

La CUTTER 45 CT, dotata di una presa da 32 A, è una macchina taglio plasma da 45 A con una capacità di taglio netto di 25 mm di spessore su un'ampia gamma di materiali. Il suo sistema di accensione ad arco pilota senza HF contribuisce a preservare e prolungare la durata dei consumabili. Progettata per l'uso in ambienti difficili, è dotata di una meccanica molto robusta e di un pannello di controllo intuitivo. È precablata per l'uso su un tavolo di taglio automatico.

PRODUTTIVITÀ MASSIMA

- Velocità di taglio superiore a quella dell'ossigas.
- Taglia tutti gli acciai (dolci, inossidabili, temprati, HLE), l'alluminio, il rame, ecc.
- Raffreddamento ottimizzato della postazione di lavoro grazie a un corridoio di ventilazione che isola i componenti elettronici dalla polvere.
- Installazione rapida e semplice dei materiali di consumo per la massima efficienza.
- Ciclo di lavoro da 41A al 60% (40°C).

FV **Voltaggio Flessibile (85 à 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 MT 45 (4m)

- Torcia scollegabile per una facile conservazione e sostituzione.
- Taglio efficiente: corpo torcia raffreddato ad aria per un'elevata stabilità dell'arco a diverse velocità.
- Meccanismo di attivazione facile da usare per una maggiore sicurezza.
- Progettato 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 le apparecchiature elettroniche nelle vicinanze.
- Compatibile con Kit CNC per tavola da taglio automatizzata.
- Messa a terra scollegabile per una conservazione e una sostituzione semplice.

CONSTRUITO PER DURARE

- Corpo rinforzato e piedini antiscivolo.
- Custodia IP 23 per uso esterno.
- Compatto e portatile.

ACCESSORI & RICAMBI (opzioni)



Cofanetto consumabili per
Torcia MT-45
088412



Kit CNC-1
039988



50 A al 100 %
6 m 12 m
037526 037533



50 A al 100 %
6 m
071865



Comando a distanza
manuale
069596

Utilizzare sul tavolo da taglio :



Fornito con	10 mm ² 2 m	MT 45 4 m	Adattatore 16 A
088382	✓	-	✓
088399	✓	✓	✓



Interfaccia utente facile da regolare per mani guantate:

- 1 Modalità di taglio
- 2 Potenza (impostazione attuale)
- 3 Impostazione della pressione dell'aria

50/60 Hz	A	I ₂	Capacità di taglio in mm (max.)				Aria		EN 60974-1 (40°C)		cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)		
			Perforazione	Taglio netto		Separazione		Pressione	Flusso	Taglio						
			Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	bar	L/min	I _A (60%)	100%				
110 V - 1~	32 A	15 → 30	5	3	10	8	15	10	5 → 7	115	21 A	17 A	48 x 37 x 23	15	IP 23	10.5 kW
230 V - 1~	16 A	15 → 45	12	6	25	15	30	20		185	41 A	32 A				