

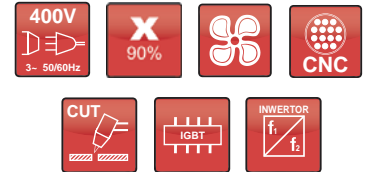
# SPARTUS® ProCUT 65CNC

NOWOCZESNA, WYDAJNA, PRZEMYSŁOWA  
PRZECINARKA PLAZMOWA



## INFORMACJE WSTĘPNE

**SPARTUS® ProCUT 65CNC.** To inwertorowa przecinarka plazmowa ze zintegrowanym gniazdem sterowania CNC. Przeznaczona do cięcia metali i wszelkich materiałów przewodzących prąd elektryczny. Zasilana jest z sieci trójfazowej 400V.



## OPIS URZĄDZENIA

Dzięki wykorzystaniu nowoczesnych technologii, uzyskaliśmy źródło doskonałe do profesjonalnego wykorzystania technologii cięcia plazmowego. Maksymalny prąd cięcia wynosi 65A, a maksymalna grubość ciętego materiału wynosi **40mm**. 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). Wbudowany system bezstykowej inicjacji łuku pilotażowego (bez wysokiej częstotliwości HF) – zapewnia doskonałą jakość cięcia, przy wydłużonej żywotności części eksploatacyjnych.



## ZASTOSOWANIA

- produkcja,
- przemysł lekki,
- stoły CNC

Wideo prezentacje produktów

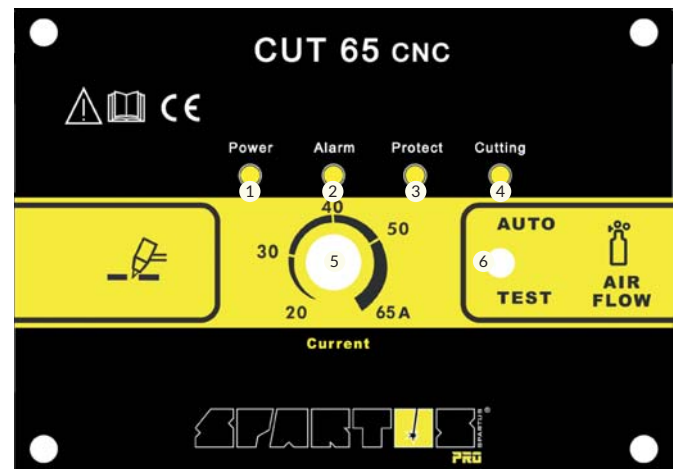


Subskrybuj kanał SPARTUS.INFO

## ● PARAMETRY TECHNICZNE

Napięcie zasilania	~3 × 400V ± 10% 50 / 60 Hz
Natężenie prądu cięcia [A]	20 - 65
Maks. grubość cięcia [mm]	40
Cykl pracy [%]	90
<b>PARAMETRY PLAZMA</b>	
Napięcie wyjściowe pracy [V]	88 - 106
Zalecane ciśnienie robocze [bar]	5,5
Zapotrzebowanie na powietrze [l/min]	200
Post-gaz [s]	✓
Bezstykowe zajarzenie łuku bez HF	✓
<b>POZOSTAŁE</b>	
Pobór prądu [A]	20
Współczynnik mocy (cosφ)	0,7
Sprawność η [%]	85
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP23
Waga [kg]	25
Wymiary [mm]	640 × 240 × 445

## ● 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. Przetłącznik dwupozycyjny – normalna praca / test gazu

## ● WYPOSAŻENIE PAKIETU

SP 80H [6m]	CNC SP 80M [6m]
uchwyt ręczny SPARTUS® 80H 6m (standard PT80)	uchwyt maszynowy SPARTUS® 80M 6m (standard PT80)
niezbędnik PLAZMA z częściami do palnika	
filtr powietrza z regulacją ciśnienia	
przewód masowy 3m	
wężyk powietrzny z opaskami	
instrukcja obsługi	

