

Dane aktualne na dzień: 09-05-2024 20:20

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/przecinarka-wypalarka-plazmowa-igbt-hf-cykl-100-65a-400v-p-19600.html>

Przecinarka wypalarka plazmowa IGBT HF cykl 100% 65A 400V

Cena brutto	1 547,00 PLN
Cena netto	1 257,72 PLN
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1020315
Kod producenta	10021418
Kod EAN	4062859119452
Producent	Stamos Germany

Opis produktu

Kod producenta: **10021418**

Przecinarka plazmowa **S-PLASMA 60U** posiada przejrzysty panel sterowania z ekranem **LED** i manometrem błyskawicznie informuje o parametrach. Przy odpowiednim ustawieniu ciśnienia i prądu cięcia według własnych potrzeb można szybko i precyzyjnie ciąć różne metale, takie jak stal, stal nierdzewna, miedź lub aluminium. Prąd w urządzeniu ustawiany jest za pomocą pokręteł **od 20 do 65 A**. Wszystkie wartości są pokazane na czytelnym wyświetlaczu **LED**. Przy maksymalnych wartościach mocy przecinarka plazmowa tnie elementy o grubości do **22 mm**. Ciśnienie powietrza kontroluje się za pomocą regulatora wyposażonego w blokadę. Zapobiega to przypadkowej zmianie w ciśnieniu sprężonego powietrza. Aktualną wartość odczytuje się na zintegrowanym manometrze. Dzięki optymalnie dobranej kombinacji ciśnienia powietrza i prądu uzyskuje się czyste nacięcia z dużą precyzją. Inwertor **IGBT** nie tylko zapewnia wyjście napięcia o dużej mocy za sprawą technologii **PWM**, ale także zmniejsza wagę i wymiary do minimum. W ten sposób można jeszcze efektywniej wykorzystać podręczną przecinarkę z uchwytem do przenoszenia. Urządzenie przydaje się do prac na budowie, do napraw w warsztacie czy prac konserwacyjnych. Palnik rozpalany jest za pomocą wysokiej częstotliwości, dzięki czemu można przeciąć ruszty i kraty łukiem pilotowym. Aby uniknąć utlenienia lub deformacji obrabianego elementu po cięciu, należy wybrać czas wypływu gazu **5 lub 10 s**. Wypływ powietrza dodatkowo chłodzi palnik i zapobiega jego uszkodzeniom. Jednostka podstawowa jest wyposażona w potężny wentylator, który zapobiega przegrzaniu. Zaleca się podłączenie przecinarki plazmowej marki **Stamos Germany** do źródła zasilania **400 V** przewodem o długości **2 m**. Pozwala to na wykorzystanie jej jako wydajne urządzenia 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.

Uwaga: urządzenie dostarczane jest bez wtyczki. Aby ją zainstalować, skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem.

Cechy produktu:

- - Maksymalny prąd cięcia 65 A i cykl pracy 100%,
- - Czytelny panel sterowania z wyświetlaczem LED, manometrem i pokrętełm,
- - Skuteczny i nowoczesny inwertor IGBT i zapłon HF,
- - Precyzyjne, szybkie i nieodkształcające się cięcie do materiałów o grubości do 22 mm,
- - Kompaktowe wymiary i uchwyt do przenoszenia.

Parametry techniczne:

- - Nr katalogowy - **10021418**
- - Stan artykułu - **Nowy**
- - Model - **S-PLASMA 60U**
- - Materiał ABS - **Stal**
- - Ciśnienie robocze powietrza [bar] - **4-6**
- - Chłodzenie - **Wentylator**

- - Parametry kompresora - **>0,25 m³**
- - Szerokość cięcia [mm] - **≤22**
- - Sprawność [%] - **90**
- - Przewód uziemiający [m] - **2**
- - Klasa izolacji - **F**
- - Stopień ochrony IP - **IP21S**
- - Maksymalny prąd cięcia [A] - **65**
- - Czas wypływu gazu [s] - **5/10**
- - Maksymalna grubość cięcia [mm] - **22**
- - Maksymalny prąd wejściowy [A] - **15**
- - Maksymalny prąd wejściowy [A] - **8.6**
- - Przewód zasilający [m] - **2**
- - Współczynnik mocy - **0.9**
- - Napięcie [V] - **400**
- - Minimalny prąd cięcia [A] - **20**
- - Zapłon Plasma - **HF**
- - Napięcie obwodu otwartego [V] - **310**
- - Cykl pracy [%] - **100**
- - Realne napięcie wejściowe [A] - **8.7**
- - Wymiary (DxSxW) - **49 x 16 x 30 cm**
- - Waga - **9.6 kg**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **51.5 x 42 x 31 cm**
- - Waga wysyłki - **13.5 kg**

W zestawie:

- - Przecinarka plazmowa S-PLASMA 60U:
- - Palnik AG60 z wiązką przewodów (4 m)
- - Zacisk uziemiający (2 m)
- - Reduktor ciśnienia
- - Brak wtyczki w zestawie