

## Power Wave® 455M/STT / PF-10M DUAL



STT

Uscita



Alimentazione



Per la saldatura di materiale più spesso con applicazioni robotizzate, ad automazione spinta e semiautomatiche, e per altre applicazioni in cui sono di importanza fondamentale il controllo dell'apporto termico, una distorsione minima e spruzzi ridotti scegliete il Power Wave® 455M/STT con il trainafilo Power Feed 10M DUAL. Questo modello dispone della Waveform Control Technology anche in modo STT® e di prestazioni d'arco superiori su un'ampia gamma di materiali, fra cui acciaio, inox, alluminio e leghe di nickel, e un controllo dell'arco su misura per ciascun tipo e diametro di filo, per avere risultati immutati nel tempo. Il PF 10M DUAL è un esclusivo trainafilo a doppia testa che permette di usare due diversi tipi di filo in alternativa per applicazioni di tipo diverso (ad es. STT® e Pulsato).

### Procedimenti

MIG Pulsato, Pulse-on-Pulse, MIG, MIG-STT, Filo animato, Elettrodo, TIG, Scricciatura

### Vantaggi Lincoln

#### PW455M/STT:

- Caratteristiche d'arco eccezionali in Pulsato, Pulse.on.Pulse, CV, elettrodo o TIG DC
- Saldatura in modo STT
- La doppia pulsazione si applica alla saldatura di fogli sottili di alluminio e dà buona stabilità all'arco con bassi valori di corrente

#### PF-10M DUAL:

- Testa doppia per una maggior versatilità
- Sistema di guida filo diviso
- 4 rulli di traino
- Motore di traino di forte potenza adatta a fili di diametro elevato e a forti velocità
- Realizzato secondo la filosofia Lincoln "Solido e Affidabile"
- Garanzia di 3 anni su componenti e manodopera

### La configurazione suggerita comprende

- Trainafilo PF-10M DUAL a 4 rulli, raffreddato ad acqua, rullini di traino da 1,0-1,2 mm
- Generatore PW455M/STT su carrello, Refrigeratore ad acqua, Cavo di alimentazione, di cavo e morsetto massa
- Cavo di interconnessione di 5 mt, 2 torce MIG (ad aria e ad acqua), e 2 regolatori gas

### Opzioni raccomandate

- Kit rullini traino, Cavi di interconnessione (2, 10, 15 mt), Carrelli, Cassetta controllo a distanza, Adattatore per connettore Euro per la torcia Innershield, Trainafilo PF10M e LF-40

Nome Prodotto	Codice	Alimentazione	Uscita nominale Corrente/Tensione/Fattore di intermittenza	Fusibile	Gamma di uscita	Dimensioni Alt x La x Lu (mm)	Peso netto (kg)
PW 455M/STT	K2459-1	380/415/3/50/60	500A/40V/60% 400A/36V/100% STT: 325A/33V/100X	48A	5-500V Tens. a vuoto Max. 75 V	663 x 505 x 835	121

Nome Prodotto	Codice	Alimentazione	Gamma velocità avanzamento filo (m/min)	Gamma diametro filo (mm)	Dimensioni Alt x La x Lu (mm)	Peso netto (kg)
Power Feed 10M DUAL	K2461-1	40 VAC	1,2 - 30,5	Pieno Animato 0,6 - 2,4 0,9 - 3,0	508 x 584 x 864	48