

# CUT 100 IGBT V2

PRZECINARKI PLAZMOWE



9



Indeks: **U P CUT 100 V2**

## OPIS PRODUKTU

Urządzenie **CUT 100 V2** w nowym wyglądzie. Przeznaczone jest do ręcznego i maszynowego cięcia plazmą powietrzną, elementów przewodzących prąd elektryczny, wykonanych ze stali węglowych i stopowych, aluminium i jego stopów, mosiądzu, miedzi, a także żeliwa.

Specjalne wyposażenie palnika umożliwia cięcie w miejscach trudnodostępnych i we **wszystkich możliwych pozycjach**. Urządzenie może być zastosowane w procesach produkcyjnych, do prac warsztatowych i remontowych, a także do cięcia złomu. Przecinarka wyposażona jest w przeciążeniowe zabezpieczenie termiczne, przewód masowy, zespół przygotowania powietrza, kabel zasilający. Zaletą tej przycinarki jest **niska masa**, oraz płynna regulacja prądu cięcia, zapewniająca wysoką jakość cięcia materiału.

Urządzenie z serii **CUT 100 V2** zostało zbudowane w oparciu o najnowszą technologię wykorzystującą tranzystory IGBT, co przekłada się na zmniejszenie zakłóceń elektromagnetycznych, małe straty mocy, zwiększenie wydajności i niezawodności źródła prądu, oraz mniejsze zużycie energii.

### Zalety i funkcje:

- bezstykowe zajarzenie łuku
- łuk pilotujący
- regulacja wypływu gazu po cięciu
- gniazda kontroli THC
- kompatybilna z głowicami CNC
- panel sterowania LED w języku polskim
- funkcja 2T/4T

**DANE TECHNICZNE**

|                                                                                    |               |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>ZASILANIE</b>                                                                   | 400 V / 50 Hz |
| <b>SPRAWNOŚĆ</b>                                                                   | 60%           |
| <b>PRĄD CIĘCIA 400 [V]</b>                                                         | 100 A         |
| <b>NAPIĘCIE BIEGU JAŁOWEGO   400 V</b>                                             | 268 V         |
| <b>PRZYBLIŻONA GRUBOŚĆ CIĘCIA DLA STALI KONSTRUKCYJNEJ - JAKOŚCIOWE   230 V</b>    | 25 mm         |
| <b>PRZYBLIŻONA GRUBOŚĆ CIĘCIA DLA STALI KONSTRUKCYJNEJ - ROZDZIELAJĄCE   230 V</b> | 30 mm         |
| <b>PRZYBLIŻONA GRUBOŚĆ CIĘCIA DLA STALI KONSTRUKCYJNEJ - ODCINAJĄCE   230 V</b>    | 33 mm         |
| <b>POBÓR POWIETRZA   400 V</b>                                                     | 180 l/min     |
| <b>WYMAGANE CIŚNIENIE POWIETRZA</b>                                                | 5 bar         |
| <b>ZABEZPIECZENIE ZASILANIA 400 [V]</b>                                            | 20 A          |
| <b>ZABEZPIECZENIE OBUDOWY</b>                                                      | IP21S         |
| <b>WAGA</b>                                                                        | 32 kg         |

## O NAS

**MAGNUM®**

Urządzenia marki MAGNUM zostały zaprojektowane z myślą o dynamicznie rozwijającym się rynku spawalniczym Europy.

Wysoka jakość, sprawność i niezawodność tych urządzeń to cechy, które szybko podbiły serca klientów, a stosunkowo atrakcyjna cena spowodowała, że są one jedną z najbardziej rozpoznawalnych marek urządzeń spawalniczych na rynku.

Oferta urządzeń MAGNUM w pełni pokrywa zapotrzebowanie klientów na typ i moc w poszczególnych grupach urządzeń spawalniczych: MMA, TIG, MIG i CUT. Bogate wyposażenie każdego produktu czyni z nich urządzenia gotowe do pracy, a szeroki wachlarz osprzętu dodatkowego zachęca dystrybutorów do zaopatrywania się w markę MAGNUM.

Urządzenia MAGNUM dedykowane są zarówno dla przemysłu, jak i dla małych i średnich warsztatów usługowych.

Nasz dział technologiczny długo i dokładnie bada oraz testuje wszystkie produkty przed wprowadzeniem na rynek, dzięki czemu urządzenia marki MAGNUM cechuje wysoka niezawodność oraz długi okres eksploatacji.

Korzystna lokalizacja magazynu centralnego, mieszczącego się w Europie Środkowej, w połączeniu z dopracowanym systemem logistycznym, pozwalają na szybką realizację zamówień na obszarze całego kontynentu.

Wieloletnia obecność na rynku, wykwalifikowana kadra, rozbudowana sieć dystrybutorów oraz szybki i niezawodny serwis sprawiły, że zaufało nam już tysiące klientów.

## KONTAKT

✉ [marketing@magnum-welding.com](mailto:marketing@magnum-welding.com)

## ZNAJDŹ NAS!

 Facebook @magnumwelding

 YouTube Magnum Video Prezentacje

 Instagram @magnumofficial