

La macchina taglio plasma NEOCUT 70 combina prestazioni e mobilità per soddisfare tutte le esigenze di taglio fino a uno spessore di 35 mm. La sua gestione automatica della pressione dell'aria garantisce tagli puliti e precisi, nonché una modalità di marcatura ottimale. Pronto per l'automazione, si collega in modo nativo ai tavoli da taglio tramite i due connettori standard. La sua interfaccia a colori, unica nel mercato dei plotter da taglio al plasma, lo rende facile da maneggiare e regolare, offrendo un'esperienza d'uso senza pari.

PRESSIONE D'ARIA SINERGICA

- **Gestione automatica della pressione** e del flusso d'aria per garantire un taglio perfetto e prolungare la durata dei materiali di consumo.
- **2 modalità di visualizzazione disponibili:**
 - Selezione materiale/consumabile: per mantenere lo stesso materiale di consumo indipendentemente dallo spessore da tagliare;
 - Selezione materiale/spessore: ottimizza il tempo di taglio per la massima efficienza.

FUNZIONALITÀ CNC

- **2 connettori CNC preinstallati** (analogici e digitali), compatibili con le principali marche di tavoli da taglio.
- Divisore di tensione facilmente impostabile dall'IHM.
- Abaco disponibile sullo schermo con indicazione della velocità e dell'altezza di taglio.

UTILIZZO SEMPLICE

- **Nuovo IHM intuitivo e multilingue** da 3,5".
- **5 modalità di utilizzo:** Taglio di lamiere piene, Taglio di lamiere forate con arco continuo, Marcatura, Scriccatura e Spot (punti di foratura).
- **Modalità di innesco 2T o 4T** per eseguire tagli lunghi a mano.
- **Accensione senza HF** per evitare interferenze con le apparecchiature elettroniche vicine.
- **Contatore** per monitorare l'usura dei materiali di consumo (ugello ed elettrodo).
- Riferimenti dei materiali di consumo consultabili direttamente dall'IHM.
- **Diagnostica pneumatica** con avvisi e gestione della rete d'aria.
- Aggiornamento del sistema tramite chiavetta USB.
- Memoria di lavoro per i programmi di taglio per le attività ripetitive.

AFFIDABILE E ROBUSTO

- Filtra l'aria per prolungare la durata dei materiali di consumo.
- Raffreddamento ottimizzato per l'uso in ambienti industriali.
- Involucro rinforzato con pattini per una maggiore resistenza agli urti e alla movimentazione.
- Protezione dalla polvere secondo lo standard IP 23S.
- Compatibile con i generatori (potenza consigliata: 15 kW).
- Dimensioni compatte, progettate per facilitare il trasporto e l'integrazione in loco.

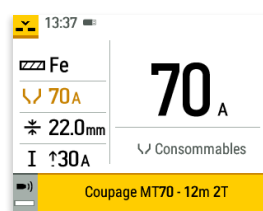


CNC
14 punti
5 punti

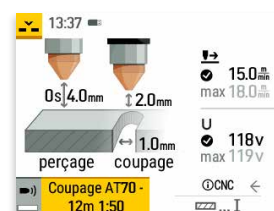
Fornito con



Pinza di massa
4 m - 10 mm²



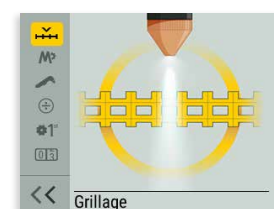
Taglio sinergico
manuale



Abaco per tavolo da
taglio



Consumabili compatibili



Scelta della modalità di
utilizzo

ACCESSORI & RICAMBI (opzioni)

MT-70
Torcia manuale
senza consumabili



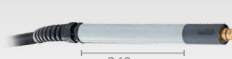
6 m | 12 m
037502 | 037519

Cofanetto
consumabili
MT-70



037540

AT-70
Torcia automatica
senza consumabili



240 mm
50 A a 100 %
6 m | 12 m
037526 | 037533

AT-70 mini
Torcia automatica
senza consumabili



110 mm
50 A a 100 %
6 m
071865

Cavo di controllo
digitale/analogico
15 m



084643

50/60 Hz	5 m	16 A	20 → 70 A	Capacità di taglio in mm (max.)						Scriccatura Tasso di rimozione 4 kg/h	Aria		EN 60974-1 (40°C) Taglio		52.5 x 26 x 45.5 cm	21.5 kg	IP 23S	Protected & compatible power generator (4/5%) 15 kW
				Perforazione		Taglio netto		Separazione			Pressione	Flusso	IA (60%)	100%				
				Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	bar	L/min	70 A	55 A					
				15	12	25	18	35	25	5 → 9	355	70 A	55 A					