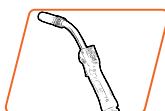


MIG500 N2SF2



Caratteristiche:

- **Inverter Trifase**
- **Raffreddamento ad ACQUA**
- **Microprocessori DSP + ARM** per una regolazione precisa dell'arco in tempo reale
- **Trasferimento goccia raffinato** con controllo preciso dell'onda
- **Innesco arco migliorato** +60% di successo e stabilizzazione rapida
- **Tecnologia Anti-Ball** nessuna goccia sulla punta del filo, riaccensione garantita
- **Funzione Spot Assistito** per punti uniformi su materiali sottili fino a 0,5 mm con controllo preciso del tempo d'arco
- **Versatile e Flessibile**
- **Design modulare** per una perfetta integrazione tra generatore trainafile, gruppo di raffreddamento ad acqua e trolley utility
- **45° ClearVision** display digitale ad alta visibilità e facile da leggere
- Modalità sinergica per un utilizzo semplificato e modalità Welding Engineer per una personalizzazione avanzata
- 10 slot memoria lavoro e porta USB Type-C
- **Controllo completo** con torcia digitale, comandi sul casco wireless, app mobile o comando remoto anche wireless
- Protezione cortocircuito e sovracorrente
- Attacco 35/50



Specifiche:

MIG500-N2SF2		
Alimentazione		3~AC380V ± 15% 50/60 Hz
MIG	Corrente nominale ingresso	33.7 A
	Potenza nominale ingresso	23 kVA 21.62 kW
	Regolazione corrente uscita	30~500 A
	Regolazione voltaggio uscita	10~48 A
	Velocità trainafile	2~24 m/min
	Voltaggio a vuoto	82 V
TIG	Ciclo di lavoro nominale	40%
	Corrente nominale ingresso	27 A
	Potenza nominale ingresso	18.5 kVA 17.39 kW
	Voltaggio a vuoto	82 V
	Regolazione corrente uscita	20~500 A
MMA	Ciclo di lavoro nominale	40%
	Corrente nominale ingresso	34.4 A
	Potenza nominale ingresso	23.5 kVA 22.09 kW
	Regolazione corrente uscita	20~500 A
	Regolazione ARC FORCE	0~200 A
	Regolazione HOT START	0~200 A
	Voltaggio a vuoto	82 V
	Ciclo di lavoro nominale	40%
	Fattore di potenza	0.94 cosφ
Efficienza		89%
Consumo in stand by		30 W
Classe di isolamento		H
Classe di protezione		IP23S
Dimensioni Lunghezza x Larghezza x Altezza		657x278x511 mm
Peso netto		29.8 kg

Accessori

- Torcia acqua MB501 3mt
- Cavo massa 500A 2,5mt
- 1 pz quick plug gas
- 2 pz fascetta metallica



MIG500 N2SF2

Nuovo Trainafile

Meccanismo Avanzato di Alimentazione Filo

Alimentazione filo Dual-Drive con rulli maggiorati e trasmissione a risposta rapida per una saldatura stabile e di qualità costante

Operatività e configurazione senza sforzo

- 45° ClearVision display digitale ad alta visibilità per una lettura immediata
- Rulli di traino a cambio rapido senza attrezzi
- Design anti-pizzicamento per un utilizzo più sicuro
- Funzione di avanzamento filo con un solo tasto
- Finestra trasparente per il controllo immediato della bobina
- Illuminazione LED integrata
- Porta USB Type-C



Specifiche:

	Trainafile DWF-22
Tensione nominale	DC 24 V
Corrente nominale	3.5 A
Velocità trainafile	2~24 m/min
Numero rulli	4
Diametro rulli	37.45 A
Diametro bobina filo	300 mm
Classe di protezione	IP2X
Dimensioni (Lunghezza x Larghezza x Altezza)	700x233x462 mm
Peso netto	17 kg

Pannello Digitale in HD con ClearVision tech



Gruppo Acqua LC-60

Prestazioni sempre affidabili

- Sensori integrati per ridurre le interferenze elettromagnetiche
- Alimentatore incapsulato con classe di protezione IP23S
- Motore con alimentazione dual-loop CV/CC per stabilità migliorata
- Protezione completa contro sovratensioni, surriscaldamenti o flusso d'acqua anomalo per massimizzare la durata della saldatrice
- (Opzionale) Ammortizzatore a vibrazione d' acqua integrato per ridurre le vibrazioni della torcia e garantire un'operazione più fluida
- Pompa ad alta prevalenza compatibile con torce fino a 30mt
- LED integrato per un controllo chiaro del livello dell'acqua

Specifiche:

	Gruppo Acqua LC-60
Alimentazione	1 ph AC400V±15% 50/60Hz
Potenza nominale	140 W
Volume Serbatoio Acqua	6.5 L
Pressione massima	0.42 MPa
Flusso massimo	5 L/min
Potenza di raffreddamento nominale	1.5 kW (1L/min)
Classe di protezione	IP23S
Liquido Refrigerante	Acqua distillata industriale Antigelo
Temperatura ambiente operativa	Acqua distillata : 7~60°C Antigelo: -20~60°C
Rumore	<70 db
Classe di protezione	IP2X
Dimensioni (Lunghezza x Larghezza x Altezza)	663x265x303 mm
Peso netto	15 kg

