

Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/przecinarka-plazmowa-ideal-expert-plasma-45-pfc-p-1507.html>



Przecinarka plazmowa Ideal Expert Plasma 45 PFC

Cena brutto	3 099,00 zł
Cena netto	2 519,51 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2-3 dni robocze
Numer katalogowy	EXPLASMA45
Kod producenta	EXPLASMA45
Kod EAN	5903991100122
Producent	Ideal

Opis produktu

Przecinarka plazmowa Ideal Expert Plasma 45 PFC

Cięcie do 28mm | Zajarzanie bezstykowe (bez HF) | Kompaktowa budowa

Przecinarka plazmowa Ideal Expert Plasma 45 PFC to profesjonalna inwertorowa przecinarka plazmowa przeznaczona do cięcia stali konstrukcyjnych, jakościowych, miedzi i jej stopów. Konstrukcja urządzenia oparta jest o technologię wykorzystującą tranzystory IGBT, zapewniające małe straty mocy oraz zwiększenie wydajności i niezawodności przecinarki. Może być stosowana w procesach produkcyjnych, do prac warsztatowych, remontowych a także do cięcia złomu.

Ideal Expert Plasma 45 PFC to:

- Cięcie stali do 28 mm (cięcie rozdzielające)
- Precyzja cięcia
- Płynna regulacja prądu cięcia
- Cyfrowy wyświetlacz prądu cięcia
- Stabilny łuk cięcia oraz niski pobór prądu
- Zajarzanie bezstykowe Blow Back (bez HF)
- Technologia inwertorowa - zwarta konstrukcja - małe rozmiary oraz niewielka waga to możliwość pracy w miejscach trudno dostępnych
- Duża moc urządzenia - 45A w cyklu pracy 40%

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 **Plasma 45 PFC** jest to przepływ powietrza **150 litrów na minutę**.

Na wyposażeniu znajduje się:

- uchwyt plazmowy do cięcia typ IPT-40
- przewód masowy
- zespół przygotowania powietrza

Parametry techniczne

Zasilanie:	230V 50Hz
Pobór mocy:	-
Zabezpieczenie:	20 A
Zakres prądu cięcia:	20-210 A
Znamionowy prąd cięcia:	210A P60%
Napięcie łuku:	80-100V
Grubość cięcia jakościowego:	Płynna
Grubość cięcia rozdzielającego:	-
Zajazzenie:	1,6 - 4,0 mm
Ciśnienie powietrza:	-
Przepływ powietrza:	-
Chłodzenie:	-
Stopień ochrony:	IP21S
Wymiary:	375x155x320 mm
Waga:	8,5 kg