

Link do produktu: <https://marketeuro.pl/przecinarka-plazmowa-igbt-cykl-100-zaplon-hf-230v-50a-p-52034.html>

Przecinarka plazmowa IGBT cykl 100% zapłon HF 230V 50A

Cena	1 088,47 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	1019786
Kod producenta	1019786
Kod EAN	4062859119445

Opis produktu

Kod producenta: **10021417**

Przecinarka plazmowa marki Stamos Germany sprawdzi się do cięcia plazmą w warsztatach samochodowych, komercyjnych firmach zajmujących się obróbką metali oraz w produkcji przemysłowej. Ponadto przecinarka plazmowa wspiera również majsterkowiczów w wymagających projektach remontowych i naprawczych. Przezroczysty panel sterowania z **ekranem LED** i manometrem informuje o ustawionych parametrach. Prąd do cięcia plazmą ustawiany jest w zakresie **od 20 do 50 A za pomocą pokrętła**. Wszystkie wartości są pokazane na czytelnym **wyświetlaczu LED**. Przy maksymalnych wartościach mocy przecinarka plazmowa tnie elementy o grubości **do 15 mm**. Ciśnienie powietrza skontrolujesz za pomocą regulatora wyposażonego w blokadę. Zapobiegnie to przypadkowej zmianie w ciśnieniu sprężonego powietrza. Aktualną wartość odczytasz na zintegrowanym manometrze. Dzięki optymalnie dobranej kombinacji ciśnienia powietrza i prądu uzyskasz czyste nacięcia z dużą precyzją. Inwerter IGBT nie tylko zapewnia wyjście napięcia o dużej mocy za sprawą technologii PWM, ale także zmniejsza wagę i wymiary do minimum. Palnik rozpalany jest za pomocą wysokiej częstotliwości, dzięki czemu przetniesz ruszty i kraty łukiem pilotowym. Aby uniknąć utlenienia lub deformacji obrabianego elementu po cięciu, wybierz czas wypływu gazu **5 lub 10 s**. Wypływ powietrza dodatkowo chłodzi palnik i zapobiega jego uszkodzeniu. Jednostka podstawowa jest wyposażona w potężny wentylator, który zapobiega przegrzaniu.

Cechy produktu:

- - Maksymalny prąd cięcia 50 A i cykl pracy 100%,
- - Panel sterowania z wyświetlaczem LED, manometrem i pokrętłem,
- - Nowoczesny inwerter IGBT i zapłon HF,
- - Szybkie, nieodkształcające się cięcie do materiałów o grubości do 15 mm,
- - Kompaktowe wymiary i uchwyt do przenoszenia.

Parametry techniczne:

- - Nr katalogowy - **10021417**
- - Stan artykułu - **Nowy**
- - Model - **S-PLASMA50U**
- - Materiał - **ABS, Stal**
- - Ciśnienie robocze powietrza [bar] - **4-6**
- - Zintegrowany kompresor - **Nie**
- - Chłodzenie - **Wentylator**
- - Parametry kompresora - **>0,25 m³**
- - Szerokość cięcia [mm] - **≤15**
- - Sprawność [%] - **90**
- - Przewód uziemiający [m] - **2**
- - Klasa izolacji - **F**
- - Stopień ochrony IP - **IP21S**
- - Maksymalny prąd cięcia [A] - **50**
- - Czas wypływu gazu [s] - **5/10**
- - Maksymalna grubość cięcia [mm] - **15**
- - Maksymalny prąd wejściowy [A] - **38**
- - Maksymalny prąd wejściowy [A] - **10,3**

-
- - Przewód zasilający [m] - **2**
 - - Współczynnik mocy - **0,9**
 - - Napięcie [V] - **230**
 - - Minimalny prąd cięcia [A] - **20**
 - - Zapłon Plasma - **HF**
 - - Napięcie obwodu otwartego [V] - **240**
 - - Cykl pracy [%] - **100**
 - - Realne napięcie wejściowe [A] - **21**
 - - Wymiary (DxSxW) - **40 x 30 x 16 cm**
 - - Waga - **8.6 kg**
 - - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **46 x 38 x 28 cm**
 - - Waga wysyłki - **9.8 kg**

W zestawie:

- - Przecinarka plazmowa
- - Palnik AG60 z wiązką przewodów (4 m)
- - Zacisk uziemiający (2 m)
- - Reduktor ciśnienia