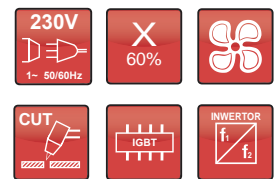


# SPARTUS® EasyCut 40E

ŹRÓDŁO NIEWIELKICH WYMIARÓW, ZNAKOMITA JAKOŚĆ CIĘCIA

## INFORMACJE WSTĘPNE

**SPARTUS® EasyCUT 40E** to niewielkich rozmiarów inwertorowa przecinarka plazmowa. Przeznaczona do cięcia metali i wszelkich materiałów przewodzących prąd elektryczny. Zasilana jest z sieci jednofazowej 230V. Dzięki wykorzystaniu nowoczesnych technologii, udało nam się uzyskać lekkie i niewielkie źródło o mocy 40A, którego **maksymalna grubość cięcia wynosi 25 mm**.



## OPIS URZĄDZENIA

Przecinarka **SPARTUS® EasyCUT 40E** posiada prosty w obsłudze panel funkcyjny z pokrętką umożliwiającą płynną i precyzyjną regulację prądu cięcia w przedziale 20 – 40 A. Panel przedni przecinarki wyposażony jest w gniazdo SK35 oraz centralny wtyk do montażu uchwyty plazmowego. Przecinarka fabrycznie wyposażona 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). Urządzenie **SPARTUS® EasyCUT 40E** posiada szereg nowoczesnych rozwiązań wspierających proces cięcia plazmowego i funkcjonowanie urządzenia. Wbudowany system bezstykowej inicjacji łuku pilotażowego **bez wysokiej częstotliwości HF** – zapewnia doskonałą jakość cięcia, przy wydłużonej żywotności części eksploatacyjnych.



maksymalna grubość cięcia 25mm



## ZASTOSOWANIA

- prace warsztatowe,
- prace remontowe w terenie,
- produkcja.

Wideo prezentacje produktów



Subskrybuj kanał SPARTUS.INFO

## ● PARAMETRY TECHNICZNE

Napięcie zasilania	~1× 230V ± 10% 50 / 60 Hz
Natężenie prądu cięcia [A]	20 - 40
Maks. grubość cięcia [mm]	25
Cykl pracy [%]	60
<b>PARAMETRY PLAZMA</b>	
Napięcie wyjściowe pracy [V]	88 - 96
Zalecane ciśnienie robocze [bar]	5
Zapotrzebowanie na powietrze [l/min]	150
Post-gaz [s]	✓
Bezstykowe zajarzenie łuku bez HF	✓
<b>POZOSTAŁE</b>	
Pobór prądu [A]	32
Współczynnik mocy (cosφ)	0,7
Sprawność η [%]	80
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP23
Waga [kg]	8,5
Wymiary [mm]	460 × 146 × 290

## ● PANEL FUNKCYJNY



1. Kontrolka zasilania
2. Kontrolka ostrzegawcza - przegrzanie
3. Kontrolka ostrzegawcza - problem z uchwytem
4. Kontrolka sygnalizująca, że prowadzony jest proces cięcia plazmowego.
5. Pokrętko regulacji prądu cięcia
6. Przełącznik powietrza [test/auto - normalna praca (post-gaz 30s)]

## ● WYPOSAŻENIE PAKIETU

- uchwyt SPARTUS® 45H 6m \*
- niezbędnik PLAZMA z częściami palnika
- przyłbica pasywna SPARTUS® Easy z klapką
- filtr powietrza z reduktorem
- przewód masowy 3m
- wężyk powietrzny z opaskami
- instrukcja obsługi



\* w EasyCUT 40E Compressor stosować 4-otworową osłonę dyszy (60389K4)