

Plazma rezač NEOCUT 105 kombinira performanse i mobilnost kako bi se nosio sa svim zahtjevima rezanja do debljine od 50 mm. Ima potpuno automatski sustav upravljanja tlakom zraka kako bi se osiguralo čisto i precizno rezanje, kao i namjenski način označavanja. Spreman za integraciju u automatizirani sustav, nudi izvornu vezu s reznim stolom putem dva standardna konektora. Sučelje u boji jedinstveno je na tržištu plazma rezača i olakšava postavljanje i podešavanje, pružajući neusporedivo korisničko iskustvo.

SINERGIČKI TLAK ZRAKA

- **Automatsko upravljanje tlakom i protokom zraka** za besprijekorne rezultate rezanja i produljenje vijeka trajanja potrošnog materijala.
- **Dostupna su 2 načina prikaza:**
 - Odabir materijala/potrošnog materijala: kako bi se koristio isti potrošni materijal, bez obzira na debljinu rezanja.
 - Odabir materijala/debljine: optimizira vrijeme rezanja za maksimalnu učinkovitost.

CNC FUNKCIONALNOST

- **2 unaprijed instalirana CNC konektora** (analogni i digitalni), kompatibilna s glavnim markama stolova za rezanje.
- Razdjelnik napona može se jednostavno podesiti s HMI-ja.
- Grafikoni dostupni na ekranu, koji pokazuju brzinu rezanja i visinu.

JEDNOSTAVNO ZA KORIŠTENJE

- **Novi intuitivni, višjezični 3,5-inčni HMI.**
- **5 načina rada:** Rezanje punog lima, Rezanje perforiranog lima s kontinuiranim lukom, Označavanje, Žljebljenje i Točkasto rezanje (točke probijanja).
- **2T ili 4T način okidanja** za ručno izvođenje dugih rezova.
- **Paljenje bez HF-** a kako bi se izbjegle smetnje s obližnjom elektroničkom opremom.
- **Pokazatelj upotrebe potrošnog materijala** (mlaznice i elektrode).
- Pogledajte referentni broj potrošnog dijela izravno s HMI-ja.
- **Pneumatska dijagnostika** s upozorenjima i upravljanjem zračnom mrežom.
- Ugrađeni prostor za kutiju za potrošni materijal.
- Ažuriranje sustava putem USB stika.
- Memorija poslova za ponavljajuće aplikacije.

INDUSTRIJSKI DIZAJN

- Filtrira zrak kako bi produžio vijek trajanja potrošnog materijala.
- Optimizirano hlađenje za upotrebu u industrijskim okruženjima.
- Ojačano kućište s jastučićima za veću otpornost na udarce pri rukovanju.
- 2 čelične ručke za jednostavan transport i vješanje.
- IP23 zaštita od prašine.
- Kompatibilno s generatorom (preporučena snaga: 30 kW).

PRIBOR I POTROŠNI MATERIJAL (opcije)

MT-125
Ručna svjetiljka
bez potrošnog materijala

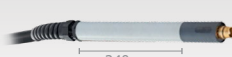
Kutija potrošnog
materijala MT-125

AT-125
Automatska svjetiljka
bez potrošnog materijala

Digitalni / analogni
upravljački kabel
15 metara

Kolica za gradilište

Filter protiv
prašine



6 m
039506

12 m
039513

45 x 85 A
039537

85 → 105 A
064720

6 m
038479

12 m
039520

15 m
069787

20 m
069794

084643

087958

046580

			I ₂	Kapacitet rezanja u mm (maks.)						Žljebljenje	Zrak		EN 60974-1 (40°C)			IP	 Protected & compatible power generator (+/-15%)		
				Piercing		Čist rez		Razdvajanje			Stopa uklanjanja	Pritisak bar						Brzina protoka L/min	Rezanje 100%
				Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi										
50/60 Hz		A	A	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	8 kg/h	bar	L/min	100%	cm	kg				
00 V - 3~	5 m	32	20 ÷ 105	20	18	35	30	50	40	8 kg/h	5 ÷ 9	355	105 A	57,5 x 30 x 51,5	31.3	IP23	30 kW		



CNC
14-pinski
5-pinski

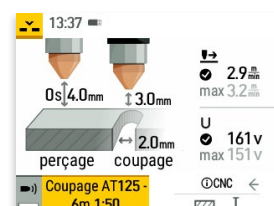
Isporučuje se s



Stezaljka za
uzemljenje
4 m - 16 mm²



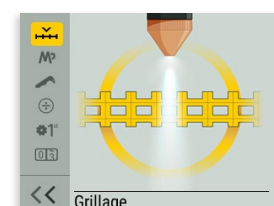
Ručno sinergijsko
rezanje



Dijagrami za stol za
rezanje



Kompatibilni potrošni
materijal



Izbor načina rada