

CUTTER 70 CT to palnik plazmowy 70 A umożliwiający przecinanie wielu materiałów o grubości do 35 mm. Układ łuku bez zakłóceń w.cz. zmniejsza zużycie i zwiększa trwałość elementów eksploatacyjnych. Urządzenie jest przystosowane do pracy w trudnych warunkach, jest bardzo solidne mechanicznie i posiada łatwy w obsłudze panel sterowania. Urządzenie jest fabrycznie okablowane do stosowania na automatycznych stołach do cięcia.

MAKSYMALNA WYDAJNOŚĆ

- Większa prędkość cięcia z użyciem gazu tlenowego.
- Przecina wszystkie rodzaje stali (miękka, nierdzewna, hartowana, HLE), aluminium, miedź itd.
- Zoptymalizowane chłodzenie dzięki kanałowi wentylacyjnemu, który pozwala izolować elementy elektroniczne od pyłu.
- Szybka i łatwa wymiana materiałów eksploatacyjnych, co maksymalizuje produktywność.
- Cykl pracy 70 A przy poziomie 60% (40°C).

PALNIK O DUŻEJ WYDAJNOŚCI

- Wysokiej klasy palnik TECMO® (czołowy dostawca w Europie).
- Wysoka jakość cięcia: palnik jest chłodzony powietrzem, co zapewnia znakomitą stabilność łuku przy wszelkiego rodzaju pracach.
- Materiały eksploatacyjne kompatybilne ze standardem Hypertherm®.
- Konstrukcja zapewniająca wytrzymałość na wstrząsy i wysoką temperaturę.
- Szybkie podłączanie/odłączanie palnika, brak konieczności używania narzędzi do celów transportu lub konserwacji.
- Łatwy w użyciu mechanizm spustowy zwiększa wygodę.

EFEKTYWNOŚĆ NA KAŻDYM STANOWISKU

- **Interfejs przyjazny dla użytkownika:**
 - 3 tryby pracy: cięcie / siatka / blokada
 - ręczne ustawianie ciśnienia powietrza (4,1 < 6,5 bar) z wykorzystaniem wskaźnika LED z przodu urządzenia.
- **Zapłon bez zakłóceń wysokiej częstotliwości** mogących zakłócać pracę sprzętu elektronicznego w pobliżu.
- **Kompatybilność z zestawem CNC** do stosowania na automatycznych stołach do cięcia.

TRWAŁA KONSTRUKCJA

- Wzmacniana obudowa metalowa i antypoślizgowe gumowe poduszki.
- Stopień ochrony IP 23.
- Kompaktowa i przenośna konstrukcja.

AKCESORIA I MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (OPCJONALNE)

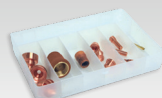
Do stosowania na stole do cięcia:



Zestaw CNC
039988



Palnik AT-70 automatyczny.
70 A (50%)
6 m - 037526
12 m - 037533



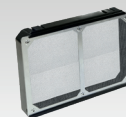
Skrzynka na materiały
eksploatacyjne
Do MT-70 ręcznego
20/70 A - 037540



Palnik MT-70 ręczny
70 A (50%)
6 m - 037502
12 m - 037519



Wózek ręczny
039568



Zestaw filtrów
046580



W zestawie:		
nr kat. 013636	✓	-
nr kat. 013841	✓	✓

WYDAJNOŚĆ

Możliwości	Grubość
Przecinanie	35 mm
Czyste cięcie	25 mm
Nakłuwanie	15 mm

Możliwości	Prędkość usuwania
Usuwanie żłobienia	4,8 kg/h

50/60 Hz	A	I ₂ A	mm (max)		Czyste cięcie		Czyste cięcie		INTEGRATED TECHNOLOGY		AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C) X (40°C)	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
			Nakłuwanie	Czyste cięcie	Czyste cięcie	AD	KOMPRESOR INSIDE	Pressure (bar)	L/min								
400V 3~	16	20 → 70	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	.	—	5 → 9	185	70 A @ 60%	52 x 40 x 26	22	IP 23	15 kW