

Link do produktu: <https://www.unimarket.com.pl/przecinarka-plazmowa-ideal-tecno-plasma-65-230v400v-40-mm-p-315.html>



Przecinarka plazmowa IDEAL TECNO PLASMA 65 230V/400V 40 mm

Cena	2 499,00 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	TPLASMA65LED
Kod EAN	5903991110008

Opis produktu

Przecinarka plazmowa PLAZMA IDEAL TECNO PLASMA 65 230V 400V DO METALU 40mm

Maks. grubość cięcia: 40mm | Zasilanie: 230V/400V | Zajarzenie łuku: bezstykowe BB | Producent: IDEAL

□PROFESJONALNA PRZECINARKA PLAZMOWA Z BEZSTYKOWYM ZAJARZANIEM ŁUKU

ZARABIAJ WIĘCEJ - LEPSZE I TAŃSZE CIĘCIE STALI

IDEAL TECNO PLASMA 65 LED to źródło plazmowe wykonane w oparciu o nowoczesne rozwiązania technologiczne. Gwarantuje stabilne parametry wyjściowe i znakomitą krawędź ciętych detali.

Maksymalna **grubość cięcia wynosi 40mm** i osiągana jest dzięki zastosowaniu innowacyjnych rozwiązań takich jak:

- palnik IPT-60 z **bezstykowym zajarzeniem łuku Blow Back**,
- zaawansowany mikro-kontroler MCU,
- technologia inwertorowa IGBT.

Przecinarka posiada dwa tryby pracy: CUT (praca ciągła) oraz GRID (praca przerywana).

□OPIS PRZEDMIOTU:

TECNO PLASMA 65 LED jest profesjonalnym urządzeniem do cięcia plazmowego. Umożliwia cięcie bez zniekształceń: stali, stali nierdzewnej, aluminium, mosiądzu i miedzi. Sterowana elektronicznie, płynna regulacja prądu cięcia.

Czytelny **wyświetlacz LED** umożliwia dokładną regulację urządzenia, nawet przy bardzo mocnym oświetleniu.

Możliwość wyboru funkcji przycisku w uchwycie pomiędzy pracą w trybie 2T (bez blokady przycisku) / 4T (blokada przycisku do długich cięć).

Urządzenie posiada regulację czasu chłodzenia uchwytu po zakończeniu cięcia.

□Przecinarka plazmowa jest kompatybilna z

systemami CNC

☐Poznaj zalety przecinarki TECNO PLASMA 65 LED

- **zaawansowany kontroler MCU - lepsza krawędź ciętych detali,**
- **bezstykowe zajarzenie** łuku Blow Back - brak zakłóceń z HF,
- profesjonalny palnik plazmowy IPT-60,
- **test gazu** - łatwa regulacja przepływu gazu,
- **funkcja TPOST** - czyli chłodzenia palnika po cięciu,
- maksymalna grubość cięcia stali czarnej nawet do 40mm,
- **prosty w obsłudze panel funkcyjny,**
- w zestawie blok przygotowania powietrza, tzn. filtr-reduktor
- niski pobór powietrza.

☐Bezstykowe zajarzenie łuku Blow Back - to może być dobra technologia dla Ciebie

Wybierając przecinarkę plazmową warto wybrać taką, która umożliwia bezstykowe zajarzenie łuku. Dostępnych na rynku jest kilka rozwiązań, a do jednych z lepszych należy technologia Blow Back.

W technologii tej zastosowano efekt tzw. cofającej się elektrody. Inżynierzy pracujący nad tym rozwiązaniem wyeliminowali technologię HF.

Plazmy z technologią Blow Back polecane są w szczególności do pracy w terenie, ponieważ nie musimy martwić się tym, że trafimy w miejsce, gdzie technologia HF jest niewskazana.

☐Zadbaj o ergonomię pracy dzięki dwóm trybom pracy:

- **2T** - czyli tzw. dwutakt, to tryb pracy w którym proces cięcia plazmowego prowadzony jest wtedy, kiedy trzymamy wciśnięty przycisk na uchwycie,
- **4T** - czyli tzw. czterotakt, to tryb pracy idealny do cięcia dłuższych detali. Wciśnij-puść by ciąć bez trzymania palca na przycisku, wciśnij-puść by wygasić łuk plazmowy.

☐Dlaczego warto wybrać?

Dostarczamy kompleksowe rozwiązania do zautomatyzowanego cięcia plazmowego CNC. Nasze stoły CNC wielokrotnie zostały nagrodzone medalami na imprezach targowych, pracują też z najlepszymi systemami - wiodących, światowych producentów.

Możemy nieskromnie powiedzieć, że cięcie plazmowe to nasza specjalność.

Przecinarki plazmowe **marki IDEAL** zostały przez nas przetestowane i wprowadzone do oferty z uwagi na: prostotę i jakość wykonania oraz przystępną cenę. To dobre i sprawdzone urządzenia, które rekomendujemy przede wszystkim do ręcznego cięcia plazmą w warsztatach i zakładach produkcyjnych.

Jesteśmy autoryzowanym i wiodącym dystrybutorem produktów marki IDEAL.

☐SPECYFIKACJA:

- **Zakres prądu cięcia na 230V: 20 - 50A**
- **Zakres prądu cięcia na 400V: 20 - 60A**
- Cykl pracy na 230V: 60% 50A, 100% 39A
- Cykl pracy na 400V: 60% 60A, 100% 46A
- **Maksymalna grubość cięcia do 40 (rozdzielające) / 35 (jakościowe)**
- Napięcie biegu jałowego na 230V: 365V
- Napięcie biegu jałowego na 400V: 320V
- Ciśnienie robocze: 3.0-4.5 bar
- Wydajność sprężonego powietrza: 100/200 l/min
- Uchwyt roboczy IPT-60

Parametry robocze:

- **Napięcie zasilania: 230V 1ph lub 400V 3ph**
- Pobór mocy w stanie bezczynności: 22W

-
- Zabezpieczenie prądowe 230V: C25
 - Zabezpieczenie prądowe 400V: C16
 - Masa: 12,5kg

Urządzenie nie jest wyposażone we wtyczkę zasilania.

ŹRÓDŁO + KOMPLET UCHWYTÓW

W ZESTAWIE:

- Przecinarka plazmowa Ideal TECNO PLASMA 65 LED
- Uchwyt plazmowy IPT-60 4m
- Przewód masowy 2m
- Filtro-reduktor
- Instrukcja obsługi