

Link do produktu: <https://www.unimarket.com.pl/cnc7-5m-spartus-125-procut125-plazma-przecinarka-plazmowa-jakosc-hypertherm-p-25.html>



CNC7,5m SPARTUS 125 ProCUT125 PLAZMA PRZECINARKA PLAZMOWA jakość Hypertherm

Cena	12 200,00 zł
Numer katalogowy	PROCUT125CNC-PAK-SP125MY-7.5
Kod producenta	PROCUT125CNC-PAK-SP125MY-7.5
Cechy dodatkowe	płynna regulacja prądu spawania
Czas cyklu pracy	100
Napięcie zasilania (V)	400
Metody spawania	Cięcie plazmowe
Marka	Spartus
Kod producenta	PROCUT125CNC-PAK-SP125MY-7.5
Prąd cięcia	100
Ciśnienie powietrza	5
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	40

Opis produktu



ZESTAW SPARTUS® ProCUT 125CNC Z NAJMOCNIEJSZYM PALNIKIEM UPM-125 (7,5 lub 15m)

NOWOCZESNA NIEZAWODNA PRZECINARKA PLAZMOWA – MAX. GRUBOŚĆ CIĘCIA 55 MM

KUP W PROMO + BOGATE WYPOSAŻENIE GRATIS

DOSTĘPNA OD RĘKI



ZESTAW SPARTUS® ProCUT 125CNC

NOWOCZESNA NIEZAWODNA PRZECINARKA PLAZMOWA – MAX. GRUBOŚĆ CIĘCIA
55 MM

W ZESTAWIE:

NAJLEPSZY MASZYNOWY PALNIK CNC SPARTUSA,

SPY125MY UPM125 BLOW BACK,

DŁUGOŚCI 7,5 METRA (OPCJONALNIE 15 METRÓW)

(STABILNY MOCNY ŁUK, BRAK ZAKŁÓCEŃ)

Praca porównywalna z Hypertherm.

WYPOSAŻONA W **GNIAZDO DO CNC**

KUP W PROMO + BOGATE WYPOSAŻENIE GRATIS

- **NADANIE KURIER PALETA lub ODBIOR.OSOB. - WARSZAWA - SEROCK. MOŻLIWOŚĆ PREZENTACJI PRACY URZĄDZENIA.**
- **WAŻNE. KAŻDE URZĄDZENIE TESTOWANE PRZED SPRZEDAŻĄ.**

PREZENTACJA:

<https://www.youtube.com/watch?v=A6-BbJH9IT8>



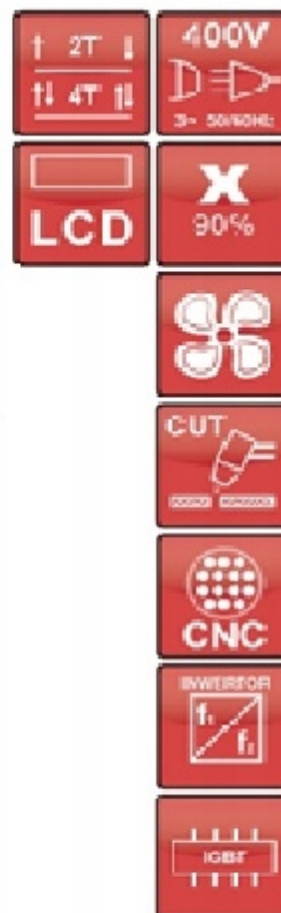
WAŻNE.

Spartus ma swoje urządzenia dostępne, w różnych konfiguracjach (różne modele i typy palników).

Jeśli potrzebujecie Państwo najpewniejszy, sprawdzony zestaw, to na podstawie wieloletniego doświadczenia, polecamy zdecydowanie tę przecinarkę, ale tylko i wyłącznie z **najlepszym, niezawodnym i precyzyjnym**, modelem palnika **SPY125MY BLOW BACK, 7,5 metra** długości (opcja **15 metrów**). **Praca porównywalna z Hypertherm.**









SPARTUS® ProCUT 125CNC to inwertorowa przecinarka plazmowa ze zintegrowanym gniazdem sterowania **CNC**. Przeznaczone do ręcznego i maszynowego cięcia metali i wszelkich materiałów przewodzących prąd elektryczny. Zasilane są z **sieci trójfazowej 400V**.

