

SPARTUS® EasyCUT 40s Compressor



SPARTUS® EasyCUT 40s Compressor



Kod produktu: EASYCUT40SCOM-PAK-45H-4

Status: Nowość

Cena netto: 2290.00 zł / szt.

Cena brutto: 2816.70 zł / szt.

Pakiet zawiera: • EasyCUT 40s Compressor • **Uzbrojony w części uchwyt SPARTUS® 45H 4m*** • Filtr powietrza z reduktorem • Uchwyt elektrodowy • Przewód masowy • Instrukcja obsługi

* używany z osłoną dyszy – 6 otwory (60389)

Opis produktu

Niewielka Przecinarka Plazmowa z Wbudowanym Kompresorem

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.

CIĘCIE PLAZMOWE



EasyCUT 40s Compressor 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 mikrowyłącznika 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.

Przecinarka 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.

CIECIE 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.

SPAWANIE

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.

SPARTUS® EasyCUT 40s Compressor to idealne rozwiązanie dla użytkowników ceniących sobie mobilność i niezawodność.

Parametry techniczne

Napięcie zasilania	~1× 230V ± 10% 50 / 60 Hz
Natężenie prądu cięcia [A]	20 - 40
Maksymalna grubość cięcia [mm]	20
Cykl pracy [%]	35%
Napięcie wyjściowe pracy [V]	88 - 96
Zalecane ciśnienie robocze [bar]	3 - 4,5
Post-gaz [s]	tak
Bezstykowe zajarzenie łuku	bez HF
Pobór prądu [A]	32
Natężenie prądu spawania MMA [A]	30 -140A
Współczynnik mocy (cosφ)	0,68
Sprawność η [%]	80
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP21S
Waga [kg]	13
Wymiary [mm]	510 x 185 x 295

KATEGORIE PRODUKTU: [URZĄDZENIA](#), [PLAZMA](#)

SPARTUS®/NW® nie jest marką zależną i/lub w jakikolwiek inny sposób związaną z ABITIG®, AMPHENOL®, ASPA®, BESTER®, BINZEL®, CEA®, CEBORA®, ESAB®, EWM®, FALTIG®, FRO®, FRONIUS®, HARRIS®, HYPERTHERM®, KJELLBERG®, LINCOLN®, L-TEC®, MAGNUM®, OTC®, SAF®, SHERMAN®, TELWIN®, THERMAL DYNAMICS®, TRAFIMET®, TUCHEL®.

Nazwy firm oraz ich produkty przywołane zostały pod rządami obligatoryjnego przepisu art. 156 ust.1, pkt 3 ustawy Prawo Własności Przemysłowej dla wygody kupującego i odnoszą się do podanego kodu i opisu części zastępowanej.

Prezentowane produkty nie stanowią oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.