

Powertec 420S / LF-24 PRO



NOVITÀ!

- Comportamento dell'arco eccezionale con miscele di Argon e con 100% di CO₂
- 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 420S è un generatore in DC a tensione costante che eroga 420A nominali con un fattore di intermittenza del 40%. Il generatore Powertec 420S e il trainafilo LF-24 PRO costituiscono un gruppo ideale per saldature impegnative in MIG/MAG semiautomatico su acciaio, inossidabile e alluminio e per saldature sotto gas con filo animato.

Il Powertec 420S 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 gruppo è disponibile in 2 versioni, raffreddato ad aria o ad acqua.

Procedimenti

MIG, Filo animato

Vantaggi Lincoln

Powertec 420S

- Prodotto sviluppato pensando alle applicazioni cui è destinato

LF-24 PRO

- Controllo continuo con potenziometro della velocità filo
- Modo pulsante torcia a 2/4 tempi
- Test gas, test filo, burnback
- Amperometro e Voltmetro ad alta leggibilità
- Capacità di funzionamento sinergico per supportare un facile controllo da parte del saldatore
- Rampa di salita per supportare una partenza perfetta
- 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 420S 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-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)
PT420S aria	K14022-1A	230/400/3/50/60	420A/35V/40%	30	63 / 32A	30-420A	870 x 565 x 1030	155
PT420S acqua	K14022-1W		345A/31,3V/60%	30			870 x 700 x 1030	180

Nome Prodotto	Codice	Alimentazione	Gamma velocità avanzamento filo (m/min)	Gamma diametro filo (mm) Pieno Animato	Dimensioni Alt x La x Lu (mm)	Peso netto (kg)
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					