

Saldatura ad estrusione

Estrusori manuali modello *Gamma4 EC P*



La 4^a generazione ha introdotto l'innovativo e rapido sistema di controllo con microprocessore per la temperatura di aria e di estruso. L'estrusore **Gamma4 EC P** è il macchinario adatto per i lavori dove si richiede l'uso di "pellet" come materiale d'apporto. Ha una portata elevata ed è adatto per un lavoro continuativo. **Ideale per i lavori rivestimento con membrane in PEHD.**

Dati tecnici *Gamma4 EC P*

- Adatto per saldare PE, PP, PVDF, PVC (opzionale) e altri materiali termoplastici saldabili.
- Semplice da usare e progettato per essere pratico, include:
 - ☑ Controllo a microprocessore WEGENER di 4^a generazione per la temperatura dell'aria e dell'estruso e per il controllo del motore incluso gestione ricette per materiali selezionati
 - ☑ Display multifunzionale a colori per la temperatura effettiva e impostata dell'aria di preriscaldamento ed estrudere, nonché il controllo delle prestazioni dell'unità principale
 - ☑ Protezione estesa per l'avviamento a freddo (protezione di avviamento del dispositivo in funzione della temperatura e del tempo)

- ☑ Monitoraggio della temperatura target preimpostata del riscaldatore dell'estruso con funzione di arresto motore se lo scostamento è troppo elevato.
- ☑ Pattini per saldatura in PTFE semplici da sostituire, impugnatura anteriore regolabile.
- ☑ Design modulare e di facile manutenzione
- ☑ La fornitura comprende un pattino di saldatura a scelta e un integrato o supporto per unità esterna.

Dati tecnici	Gamma4 EC P
Alimentazione elettrica	230 V 1 / N / PE 50/60 Hz
Consumo di energia	5.760 W
Aria richiesta	> 300 l / min
Capacità di riscaldamento (aria)	3.000 W
Capacità di saldatura (PE)	circa 6,2 kg/h
Capacità di saldatura (PP)	circa 5,6 kg/h
Diametro del filo in PE	pellet/granulo
Diametro del filo in PP	pellet/granulo
Peso	10,5 kg
Dimensioni (L x H x W in mm)	590 x 670 x 150