

Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/przecinarka-plazmowa-magnum-cut-100-igbt-v2-p-3045.html>

Przecinarka plazmowa Magnum CUT 100 IGBT V2

Cena brutto	4 920,00 zł
Cena netto	4 000,00 zł
Czas wysyłki	2-3 dni robocze
Numer katalogowy	U P CUT 100 V2
Kod producenta	U P CUT 100 V2
Kod EAN	5905323107359
Producent	Magnum

Opis produktu

Przecinarka plazmowa Magnum CUT 100 IGBT V2 Cięcie do 30 mm | Zajazanie HF | Prąd cięcia 100A

Magnum CUT 100 IGBT V2 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.

Magnum CUT 100 IGBT V2 to :

- Precyzja cięcia
- Cięcie stali do 30 mm (cięcie rozdzielające)
- Wyświetlacz LCD do wyświetlania prądu cięcia
- Płynna regulacja prądu cięcia
- Stabilny łuk cięcia oraz niski pobór prądu
- Technologia inwertorowa - zwarta konstrukcja - stosunkowo niewielkie wymiary i waga ułatwiają transport oraz pracę w miejscach trudno dostępnych
- Duża moc urządzenia - 100A w cyklu pracy 60%

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 **Magnum CUT 100 IGBT V2** jest to przepływ powietrza **180 litrów na minutę**.

ZESTAW ZAWIERA:

- Kompletne urządzenie
- Uchwyt do cięcia plazmą LT-101 (A-101)
- Przewód powietrzny
- Przewód masowy z zaciskiem
- Filtro-reduktor

Parametry techniczne

;	Zasilanie:	~3× 400V ± 10% 50 / 60 Hz
---	-------------------	---------------------------

	Zakres prądu cięcia:	30 - 100 A
	Znamionowy prąd cięcia:	100A P60%
	Napięcie biegu jałowego:	268V
	Grubość cięcia rozdzielającego:	30 mm
	Grubość cięcia jakościowego:	25 mm
	Zajarzenie:	HF
	Ciśnienie powietrza:	5,5 bar
	Wymagane zabezpieczenie:	20 A
	Przepływ powietrza:	180 /min
	Chłodzenie:	wentylator
	Stopień ochrony:	IP21S
	Waga:	32 kg