

NEOCUT 125 je plazmová rezačka s pracovným cyklom 100 % pri 125 A pre rezacie práce do hrúbky 57 mm v priemyselnom prostredí. Je vybavený automatickým riadením tlaku vzduchu vo všetkých režimoch, ktorý ponúka optimálnu kvalitu rezu počas celej životnosti spotrebného materiálu. Tiež sa dá pripojiť k rezaciemu stolu, jeho režim „značenie“ je ideálny na sledovanie a identifikáciu dielov

SYNERGICKÝ TLAK VZDUCHU

- Automatické riadenie tlaku a prietoku vzduchu nezávislé od dĺžky horáka a prevádzkového režimu (rezanie, drážkovanie a značenie)
- Optimalizovaná životnosť spotrebného materiálu

MAXIMÁLNA PRODUKTIVITA

- Pracovný cyklus 100 % pri 125 A (40 °C).
- Režim označovania, ideálny na sledovanie a identifikáciu dielov.
- Reže väčšinu materiálov (mäkké, nerezové, temperované, HLE), hliník, meď atď.
- Optimalizovaný dizajn chladienia pre prevádzku v priemyselnom prostredí.
- Pripojiteľné prostredníctvom jednej z 3 voliteľných CNC súprav pre použitie na automatizovanom rezacom stole.
- Zosilnené puzdro IP 23.



JEDNODUCHÉ POUŽÍVANIE

- Ergonomické rozhranie s OLED obrazovkou (7 jazykov).
- 6 pracovných režimov: Rezanie, Rezanie so zaistenou spúšťou, Drážkovanie, Drážkovanie s aretovanou spúšťou, Rezanie dierovaných plechov, Značenie.
- Počítadlo podľa opotrebenia spotrebného materiálu (tryska a elektróda).
- Pneumatická diagnostika (test prítomnosti vlhkosti a kontrola tlaku vzduchu).
- HF-free zapalovanie oblúka, aby sa zabránilo poruchám, ktoré by mohli poškodiť blízke elektronické zariadenia.
- Zjednodušená aktualizácia softvéru cez USB kábel bez akýchkoľvek nástrojov alebo demontáže.

VYSOKÝ VÝKONNÁ SVIEČKA

- Prémiové horáky dostupné v 2 dĺžkach (6 m / 12 m), 2 typoch (manuálne / automatické) a 2 výkonnostiach pre automatické rezanie (125 A / 160 A).
- Veľký výber spotrebného materiálu prispôbeného pre všetky hrúbky kovov.
- Navrhnuté tak, aby boli odolné voči nárazom a teplu.
- Rýchle pripojenie/odpojenie horáka bez náradia potrebného na prepravu alebo údržbu.
- Ľahko použiteľný spúšťací mechanizmus pre väčšie pohodlie.



Dodávané s:	 4 m 25mm ²	 MT 125 6 m
ref. 067431	✓	-
ref. 067448	✓	✓



Intuitívne viacjazyčné rozhranie


PRÍSLUŠENSTVO & SPOTREBNÝ MATERIÁL (možnosti)

CNC súprava			Automatická baterka				Skrinka na spotrebný materiál MT-125			MT-125 - 12 m horák		Vozík pracovisko xl		korčuľovať	
Analogové	digitálny	Digitálna rekonštrukcia	AT-125 105 A (100 %)	AT-160 125 A (100 %)			45 - 65 - 85 A	85 - 105 A	105 - 125 A						
039988	064737	068957	6 m 038479	12 m 039520	6 m 067479	12 m 067486	039537	064720	039544	039513	039568	037717			

50/60 Hz	A	I ₂ A	mm (max.)				Drážkovanie		VZDUCHOVÝ SYSTÉM			EN 60974-1 (40 °C) X (40 °C)	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)	
			Piercing		Čistý rez		Separácia		Odstúpenie sadzba	Tlak (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