

Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/przecinarka-plazmowa-esab-cutmaster-100-p-83.html>

Przecinarka plazmowa ESAB Cutmaster 100

Cena brutto	19 600,00 zł
Cena netto	15 934,96 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	powyżej 14 dni
Numer katalogowy	0559117304
Kod producenta	0559117304
Kod EAN	7322376246879
Producent	ESAB
Napięcie zasilania (V)	400
Przepływ powietrza	212L/m przy 4.8 bar
Maksymalna grubość cięcia (mm)	45
Jakościowa grubość cięcia (mm)	35
Ciężar (KG)	28.1

Opis produktu

ESAB Cutmaster 100

Przecinarka Plazmowa

Cutmaster 100 - to najnowszej generacji inwertorowe źródło energii do cięcia metali o ergonomicznej niewielkiej obudowie i masie zaledwie 28,1 kg. Wyjątkowa, prosta oraz intuicyjna nastawa parametrów cięcia przy zastosowaniu sprężonego powietrza lub azotu, pozwala uzyskać wysoką jakość wykonywanych prac na stanowiskach ręcznych.

Właściwości:

- TD Surelok® - system, który uniemożliwia rozpoczęcie pracy w przypadku braku części lub nie dokręcenia osłony ceramicznej.
- Blok mocy oparty jest na najnowszej technologii inwertorowej kompatybilnej z system PFC z przystosowaniem do współpracy z generatorem.
- Automatyczny system zajarzania łuku podczas cięcia elementów ażurowych.
- ATCTM - szybkozłączne uchwyty plazmowego, przystosowane do szybkiego demontażu, bez stosowania specjalnych narzędzi.
- Układ pneumatyczny przystosowany do czystego sprężonego powietrza lub azotu.
- Zestaw części eksploatacyjnych uchwyty plazmowego SL 100 jest w standardowym wyposażeniu urządzenia.

Urządzenia serii Cutmaster® True™ firmy Esab® zostały zaprojektowane w taki sposób, aby zalecana wydajność cięcia stanowiła jednocześnie rzeczywistą wydajność cięcia. Dzięki urządzeniom serii True Cut została wyeliminowana konieczność



Automatyka Spawalnictwo Serwis

Wróblewskiego 90A
94-103 Łódź
NIP: 7272797306
sklep@ass.info.pl

kupowania maszyny o większej wydajności lub dokonywania zakupu większej maszyny niż rzeczywiste wymagania parametrów. Wraz z wprowadzeniem na rynek serii Cutmaster True firmy Esab urządzenia o zalecanej wydajności np. 45mm są przeznaczone do cięcia materiałów o grubości 45 mm w trybie pracy ciągłej.

Wypaszenie

- Uchwyt plazmowy SL-100 6.1 metra
- Przewód masowy 5.5 metrowy
- Przewód zasilający 2.5 metrowy bez wtyczki
- Wyposażenie startowe do uchwytu "części eksploatacyjne"
- Wbudowany filtr powietrza z regulatorem ciśnienia
- Instrukcja obsługi

Parametry

- **Zasilanie:** 400V, 3 fazy
- **Zabezpieczenie:** 32A
- **Max grubość cięcia:** 45mm
- **Jakościowa grubość cięcia:** 35mm
- **Znamionowy prąd cięcia / cykl pracy:** 100A/60%; 80A/80%; 70A/100%
- **Pobór powietrza:** 212 l/m
- **Ciśnienie powietrza:** 5,2 bar
- **Wymiary:** 305 x 381 x 762 mm
- **Waga:** 28,1 kg

Opis graficzny

ESAB Cutmaster 100

Przecinarka plazmowa do ręcznego cięcia
i żłobienia metali do zastosowań ciężkich.





Automatyka Spawalnictwo Serwis

Wróblewskiego 90A

94-103 Łódź

NIP: 7272797306

sklep@ass.info.pl



Zastosowanie

- Stocznie oraz konstrukcje przybrzeżne
- Przemysł wydobywczy i ciężki
- Stanowiska zautomatyzowane
- Żłobienie elektropowietrzne
- Wypożyczalnie maszyn i urządzeń
- Konserwacja i naprawa
- Warsztaty ślusarskie
- Złomowiska metali kolorowych





Automatyka Spawalnictwo Serwis

Wróblewskiego 90A
94-103 Łódź
NIP: 7272797306
sklep@ass.info.pl

Cutmaster 100 – to najnowszej generacji wysokowydajne inwertorowe źródło energii do cięcia i zlobienia metali o ergonomicznej niewielkiej obudowie. Wyjątkowa, prosta oraz intuicyjna nastawa parametrów cięcia przy zastosowaniu sprężonego powietrza lub azotu, pozwala uzyskać wysoką jakość wykonywanych prac na stanowiskach ręcznych oraz zmechanizowanych

Zakres cięcia

- | | |
|-------------------------------|-------|
| ▪ Cięcie jakościowe True Cut™ | 35 mm |
| ▪ Cięcie rozdzielające | 45 mm |
| ▪ Przebijanie | 20 mm |

Właściwości

- TD Surelok® - system, który uniemożliwia rozpoczęcie pracy w przypadku braku części lub nie dokręcenia osłony ceramicznej.
- Blok mocy oparty jest na najnowszej technologii inwertorowej kompatybilnej z system PFC z przystosowaniem do współpracy z generatorem.
- Automatyczny system zajarzania łuku podczas cięcia elementów azurowych.
- ATC™ - szybkozłączne uchwytu plazmowego, przystosowane do szybkiego demontażu, bez stosowania specjalnych narzędzi.
- Układ pneumatyczny przystosowany do czystego sprężonego powietrza lub azotu.
- Zestaw części eksploatacyjnych uchwytu plazmowego SL 100 jest w standardowym wyposażeniu urządzenia.
- 3 lata gwarancji, to zapewnienie wysokiej jakości.



Dane techniczne

Parametry zasilania

Zabezpieczenie sieci

Przewód zasilający

Moc maksymalna

Pobór prądu przy I eff

Cykl pracy

Wymiary gabarytowe

Masa

Ciśnienie powietrza

Przepływ powietrza

Stopień ochrony



Automatyka Spawalnictwo Serwis

Wróblewskiego 90A

94-103 Łódź

NIP: 7272797306

sklep@ass.info.pl

400 V, 3ph 50/60 Hz

32 A

4 x 6 mm²

12,0 kW

24 A

100A / 60%, 80A / 80%, 70A / 100%

305 mm x 381 mm x 762 mm

28,1 kg

5,2 bar

212 l/m

IP 23S