

Plazma rezač NEOCUT 70 kombinira performanse i mobilnost kako bi se nosio sa svim zahtjevima rezanja do debljine od 35 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, višezječni 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.
- Ažuriranje sustava putem USB stika.
- Memorija poslova za ponavljajuće aplikacije.

POUZDAN I ROBUSTAN

- 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 i udarce pri rukovanju.
- Zaštita od prašine IP23S.
- Kompatibilno s generatorom (preporučena snaga: 15 kW).
- Kompaktna veličina, dizajnirana za jednostavan transport i integraciju na licu mjesta.

PRIBOR I POTROŠNI MATERIJAL (opcije)

MT-70
Ručna svjetiljka
bez potrošnog materijala



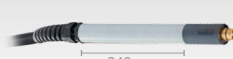
6 m | 12 m
037502 | 037519

Kutija potrošnog
materijala MT-70



037540

AT-70
Automatska svjetiljka
bez potrošnog materijala



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

AT-70 mini
Automatska svjetiljka
bez potrošnog materijala



110 mm
50 A pri 100 %
6 m
071865

Digitalni/analogni
upravljački kabel
15 metara



084643

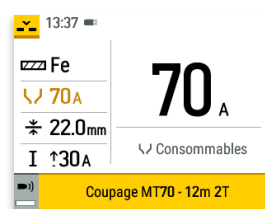


CNC
14-pinski
5-pinski

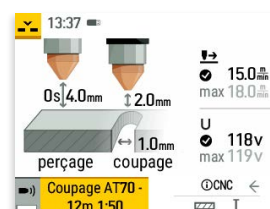
Isporučuje se s



Stezaljka za
uzemljenje
4 m - 10 mm²



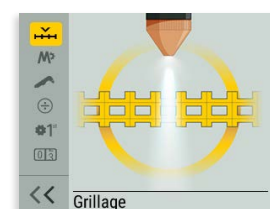
Ručno sinergijsko
rezanje



Dijagrami za stol za
rezanje



Kompatibilni potrošni
materijal



Izbor načina rada

			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	Brzina protoka	Rezanje					
				Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi					I _A (60%)					100%
50/60 Hz		A	A	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi		bar	L/min	I _A (60%)	100%	cm	kg			
400 V - 3~	5 m	16	20 x 70	15	12	25	18 godina	35	25	4 kg/h	5 + 9	355	70 A	55 A	52,5 x 26 x 45,5	21,5	IP 23S	15 kW	