

De CUTTER 45 CT is een 45 A plasma snijder met een clean cut snijcapaciteit van 20mm dikte, die kan worden gebuikt op diverse materialen dankzij de toortsen MT/AT 40. Het ontstekingsysteem met arc pilote en zonder HF zorgt voor een langere levensduur van de slijtonderdelen. De CUTTER 45 CT is gemaakt voor een gebruik in moeilijke omgevingen, en beschikt over een zeer robuuste mechaniek en een intuïtief bedieningspaneel. Het apparaat is voormonteed voor gebruik op een automatische snijtafel.

OPTIMALE PRODUCTIVITEIT

- De CUTTER 45 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 45 CT heeft een geoptimaliseerd koelsysteem dankzij een ventilatiekanaal dat de elektronische componenten isoleert van stof.
- Slijtonderdelen kunnen eenvoudig en snel vervangen worden, zodat u steeds efficiënt kunt blijven werken.
- Inschakelduur 41 A bij 60% (40°C).

FV

Flexible Voltage (85 tot 265V), geschikt voor langere verlengsnoeren (100 m).

PFC

Dankzij de **PFC technologie** wordt het elektrisch netwerk beter benut, wat leidt tot een energiebesparing van 30%.

SERIE TOORTSEN MT 70 / AT 70 (6/12 m)

- Afkoppelbare toorts**, kan handig opgeborgen worden en snel worden vervangen.
- Doeltreffend snijden** : de luchtgekoelde toorts biedt een hoge boogstabiliteit.
- Eenvoudige bediening van de trekker, veilig in gebruik.
- Schokbestendig en **bestand tegen hoge temperaturen**.
- Snijdikte **5 mm dieper** dan een standaard toorts.

DOELTREFFEND IN IEDERE WERKOMGEVING

- Intuïtief bedieningspaneel** :
 - 3 verschillende werkwijzen : massief plaatwerk / geperforeerd plaatwerk / vergrendeld
 - handmatige instelling van de luchtdruk met staafdiagram.
- Ontsteken zonder HF**, dit voorkomt storingen die kunnen leiden tot het beschadigen van dichtbij geplaatste elektrische apparatuur.
- Geschikt voor gebruik met kit CNC** voor geautomatiseerde snijtafel.
- Afkoppelbare massakabel**, kan handig worden opgeborgen of vervangen.

ONTWORPEN OM LANG MEE TE GAAN

- Versterkte carrosserie** & anti-slip voetjes.
- IP 23** behuizing, dus geschikt voor gebruik buiten.
- 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
20/50 A - 061613



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



Kit snijden/afkanten/geleiden
van Plasma toortsen MT
038653



Houder
voor toorts MT-70
037977



Geleverd met



2 m
10 mm²



MT 70
6/12 m

ref. 014787

✓

optioneel

PRESTATIES

Capaciteit

MT 70 (optioneel)

Afscheiding	30 mm
Clean Cut	25 mm
Boren	12 mm

			I ₂	MT 70 mm (max)						AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C)			IP		
				Boren		Clean Cut		Afscheiding		Input Pressure (bar)	L/min						
	50/60 Hz	A	A	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	5.5 → 7	115	X (40°C)	48 x 37 x 23	14	IP 23	10.5 kW	
	110 V 1~	32	15 → 30	5	3	10	8	15	10			21 A @ 60%					
	230 V 1~	16	15 → 45	12	6	25	15	30	20		185	41 A @ 60%					