

Dane aktualne na dzień: 02-05-2024 12:50

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/przecinarka-plazmowa-z-lukiem-pilotazowym-igbt-2t-4t-400-v-30-100-a-p-14759.html>

Przecinarka plazmowa z łukiem pilotażowym IGBT 2T 4T 400 V 30-100 A

Cena brutto	3 234,00 PLN
Cena netto	2 629,27 PLN
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1015413
Kod producenta	10021225
Kod EAN	4062859003010
Producent	Stamos Germany

Opis produktu

Kod producenta: **10021225**

Przecinarka plazmowa marki Stamos Germany sprawdzi się w warsztatach samochodowych, firmach zajmujących się obróbką metali, a także wśród majsterkowiczów. Doskonale radzi sobie ze stałą niestopową, niskostopową, wysokostopową. Nadaje się do obróbki niklu, miedzi, tytanu, cyrkonu, a także ich stopów. Nowoczesna **technologia IGBT** zapewnia doskonałą wydajność przecinarki. **Trójzaciśkowy przewodnik mocy** pełni funkcję elektronicznego przełącznika, który ma wysoką sprawność, szybkie przełączanie oraz niski stopień awaryjności. **Łuk pilotażowy** ułatwia zajarzanie oraz wpływ gazu po cięciu, chroniący obrabiany materiał przed utlenieniem. Dwa tryby pracy **2T i 4T** pozwalają przystosować maszynę do pracy ciągłej lub punktowej. **Kompaktowy rozmiar** i niewielka waga umożliwiają wygodny transport przecinarki. Prąd ustawiany jest w zakresie **30-100 A**. Intuicyjny **panel sterowania** z ekranem LCD pozwala na kontrolowanie parametrów pracy. Dołączony **regulator ciśnienia** dopasowuje ciśnienie sprężonego powietrza do prądu spawania, co pozwala dostosować urządzenie do rodzaju materiału czy cięcia. W zależności od potrzeb można podłączyć kompresory powietrza o różnej wydajności. Do mniejszych zadań sprawdzą się sprężarki, do skomplikowanego i długiego cięcia nada się kompresor o większej wydajności. Pozwala to uniknąć spadków ciśnienia.

Cechy produktu:

- Nowoczesny inwerter IGBT i łuk pilotażowy,
- Maksymalny prąd cięcia 100 A i 100% cykl pracy przy 63 A,
- Panel sterowniczy z wyświetlaczem LCD i pokrętkiem,
- Cięcie bez odkształceń do 35 mm grubości dzięki łukowi pilotażowemu,
- Łatwa zmiana między pracą 2 i 4 - taktem.

Parametry techniczne:

- Model - **S-PLASMA 100-IGBT**
- Nr katalogowy - **10021225**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Napięcie [V] - **400**
- Zapłon Plasma - **Łuk pilotażowy**
- Sprawność (w warunkach znamionowych) [%] - **85**
- Chłodzenie obudowy - **Chłodzenie powietrzem**
- Przewód plasma [m] - **5**
- Cykl pracy [%] - **40**
- Maks. prąd cięcia [A] - **100**
- Min. prąd cięcia [A] - **30**
- Przewód zasilający [m] - **4**
- Moc wejściowa znamionowa [kVA] - **5,3**

- - Przewód masowy [m] - **3**
- - Współczynnik mocy - **0,93**
- - Czas wypływu gazu po spawaniu [s] - **10**
- - Moc wejściowa maksymalna [kVA] - **8,4**
- - Klasa izolacji - **F**
- - Maksymalny prąd wejściowy [A] - **22**
- - Stopień ochrony IP - **IP21S**
- - Znamionowy prąd wejściowy [A] - **22**
- - Maks. grubość cięcia [mm] - **35**
- - Napięcie biegu jałowego [V] - **269**
- - Prąd spawania w cyklu pracy 60% [A] - **82**
- - Prąd spawania w cyklu pracy 100% [A] - **63**
- - CNC - **Nie**
- - Chłodzenie wodne - **Nie**
- - Wymiary (DxSxW) [cm] - **62 x 27 x 50**
- - Waga [kg] - **27,3**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) [cm] - **75,5 x 42 x 58**
- - Waga wysyłki [kg] - **34,5**

W zestawie:

- - Przecinarka plazmowa
- - Przewód zasilający 4 m, 4 x 4
- - Palnik Blackwolf P80 5 m, 10 mm²
- - Regulator ciśnienia
- - Zaciski przewodu - 2 szt.
- - Przewód gazowy Ø8 x 12 mm x 4 m
- - Przewód masowy 300 A, 3 m, 16 mm²
- - Końcówki 1,3 mm - 4 szt.
- - Dysze 21,2 mm - 4 szt.