

La CUTTER 45 CT è una macchina da taglio al plasma da 45 A, dotato dell'origine di una torcia TPT 40, offre una capacità di taglio di 15 mm di spessore su una moltitudine di materiali. Il suo sistema di avvio con arco pilota senza HF permette di preservare e aumentare la vita dei materiali di consumo. Destinata a lavorare in ambienti difficili, ha una meccanica molto robusta e un pannello di controllo intuitivo.

## PRODUTTIVITÀ MASSIMA

- Velocità di taglio **superiore all'oxygas**.
- **Aglia tutti i tipi d'acciaio** (dolce, inossidabile, temprato, HLE), l'alluminio, il rame, ecc.
- **Raffreddamento del dispositivo ottimizzato** grazie al corridoio di ventilazione che permette di isolare i componenti elettronici dalla polvere.
- Ricambi facili e rapidi da posizionare per un'efficacia massima.
- Ciclo di lavoro da 41 A a 60 % (40°C).

**FV** **Voltaggio Flessibile (85 a 265V)**, accetta collegamenti alla rete anche molto lunghi (100 m).

**PFC** **Tecnologia PFC**, la rete elettrica è meglio sfruttata e permette un risparmio di energia del 30%.

## TORCIA TPT 40 (4 m)

- **Torcia scollegabile** per una conservazione e una sostituzione semplice.
- **Taglio efficace** : il corpo della torcia raffreddato ad aria offre una grande stabilità dell'arco ai diversi regimi.
- Meccanismo del pulsante **facile da utilizzare** per una maggiore **sicurezza**.
- Concepito per **resistere agli urti e al calore**.

## EFFICACE IN TUTTI GLI AMBIENTI

- **Pannello di controllo intuitivo**:  
- 3 modalità di lavoro: lamiera piena / lamiera traforata / bloccaggio  
- Regolazione manuale della pressione dell'aria con grafico a barre.
- **Innesco senza HF** che evita le perturbazioni che possono danneggiare gli apparecchi elettronici nelle vicinanze.
- **Compatibile con Kit CNC** per tavola da taglio automatizzata.
- **Messa a terra scollegabile** per una conservazione e una sostituzione semplice.

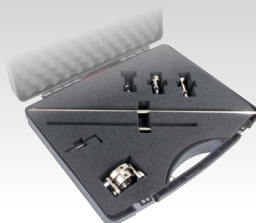
## COSTRUITO PER DURARE

- **Carrozzeria rinforzata** e piedini anti-scivolo.
- Involucro **IP 23** per un utilizzo in esterno.
- Compatto e portatile.

## ACCESSORI & RICAMBI (opzioni)



Scatola ricambi  
per Torcia TPT 40  
45 A - 039957





Kit compasso  
per Torcia TPT 40  
040205



Carrello  
per Torcia TPT 40  
040199



Fornito con	 2 m 10 mm <sup>2</sup>	 TPT 40 4 m
ref. 013629	✓	✓

## PRESTAZIONI

Capacità	Spessore max.
Distacco	20 mm
Taglio netto	15 mm
Perforazione	8 mm

50/60Hz	A	I <sub>2</sub> A	mm (maks)						AIR SYSTEM		NO 60974-1 (40 °C) X (40 °C)	↕ cm	kg	IP IP 23	Protected & Compatible power generator (+/-15%)
			Perforazione		Taglio netto		Distacco		Input Pressure (bar)	L/min					
110V 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	15	IP 23	10,5 kW
230V 1~	16	15+45	5	3	10	8	15	10							
			8	5	15	10	20	15							