

SPARTUS® EasyCUT 40E

ŹRÓDŁO NIEWIELKICH WYMIARÓW, ZNAKOMITA JAKOŚĆ CIĘCIA.

OPIS URZĄDZENIA

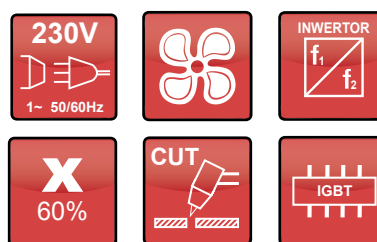
To niewielkich rozmiarów inwertorowa przecinarka plazmowa. Przeznaczona do cięcia metali i wszelkich materiałów przewodzących prąd elektryczny. Zasilana jest z sieci jednofazowej 230V. Dzięki wykorzystaniu nowoczesnych technologii, udało nam się uzyskać lekkie i niewielkie źródło o mocy 40A, którego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

Przecinarka CUT40E posiada prosty w obsłudze panel funkcyjny z pokrętkiem umożliwiającym płynną i precyzyjną regulację prądu cięcia w przedziale 20 – 40 A. Panel przedni przecinarki wyposażony jest w gniazdo SK35 oraz centralny wtyk do montażu uchwytu 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.

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



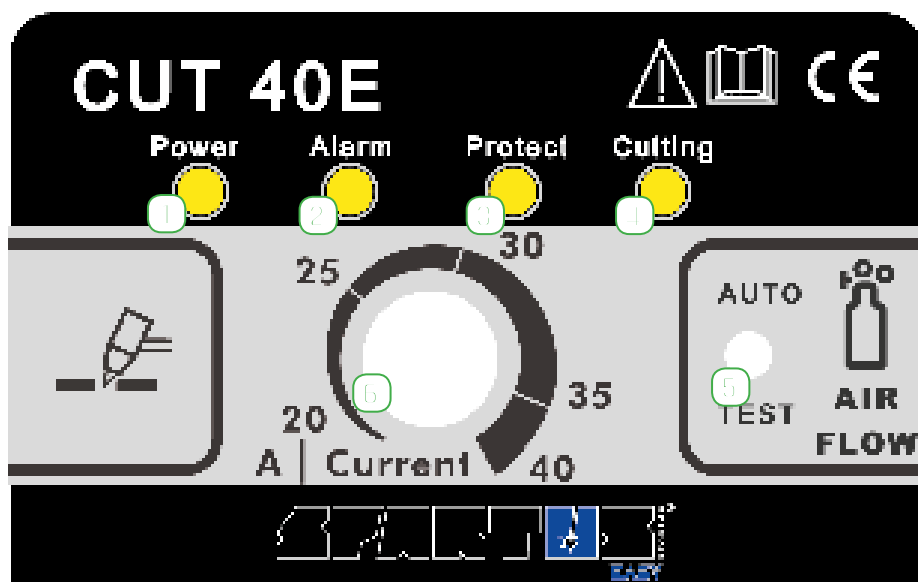
PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIA

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

OPIS BUDOWY



G1	Gniazdo ŁW35 „+”
G2	Gniazdo centralne
1	Kontrolka zasilania
2	Kontrolka ostrzegawcza - przegżanie
3	Kontrolka ostrzegawcza - zabezpieczenie przed niepoprawnym montażem części palnika
4	Kontrolka sygnalizująca, że prowadzony jest proces cięcia plazmowego
5	Przełącznik powietrza [test/auto]
6	Pokrętło regulacji prądu cięcia



PARAMETRY TECHNICZNE

Napięcie zasilania	~1 × 230V ±10% 50/60 Hz
Natężenie prądu cięcia [A]	20 – 40
Maks. grubość cięcia [mm]	25
Cykl pracy [%]	60
PARAMETRY PLAZMA	
Napięcie wyjściowe pracy [V]	88 – 96
Zalecane ciśnienie robocze [bar]	5
Zapotrzebowanie na powietrze [l/min]	150
Post-gaz [s]	30
Bezstykowe zajarzenie łuku bez HF	✓
POZOSTAŁE	
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



EasyCUT 40E pakiet SP45H 6m

- źródło EasyCUT 40E
- uchwyt plazmowy ręczny SPARTUS® 45H 6m,
- niezbędnik PLAZMA z częściami palnika,
- przyłbica pasywna z klapką SPARTUS Easy,
- przewód masowy,
- wężyk gazowy,
- instrukcja obsługi w j. polskim i angielskim.



Prezentacje wideo produktów



Subskrybuj kanał SPARTUS.INFO