

CUT 45 MMA KOMPRESOR

PRZECINARKI PLAZMOWE



5



Indeks: **U P CUT KOM45**

OPIS PRODUKTU

Przecinarka plazmowa marki **MAGNUM** model **CUT 45 MMA KOMPRESOR** z wbudowanym kompresorem przeznaczona 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. Przecinarka może być zastosowane do prac warsztatowych, remontowych itp.

Wbudowany kompresor zapewnia dużą wygodę i mobilność urządzenia.

W tym modelu o odpowiednie parametry ciśnienia i przepływ powietrza dba wbudowany układ regulacji. Urządzenie wyposażone jest w palnik umożliwiający cięcie w miejscach trudno dostępnych i we wszystkich możliwych pozycjach.

Urządzenie wyposażone jest w system bezstykowego zajarzenia łuku "**BLOW-BACK**". Metoda ta polega na cofnięciu elektrody podczas zajarzeniu 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 **CUT 45 MMA KOMPRESOR** 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:

- duża energia łuku pilota
- zajarzanie łuku BLOW BACK - electronic control
- możliwość cięcia elementów lakierowanych
- powtarzalność parametrów zajarzania łuku
- wysoka sprawność min. 60%
- wbudowany kompresor
- funkcja MMA
- funkcja 2T i 4T
- płynna regulacja parametrów

W zestawie:

- uchwyt roboczy S-45
- uchwyt z zaciskiem masowym
- filtrreduktor
- akcesoria do uchwytu S-45
- instrukcja obsługi

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	280 V
PRZYBLIŻONA GRUBOŚĆ CIĘCIA DLA STALI KONSTRUKCYJNEJ - JAKOŚCIOWE 230 V	9 mm
PRZYBLIŻONA GRUBOŚĆ CIĘCIA DLA STALI KONSTRUKCYJNEJ - ROZDZIELAJĄCE 230 V	13 mm
PRZYBLIŻONA GRUBOŚĆ CIĘCIA DLA STALI KONSTRUKCYJNEJ - ODCINAJĄCE 230 V	15 mm
POBÓR POWIETRZA 230 V	115 l/min
ZABEZPIECZENIE ZASILANIA 230 [V]	20 A
ZABEZPIECZENIE OBUDOWY	IP21S
CHŁODZENIE	POWIETRZE
WAGA	17.3 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