

# Fabricator ET 410iP

Przemysłowe urządzenie do spawania metoda TIG DC HF



Fabricator ET 410iP

## Branża

- Energetyka
- Rurociągi
- Zbiorniki ciśnieniowe
- Przemysł chemiczny
- Ogólna produkcja stali
- Stocznie

Fabricator ET 410iP to wysokowydajne sterowane inwerterowo źródło prądu do spawania HF TIG Pulse i spawania elektrodą otuloną (MMA).

Urządzenie ET 410iP jest zbudowane tak, aby wytrzymać intensywne użytkowanie, co czyni go idealnym rozwiązaniem do zastosowań przemysłowych. Idealne do zastosowań w przemyśle ciężkim.

- Intuicyjny panel sterowania ET 410iP ułatwia optymalizację ustawień, skracając czas potrzebny na osiągnięcie najlepszych właściwości spawania
- Wyposażony w funkcję High Frequency ułatwiającą zajarzenie łuku oraz impuls startowy (mikropuls), który podgrzewa elektrodę wolframową, zapewniając lepszą stabilność łuku od samego początku.
- Prąd tła pulsu od 10% do 90% ustawionej wartości prądu i częstotliwość pulsowania od 0,5 do 250 Hz, dla optymalnego pulsu w każdej aplikacji.
- Tryb punktowy do łatwego szczipiania i 4TS, aby móc pulsować tylko wtedy, gdy jest to konieczne
- Szeroka tolerancja napięcia sieciowego pozwala na stabilne spawanie
- Sterowanie falownikiem w celu uzyskania wysokiej wydajności i niskiego zużycia energii
- Doskonała wydajność spawania elektrodami prętowymi

Odwiedź stronę **esab.com**, aby uzyskać więcej informacji.



*Łatwy w obsłudze intuicyjny panel sterowania*

# Fabricator ET 410iP

Dane techniczne	
Napięcie sieciowe	380–400–415–440 V AC (-15% +10%), 3 fazy, 50/60 Hz
Bezpiecznik zwłoczny	32 A
Znamionowy prąd spawania	400 A / V przy 60% cyklu pracy, w 40°C 310 A / przy 100% cyklu pracy, w 40°C
Zakres ustawień MMA/TIG	30–410 A / 5–410 A
Zakres ustawień prądu tła impulsu	od 10% do 90% ustawionej wartości prądu
Częstotliwość impulsów	0,5–250Hz
Sprawność przy maksymalnym natężeniu	MMA 89% i TIG 86%
Pobór energii w trybie bezczynności	40 W (VRD wyłączone) 15 W (VRD włączone)
Maksymalne napięcie stanu jałowego (przy włączonym VRD)	76 V DC (15 V DC)
Stopień ochrony obudowy	IP23S
Temperatura pracy	Od -10 do +40°C
Znak certyfikacji (normy)	CE / CCC
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	525 × 280 × 475 mm
Masa	35,2 kg

Dane do zamówienia	
	0447101880
Fabricator ET 410iP, CE	0447101881
Fabricator ET 410iP, CCC	0447101882

Opcje i akcesoria	
Uchwyt SR-B 26 HD, powietrze, OKC 50, 4 m	0700025526
Uchwyt SR-B 26-HD, powietrze, OKC 50, 8 m	0700025527
Pilot analogowy MMA 4 w zestawie Kabel 10 m i złącze 8-stykowe	0700500084
Zestaw MMA, (gotowy do spawania) z kablami spawalniczymi 5 m i 3 m, 50 mm <sup>2</sup>	0700300910
Adapter do chłodnicy Cool 2	0447248001
COOL 2 chłodnica	0465427880
Płyn chłodzący 10 l.	0465720002
Zestaw jezdny do chłodnicy Cool 2 i adapterem	0349313450
Uchwyt SR-B 18, ciecz, OKC 50, 4 m	0700025550
Uchwyt SR-B 18, ciecz, OKC 50, 8 m	0700025551
Uchwyt SR-B 21, ciecz, OKC 50, 4 m	0700025544
Uchwyt SR-B 21, ciecz, OKC 50, 8 m	0700025545



ESAB/esab.com

