

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/przecinarka-plazmowa-plazma-sherman-cutter-70-p-3128.html>

PRZECINARKA PLAZMOWA PLAZMA SHERMAN CUTTER 70

Cena	2 931,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	145133181
Kod producenta	295F-307AE

Opis produktu

PRZECINARKA PLAZMOWA PLAZMA SHERMANN CUTTER 70

Profesjonalna inwertorowa przecinarka plazmowa renomowanej marki Sherman przeznaczona do cięcia stali konstrukcyjnych, jakościowych, miedzi i jej stopów **do 23 mm** grubości. Dedykowana jest do intensywnych prac spawalniczych, o dużym stopniu wykorzystania technik cięcia. Konstrukcja urządzenia oparta o technologię IGBT to najbardziej zaawansowane rozwiązania technologiczne stosowane w współczesnych urządzeniach przez producentów sprzętu spawalniczego.

Przecinarka wyposażona jest w uchwyt plazmowy w standardzie **TRAFIMET A-81** o długości 6 m. Zajarżanie jonizacyjne HF łukiem pilotującym zapewnia precyzję pracy. Wbudowany zespół przygotowania powietrza zapewnia niezbędną jakość powietrza. Zintegrowany reduktor z manometrem pozwala na kontrole i regulację ciśnienia z panelu sterowniczego.

Cięcie plazmą powietrzną opiera się na strumieniu sprężonego powietrza. Do właściwej pracy z przecinarką plazmową **niezbędne** jest zapewnienie stałego i wydajnego **źródła suchego i czystego powietrza**, np. zastosowanie sprężarki z odpowiednimi filrami. Sprężarka zasilająca plazmę musi posiadać wydajność zapewniającą odpowiedni przepływ powietrza, zgodny z podanymi parametrami przecinarki. W przypadku przecinarki **Cutter 70** jest to przepływ powietrza **160 litrów na minutę** przy ciśnieniu **5 bar**.

Zawartość zestawu:

- Przecinarka plazmowa Cutter 70
- Uchwyt plazmowy do cięcia A-81 długość 6 m
- Przewód masowy

Specyfikacja techniczna:

- Napięcie zasilania: **AC 3x400 V 50 Hz**
- Technologia wykonania: **IGBT**
- Prąd cięcia: **65 A**
- Zakres prądu cięcia: **20-65 A**
- Cykl pracy: **60%**
- Max. grubość cięcia: **23 mm**
- Sposób zajarżania: **HF**
- Maks pobór prądu: **12 A**
- Maks. pobór mocy: **9,8 kVA**
- Przepływ powietrza: **250 l/min**
- Wymiary: **540 x 255 x 490 mm**
- Funkcje: **HF, 2T/4T, Łuk pilotujący, TEST**
- Waga **19,4 kg**