostarczany z głowicą



P16



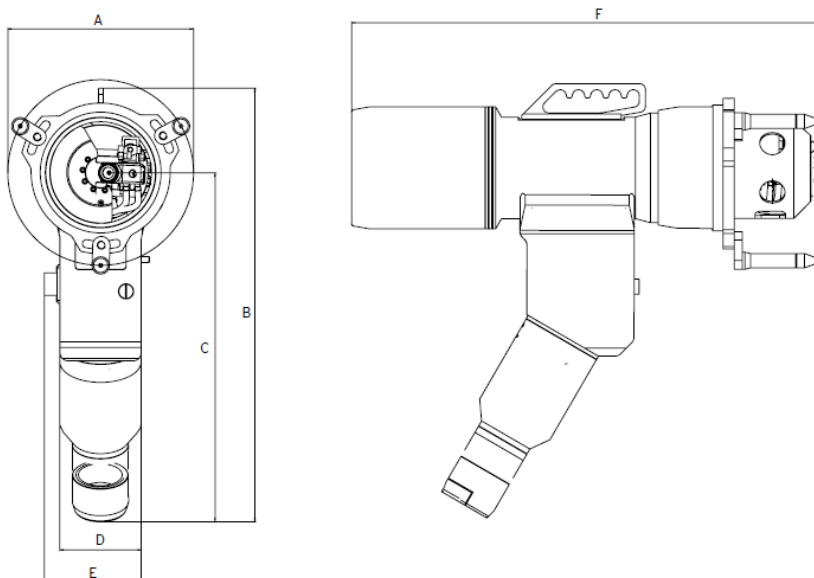
P16 AVC



P20

ZAKRES PRACY		P16	P16 AVC	P20
Nr katalogowy	Z podajnikiem	831 000 001	831 000 002	832 000 002
	Bez podajnika	831 000 003	831 000 004	832 000 001
From tube ID to tube OD		10 - 78 mm* 0.394" - 3.071"*	12 - 100 mm* 0.470" - 3.937"*	10 - 70 mm* 0.394" - 2.756"*
DANE TECHNICZNE		P16	P16 AVC	P20
Waga maszyny z kablem	Z podajnikiem drutu	17.5 kg 38.6 lbs	18.3 kg 40.3 lbs	12.75 kg 28.1 lbs
	Bez podajnika drutu	16.2 kg 35.7 lbs	-	11.5 kg 25.4 lbs
Waga podajnika drutu		1.0 kg 2.2 lbs	1.0 kg 2.2 lbs	1.0 kg 2.2 lbs
Podajnik drutu Ø		1.0 kg 2.2 lbs	1.0 kg 2.2 lbs	100 mm 3.937"
Długość kabla		7.5 m 24.6 ft	7.5 m 24.6 ft	7.5 m 24.6 ft
ZAKRES DOSTAWY				
Razem z głowicą dostarczane są :		• 1 zamknięta głowica do spawania orbitalnego • 1 Podora trzy-punktowa • 1 skrzynia do przechowywania • 1 zestaw narzędzi • 1 instrukcja obsługi i lista części zamiennych		
Odpowiednie akcesoria (dostępne opcje):		• Wkładki centrujące i prowadnice centrownika • Specjalne palniki (np. do spawania wewnętrznego (IBW)) • Adapter do szybkiej wymiany palnika • Podajnik drutu (zestaw dodatkowy) • Balanser do podwieszenia głowicy • Komora przednia • ESG ostrzałka do elektrod • Kabel uziemiający • Przedłużenie kabla • Regulator ciśnienia • WS2 elektrody wolframowe		
WYMIARY		P16	P16 AVC	P20
Wymiar "A"		182.97 mm 7.204"	187.05 mm 7.364"	175.00 mm 6.890"
Wymiar "B"		427.25 mm 16.821"	427.25 mm 16.821"	400.00 mm 15.748"
Wymiar "C"		344.00 mm 13.543"	344.00 mm 13.543"	331.40 mm 13.047"
Wymiar "D"		80.00 mm 3.150"	80.00 mm 3.150"	72.00 mm 2.835"
Wymiar "E"		95.50 mm 3.760"	95.50 mm 3.760"	87.50 mm 3.445"
Wymiar "F"		466.00 mm 18.346"	582.00 mm 22.913"	461.16 mm 18.156"

* Na życzenie mniejsze lub większe wymiary.



Zgodnie z Ogólnymi Warunkami Dostaw dane techniczne nie są podstawą gwarancji i mogą ulec zmianie.