Dzięki wykorzystaniu nowoczesnych technologii uzyskaliśmy profesjonalne źródło o maksymalnym prądzie cięcia – 100 A. Maksymalna grubość ciętego materiału wynosi **55mm** (cięcie od krawędzi).

Wbudowany system bezstykowej inicjacji **łuku pilotującego** (bez wysokiej częstotliwości HF, BLOWBACK) – zapewnia doskonałą jakość cięcia, przy wydłużonej żywotności części eksploatacyjnych, oraz **brak zakłóceń elektromagnetycznych w czasie pracy**.

Prosty w obsłudze **panel z wyświetlaczem LCD** pozwala na płynną regulację prądu cięcia oraz ustawienie odpowiedniego ciśnienia. Dodatkowo przecinarka wyposażona jest w przełącznik z trybem wyboru pracy 2T / 4T.



- SPARTUS® 125CNC to profesjonalna przecinarka plazmowa, która swoje zastosowanie znajduje w sektorach produkcyjnych, przemyśle oraz jako źródło stołów plazmowych CNC.

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.

BLOW BACK - Metoda ta polega na przesunięciu elektrody do tyłu przy zajarzeniu łuku. Niewątpliwą zaletą tego typu zajarzenia jest mniejsze zużycie elementów eksploatacyjnych, oraz zmniejszenie do minimum zakłóceń elektromagnetycznych, w porównaniu do zajarzenia HF. Ma to duży wpływ na ochronę urządzeń elektrycznych tj. sterowniki, silniki krokowe czy komputery, znajdujących się w sąsiedztwie przecinarki plazmowej. Dodatkowym atutem jest mniejsza awaryjność urządzenia, poprzez wyeliminowanie modułu HF



GNIAZDO STEROWANIA CNC

Urządzenie **ProCUT 125CNC** może pracować jako źródło plazmy we współpracy ze **stołami CNC**. Komunikacja pomiędzy stołem, a przecinarką plazmową odbywa się za pomocą gniazda CNC. Schemat podłączenia gniazda CNC znajduje się w instrukcji obsługi.



Parametry techniczne

- **Napięcie zasilania:** $\sim 3 \times 400V \pm 10\%$ 50 / 60 Hz
- **Prąd cięcia:** 20 - 100A
- **Maks. grubość cięcia:** 55mm
- **Cykl pracy:** 90%
- **Napięcie wyjściowe pracy:** 88 - 106V
- **Zalecane ciśnienie robocze:** 5.5bar
- **Zapotrzebowanie na powietrze:** 250l/min
- **Post-gaz:** tak
- **Zajęcie łuku:** łuk pilotujący (BLOW BACK)
- **Pobór prądu:** 20A
- **Współczynnik mocy ($\cos\phi$):** 0.7
- **Sprawność η :** 85%
- **Klasa izolacji:** H
- **Stopień ochrony:** IP21S
- **Waga:** 30kg
- **Wymiary:** 770 x 270 x 490mm

DOSTĘPNE PAKIETY:

*pakiet CNC
z uchwytem
maszynowym*



LUB

*pakiet z uchwytem
ręcznym*



Pakiet zawiera:

