

**CUTTER 105 CT on 105 A:n leikkuutehollaan ja 29 kg:n painollaan luokkansa kevyin huipputehokas plasmaleikkuri. Se on suunniteltu täyttämään vaativimmatkin vaatimukset, ja se soveltuu käytettäväksi rakennustyömailla ja työpajoissa. Teräksen 50 mm:n leikkauskapasiteetin ja viiden toimintatilan ansiosta sillä voidaan suorittaa helposti mahdollisimman suuri määrä töitä: massiivisen peltilevyn leikkaaminen, rei'itetyn peltilevyn leikkaaminen ja hiertäminen materiaalin poistamiseksi.**

## KORKEA SUORITUSKYKY

- Korkea käyttöaste (105 A 60 %:lla) maksimaalista tuottavuutta varten.
- Leikkaa kaikkia teräksiä (mietoja, ruostumattomia, karkaistuja, HLE-teräksiä), alumiinia, kuparia jne.
- Erittäin keskittynyt valokaari takaa erinomaisen leikkauslaadun ja minimaalisen kuonan.

## IDEAALINEN PAIKALLA

- Työaseman jäähditys on optimoitu ilmanvaihtokäytävän ansiosta, joka eristää elektroniset komponentit pölyltä.
- Vahvistettu runko ja iskunkestävät jalat.
- Suojaustaso IP23 ulkokäyttöön.
- Yhteensopiva generaattorin kanssa (suositellaan 30 kW).
- Voidaan kuljettaa yhden henkilön toimesta.

## HELPPO KÄYTTÄÄ

- 5 leikkaustilaa:
  - Massiivilevyn leikkaaminen liipaisimen lukituksella tai ilman liipaisimen lukitusta.
  - Rei'itetyn metallilevyn leikkaaminen jatkuvalla kaarenohjauksella.
  - Kaivaminen liipaisulukolla tai ilman liipaisulukkoa
- Manuaalinen ilmanpaineen säätö etupuolen pylväsdiaagrammilla.
- Ilmansuodatin, jossa on automaattinen puhdistus, joka estää kondensaation polttimessa ja pidentää kulutustarvikkeiden käyttöikää.
- HF-vapaa sytytys estää häiriöt, jotka voisivat vahingoittaa lähellä olevia elektronisia laitteita.
- Säilytyslokero kulutustarvikkeille.
- Valinnainen analoginen CNC-sarja leikkuupöydän käyttöä varten.
- Ohjelmistopäivitys helppokäyttöisen USB-B-portin kautta.

## PREMIUM TORCH

- Lukuisat yhteensopivat polttimomallit (pituudet, kulmat jne.)
- Laaja valikoima tarvikkeita kaikkiin paksuuksiin.
- Suunniteltu kestämään iskuja ja kuumuutta.
- Polttimen nopea kytkentä/irrotus ilman työkaluja, mikä helpottaa kuljetusta ja huoltoa.
- Integroitu laukaisuturvamekanismi estää valokaaren tahattoman laukeamisen.

## TARVIKKEET JA KULUTUSTARVIKKEET (lisävarusteet)



Mukana toimitetaan	4 m 16 mm <sup>2</sup>	MT 125 6 m
081093	✓	-
081109	✓	✓



Helposäädettävä käyttöliittymä, joka soveltuu hanskain käsin käytettäväksi :

- 1 Leikkaustila
- 2 Teho (nykyinen asetus)
- 3 Ilmanpaineen säätö

50/60Hz	5 m	32	20 → 105	mm (max)				Gouging		AIR SYSTEM		EN 60974-1 (40°C)		cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)	
				Poraus		Puhdas leikkaus		Erotus		Nostoprosentti	Pressure (bar)	L/min	IA (60%)					100%
400 V 3~				Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi	8 kg/h	5 → 9	305	105 A	85 A	55 x 30 x 49	29	IP 23	30 kW