

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/przecinarka-plazmowa-40-a-plazma-spartus-easycut-40s-p-4643.html>



PRZECINARKA PLAZMOWA 40 A PLAZMA SPARTUS® EasyCUT 40s

Cena	2 025,77 zł
Numer katalogowy	145142073
Kod producenta	EASYCUT40S-PAK-45H-4-SET4

Opis produktu

PRZECINARKA PLAZMOWA 40 A PLAZMA SPARTUS® EasyCUT 40s

SPARTUS® EasyCUT 40s to przecinarka plazmowa, której regulacja prądu cięcia mieści się w zakresie 20 - 40A. Nowoczesne technologie zastosowane do produkcji urządzenia pozwoliły na stworzenie źródła o niewielkiej wadze i wymiarach. Urządzenie daje możliwości cięcia metali i wszelkich materiałów przewodzących prąd elektryczny. Maksymalna grubość cięcia elementów to 16mm.

Przecinarka posiada prosty i przejrzysty panel funkcyjny pozwalający łatwo sterować maszyną, nawet w rękawicach. Przełącznik trybu 2T/4T umożliwia pracę z uchwytem według preferencji użytkownika. Panel przedni wyposażony jest również w gniazdo SK35 oraz centralny wtyk do montażu uchwyty plazmowego.

EasyCUT 40s wyposażony jest w reduktor ciśnienia z blokiem filtrującym, który montuje się z tyłu obudowy, w miejscu specjalnie do tego przeznaczonym (chroniony blok przygotowania powietrza przed uszkodzeniem np. w trakcie przenoszenia).

Przecinarka posiada wbudowany system bezstykowej inicjacji łuku pilotażowego bez wysokiej częstotliwości HF – zapewnia doskonałą jakość cięcia, przy wydłużonej żywotności części eksploatacyjnych.

SPARTUS® EasyCUT 40s w pakiecie gotowym do pracy zawiera przewód masowy i uzbrojony w części uchwyt plazmowy - SPARTUS® SP45H o długości 4m.

Przykładowe zastosowanie: prace warsztatowe, prace remontowe w terenie.

Ważne funkcje przecinarki:

- **2T/4T** - Przy dwutakcie (2T) po naciśnięciu przycisku start następuje proces zajarzenia łuku po puszczeniu przycisku proces cięcia zostaje zatrzymany. Przy czterotakcie (4T) po pierwszym naciśnięciu i puszczeniu przycisku następuje proces zajarzenia i cięcia a przy drugim naciśnięciu jest to wygodniejsze rozwiązanie przy dłuższych pracach.
- **Post Gas** - czas od wygaszenia łuku plazmowego do zamknięcia zaworu w celu osłonięcia miejsca cięcia.
- **Zabezpieczenie przed przegrzaniem** - źródło prądu wyposażone jest w termiczny, **samoczynny wyłącznik przeciążeniowy**. Gdy temperatura przecinarki będzie zbyt wysoka, zabezpieczenie odłączy **prąd cięcia** i **zapali** się dioda sygnalizująca przegrzanie.

Specyfikacja techniczna:

- **Prąd cięcia:** 20 - 40A
- **Napięcie zasilania:** ~1× 230V ± 10% 50 / 60 Hz
- **Maks. grubość cięcia:** 16mm
- **Cykl pracy:** 30%
- **Napięcie wyjściowe pracy:** 88 - 96V

-
- **Zalecane ciśnienie robocze:** 4.5 bar
 - **Post-gaz:** tak
 - **Zajarzenie łuku:** bez HF
 - **Pobór prądu:** 31A
 - **Współczynnik mocy ($\cos\phi$):** 0.73
 - **Sprawność η :** 77
 - **Klasa izolacji:** H
 - **Stopień ochrony:** IP21S
 - **Waga:** 6.5 kg
 - **Wymiary:** 440×145×245mm

Zawartość kompletu:

- Przecinarka plazmowa Spartus EasyCUT 40S
- **Uzbrojony w części uchwyt SPARTUS® 45H 4m**
- Filtr powietrza z reduktorem
- Przewód masowy
- Instrukcja obsługi