



ARCO ECCELLENTE E SINERGIA

Il range Powertec® Pro è superiore per molti aspetti. Tutte hanno caratteristiche d'arco eccellenti, con spruzzi limitati sia con miscela di argon che con 100% di CO₂.

Il range Powertec® Pro include un gran numero di funzioni tra cui, 2/4 Tempi, run-in, avanzamento filo a freddo, spurgo gas. Due display digitali indicano chiaramente i valori di tensione e corrente di saldatura ed insieme alla sinergia permettono all'operatore regolazioni ottimali.

Selezionando la tensione ed il giusto programma sinergico, la velocità del filo sarà regolata direttamente dalla macchina. Tutti i modelli vengono forniti con un gruppo traino robusto a 4 rulli e motore da 90W. Le macchine hanno anche una piat-

taforma ribassata per facilitare le operazioni di carico e scarico della bombola.

Tutte le Powertec® sono state progettate pensando alle varie applicazioni; c'è sempre la macchina giusta per ogni situazione.

Il range Powertec® garantisce le massime caratteristiche per la saldatura MIG.



VANTAGGI

✓ Comportamento dell'Arco Eccellente

- Innesco perfetto, veloce e preciso
- Grande stabilità d'arco
- Spruzzi minimi

✓ Gruppo Trainafilo

Eccellente a 2 o 4 rulli di diametro 37 mm e motore da 90W

✓ Selettori di Tensione

Multipli assicurano una precisa regolazione in saldatura

✓ Controllo Sinergico

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

Powertec® 305C PRO, 355C PRO & 425C PRO

SPECIFICHE TECNICHE

Prodotto	Codice	Tensione di alimentazione	Fusibile (ritardato)	Peso (kg)	Dimensioni Alt x Lar x Prof (mm)	Classe di isolamento	Conformità
Powertec® 305C PRO	K14057-1	230/400V/3/50-60Hz	32/20A	145	890 x 565 x 1060	IP23 / H	EN 60974-1 EN 50199CE RoHS
Powertec® 355C PRO	K14058-1		40/25A	147			
Powertec® 425C PRO*	K14059-1A		50/32A	162	890 x 690 x 1060		

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

CORRENTE DI SALDATURA

Prodotto	Campo di regolazione (A)	Ciclo di servizio a 40° C
Powertec® 305C PRO	30-280	280 A / 28 V / 40% 230 A / 25.5 V / 60%
Powertec® 355C PRO	30-350	350 A / 31.5 V / 40% 285 A / 28.2 V / 60%
Powertec® 425C PRO	30-420	420 A / 35 V / 40% 345 A / 31.3 V / 60%

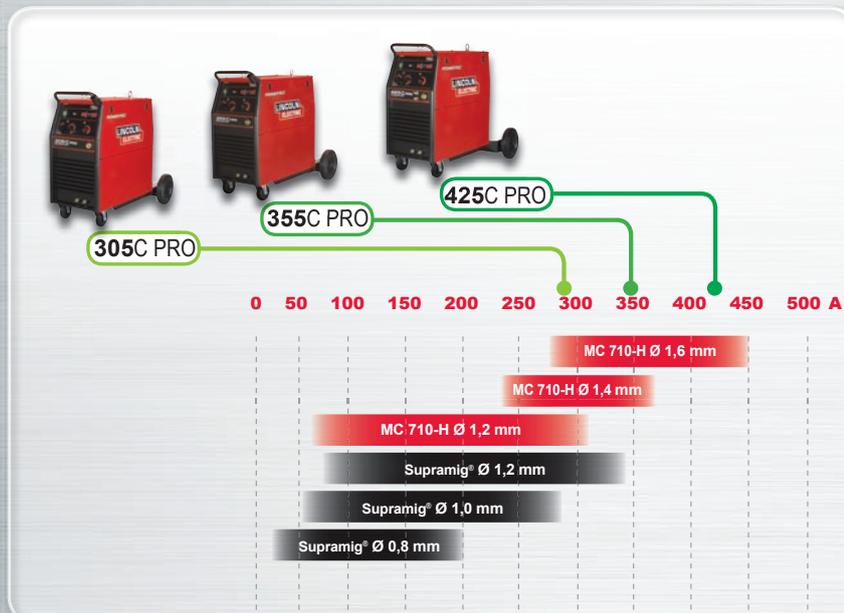
TORCE LINC GUN™

Torçe	Duty cycle	Codice	Lunghezza
LG 240 G	220A 60%	K10413-24	3m/4m/5m
LG 260 G	260A 60%	K10413-26	
LG 360 G	320A 60%	K10413-36	
LG 420 G	380A 60%	K10413-42	
LG 410 W	350A 100%	K10413-410	

ACCESSORI

Codice	Descrizione
KP14017-0.8 / -1.0 / -1.2 / -1.6	Kit Rullini - Filo Pieno - 4 Rulli
KP14017-1.2A / 1.6A	Kit Rullini - Alluminio - 4 Rulli
KP14017-1.1R / 1.6R	Kit Rullini - Filo animato - 4 Rulli
K17071-1	Griglia/Filtro riduzione polveri
K14037-1	Cool Arc® 25
Contattare distributore Lincoln	Regolatore di pressione
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