



COMPATTE, POTENTI ED ECONOMICHE

Il progetto delle Powertec® 205C, 255C e 305C nasce dall'esigenza di fornire ai nostri Clienti un'ampia gamma di macchine con molteplici correnti di uscita.

Il range inizia con la 205C che è ideale per saldature su lamiere sottili. Con la sua eccellente caratteristica d'arco, questa macchina permette di completare il lavoro in maniera efficiente e veloce con il minimo livello di spruzzi.

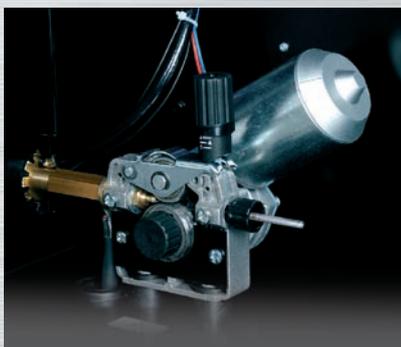
La Powertec® 255C è il modello con più potenza capace di saldare lamiere sottili ma anche utilizzabile per carpenteria leggera.

La Powertec® 305C è il modello multifunzionale, ideale sia per lamiere sottili che per applicazioni di media carpenteria.

La Powertec® 305C può saldare in short arco pieno e spray con filo da 1,0 mm.

Queste macchine hanno di serie molte funzioni, tra cui: 2/4 tempi, burn-back regolabile, temporizzatore per saldatura a punti, avanzamento filo a freddo e spurgo gas.

La qualità della saldatura dipende dalla qualità del gruppo di trascinamento. Anche questa gamma di macchine utilizza un gruppo traino con rulli di diametro 37 mm.



VANTAGGI

✓ Comportamento dell'Arco Eccellente

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

✓ Gruppo Trainafile

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

✓ Selettori di Tensione

Multipli assicurano una precisa regolazione

✓ Display Digitali Luminosi

Permettono di visualizzare Volt ed Ampere (optional)

✓ 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

SPECIFICHE TECNICHE

Prodotto	Codice	Tensione di alimentazione	Fusibile (ritardato)	Peso (kg)	Dimensioni Alt x Lar x Prof (mm)	Classe isolameto	Conformità
Powertec® 205C	K14054-1	400V/3/50-60Hz	16A	74	765 x 427 x 850	IP23 / H	EN 60974-1 / EN 50199 CE RoHS
	K14054-2	230/400V/3/50-60Hz	25/16A				
Powertec® 255C	K14055-1	400V/3/50-60Hz	16A	94	810 x 467 x 930		
	K14055-2	230/400V/3/50-60Hz	32/16A				
Powertec® 305C	K14056-1	400V/3/50-60Hz	25A	95			
	K14056-2	230/400V/3/50-60Hz	40/25A				
Powertec® 305C 4R	K14056-3	400V/3/50-60Hz	25A				
	K14056-4	230/400V/3/50-60Hz	40/25A				

CORRENTE DI SALDATURA

Prodotto	Campo di regolazione (A)	Ciclo di servizio a 40° C
Powertec® 205C	25-200	200 A / 24 V / 35% 150 A / 21.5 V / 60%
Powertec® 255C	25-250	250 A / 26.5 V / 35% 190 A / 23.5 V / 60%
Powertec® 305C	30-300	300 A / 29 V / 35% 225 A / 25.2 V / 60%

ACCESSORI

Codice	Descrizione
KP14016-0.8 / -1.0 / -1.2	Kit Rullini - Filo Pieno - 2 Rulli
KP14016-1.2A	Kit Rullini - Alluminio - 2 Rulli
KP14016-1.1R	Kit Rullini - Filo animato - 2 Rulli
KP14017-0.8 / -1.0 / -1.2	Kit Rullini - Filo Pieno - 4 Rulli
KP14017-1.2A	Kit Rullini - Alluminio - 4 Rulli
KP14017-1.1R / 1.6R	Kit Rullini - Filo animato - 4 Rulli
Contattare distributore Lincoln	Regolatore di pressione
K14076-1	Kit cambio polarità PT 205C
K14077-1	Kit cambio polarità PT 255C e 305C
K14049-1	Kit Display digitali
K14009-1	Kit alimentazione preriscaldatore CO ₂

TORCE LINC GUN™

Torcia	Duty cycle	Codice	Lunghezza
LG 150 G	150A 60%	K10413-15	3m/4m/5m
LG 250 G	200A 60%	K10413-25	
LG 240 G	220A 60%	K10413-24	
LG 260 G	260A 60%	K10413-26	
LG 360 G	335A 60%	K10413-36	

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