

Link do produktu: <https://spawart.pl/spartus-easycut-40s-compressor-p-1814.html>

SPARTUS EasyCUT 40s Compressor

Cena	2 299,00 zł
Dostępność	2 - 5 dni robocze
Numer katalogowy	132490835
Kod producenta	EASYCUT40SCOM-PAK-45H-4

Opis produktu

SPARTUS® EasyCUT 40s Compressor to kompaktowa inwertorowa przecinarka plazmowa, stworzona do cięcia metali oraz wszelkich materiałów przewodzących prąd elektryczny, łącząca w sobie nowoczesne technologie z lekką i poręczną konstrukcją. Zasilana jest z sieci jednofazowej 230V. SPARTUS® EasyCUT 40s Compressor funkcjonuje zarówno jako przecinarka plazmowa, jak i spawarka elektrodowa.

Przecinarka umożliwia regulację prądu cięcia w zakresie 20 - 40A, idealnie dopasowując się do potrzeb użytkownika. Maksymalna grubość ciętego materiału wynosi 20mm. Urządzenie posiada dwa tryby pracy mikrowyłacznika 2T/4T, regulację post gaz. Wbudowany system bezstykowej inicjacji łuku pilotażowego bez HF, zapewnia doskonałą jakość i wydłużoną żywotność części eksploatacyjnych.

Zintegrowany wewnętrzny kompresor dostarcza sprężone powietrze niezbędne do wytworzenia łuku plazmowego, umożliwiając pracę w terenie. Przycisk na przednim panelu umożliwia łatwą zmianę źródła zasilania sprężonym powietrzem.

SPARTUS® EasyCUT 40s Compressor posiada 2 tryby pracy:

- CIĘCIE STANDARDOWE to podstawowy tryb, w którym strumień plazmy przecina materiał w sposób ciągły, umożliwiając szybkie i precyzyjne cięcie metalu lub innych materiałów przewodzących prąd na zadany kształt i wymiar. Jest to najczęściej wybierana opcja do prac wymagających gładkich i równych krawędzi cięcia.
- CIĘCIE PRZERYWANE to specjalistyczny tryb pracy, który jest szczególnie przydatny przy cięciu materiałów o nieregularnej powierzchni, takich jak siatka. Dzięki tej funkcji przecinarka jest w stanie utrzymać stabilny łuk plazmowy nawet w przypadku przerw w kontakcie z materiałem. Pozwala to na ciągłe cięcie bez konieczności ręcznego ponownego uruchamiania łuku przy każdej przerwie, co jest typowym wyzwaniem przy obróbce siatek i innych podobnych materiałów. Użycie trybu cięcia przerywanego znacznie ułatwia i przyspiesza proces cięcia, jednocześnie minimalizując ryzyko uszkodzenia urządzenia przez częste zaniki i wznowienia łuku. To rozwiązanie znacząco zwiększa wydajność pracy, umożliwiając płynne i efektywne cięcie nawet w przypadku skomplikowanych i wymagających zadań.

EasyCUT 40s Compressor umożliwia spawanie elektrodą otuloną. Spawanie MMA jest szeroko stosowane w różnych warunkach, idealne do stali i żeliwa. Regulacja prądu spawania w EasyCUT 40s Compressor mieści się w zakresie od 30 do 140A, co pozwala elastycznie dostosować parametry do różnorodnych zadań spawalniczych. Urządzenie posiada również funkcje wspierające proces spawania MMA, takie jak HOT START, ARC FORCE i VRD.

Przykładowe zastosowania: prace warsztatowe, prace remontowe w terenie, produkcja.

Wypożyczenie standardowe

- EasyCUT 40s Compressor
- **Uzbrojony w części uchwyt SPARTUS® 45H 4m***
- Uchwyt elektrodowy
- Przewód masowy
- Instrukcja obsługi

* używany z osłoną dyszy - 6 otwory (60389)