

De CUTTER 70 CT is een plasma cutter van 70 A met een snijcapaciteit van 35 mm dikte, die gebruikt kan worden op diverse soorten materiaal. Dankzij de ontsteking zonder HF kan de levensduur van de slijtonderdelen aanzienlijk worden verlengd. De CUTTER 70 CT beschikt over een zeer robuuste mechaniek en een intuïtief bedieningspaneel, en kan worden gebruikt onder zware omstandigheden. Het apparaat is voorgemonteerd voor gebruik op een automatische snijtafel.

## OPTIMALE PRODUCTIVITEIT

- De CUTTER 70 CT heeft een snijsnelheid die hoger is dan die van oxygas.
- Snijdt alle types staal (zacht, roestvrij, gehard staal, HSS), aluminium, koper, enz.
- De CUTTER 70 CT heeft een geoptimaliseerd koelsysteem dankzij een ventilatiekanaal dat de elektronische componenten isoleert van stof.
- Slijtonderdelen kunnen eenvoudig en snel vervangen worden, zodat steeds efficiënt gewerkt kan worden.
- Inschakelduur 70 A bij 60 % (40°C).

## HIGH PERFORMANCE TOORTS

- Toorts premium TECMO® (leverancier is marktleider in Europa).
- Superieure snijkwaliteit** : de luchtgekoelde toorts biedt een grote boog-stabiliteit tijdens de verschillende toepassingen.
- Slijtonderdelen te gebruiken met Hypertherm®.
- Schokbestendig en bestand tegen hoge temperaturen.
- Snel aansluiten/afkoppelen van de toorts zonder gereedschap.
- Eenvoudig te bedienen trekker-mechanisme voor een groter gebruiksgemak.

## DOELTREFFEND IN IEDERE WERKOMGEVING

- Intuïtief bedieningspaneel** :
  - 3 werkwijzen : massief plaatwerk / geperforeerd plaatwerk / vergrendeld
  - handmatige instelling van de luchtdruk (4.1 < 6.5 bars) met staafdiagram op de voorzijde.
- Ontsteking zonder HF**, voorkomt eventuele storingen die schade aan de omliggende elektronica kunnen veroorzaken.
- Te gebruiken met kit CNC** voor geautomatiseerde snijtafel.

## ONTWORPEN VOOR LANGDURIG GEBRUIK

- Versterkte carrosserie & anti-slip voetjes.
- Behuizing IP 23.
- Compact en draagbaar

## ACCESSOIRES & SLIJTONDERDELEN (optioneel)

Voor gebruik op de snijtafel :



Kit CNC  
039988



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



Koffer met slijtonderdelen  
voor handmatig bediende  
Toorts MT-70  
20/70 A - 037540



Handmatig bediende  
Toorts MT-70  
70 A (50%)  
6 m - 037502  
12 m - 037519



Steekkarretje  
039568



Kit filter  
046580



Geleverd met	4 m 10 mm²	MT 70 6 m
ref. 013636	✓	-
ref. 013841	✓	✓

## PRESTATIES

Capaciteit	Dikte
Afscheiding	35 mm
Clean Cut	25 mm
Boren	15 mm
Capaciteit	Verwijdercapaciteit
Gutsen	4.8 kg/u

50/60 Hz	+AM+	I <sub>2</sub>	mm (max)				INTEGRATED TECHNOLOGY		AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C)	↕	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)		
			Boren		Clean Cut		Afscheiding		AD	KOMPRESSOR INSIDE						Pressure (bar)	L/min
400V 3~	A	20 → 70	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	.	—	5 → 9	270	70 A @ 60%	52 x 40 x 26	22	IP 23	15 kW