

POWERTEC® i350S, i420S & i500S

Saldatrici di estrema affidabilità ed elevata potenza per impieghi industriali.

- Saldatura eccellente – in MIG CV ed elettrodo.
- Pronta per affrontare gli impieghi industriali più gravosi.
- Sinergica.
- Ergonomia ottimizzata, affidabilità Lincoln (True HD).
- Versione raffreddata ad acqua COOL ARC® 26 opzionale.

L'UNITÀ COMPRENDE

- Cavo di alimentazione (5 m)
- Cavo massa e morsetto (3m)
- Tubo flessibile gas (2 m)
- Catena
- Chiavetta USB con manuale d'uso



Processi

MIG, Filo Animato, elettrodo, Innershield, Scriccatura

Applicazioni

- Carpenteria pesante
- Carpenteria strutturale
- Carpenteria generale
- Cantieri navali

Ingresso



Uscita



Prodotto	Codice	Tensione ingresso	Fusibile tipo rG o interruttore automatico tipo Z	Fattore di servizio	Intervallo di uscita [A]	Efficienza	Potenza in stand-by	Peso (kg)	Dimensioni A x L x P (mm)	Classe di protezione
Powertec® i350S	K14183-1	400V 3Ph ±15% 50/60 Hz	25A	350A@50%	20-350	> 85%	< 35W	68	932 x 560 x 925	IP23
Powertec® i420S	K14184-1			420A@100%				20-420		
Powertec® i500S	K14185-1		32A	500A@60%	20-500			79		

TRAINAFILI COMPATIBILI *

Prodotto	Codice	Powertec® i350S	Powertec® i420S	Powertec® i500S
LF-52D	K14335-1	•	•	•
LF-56D	K14336-1	•	•	•

NOVITÀ

LF-52D & LF-56D

Progettati per essere utilizzati con i generatori Powertec-iS.

- Nuove caratteristiche: orologio e calendario, altoparlante e robusti encoders (LF 56D).
- Trainafili compatti e robusti, facili da movimentare dotati di un'ampio display digitale TFT (LF 56D) facile e intuitivo.
- Comunicazione digitale per la saldatura, che consente una comunicazione continua con il generatore.
- Motore potente con sistema di traino a 4 rulli per uno scorrimento del filo perfetto.
- L'interfaccia utente di facile comprensione rende semplice l'impostazione dei parametri.
- Facile e rapida installazione della bobina, finestra di ispezione e gancio di sollevamento.
- Dotato di 4 ruote di serie.

L'UNITÀ COMPRENDE

- Rulli trainafilo per fili 1,0-1,2 mm
- USB con manuale d'uso



Ingresso



Uscita



S300

NOVITÀ

SYN
IMPOSTAZIONI
SINERGICHE

NOVITÀ



Prodotto	Codice	Sistema trainafilo	Raffreddamento	Fattore di servizio	Tensione Alimentazione	Gamma WFS (m/min)	Diametro filo (mm)			Peso (kg)	Dimensioni A x L x P (mm)
							Pieno	Animato	Alluminio		
LF52D (Standard)	K14335-1	4R	A/W	500A@60%	40V DC	1,5-22	0,8-1,6	1,0-1,6	1,0-1,6	17	302 x 642 x 516
LF56D (Advanced)	K14336-1									17,7	

AFFIDABILITA' LINCOLN, FUNZIONALITA' ED ERGONOMIA



Supporto per torcia
torcia sempre a portata di mano, pronta per il lavoro

Golfari di sollevamento



Pannello di protezione interfaccia utente
protegge il pannello comandi frontale

Navigazione semplice
anche indossando i guanti da saldatura

Finestra di ispezione



Sistema di gestione dei cavi (opzionale)

COOL ARC® 26
(opzionale)



Connessioni dei cavi sul frontale (in configurazione standard) e sul retro (in configurazione opzionale). Boccole serra-cavo anti-tensione su entrambe le estremità per mantenere le connessioni ben protette.



Angolari in gomma per proteggere i piedi



Carrello per impieghi gravosi con ruote di grande diametro
Struttura in metallo molto solida e stabile, vano porta bombola ribassato per favorire il posizionamento della bombola

Facile accesso per l'installazione della bobina di filo
Perfetto avanzamento del filo con 4 rullini e luci interne.

