

**CUTTER 70 CT** er en 70 A plasmaskærer med en skærekapacitet på 35 mm på flere forskellige materialer. Det HF-fri buesystem bevarer og forøger levetiden for forbrugsstoffer. Med et design, der er tiltænkt barske miljøer, er produktet yderst robust mekanisk og har et brugervenligt kontrolpanel. Det leveres prækablet af hensyn til brug på automatiske skæreborde.

## MAKSIMAL PRODUTIVITET

- Hurtigere skæretid ved brug af oxygen.
- Skærer alle typer stål (mildt, rustfrit, hærdet, HLE), aluminium, kobber m.v.
- Optimeret køling takket være ventilationskorridoren, der hjælper med at isolere elektroniske komponenter fra støv.
- Hurtig og nem udskiftning af forbrugsstoffer af hensyn til optimal produktivitet.
- Driftscyklus på 70 A ved 60 % (40 °C).

## HØJTYDENDE BRÆNDER

- Førsteklasses brænder fra TECMO® (førende leverandør i Europa).
- Førsteklasses skærekvalitet: brænderen køles ned, hvilket giver overlegen buestabilitet til alle typer arbejde.
- Forbrugsstoffer er compatible med Hypertherm®.
- Designet til at være stød- og varmebestandig.
- Hurtig tilslutning/afbrydelse af brænderen – intet behov for værktøjer til transport eller vedligeholdelse.
- Brugervenlig udløsermekanisme af hensyn til forøget komfort.

## EFFEKTIV PÅ ALLE ARBEJDSPLADSER

### Brugervenlig grænseflade:

- Tre arbejdstilstande: Skæring/gitter/låst
- manuel indstilling af lufttryk (4,1 < 6,5 bar) ved brug af LED-indikator på forsiden.
- **HF-fri tænding**, der forhindrer evt. forstyrrelser, som kan opstå fra elektronisk udstyr i nærheden.
- **Kompatibel med CNC-sæt** til brug sammen med automatiske skæreborde.

## DESIGNET TIL AT HOLDE

- Forstærket metalkabinet og skridsikre gummipuder.
- Beskyttelsesklasse IP23.
- Kompakt og bærbar.

## TILBEHØR OG FORBRUGSSTOFFER (EKSTRAUDSTYR)

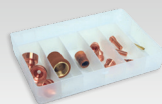
Til brug på skærebord:



CNC-sæt  
039988



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



Kasse med forbrugsstoffer  
Til MT-70 manuel  
20/70 A - 037540



Brænder MT-70 manuel  
70 A (50 %)  
6 m - 037502  
12 m - 037519





Håndvogn  
039568



Filtersæt  
046580



Leveres med:		
Ref. 013636	✓	-
Ref. 013841	✓	✓

## YDEEVNE

Kapacitet	Tykkelse
Separation	35 mm
Ren skæring	25 mm
Gennemtrængning	15 mm
Kapacitet	Aftagningshastighed
Affugning	4,8 kg/t

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