



POTENTI E TECNICAMENTE SUPERIORI

Con la gamma completa di generatori Powertec® e Trainafili LF22M, 24M e Pro, la Lincoln è in grado di fornire al mercato una scelta senza uguali di macchine MIG a scatti.

Con una varietà di correnti di uscita, possibilità di traini a 2 e 4 rulli, con display o senza, ed una serie di funzioni, la scelta è enorme. Sono possibili 12 differenti combinazioni che danno al range Powertec® una grande flessibilità.

Il design dell'LF 22M, 24M e 24M Pro è focalizzato sulla robustezza, dimensioni fisiche e facilità di utilizzo. Il risultato è una struttura incredibilmente robusta, che offre i controlli primari all'esterno ed i controlli secondari al sicuro nella parte interna, vicino al gruppo trascinamento filo.

Le ruote ed il supporto girevole sono inclusi come standard, mentre come optional sono disponibili le ruote Heady Duty per uso in estreme condizioni industriali.

Il grande numero di funzioni presenti sull'LF24M e 24M Pro, includono: 2/4 tempi, Run-in, avanzamento filo a freddo, spurgo gas e due grandi display per la visualizzazione della corrente e tensione di saldatura. L'LF22M, primo della gamma con il suo traino a due rulli include tutte le funzioni di base. Il controllo sinergico presente sull'LF24M Pro, permette invece all'operatore un settaggio semplice della macchina; basta selezionare la tensione di saldatura e la velocità del filo sarà fornita direttamente dal software del trainafilo.



VANTAGGI

- ✓ **Ottima combinazione**
Quattro differenti livelli di corrente di uscita e 3 differenti trainafili permettono di offrire la giusta macchina per il lavoro da eseguire
- ✓ **Arco di saldatura eccellente**
Sia con Miscela di Argon e CO₂ che con 100% di CO₂
- ✓ **Gruppo Trainafilo**
Eccellente a 2 o 4 rulli di diametro 37mm e motore da 90W
- ✓ **Selettori di Tensione**
I selettori di tensione multipli assicurano una precisa regolazione
- ✓ **Controllo Sinergico (LF24M Pro)**
Aiuta l'operatore a regolare la macchina con valori ottimali
- ✓ **Display Digitali Luminosi**
Permettono di visualizzare Volt ed Ampere
- ✓ **Feedback Elettronico**
Garantisce una costanza nella velocità di trascinamento
- ✓ **Manovrabilità**
Grazie alle grandi ruote, la maniglia frontale ed i golfari
- ✓ **Costruite secondo la Filosofia Lincoln**
Robusto ed affidabile
- ✓ **3 anni di Garanzia su parti e manodopera**

APPLICAZIONI

- ✓ Manutenzione in loco
- ✓ Riparazioni
- ✓ Cantieri
- ✓ Fabbricazioni in genere

LINCOLN®
ELECTRIC

Powertec® 305S, 365S, 425S & 505S

Linc Feed 22M, 24M, 24M Pro

SPECIFICHE TECNICHE POWERTEC®

Prodotto	Codice	Tensione di alimentazione	Fusibile (ritardato)	Peso (kg)	Dimensioni Alt x Lar x Prof (mm)	Classe di isolamento	Conformità
Powertec® 305S	K14060-1	230/400V/3/50-60Hz	40/25A	94	770 x 467 x 930	IP23 / H	EN 60974-1 EN 50199CE RoHS
Powertec® 365S*	K14061-1A	230/400V/3/50-60Hz		141	875 x 700 x 1035		
	K14061-2A	220/380/440V/3/50-60Hz	50/32A				
Powertec® 425S*	K14062-1A	230/400V/3/50-60Hz		80/50A			
	K14062-2A	220/380/440V/3/50-60Hz					
Powertec® 505S*	K14063-1A	230/400V/3/50-60Hz	80/50A	157			
	K14063-2A	220/380/440V/3/50-60Hz					

