

CUTTER 45 CT е плазмена резачка **45 А** с капацитет за чисто рязане с дебелина **20 mm** на широк спектър от материали благодарение на гамата горелки **MT/AT 40**. Безвъздушната дъгова система запазва и увеличава живота на консумативите. Проектирана да се използва в трудни условия, тя има много здрава механика и удобен за потребителя контролен панел. Той е предварително свързан за използване на автоматични маси за рязане.

МАКСИМАЛНА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ

- По-висока скорост на рязане в сравнение с използването на кислород
- **Реже всички видове стомана** (мека, неръждаема, закалена, HLE), алуминий, мед и др.
- **Оптимизирано охлаждане с помощта на** вентилационния коридор, който помага за изолирането на електронните компоненти от праха.
- Настройката на консумативите е лесна за постигане на максимална производителност.
- Работен цикъл 41 А при 60 % (40°C).

FV Гъвкав маркуч за напрежение (от 85 до 265 V), приема много дълги мрежови връзки (100 м).

PFC **Технология PFC**, електрическата мрежа се използва по-добре и позволява спестяване на енергия с 30%.



Обхват на тора MT 70 / AT 70 (6/12 m)

- **Разглобяема горелка** за лесно съхранение и подмяна.
- **Ефективно рязане:** тяло на горелката с въздушно охлаждане за висока стабилност на дъгата при различни стъпки.
- **Лесен за използване** спусков механизъм за по-голяма **безопасност**.
- Проектиран да бъде **устойчив на удари и топлина**.
- Дълбочина на рязане **5 мм по-дълбока** от стандартна горелка.

ЕФЕКТИВНИ НА ВСЯКО РАБОТНО МЯСТО

- **Удобен за потребителя интерфейс :**
 - 3 режима на работа: обикновен метален лист / отворен метален лист / заключен
 - ръчна настройка на налягането на въздуха с помощта на диаграма на предния екран.
- **Безвъздушно запалване** за предотвратяване на смущения, които биха могли да повредят намиращото се наблизо електронно оборудване.
- **Съвместим с CNC комплект** за автоматични режещи маси.
- **Разкачащ се заземителен кабел** за лесно съхранение и лесна подмяна.



ПРОЕКТИРАНИ ДА ИЗДЪРЖАТ ДЪЛГО

- **Подсилен метален корпус** и нехлъзгащи се гумени подложки.
- **IP 23** сертифициран за външна употреба.
- Компактен и преносим.

АКСЕСОАРИ И КОНСУМАТИВИ (опции)

За използване върху маса за рязане:







Доставя се с :	 2 m 10 mm ²	 MT 70 6/12 m
реф. 014787	✓	по избор

ПРОДУКТИ

Капацитет MT 70 (по избор)

Разделяне	30 mm
Чисто рязане	25 mm
Пробиване	12 mm

50/60 Hz	A	I ₂ A	MT 70  mm (max)				AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C) X (40°C)	 cm	 kg	IP	 Protected & compatible power generator (+/-15%)		
			Пийрсинг		Чисто рязане		Разделяне							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	12	6	25	15	30	20		185	41 A @ 60%				