

CUTTER 70 CT - це апарат плазмового різання 70А здатний зробити чистий зріз 35 мм товщиною на різноманітних металах. Його система без високочастотного піджигу з черговою дугою береже і збільшує термін служби витратних комплектуючих. Дуже міцна конструкція і інтуїтивно-зрозуміла панель управління для використання у різному середовищі. Він заздалегідь підключений для використання на автоматичному столі для різання.

МАКСИМАЛЬНА ПРОДУКТИВНІСТЬ

- Швидкість різання вища, ніж у оксигаса.
- Нарізує усі види сталі (м'які, нержавіючі, загартовані, HLE), алюміній, мідь і так далі.
- Поліпшене охолодження завдяки вентиляційному коридору, який ізолює електронні компоненти від пилу.
- Просте і швидке розміщення витратних матеріалів для максимальної ефективності.
- Робочий цикл 70 А при 60% (40°C).

ВИСОКОПРОДУКТИВНИЙ ПАЛЬНИК

- Пальник преміум ТЕСМО® (провідний постачальник в Європі).
- Чудова якість різання : новий пальник з повітряним охолодженням забезпечує високу стійкість дуги при різних швидкостях.
- Сумісні витратні деталі Hypertherm®.
- Призначений для протистояння ударам і жарі.
- Швидко підключення/відключення пальника без інструментів, для зручності транспортування і обслуговування.
- Простий у використанні спусковий механізм для додаткової зручності.



У наборі поставляються	4 m 10 мм²	MT 70 6 м
ref. 013636	✓	-
ref. 013841	✓	✓

ЕФЕКТИВНИЙ У БУДЬ-ЯКИХ УМОВАХ

- **Інтуїтивно зрозуміла панель управління:**
 - 3 режими роботи: суцільний лист / перфорований лист / блокування
 - ручне регулювання тиску повітря (4,1 < 6,5 барів) за допомогою барографа спереду.
- Безпечна ґрунтовка дозволяє уникнути перешкод, які можуть пошкодити довколишнє електронне обладнання.
- Сумісність з комплектом ЧПУ для автоматизованого столу для різання.

ЗРОБЛЕНИЙ ЩОБ СЛУЖИТИ

- Посилений корпус і опорні підставки проти ковзання.
- IP 23.
- Компактний і мобільний

Робочі характеристики

Потенціал	Товщина
Розділення	35 мм
Чистий зріз	25 мм
Прокол	15 мм
Потенціал	Швидкість видалення
Стругання	4,8 кг/г

АКСЕСУАРИ І ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ (ОПЦІЙНО)

Для використання на столі для різання:



50/60 Hz	A	I ₂ A	mm (max)		INTEGRATED TECHNOLOGY		AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C)	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
			Прокол	Чистий зріз	AD	KOMPRESSOR INSIDE	Pressure (bar)	L/min					
400V 3~	16	20 → 70	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	X (40°C)	52 x 40 x 26	22	IP 23	15 kW
			15	12	25	18	35	25		5 → 9	185	70 A @ 60%	