

## Powertec 360S / LF-24



- Comportamento dell'arco eccezionale con miscele di Argon e con 100% di CO<sub>2</sub>
- Sistema di retroazione del gruppo traino che assicura velocità uniforme del filo
- Selettori di tensione con molti scatti per una regolazione precisa
- Due prese di induttanza per supportare l'eccezionale comportamento dell'arco
- Ampio ventaglio di dispositivi e possibilità
- Ruote larghe, maniglia per spostamento avanti/indietro e golfari di sollevamento
- La funzione "Fan-on-demand" (F.A.N.) "Ventola quando serve" incorporata riduce i consumi di energia e l'ingresso di fumi e polvere.
- Raffreddamento ad acqua su richiesta (versione raffreddata ad acqua)
- Garanzia di 3 anni su componenti e manodopera

Uscita    Alimentazione  

Con alimentazione trifase, il Powertec 360S è un generatore in DC a tensione costante che eroga 350A nominali con un fattore di intermittenza del 40%. Il generatore Powertec 360S e il trainafilo LF-24 costituiscono un gruppo ideale per saldature in MIG/MAG semiautomatico su acciaio, inossidabile e alluminio e per saldature sotto gas con filo animato. Il Powertec 360S è equipaggiato con un carrello a ruote incorporato, barra di traino, cavo di alimentazione di 5 mt e un cavo di massa di 3 mt con morsetto. Il generatore è disponibile in 2 versioni, raffreddato ad aria o ad acqua.

**Procedimenti**  
MIG, Filo animato

**Vantaggi Lincoln**

**Powertec 360S**

- Prodotto sviluppato pensando alle applicazioni cui è destinato

**LF-24**

- Controllo continuo con potenziometro della velocità filo
- Sistema di traino a 4 rulli
- Modo pulsante torcia a 2/4 tempi
- Completo come funzioni: Test gas, test filo, burnback, saldatura a punti
- Fornito di carrello
- Soddisfa le normative IEC974-1 e CE
- Garanzia di 3 anni su componenti e manodopera

**La configurazione suggerita comprende**

- Trainafilo LF-24PRO a 4 rulli, raffreddato ad acqua, rullino di traino da 1,0-1,2 mm
- Generatore POWERTEC 360S su carrello, gruppo di raffreddamento Magnum 10-I, cavo di alimentazione, cavo di massa e morsetto
- Cavo di interconnessione di 5 mt, Torcia MIG e regolatore gas

**Opzioni raccomandate**

- Kits rullini traino, cavi di interconnessione (5,10,15 mt), trainafilo LF-22 a 2 rulli, trainafilo LF-24 a 4 rulli raffreddato ad acqua

Nome Prodotto	Codice	Alimentazione	Uscita nominale Corrente/Tensione/Fattore di intermittenza	N. scatti di Regolazione	Fusibile	Gamma di uscita	Dimensioni Alt x La x Lu (mm)	Peso netto (kg)
PT360S aria	K14021-1A	230/400/3/50/60	350A/31,5V/40%	30	40A / 25 A	30-350A	870 x 565 x 1030	145
PT360S acqua	K14021-1W		285A/28,2V/60%	30			870 x 700 x 1030	170

Nome Prodotto	Codice	Alimentazione	Gamma velocità avanzamento filo (m/min)	Gamma diametro filo (mm)		Dimensioni Alt x La x Lu (mm)	Peso netto (kg)
				Pieno	Animato		
LF-24 acqua	K14025-1W	34-44 VAC	1 - 20	0,8 - 1,6	1,0 - 1,6	440 x 270 x 636	17
LF-24 PRO acqua	K14026-1W						