

PLASMA CUTTER 125

HAND-UND MASCHINENSCHNEIDEN



PRODUCT

SYNERGISCHER LUFTDRUCK

- Automatische Anpassung des Luftdrucks
- Verlängert die Lebensdauer der Verschleißteile

FLEXIBEL EINSETZBAR

- Durch die eingestellte Drosselung, ist ein 32A Stecker montierbar und eine Leistung von 105A abrufbar.
- Die volle Leistung von 125A ist im Menü einstellbar, wenn ein 63A Stecker montiert wird.

MAXIMALE PRODUKTIVITÄT

- Schneidet alle Stähle, ob Baustahl, Edelstahl, vergütet oder hochfest, auch Aluminium, Kupfer usw.

EINFACHE BEDIENUNG

- Ergonomische Bedienschnittstelle mit OLED – Display
- 6 Betriebsarten: Schneiden, Schneiden mit verriegelter Brenntaste, Fugenhobeln, Fugenhobeln mit verriegelter Brenntaste, Schneiden von Gitterblechen, Markieren
- Fortlaufende Prüfung der Luftdruckanlage
- Hochfrequenzfreie Zündung
- Remote Version für portable Maschine

Schneidleistung		Basis Maschine	Art.Nr.:
Sauberer Schnitt Fe/Al/CrNi	40 mm	PLASMA CUTTER 125 ohne Stecker	770.21961
Trennschneiden Fe/Al/CrNi	57 mm	PLASMA CUTTER 125 Remote o. Stecker	770.22000
		PLASMA CUTTER 125 CNC ohne Stecker	770.22001

Technische Daten		Brenner	Art. Nr.:
Stromstärke	20 - 125 A	Hand Brenner 125A 6m (12 m)	770.21962 (770.21963)
Abmessungen	52 x 40 x 20 cm	Maschinenbrenner 125A 6m (12m)	770.21964 (770.21965)
Gewicht	36 kg	Maschinenbrenner 160A 6m (12m)	770.21966 (770.21967)

PLASMA CUTTER 125

HAND AND MACHINE CUTTING



PRODUCT

SYNERGIC AIR PRESSURE

- Automatic management of pressure and air flow
- Optimised consumable lifespan

FLEXIBLE USE

- Due to a throttle you can mount a 32-A plug on this machine while still getting a power of 105-A.
- The full power of 125-A can be unlocked through the menu, if a 63-A plug is mounted to the machine.

MAXIMUM PRODUCTIVITY

- Cuts most materials (mild, stainless, tempered, HLE), aluminum, copper, etc.

SIMPLE TO USE

- Ergonomic interface with OLED screen
- 6 working modes: Cutting, Cutting with locked trigger, Gouging, Gouging with locked trigger, Cutting of perforated sheets, Marking
- Continuous testing of the air pressure system
- HF-free arc ignition to prevent disturbances
- Remote version for Portable Cutting Machine

Cutting Performance		Basic Machine	Art.No.:
Clean cut Fe/Al/CrNi	40 mm	PLASMA CUTTER 125 without plug	770.21961
Severance cut Fe/Al/CrNi	57 mm	PLASMA CUTTER 125 Remote without plug	770.22000
		PLASMA CUTTER 125 CNC without plug	770.22001

Specifications		Torch	Art. No.:
Current	20 - 125 A	Hand Torch 125A 6m (12 m)	770.21962 (770.21963)
Dimensions	52 x 40 x 20 cm	Automated Torch 125A 6m (12m)	770.21964 (770.21965)
Weight	36 kg	Automated Torch 160A 6m (12m)	770.21966 (770.21967)