

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/przecinarka-plazmowa-400-v-65-a-magnum-cut-70-p-4320.html>

PRZECINARKA PLAZMOWA 400 V 65 A MAGNUM CUT 70

Cena	2 190,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	145139378
Kod producenta	5DFF-9063C_20221024151618
Kod EAN	5901053100165

Opis produktu

PRZECINARKA PLAZMOWA 400 V 65 A MAGNUM CUT 70

Przecinarka plazmowa marki **MAGNUM** CUT-70 przeznaczona jest do ręcznego lub maszynowego cięcia plazmą powietrzną elementów przewodzących prąd elektryczny, wykonanych ze stali węglowych i stopowych, aluminium i jego stopów, mosiądzu, miedzi a także żeliwa.

Urządzenie wyposażone jest w palnik umożliwiający cięcie w miejscach trudno dostępnych i we wszystkich możliwych pozycjach. W model CUT-70 znajduje się wbudowany filtro-reduktor służący do regulacji ciśnienia na wylocie z uchwytu plazmowego. **Filtro-reduktor** wyposażony jest w auto-spust kondensatu, którego wylot znajduje się pod spodem urządzenia. Przecinarka może być zastosowana do prac warsztatowych, remontowych, a także cięcia złomu. Posiada funkcję cięcia **materiałów azurowych**, bez konieczności ciągłego ponownego odpalania łuku po każdym otworze. Można ciąć np. siatkę metalową w sposób ciągły.

Urządzenie **MAGNUM** CUT-70 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.

Główne zalety:

- **IGBT** w przecinarcie zastosowano nowoczesne tranzystory, rozwiązanie zapewniające minimum zakłóceń elektromagnetycznych małe straty mocy w układach podstawowych, umożliwiające zwiększenie wydajności i niezawodności źródła prądu
- **2T/4T** - przy dwutakcie po naciśnięciu przycisku start następuje proces cięcia, po puszczeniu przycisku proces spawania zostaje zatrzymany - przy czterotakcie po pierwszym naciśnięciu i puszczeniu przycisku następuje proces spawania przy drugim naciśnięciu, jest to wygodniejsze rozwiązanie przy dłuższych spawach
- **Cięcie azurowe** - funkcja dostępna w wysokiej klasy urządzeniach, nie wymaga ponownego odpalania łuku po każdym otworze. Umożliwia np. cięcie siatek metalowych w sposób ciągły
- **Filtro-reduktor** - urządzenie posiada wbudowany filtro-reduktor. W narożniku CUT 70 umieszczone jest pokrętko służące do regulacji ciśnienia na wylocie z uchwytu plazmowego. Filtro-reduktor wyposażony jest w auto-spust kondensatu, którego wylot znajduje się pod spodem urządzenia
- **Uchwyt PT 80** - Urządzenie wyposażone jest w profesjonalny uchwyt o długości 6 m, standardu PT z zajarzeniem typu BLOW BACK (bez zakłóceń HF). Wszystkie części zamienne uchwytu są łatwo dostępne i można je nabyć w atrakcyjnych cenach. Do uchwytu można dokupić również cyrkiel do precyzyjnego wycinania okręgów, a także długie dysze do cięcia kontaktowego, dystanse i inne elementy zamienne.

Specyfikacja techniczna:

- Napięcie zasilania: **400 V**
- Częstotliwość: **50 Hz**
- Ilość faz: **3 ph**
- Prąd cięcia: **20-65 A**
- Cykl pracy: **60 %**

-
- Max. grubość cięcia: **22 mm**
 - Grubość cięcia jakościowego: **17 mm**
 - Przepływ powietrza: **160 l/min**
 - Wymagane ciśnienie: **5 bar**
 - Sposób zajarzenia: **BLOW BACK**
 - Funkcja 2T/4T: **TAK**
 - Test gazu: **TAK**
 - Masa: **19 kg**
 - Wymiary: **395 x 152 x 257 mm**

Zawartość zestawu:

- Przecinarka plazmowa **MAGNUM CUT 70**
- Uchwyt plazmowy typ **PT-80**
- Uchwyt masowy **3 m**
- Wężyk
- Opaski zaciskowe
- Instrukcję obsługi w języku polskim