

Dane aktualne na dzień: 02-02-2026 10:06

Link do produktu: <https://www.unimarket.com.pl/okazja-przecinarka-plazmowa-plazma-cnc-hypertherm-powermax-sync-pmx-85-p-20.html>



OKAZJA \$ Przecinarka Plazmowa PLAZMA CNC HYPERTHERM POWERMAX SYNC PMX 85

Cena	19 990,00 zł
Cena poprzednia	23 000,00 zł
Numer katalogowy	ŹRÓDŁO WYPALARKI PLAZMOWEJ POWER 85
Kod producenta	ŹRÓDŁO WYPALARKI PLAZMOWEJ POWER 85
Napięcie zasilania (V)	400
Metody spawania	Cięcie plazmowe
Marka	Hypertherm
Kod producenta	ŹRÓDŁO WYPALARKI PLAZMOWEJ POWER 85

Opis produktu



.
NETTTO

KUP W PROMO BLACK WEEK: 19.990



PRZEDMIOT AUKCJI:

- Przecinarka plazmowa HYPERTHERM POWERMAX SYNC 85,
- URZĄDZENIE NOWE, ORYGINALNE OPAKOWANIE
- MOC 85 AMPER
- z łukiem pilotującym,
- zasilana z 400V (3 fazy).
- Cięcie do 40 mm
- OPCJONALNIE RÓŻNE KONFIGURACJE WYPOSAŻENIA: (PALNIK RĘCZNY LUB MASZYNOWY DO CNC, O DŁUGOŚCI 7,6m lub 10,5m LUB 15 METRÓW).
- PREFER. ODBIOR.OSOB. - WARSZAWA - SEROCK. MOŻLIWOŚĆ PREZENTACJI PRACY URZĄDZENIA. EWENTUAL. NADANIE KURIEREM NA PALECIE
- WAŻNE. KAŻDE URZĄDZENIE TESTOWANE PRZED SPRZEDAŻĄ.

Nowa, rewolucyjna seria systemów Powermax SYNC™



CHARAKTERYSTYKA

Profesjonalne niezawodne urządzenie do plazmowego cięcia i żłobienia metali i stopów o grubości max. do 40 mm. Przystosowany zarówno do cięcia ręcznego jak również maszynowego CNC.

Maksymalna wydajność

- Niezrównana czas i jakość cięcia, oznacza krótszy czas szlifowania i przygotowania krawędzi.

Niskie koszty eksploatacji

- Duża trwałość materiałów eksploatacyjnych oznacza mniejsze koszty i mniej czasów przestoju.
- Technologia wykrywania zużycia elektrody chroni palnik i element obrabiany przed uszkodzeniami, automatycznie wyłączając zasilanie w przypadku nadmiernego zużycia elektrody. Łatwość obsługi podczas cięcia i żłobienia
- Brak konieczności zmiany ciśnienia powietrza. Dzięki technologii Smart Sense™ masz pewność dobrania prawidłowego ustawienia.
- Cięcie ciągnięte przy pełnej wydajności z opatentowaną osłoną ograniczającą ilość gromadzonego żużlu gwarantuje płynniejsze cięcie.
- Realizuj różnorodne zadania, wykorzystując wiele łatwych w obsłudze palników.

Przystosowana do najtrudniejszych warunków przemysłowych

- Palniki Duramax™ zaprojektowano z myślą o dużej mocy i odporności na ciepło.
- Technologia SpringStart™ gwarantuje niezmienność warunków rozruchu i poprawia trwałość palnika.
- Małe wymagania w zakresie konserwacji oraz maksymalny czas pracy



