Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 09:53

Link do produktu: https://www.eltrex.net.pl/przecinarka-plazmowa-sherman-cutter-110-p-1523.html



Przecinarka plazmowa Sherman CUTTER 110

Cena brutto	**3 954,83 zł**
Cena netto	**3 215,31 zł**
Czas wysyłki	**2-3 dni robocze**
Numer katalogowy	**SINW-CUTTER110**
Kod producenta	**SINW-CUTTER110**
Producent	**Sherman**

Opis produktu

Sherman CUTTER 110 to profesjonalna inwertorowa przecinarka plazmowa przeznaczona do cięcia stali konstrukcyjnych, jakościowych, miedzi i jej stopów **do 40mm** grubości. Dedykowana jest do intensywnych prac spawalniczych, o dużym stopniu wykorzystania technik cięcia. Konstrukcja urządzenia oparta o technologię IGBT 200 kHz to najbardziej zaawansowane rozwiązania technologiczne stosowane w współczesnych urządzeniach przez producentów sprzętu spawalniczego.

Przecinarka wyposażona jest w uchwyt plazmowy w standardzie **TRAFIMET A-101** o długości 6m. Zajarzanie 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. Cyfrowy wyświetlacz prądu cięcia ułatwia precyzyjne ustawienie jego wartości.
Urządzenie wyposażone jest w cyfrowy wyświetlacz wskazujący **ciśnienie powietrza** oraz praktyczną tabelę przeliczania jednostek ciśnienia.

UWAGA. 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 filtrami. Sprężarka zasilająca plazmę musi posiadać wydajność zapewniającą odpowiedni przepływ powietrza, zgodny z podanymi parametrami przecinarki. W przypadku przecinarki **Cutter 110** jest to przepływ powietrza **180 litrów na minutę** przy ciśnieniu **5 bar**.

Na wyposażeniu znajduje się:

- uchwyt plazmowy do cięcia A-101 6m
- przewód masowy
- zespół przygotowania powietrza
- akcesoria - tarcza spawalnicza, młotek z szczotką

Parametry techniczne

Zasilanie:	3x400V 50Hz
Pobór mocy:	10 kVA
Zabezpieczenie:	25 A
Zakres prądu cięcia:	30-105 A
Znamionowy prąd cięcia:	105A P60%
Napięcie łuku:	
Grubość cięcia jakościowego:	
Grubość cięcia rozdzielającego:	40 mm
Zajarzenie:	Bezstykowe HF
Ciśnienie powietrza:	4,5 - 5,0 bar
Przepływ powietrza:	180 l/min
Chłodzenie:	wentylator
Stopień ochrony:	IP21
Wymiary:	635 x 455 x 515 mm
Waga:	31 kg