

CUTTER 45 CT to przecinarka plazmowa 45 A o wydajności czystego cięcia o grubości 20 mm szerokiej gamy materiałów dzięki gamie palników MT/AT 40. System łuku bez HF chroni i wydłuża żywotność materiałów eksploatacyjnych. Zaprojektowany do pracy w trudnych warunkach, ma bardzo wytrzymałą mechanikę i przyjazny dla użytkownika panel sterowania. Jest wstępnie okablowany do użytku na automatycznych stołach do cięcia.

MAKSYMALNA WYDAJNOŚĆ

- Szybsze cięcie niż przy użyciu tlenu
- **Tnie wszystkie rodzaje stali** (miękką, nierdzewną, hartowaną, HLE), aluminium, miedź itp.
- **Zoptymalizowane chłodzenie przy użyciu** korytarza wentylacyjnego, który pomaga odizolować komponenty elektroniczne od pyłu.
- Łatwa konfiguracja materiałów eksploatacyjnych zapewnia maksymalną produktywność.
- Cykl pracy 41 A przy 60% (40°C).

FV **Elastyczny wąż napięciowy (85 do 265 V)**, akceptuje bardzo długie połączenia sieciowe (100 m).

PFC **Technologia PFC**, sieć elektryczna jest lepiej wykorzystywana i pozwala na oszczędność energii o 30%.

ZAKRES TORCH MT 70 / AT 70 (6/12 m)

- **Odlączany palnik** ułatwia przechowywanie i wymianę.
- **Efektywne cięcie:** chłodzony powietrzem korpus palnika zapewnia wysoką stabilność łuku przy różnych prędkościach.
- **Łatwy w użyciu mechanizm spustowy** dla większego bezpieczeństwa.
- Zaprojektowany tak, aby był **odporny na wstrząsy i ciepło**.
- Głębokość cięcia **5 mm większa** niż w przypadku standardowego palnika.

SKUTECZNE W KAŻDYM MIEJSCU PRACY

- **Przyjazny dla użytkownika interfejs:**
 - 3 tryby pracy: zwykła blacha / otwarta blacha / zablokowana
 - ręczne ustawianie ciśnienia powietrza za pomocą wykresu na przednim ekranie.
- **Zapłon bez HF**, aby zapobiec zakłóceniom, które mogłyby uszkodzić pobliski sprzęt elektroniczny.
- **Kompatybilna z zestawem CNC** do automatycznych stołów do cięcia.
- **Odlączany kabel uziemiający** ułatwiający przechowywanie i wymianę.

ZAPROJEKTOWANY, ABY TRWAĆ

- **Wzmocniona metalowa obudowa** i antypoślizgowe gumowe podkładki.
- **Certyfikat IP 23** do użytku zewnętrznego.
- Kompaktowy i przenośny.

AKCESORIA I MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (opcje)

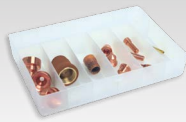
Do użytku na stole do cięcia:



Zestaw CNC
039988



Latarka AT-70 auto.
70 A (50%)
6 m - 037526
12 m - 037533



Pudełko na materiały eksploatacyjne
Do MT-70 ręcznie
20/50 A - 061613



Latarka MT-70 ręczna
70 A (50%)
6 m - 037502
12 m - 037519





Zestaw do cięcia, fazowania i prowadzenia dla palników Plasma MT
038653




Wózek dla latarki MT-70
037977



Dostarczane z:	 2 m 10 mm ²	 MT 70 6/12 m
ref. 014787	✓	opcjonalnie

WYDAJNOŚĆ

Wydajność	MT 70 (opcjonalnie)
Separacja	30 mm
Czyste cięcie	25 mm
Przebijanie	12 mm

50/60 Hz	A	I ₂ A	MT 70  mm (max)						AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C)	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
			Piercing		Czyste cięcie		Separacja		Input Pressure (bar)	L/min					
110 V 1~	32	15 → 30	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	5.5 → 7	115	21 A @ 60%	48 x 37 x 23	14	IP 23	10.5 kW
230 V 1~	16	15 → 45	5	3	10	8	15	10		185	41 A @ 60%				