

Dane aktualne na dzień: 26-04-2024 23:17

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/przecinarka-plazmowa-s-plasma-55h-selection-55a-p-238.html>

Przecinarka plazmowa S-PLASMA 55H SELECTION 55A

Cena brutto	1 110,00 PLN
Cena netto	902,44 PLN
Cena poprzednia	1 452,00 PLN
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1000224
Kod producenta	10020043
Kod EAN	4260223024245
Producent	Stamos Germany

Opis produktu

Nazwa producenta: **S-PLASMA 55H**

Przecinarka plazmowa niemieckiego lidera rynku spawalniczego **STAMOS GERMANY** jest w stanie osiągnąć **maksymalny prąd cięcia 55 A**. Umożliwi to sprawną obróbkę takich materiałów, jak stal, nikiel, aluminium, miedź i innych metali elektroprowadzących **o grubości do 17 mm**. Dzięki temu sprzęt znajdzie zastosowanie w wielu branżach wymagających precyzyjnie wyciętych metalowy elementów.

W urządzeniu zastosowano zaawansowaną **technologię IGBT**. Wykorzystuje ona specjalne tranzystory bipolarne z izolowaną bramką, które **zapewniają niezawodność**. **Szybkie przełączanie parametrów** oraz **niskie ryzyko wystąpienia spięcia** jest zagwarantowane przez trójfazowy element półprzewodnikowy. IGBT wpływa również na mały rozmiar urządzenia, przy zachowaniu wysokich parametrów.

Cechy produktu:

- **Funkcjonalność** - do skrawania stali oraz innych metali elektroprowadzących (tytan, miedź, mosiądz itd.)
- **Wydajność** - nowoczesna technologia IGBT i regulacja wypływu gazu zapewniają płynną i stabilną pracę,
- **Prosta obsługa** - duże pokręta pozwalają na precyzyjne ustalenie prądu cięcia, bez konieczności zdejmowania rękawic,
- **Czytelność** - wyświetlacz LED prezentuje natężenie prądu nawet w ciemnych pomieszczeniach,
- **Łatwy transport** - wygodna rączka, niewielki rozmiar oraz waga umożliwiają bezproblemowe przenoszenie przecinarki według potrzeb,
- **Wygoda** - długie 5 i 4-metrowe przewody gwarantują swobodę ruchów podczas cięcia oraz ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach,

Urządzenia **STAMOS** zostały wykonane według surowych norm europejskich i przeszły badania pod kątem zgodności z CE oraz RoHS. Gwarantuje to długą żywotność i wysoką jakość urządzenia.

Parametry techniczne:

- Model - **S-PLASMA 55H**
- Nr katalogowy - **2043**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Zasilanie - **230 V**
- Częstotliwość - **50 Hz**
- Prąd cięcia - **10 - 55 A**
- Znamionowy cykl pracy - **60%**

- - Szerokość cięcia - **1 mm**
- - Maksymalna grubość cięcia - **17 mm**
- - Grubość cięcia wysokiej jakości - **8 - 15 mm**
- - Znamionowy prąd wejściowy - **22,8 A**
- - Maks. prąd wejściowy - **32,2 A**
- - Znamionowa moc wejściowa - **5,9 kVA**
- - Maksymalna moc wejściowa - **9,3 kVA**
- - Napięcie biegu jałowego - **230 V**
- - Prąd cięcia w cyklu pracy 60% - **55 A**
- - Prąd cięcia w cyklu pracy 100% - **42,6 A**
- - Wypływ gazu - **2-10 s**
- - Wentylacja - **Wentylator**
- - Chłodzenie - **Gaz**
- - Przewód masowy - **3 m**
- - Uchwyt pasma - **5 m**
- - Przewód powietrza - **4 m**
- - Wymagany przepływ powietrza - **175 l/min**
- - Ciśnienie powietrza - **4,5 bar**
- - Klasa izolacji - **F**
- - Klasa bezpieczeństwa - **IP21s**
- - Wymiary (DxSxW) - **44 x 31 x 17 cm**
- - Waga - **9,4 kg**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **52 x 38 x 38 cm**
- - Waga wysyłki - **13,3 kg**

Metoda pracy:

- **Cięcie plazmą** - dzięki natężeniu prądu do 55 A, urządzenie bezproblemowo przetnie takie metale jak, żelazo, stal nierdzewna, żeliwo, miedź, czy aluminium. Ciśnienie gazu jest regulowane bezstopniowo, co pozwala na precyzyjną kontrolę strumienia plazmy. Nieprzepalanie materiału, niewielka ilość zniekształceń oraz gładka szczelina cięcia to część zalet, wynikających z użycia wielofunkcyjnego urządzenia Stamos Germany.

Funkcje urządzenia:

- - **2T**, czyli dwutakt. Podczas używania tego trybu naciśnięcie przycisku spowoduje inicjację cięcia, a puszczenie go przerywa ten proces.
- - **Gas Post-Flow Time**, czyli regulacja wypływu gazu. Przeciwdziała utlenianiu się spoiny

W zestawie:

- - Przecinarka plazmowa
- - Uchwyt plasma - 5 m
- - Przewód masowy z zaciskiem - 4 m
- - Przewód powietrza - 4 m
- - Regulator ciśnienia
- - Manometr
- - Części eksploatacyjne
- - Instrukcja PL