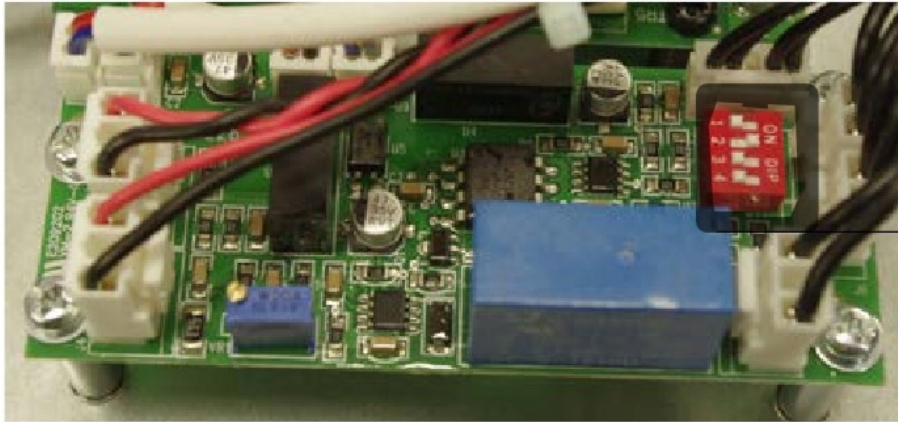
- Przecinarka plazmowa **ProCUT 125CNC**
- Uchwyt maszynowy prosty CNC SPARTUS® UPM125 **7.5metra**
- **Pudełko z zapasem części do palnika**
- **Reduktor** / filtr powietrza z regulacją ciśnienia
- **Przewód masowy 3m**
- Wężyk powietrzny z opaskami
- Szczegółowa instrukcja obsługi w j. polskim





DZIELNIKA NAPIĘCIA

Zmierz w gnieździe CNC przecinarki napięcie wyjściowe (5, 6 pin). Sprawdź, czy jest ono zgodne z wymaganiem dla sterownika CNC. Maksymalne napięcie 18V.



Fabrycznie ustawiono dzielnik napięcia na 20: 1. Aby zmienić dzielnik napięcia na inne ustawienie:

1. Wyłącz zasilanie i odłącz przewód zasilający.
2. Zdejmij pokrywę zasilacza.
3. Znajdź przełączniki DIP dzielnika napięcia po lewej stronie zasilacza.

DZIELNIK NAPIĘCIA		Skala			
		20:1	30:1	40:1	50:1
Numer	1	ON	1	1	1
	2	2	ON	2	2
	3	3	3	ON	3
	4	4	4	4	ON

Parametry palnika plazmowego

- Rodzaj uchwytu: **maszynowy CNC**
- Standard: SPARTUS®
- Długość: **7,5 m (dostępne też 15 metrów)**
- Prąd cięcia: 100A
- Gaz: powietrze / N2
- Cykl pracy: 60%
- Zalecane ciśnienie robocze: 4.5 - 5bar
- Przepływ powietrza: 160l/min
- Zajarzenie łuku: **BLOW BACK**
- Przyłącze: centralny wtyk
- Pilot: 18-22A
- Typ: **SPARTUS® UPM125**



W OFERCIE RÓWNIEŻ PAKIET Z UCHWYTEM RĘCZNYM 7,5 metra.



Palnik zmechanizowany 180° o pełnej długości

DLACZEGO WARTO KUPIĆ U NAS?

- Działamy na rynku od **ponad 10 lat** – jesteśmy specjalistami w swojej branży.
- **Pytania techniczne? Świadczymy rzetelne, uczciwe doradztwo.**
- **Każde urządzenie testujemy przed sprzedażą. Kupujesz bez ryzyka zakupu nowego niesprawnego urządzenia.**
- Oferujemy **wsparcie techniczne, również zdalnie.**
- Serwis i wypożyczalnia urządzeń
- Możliwość odbioru osobistego i przetestowania towaru
- Stale dbamy o podnoszenie naszych kwalifikacji i rozszerzanie oferty.
- Szybka, niedroga i bezpieczna dostawa.
- Dokładamy wszelkich starań aby towar który kupiłeś dotarł do Ciebie jak najszybciej i bezpiecznie
- Kupujący ma możliwość sprawdzenia zawartości przy kurierze

Posiadamy szeroki wybór urządzeń i akcesoriów PLAZMOWYCH oraz SPAWALNICZYCH! Zachęcamy do zapoznania się z naszymi pozostałymi ofertami.

