

## Powertec 280C, 350C, 420C PRO



Uscita **CV** **DC** **3** **50/60**  
**PHASE** **Hz**

Le Powertec C PRO sono saldatrici MIG a scatti con regolazione sinergica della velocità del filo. I diversi amperaggi, al fattore di servizio del 40%, rendono queste macchine utilizzabili per saldare con fili pieni ed animati da 0,6 a 1,6mm di diametro. L'arco di saldatura è eccellente ed il livello di spruzzi è bassissimo, sia impiegando miscele di Argon che CO<sub>2</sub>. Tra le funzioni offerte da queste macchine vi sono il la regolazione della rampa di salita, il 2/4 tempi, test filo e test gas. Due display digitali forniti come standard assicurano una corretta visualizzazione di tensione e corrente di saldatura. Con la regolazione sinergica della velocità filo, infine, all'operatore basta selezionare la tensione di saldatura ed iniziare a saldare: la velocità del filo viene regolata automaticamente. Le macchine sono munite di un sistema di traino a quattro rulli potente e robusto. Ogni macchina è predisposta con una piattaforma ribassata per facilitare il posizionamento della bombola. All'interno delle macchine, su uno dei due lati, vi è anche una cassetta porta attrezzi.

### Procedimenti

MIG, Filo animato

### Vantaggi Lincoln

- Prodotti sviluppati pensando all'impiego
- Comportamento dell'arco eccezionale con miscele di Argon e con 100% di CO<sub>2</sub>
- Sistema di traino eccellente con quattro grandi rulli e motore potente
- Sistema di retroazione del gruppo traino che assicura velocità uniforme del filo
- Selettori di tensione con molti scatti per una regolazione precisa
- Controllo sinergico che facilita il saldatore
- Amperometro e Voltmetro digitali di alta visibilità
- Ampio ventaglio di dispositivi e possibilità
- Ruote larghe, maniglia per spostamento avanti/indietro e golfari di sollevamento
- Cassetta attrezzi per riporre parti e arnesi
- Realizzata secondo la filosofia Lincoln "Solido e affidabile"
- Soddisfa le normative IEC974-1 e CE
- Garanzia di 3 anni su componenti e manodopera

### L'unità di base comprende

- Cavo di alimentazione di 4m, Assieme di cavo e morsetto massa, Rullino di traino, Tubo gas

### Opzioni raccomandate

- Rullini 0,6-0,8 mm & 1,0-1,2 mm, Kit collegamento al riscaldatore CO<sub>2</sub>

### Per ordinare

K14013-1	Powertec 280C PRO	230/400/3/50-60
K14014-1	Powertec 350C PRO	230/400/3/50-60
K14015-1A	Powertec 420C PRO-aria	230/400/3/50-60
K14015-1W	Powertec 420C PRO-acqua	230/400/3/50-60

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)
Powertec 280C PRO	K14013-1	230/400/3/50-60	280A/28V/40%	20	32A / 20A	30-280A	815 x 565 x 925	142
Powertec 350C PRO	K14014-1		230A/25,5V/60%					
Powertec 420C PRO Aria	K14015-1A		350A/31,5V/40%	30	40A / 25A	30-350A		
Powertec 420C PRO Acqua	K14015-1W		285A/28,2V/60%					
			420A/35V/40%	30	63A / 32A	30-420A		157
			345A/31,3V/60%					