

**NEOCUT 105** це апарат плазмового різання ТВ 100% при 105 A для виконання робіт по різанню завтовшки до 50 мм в промислових умовах. Він оснащений автоматичною системою управління тиску повітря в усіх режимах, що забезпечує оптимальну якість різання упродовж усього терміну служби витратних деталей. Також підключений до столу для різання, його режим «Маркіровка» ідеально підходить для відстежування і ідентифікації деталей.

## СИНЕРГЕТИЧНИЙ ТИСК ПОВІТРЯ

- Автоматичне управління тиском повітря і витратою незалежно від довжини різачка і режиму роботи (різання, стругання і маркіровка)
- Оптимізований термін служби витратних деталей

## МАКСИМАЛЬНА ПРОДУКТИВНІСТЬ

- ТВ 60% при 105A (40°C).
- Режим маркіровки, ідеально підходить для відстежування і ідентифікації деталей.
- Нарізує усі види сталі (м'які, нержавіючі, загартовані, HLE), алюміній, мідь і так далі.
- Охолодження апарата, оптимізовано для використання в промислових умовах.
- Може підключатися через опціональний комплект ЧПУ для використання на автоматизованому столі для різання.
- Посилений корпус - IP 23.

## ЛЕГКИЙ У ВИКОРИСТАННІ

- Ергономічний інтерфейс з OLED дисплеєм (7 мов).
- 6 режимів роботи : Різання, Різання з тригерним замком, стругання, стругання з тригерним замком, різання відкритих листів, маркіровка.
- Лічильник для відстежування зносу витратних матеріалів (сопла і електроду).
- Пневматична діагностика (наявність вологості і управління компресором).
- Безпечна ґрунтовка дозволяє уникнути перешкод, які можуть пошкодити довколишнє електронне обладнання.
- Просте оновлення програмного забезпечення через USB- кабель без інструментів і розбирання.

## ВИСОКОПРОДУКТИВНИЙ ПАЛЬНИК

- Преміум різак доступний в 2-х довжинах і 2-х формах (ручний і прямий для автоматизації).
- Великий вибір витратних матеріалів, адаптованих до будь-якої товщини.
- Призначений для протистояння ударам і жарі.
- Швидке підключення/відключення пальника без інструментів, для зручності транспортування і обслуговування.
- Простий у використанні спусковий механізм для додаткової зручності.

## АКСЕСУАРИ І ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ (ОПЦІЙНО)

Для використання на столі для різання:



Kit CNC-1  
Аналоговий  
039988



Kit CNC-2  
Цифровий  
064737

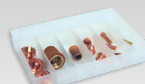


Kit CNC-3  
Retrofit  
068957

+



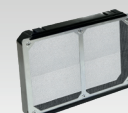
Пальник AT -125  
автоматичний  
6 m 038479  
12 m 039520  
15 m 069787  
20 m 069794



Набір витратних матеріалів  
45 - 65 - 85 A 039537  
85 - 105 A 064720



Двоколісний візок  
039568



Набір фільтрів  
046580



У наборі поставляються	 4 m 16 мм²	 MT 125 6 м
ref. 063044	✓	-
ref. 063112	✓	✓



Інтуїтивно зрозумілий  
багатомовний інтрефейс



50/60 Hz	A	I <sub>2</sub> A	mm (max)				Стругання		AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C) X (40°C)	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
			Прокол Fe Al/CrNi	Чистий зріз Fe Al/CrNi	Розділення Fe Al/CrNi	Швидкість видалення	Pressure (bar)	L/min							
400 V 3~	32	20 → 105	20 18	35 30	50 40	8 kg/h	5 → 9	305	105 A @ 100%	69 x 40 x 61	33	IP 23	30 kW		