

NEOCUT 105 er en plasmaskærer med en driftscyklus på 100 % ved 105 A til skærearbejde op til 50 mm tykt i industrielle miljøer. Den er udstyret med automatisk lufttryksstyring i alle tilstande, hvilket giver optimal skærekvalitet gennem hele forbrugsmaterialets levetid. Kan også tilsluttes et skærebord, dens «Markering»-tilstand er perfekt til at spore og identificere dele.

SYNERGISTISK LUFTRYK

- Automatisk styring af tryk og luftgennemstrømning uanset brænderlængde og driftstilstand (skæring, mejsling og markering)
- Optimeret levetid for forbrugsvarer

MAKSIMAL PRODUKTIVITET

- Driftscyklus 100 % A ved 105 A (40°C).
- Markeringstilstand, ideel til sporing og identifikation af dele.
- Skærer alle materialetyper (mildt, rustfrit, hærdet, HLE), aluminium, kobber osv.
- Optimeret køledesign til at fungere i et industrielt miljø.
- Kan tilsluttes via et valgfrit CNC-sæt til brug på et automatiseret skærebord.
- Forstærket struktur IP 23.



ENKEL AT BRUGE

- Brugervenlig grænseflade med OLED-skærm (7 sprog).
- 6 tilstande: Skæring, Skæring med låst aftrækker, Fusning, Fusning med låst aftrækker, Skæring af perforerede plader, Mærkning.
- Måler til kontrol af slid på forbrugsstofferne (spids og elektrode).
- Pneumatisk diagnose (test af fugttilstedeværelse og kompressorstyring).
- HF-fri tænding for at forhindre forstyrrelser, der kan beskadige elektronisk udstyr i nærheden.
- Forenklet softwareopdatering via USB-kabel uden værktøj eller adskillelse.

HØJLYDENDE LAMPE

- Premium lommelygte fås i 2 længder og 2 former (manuel og lige til automatisering)
- Stort udvalg af forbrugsstoffer tilpasset alle tykkelser.
- Designet til at være stød- og varmebestandig.
- Hurtig til-/frakobling af brænderen, der kræves ikke værktøj til transport eller vedligeholdelse.
- Let at bruge udløsermekanisme for ekstra komfort.



Leveres med:	 4 m 16mm ²	 MT 125 6 m
ref. 063044	✓	-
ref. 063112	✓	✓



Flersproget intuitiv grænseflade


TILBEHØR & FORBRUGSSTOFFER (ekstraudstyr)

Til brug på skærebord:



CNC-1
Analogisk
sæt

039988



CNC-2
Digitalt
sæt

064737



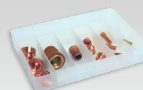
CNC-3
Eftermonterings
sæt

068957



AT-125 automatisk
fakkell

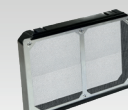
6 m 12 m 15 m 20 m
038479 039520 069787 069794



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



Sækkevogn
039568



Filtersæt
046580

50/60 Hz	EN	I ₂ EN	mm (maks.)				Fugning		LUFTSYSTEM		DA 60974-1 (40°C) X (40°C)	cm	kg	IP	Beskyttet & kompatibel strømgenerator (7-15%)
			Piercing Fe Al/CrNi	Rent snit Fe Al/CrNi	Adskillelse Fe Al/CrNi	Tilbagetrækning sats	Tryk (bar)	L/min							
400 V 3~	32	20 → 105	20 18	35 30	50 40	8 kg/t	5 → 9	305	105 A @ 100 %	69 x 40 x 61	33	IP 23	30 kW		