

CUT 45 MMA

PRZECINARKI PLAZMOWE



6



Indeks: **U P CUT 45 WP**

OPIS PRODUKTU

Przecinarka plazmowa marki **MAGNUM** model **CUT 45** przeznaczone jest do ręcznego cięcia plazmą powietrzną elementów przewodzących prąd elektryczny, wykonanych ze stali węglowych i stopowych, aluminium i jego stopów, mosiądzu, miedzi a także żeliwa oraz spawania elektrodą otuloną **MMA**.

Urządzenie wyposażone jest w palnik umożliwiający cięcie w miejscach trudno dostępnych i we wszystkich możliwych pozycjach. Przecinarka może być zastosowana w procesach produkcyjnych, prac warsztatowych, remontowych itp.

Urządzenie wyposażone jest w system bezstykowego zajarzenia łuku "**BLOW-BACK**". Metoda ta polega na cofnięciu elektrody podczas zajarzenia łuku. Dużą zaletą tego rozwiązania jest mniejsze zużycie elementów eksploatacyjnych i zmniejszenie do minimum zakłóceń elektromagnetycznych, w porównaniu do zajarzenia **HF**. Ma to duży wpływ na ochronę urządzeń elektrycznych takich jak sterowniki, silniki krokowe itp. Dodatkowym atutem jest mniejsza awaryjność urządzenia, poprzez wyeliminowanie modułu **HF**.

Urządzenie **MAGNUM CUT 45** 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 zmniejszenie zużycia energii. Przecinarka wyposażona jest w przeciążeniowe zabezpieczenie termiczne. Jej zaletą jest niska masa oraz płynna regulacja prądu cięcia zapewniająca wysoką jakość cięcia materiału.

Funkcje i zalety:

- zajarzenie łuku BLOW BACK electronic control
- duża energia łuku pilota
- stabilny łuk cięcia
- precyzja cięcia
- płynna regulacja
- niski pobór prądu
- funkcja 2T i 4T
- czytelny panel w języku polskim
- spawanie MMA

W zestawie:

- uchwyt roboczy S-45
- uchwyt z zaciskiem masowym
- filtroreduktor

DANE TECHNICZNE

ZASILANIE	230 V / 50 Hz
SPRAWNOŚĆ	60%
PRĄD SPAWANIA 230 [V]	200 A
PRĄD CIĘCIA 230 [V]	20-45 A
NAPIĘCIE BIEGU JAŁOWEGO 230 V	330 V
PRZYBLIŻONA GRUBOŚĆ CIĘCIA DLA STALI KONSTRUKCYJNEJ - JAKOŚCIOWE 230 V	9 mm
PRZYBLIŻONA GRUBOŚĆ CIĘCIA DLA STALI KONSTRUKCYJNEJ - ROZDZIELAJĄCE 230 V	14 mm
PRZYBLIŻONA GRUBOŚĆ CIĘCIA DLA STALI KONSTRUKCYJNEJ - ODCINAJĄCE 230 V	16 mm
POBÓR POWIETRZA 230 V	115 l/min
WYMAGANE CIŚNIENIE POWIETRZA	5 bar
ZABEZPIECZENIE ZASILANIA 230 [V]	20 A
ZABEZPIECZENIE OBUDOWY	IP21S
WAGA	6.9 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

ZNAJDŹ NAS!

 Facebook @magnumwelding

 YouTube Magnum Video Prezentacje

 Instagram @magnumofficial