

**NEOCUT 105 on plasmaleikkuri, jonka käyttösuhte on 100 % 105 A:n jännitteellä jopa 50 mm paksuisiin töihin teollisuusympäristöissä. Se on varustettu automaattisella ilmanpaineen ohjauksella kaikissa tiloissa, mikä tarjoaa optimaalisen leikkauslaadun kulutustarvikkeiden koko käyttöiän ajan. Voidaan liittää myös leikkuupöytä, sen «Marking»-tila on täydellinen osien jäljittämiseen ja tunnistamiseen.**

## SYNERGISTINEN ILMANPAINEN

- Paineen ja ilmavirran automaattinen hallinta polttimen pituudesta ja käyttötavasta riippumatta (leikkaus, talttaus ja merkintä)
- Optimoitu kulutustarvikkeiden käyttöikä

## MAKSIMAALINEN TUOTTAVUUS

- Käyttösuhte 100 % A 105 A:ssa (40°C).
- Merkintätila, ihanteellinen osien jäljittämiseen ja tunnistamiseen.
- Leikkaa kaikenlaisia materiaaleja (mieto, ruostumaton, karkaistu, HLE), alumiinia, kuparia jne.
- Optimoitu jäähditys rakenne toimiakseen teollisuusympäristössä.
- Yhdistettävä valinnaisella CNC-sarjalla käytettäväksi automaattisella leikkauspöydällä.
- Vahvistettu rakenne IP 23.



## YKSINKERTAINEN KÄYTTÖ

- Käyttäjäystävällinen käyttöliittymä OLED-näytöllä (7 kieltä).
- 6 tilaa: Leikkaus, Leikkaaminen lukitulla liipasimella, Talttaus, Talttaus lukitulla liipasimella, Rei'itettyjen arkkien leikkaaminen, Merkintä.
- Mittari kuluvien osien (kärki ja elektrodi) kulumisen tarkistamiseen.
- Pneumaattinen diagnoosi (kosteustesti ja kompressorin ohjaus).
- HF-vapaa sytytys estääksesi häiriöitä, jotka voivat vahingoittaa lähellä olevia elektronisia laitteita.
- Yksinkertaistettu ohjelmistopäivitys USB-kaapelilla ilman työkaluja tai purkamista.

## KORKEAN SUORITUSKYVYN SOLUTU

- Ensiluokkainen taskulamppu saatavilla 2 pituutta ja 2 muotoa (manuaalinen ja suora automatisointiin)
- Laaja valikoima tarvikkeita kaikille paksuuksille.
- Suunniteltu iskun- ja lämmönkestäväksi.
- Polttimen nopea liittäminen/irrottaminen, kuljetukseen tai huoltoon ei tarvita työkaluja.
- Helppokäyttöinen laukaisumeکانismi lisää mukavuutta.



Mukana:	 4 m 16 mm <sup>2</sup>	 MT 125 6 m
viite. 063044	✓	-
viite. 063112	✓	✓



Monikielinen intuitiivinen  
käyttöliittymä



## LISÄVARUSTEET JA KULUTUSTARVIKKEET (lisävaruste)

Käytetään leikkuupöydällä:



CNC-1  
Analoginen  
sarja

039988



CNC-2  
Digitaalinen  
sarja

064737



CNC-3  
Jälkiasennussarja

068957



AT-125 automaattinen  
Polttin

6 m 12 m 15 m 20 m  
038479 039520 069787 069794



Kulutustarvikelaatikko  
45 - 65 - 85 A 85-105 A  
039537 064720



Kuljetuskärry  
039568



Suodatinsarja  
046580

50/60 Hz	A	I <sub>2</sub>	mm (max)				Talttaus	ILMAJÄRJESTELMÄ		FI 60974-1 (40°C)	cm	kg	IP	Suojattu & yhteensopiva Voima-generaattori (7-15%)		
			Lävistyksiset		Puhdas leikkaus			Erottaminen							Nosto korko	Paine (bar)
400 V 3~	32	20 → 105	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	8 kg/h	5 → 9	305	105 A @ 100 %	69 x 40 x 61	33	IP 23	30 kW