*Per versione ad acqua installare il gruppo COOLARC 25 (K14037-1)

SPECIFICHE TECNICHE LINC-FEED

Prodotto	Codice	Rulli	Ø filo (mm)	Velocità (m/min)	Peso (kg)	Dimensioni Alt x Lar x Prof (mm)	Burn-back	Av. filo a freddo/ spurgo gas	Timer puntatura	Run in	Display	Sinergia	
LF22M	K14064-1	2	0.6-1.2	1.0-20.0	15	440 x 275 x 636	✓	✓	✓		opzionale		
LF24M	K14065-1W	4	0.6-1.6		17		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
LF24Mpro	K14066-1W				✓		✓	✓	✓	✓	✓		

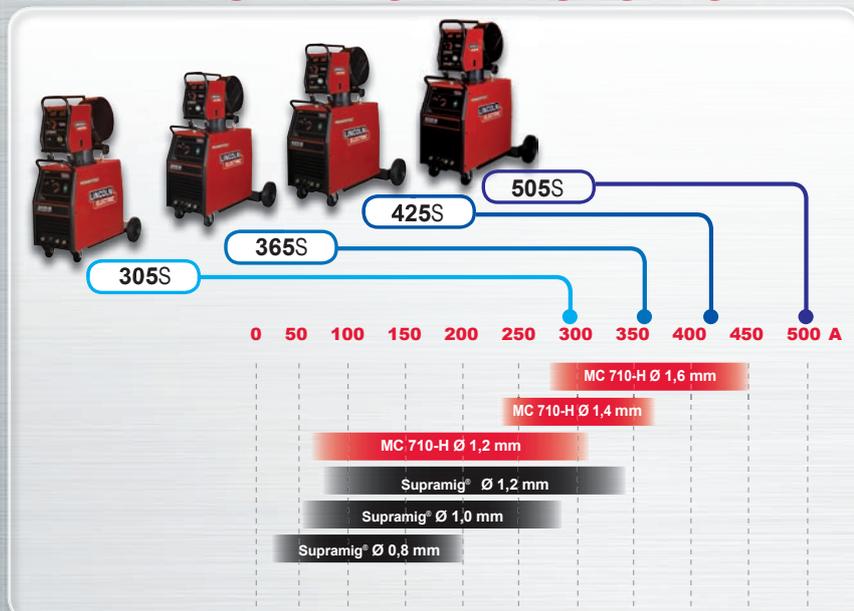
CORRENTE DI SALDATURA

Prodotto	Campo di regolazione (A)	Potenza assorbita	Ciclo di servizio a 40° C
Powertec® 305S	30-300	14.4 kVA @ 35%	300 A / 29 V / 35% 230 A / 25.2 V / 60%
Powertec® 365S	30-350	17.0 kVA @ 40%	350 A / 31.5 V / 40% 285 A / 28.2 V / 60%
Powertec® 425S	30-420	22.8 kVA @ 40%	420 A / 35 V / 40% 345 A / 31.3 V / 60%
Powertec® 505S	30-500	32.0 kVA @ 40%	500 A / 39 V / 40% 400 A / 34.5 V / 60%

ACCESSORI

Codice	Descrizione
K14037-1	Cool Arc® 25
K10420-1	Liquido Raffredd. Acorox (2x5 l)
K14072-2	Griglia/Filtro Riduzione Polveri
Contattare Lincoln	Regolatore pressione
K14032-1	Carrello Heavy Duty
K14009-1	Kit alimentazione preriscaldatore CO ₂

TABELLA SELEZIONE PRODOTTO



Lincoln Electric Italia Srl
Via Fratelli Canepa, 8
16010 Serra Riccò
Genova Italia
Tel. +39 010 754 11 20
Fax +39 010 754 11 50
E-mail: infoit@lincolnelectric.eu

LINCOLN®
ELECTRIC

www.lincolnelectric.eu