- Wypalarka plazmowa Hypertherm Powermax 85, jest wyposażona w szereg zabezpieczeń, zapobiegających uszkodzeniu z powodu czynników zewnętrznych, takich jak: niestabilne napięcie zasilania, brak doprowadzenia powietrza, zabezpieczenie przed przegrzaniem, nadmierne zużycie dysz i elektrod i wiele innych. Zabezpieczenia w połączeniu z wysokiej jakości częściami użytymi do produkcji oraz staranną kontrolą jakości w czasie procesu produkcji, dają w efekcie urządzenie o niezwykle wysokiej niezawodności.
- Urządzenie cechuje wysoka stabilność pracy
- Powermax 105, zapewnia cięcie wszystkich metali i stopów (np. stal węglowa, stale stopowe, aluminium, brązy, mosiądze, tytan, miedź)
- Do wyboru, szereg przystosowanych do różnych zadań, specjalnych końcówek oraz uchwytów plazmowych ręcznych i maszynowych CNC.
- Trzymając palnik pod odpowiednim kątem, można wykonywać wyłobienia w obrabianym materiale na wybraną głębokość, nie przecinając go na wylot.
- Stosując odpowiednie końcówki, uzyskujemy dostęp do cięcia w szczególnie trudno dostępnych miejscach (FOTO PONIŻEJ)

Korzyści ze stosowania wkładów Hypertherm

Wygodna obsługa

- Skrócenie czasu wymaganego na szkolenie operatorów i rozwiązywanie problemów dzięki mniejszej liczbie części eksploatacyjnych podlegających obsłudze i wymianie.
- Wkłady są kodowane kolorami według zastosowań i wyraźnie oznaczone laserowo, co ułatwia identyfikację procesu i natężenia prądu.
- Modyfikacja systemów Powermax45® XP/65/85/105 zapewniająca zgodność z platformą wkładów Hypertherm jest łatwa dzięki adapterowi do palników Duramax®.

Wzrost produktywności

- Zoptymalizowana konstrukcja wkładów zapewnia maksymalizację produktywności i wydajności, wydłuża okres eksploatacji podczas cięcia ręcznego oraz gwarantuje optymalną jakość cięcia w przypadku cięcia zmechanizowanego.
- Wkład dostarcza przydatne dane dotyczące zużycia, jeśli jest stosowany w połączeniu z palnikami SmartSYNC™ i systemem Powermax SYNC™. Dane te można wykorzystać do usprawniania operacji cięcia i identyfikacji możliwości szkolenia operatorów.
- Specjalistyczne wkłady do żłobienia FlushCut™ i FineCut® zwiększają możliwości systemów Powermax.

Zgodność z palnikami

- Pełna zgodność z wszystkimi palnikami SmartSYNC, zapewniająca automatyczne ustawianie procesu oraz transfer danych do systemu.
 - Dostępny **czytnik wkładów** paruje się z aplikacją na smartfony Powermax SYNC w celu analizy takich danych wydajności, jak liczba rozruchów i transferów oraz czas pracy łuku.
- Ograniczona funkcjonalność z palnikami Duramax i Duramax® Lock (występującymi w systemach Powermax45 XP/65/85/105).
 - Wymaga oddzielnego adaptera palnika (numer części 428951).
 - Nie zapewnia automatycznej konfiguracji procesu ani transferu danych.





DANE TECHNICZNE

- Napięcie zasilające: 3 x 400 V / -40 % / +15 %
- Zakres regulacji prądu cięcia: 30-85A
- Znamionowe napięcie wyjściowe: 160 V DC
- Napięcie obwodu otwartego: 292 V DC
- Sprawność: 85 %
- Cykl roboczy: 100% przy 70 A / 80% przy 85A
- Czynnik tnący: powietrze lub azot
- Zalecane parametry gazu: ok. 220 l/min przy 0,6 MPa
- Przybliżona prędkość cięcia dla stali grub. 25mm: 500 mm/min
- Maksymalna grubość cięcia: ok 40 mm
- Grubość przebicia: 18 mm
- Wydajność żłobienia: ok. 10 kg / godz
- Wymiary dł. x szer. x wys. w mm: 592 x 274 x 508
- Masa netto: 35 kg

