

Link do produktu: <https://mamywszystko.net/przecinarka-plazmowa-s-plasma-50-50a-p-9878.html>

## Przecinarka plazmowa S-PLASMA 50 50A

Cena brutto	<b>1 427,47 zł</b>
Cena netto	<b>1 160,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>10020007</b>
Kod producenta	<b>10020007</b>
Kod EAN	<b>4260223021893</b>
Sku	<b>1000198</b>

### Opis produktu

Nazwa producenta: **S-PLASMA 50**

Przecinarka plazmowa niemieckiego lidera rynku spawalniczego **STAMOS GERMANY** jest w stanie osiągnąć **maksymalny prąd cięcia 50 A**. Umożliwi to sprawną obróbkę takich materiałów, jak stal, nikiel, aluminium, miedź i innych metali elektroprzewodzących. Dzięki temu sprzęt znajdzie zastosowanie w wielu branżach wymagających precyzyjnie wyciętych metalowy elementów.

W urządzeniu zastosowano zaawansowaną **technologię inwertorową V-MOSFET**. Pozwala ona na osiągnięcie **93% wydajności pracy**. Wykorzystane rozwiązanie gwarantuje również **optymalne zużycie energii elektrycznej** oraz **niskie ryzyko przepalenia** z powodu wysokiego napięcia.

#### Cechy produktu:

- - **Funkcjonalność** - do skrawania stali oraz innych metali elektroprzewodzących (tytan, miedź, mosiądz itd.)
- - **Wydajność** - nowoczesna technologia V-MOSFET zapewnia wydajność pracy na poziomie 93% oraz precyzyjne i bezpieczne cięcie,
- - **Prosta obsługa** - duże pokrętło pozwala 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 4-metrowe przewody gwarantują swobodę ruchów podczas cięcia oraz ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach,
- - **Wytrzymałość** - obudowa z blachy malowanej proszkowo jest odporna na uszkodzenia mechaniczne.

**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 50**
- - Nr katalogowy - **2007**
- - Stan artykułu - **Nowy**
- - Napięcie - **230 V / 50 Hz**
- - Znamionowy prąd wejściowy - **20 A**
- - Maksymalny prąd wejściowy - **27 A**
- - Moc wejściowa znamionowa - **4,3 kVA**
- - Moc wejściowa maksymalna - **5,8 kVA**
- - Napięcie biegu jałowego - **230 V**
- - Prąd cięcia - **20 - 50 A**
- - Znamionowy cykl pracy - **60%**
- - Prąd cięcia w cyklu pracy 100% - **38 A**
- - Prąd cięcia w cyklu pracy 60% - **50 A**
- - Maksymalna grubość cięcia - **14 mm**
- - Szerokość cięcia - **1 mm**

- 
- - Wymagany przepływ powietrza - **100 l/min**
  - - Ciśnienie powietrza - **4,5 bar**
  - - Uchwyt do cięcia plazmą - **4 m**
  - - Przewód masowy z zaciskiem - **3,6 m**
  - - Kabel zasilający - **1,5 m**
  - - Chłodzenie obudowy - **Wentylator**
  - - Sposób chłodzenia uchwytu - **Gaz**
  - - Klasa izolacji - **F**
  - - Stopień ochrony - **IP20S**
  - - Konstrukcja zgodna z - **EN 60974-1; EN 60974-10**
  - - Zgodność z EG - **CE**
  - - Uchwyt do cięcia plazmą PT-31 - **Nr SKU: 19000403**
  - - Śr. złącza uchwytu do cięcia plazmą - **16 mm**
  - - Akcesoria pasujące do PT-31 - **Nr SKU: 10020031**
  - - Śr. złącza przewodu masowego - **9 mm**
  - - Wymiary (DxSxW) - **16,5 x 37 x 28 cm**
  - - Waga - **10,7 kg**
  - - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **51 x 28,5 x 39 cm**
  - - Waga wysyłki - **12,8 kg**

#### **Metoda pracy:**

- **Cięcie plazmą** - dzięki natężeniu prądu do 50 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.

#### **W zestawie:**

- - Przecinarka plazmowa
- - Przewód uziemiający z zaciskiem - 4,3 m
- - Uchwyt do cięcia z przewodem - 4,2 m
- - Przewód powietrza
- - Reduktor ciśnienia
- - Manometr
- - Wózek ułatwiający prowadzenie uchwytu
- - Tulejka zaciskowa
- - Pierścień
- - Instrukcja PL