

Il NEOCUT 125 è una macchina per il taglio plasma con un ciclo di lavoro del 100% a 125 A per i lavori di taglio fino a 57 mm di spessore in un ambiente industriale. E' dotato di una gestione automatica della pressione dell'aria, in tutte le modalità che offrono una qualità di taglio ottimale per tutta la durata di vita dei consumabili. Collegabile anche sul tavolo da taglio, la sua modalità «Marcatura» è l'ideale per il tracciamento e l'identificazione dei pezzi.

PRESSIONE D'ARIA SINERGICA

- Gestione automatica della pressione e del flusso d'aria qualunque sia la lunghezza della torcia e la modalità di lavoro (taglio, scricatura, e marcatura)
- Durata di vita dei consumabili ottimizzata

PRODUTTIVITÀ MASSIMA

- Ciclo di lavoro al 100 % a 125 A (40°C).
- Modalità Marcatura, ideale per il tracciamento e l'identificazione dei pezzi.
- Taglia tutti i tipi d'acciaio (dolce, inossidabile, temprato, HLE), l'alluminio, il rame, ecc.
- Raffreddamento del dispositivo ottimizzato per funzionare in un ambiente industriale.
- Collegabile attraverso 3 kit CNC in opzione per utilizzo sul tavolo da taglio automatizzato.
- Rivestimento rinforzato - IP 23.

UTILIZZO SEMPLICE

- Interfaccia ergonomica con schermo OLED (7 lingue).
- 6 modalità di lavoro: Taglio, Taglio con pulsante torcia bloccato, Scricatura, Scricatura con pulsante torcia bloccato, Taglio di lamiere perforate, Marcatura.
- Contatore per seguire l'usura dei consumabili (ugello ed elettrodo).
- Diagnostica pneumatica (presenza di umidità e controllo del compressore).
- Innesco senza HF che evita le perturbazioni che possono danneggiare le apparecchiature elettroniche nelle vicinanze.
- Aggiornamento del software attraverso il cavo USB semplificato senza nessun utensile e senza smontaggio.

TORCIA AD ALTE PRESTAZIONI

- Torcia premium sviluppata in 2 lunghezze (6 m / 12 m), 2 tipi (manuale / automatica) e 2 potenze per il taglio automatizzato (125 A / 160 A).
- Grande scelta di consumabili adatti a tutti gli spessori.
- Concepito per resistere agli urti e al calore.
- Connessione/sconnessione rapida della torcia, senza utensili che facilita il trasporto e la manutenzione.
- Meccanismo del pulsante facile da utilizzare per un maggiore comfort.



Fornito con	4 m 25 mm ²	MT 125 6 m
ref. 067431	✓	-
ref. 067448	✓	✓



Interfaccia intuitiva multilingue

ACCESSORI & RICAMBI (opzioni)

Kit CNC			+ Torcia automatica				Cofanetto consumabili MT-125			Torcia MT-125 - 12 m	Carrello diabile	Skate
Analogico	Digitale	Digitale Retrofit	AT-125 105 A (100%)		AT-160 125 A (100%)		45 - 65 - 85 A	85 - 105 A	105 - 125 A	039513	039568	037717
039988	064737	068957	6 m	12 m	6 m	12 m	039537	064720	039544			
			038479	039520	067479	067486						

50/60 Hz	A	I ₂ A	mm (max)				Scricatura Tasso di rimozione	AIR SYSTEM			EN 60974-1 (40°C) X (40°C)	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)		
			Perforazione		Taglio netto			Distacco		Pressure (bar)						MT/AT 125 L/min	AT 160 L/min
400 V 3~	63	20 → 125	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	12 kg/h	5 → 9	305	420	125 A @ 100%	69 x 40 x 61	36	IP 23	30 kW
			25	25	40	40	57	57									