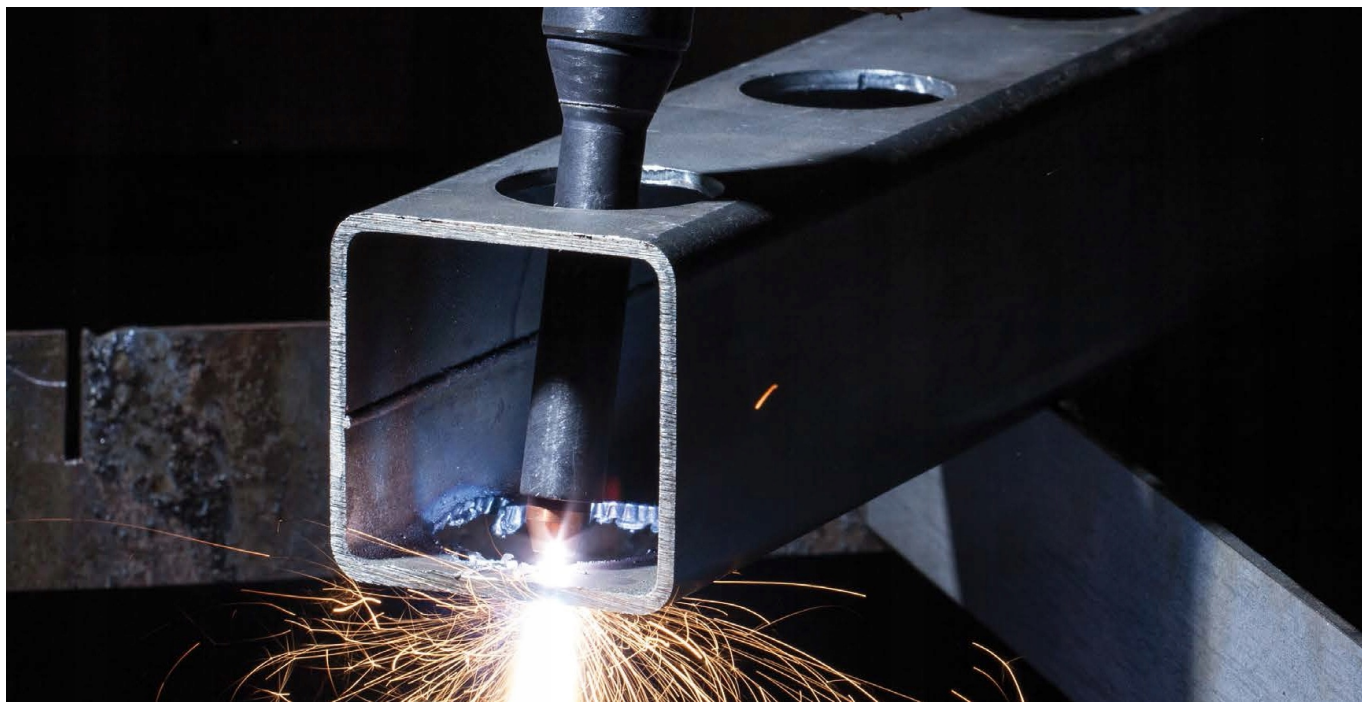


W ZESTAWIE:

- Urządzenie HYPERTHERM POWERMAX SYNC 85 - 1szt
- Gruby solidny przewód masowy, długości 8 metrów, z kleszczami masowymi 500A
- Zespół przygotowania powietrza (reduktor powietrza)
- Wbudowany fabrycznie port CPC (do podłącz. sterowania CNC)
- PRZEWÓD PLAZMOWY CNC LUB RĘCZNY (OPCJA)
- DŁUGOŚĆ PRZEWODU (DO USTALENIA - OPCJA)
- ZAPAS CZĘŚCI DO PALNIKA
- Szczegółowa instrukcja w j. polskim









Palnik ręczny 75°



Palnik ręczny 15°



Mały palnik zmechanizowany 180°



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.