

Lavorando a stretto contatto con clienti HD in tutto il mondo, Formech ha messo a punto un'interfaccia dotata di una grafica semplice e intuitiva, adatta agli operatori con esperienze di tutti i livelli. L'accesso remoto via Ethernet garantisce il monitoraggio online di tutte le funzioni della macchina. Le molteplici specifiche standard ed un'ampia gamma di opzioni, incluso il doppio riscaldamento per i materiali più esigenti, rendono le macchine della serie HD economicamente convenienti ed estremamente versatili. Apple Inc., Nestle and Cambridge University sono alcuni tra i principali clienti che utilizzano con successo le macchine Formech della serie HD.



Caratteristiche chiave

- Controllo PLC con touch screen 10" ad alta risoluzione
- FCV® (Formech Cycle View) con 40 programmi memorizzabili
- Riscaldamenti al quarzo con standby variabili
- Zone di riscaldamento autonome, 30 superiori e 18 inferiori
- Carro di riscaldamento pneumatico
- Morsetti di chiusura pneumatici
- Tavolo pneumatico con regolatore
- Tavolo ad altezza regolabile
- Pirometro di riscaldamento
- Pre-stiramento
- Auto-livello
- Regolatore del flusso di vuoto
- Serbatoio di vuoto
- Vuotometro
- Tende di sicurezza
- 4 ventilatori di raffreddamento
- Multi User Pin Access Control
Accesso operatore multi livello
- Pompa a olio con palette rotative 18m3
- Riscaldamento/ chiave bypass tavola

Opzioni

- Finestre di riduzione
- Contro stampo con regolatore di velocità
- Nebulizzatore
- Tavola raffreddata
- Pirometro di raffreddamento
- Pirometro di riscaldamento (riscaldamento inferiori)
- Sensore di materiale trasparente
- Servo controstampo
- Operator Platform
- FA Remote Connectivity
- Kit ricambi

Specifiche Tecniche HD1500-T

Area di termoformatura	Dimensione foglio	Profondità massima di stampo	Spessore massimo materiale	Zone di riscaldamento	Tipo riscaldamento	Larghezza
1460 x 960mm / 57.5 x 37.8"	1500 x 1000mm / 59 x 39.4"	600mm / 23.6"	10mm / 0.39"	30 + 18	Quartz	2967mm / 116.8"
Max altezza con contro stampo	Profondità	Peso	Europa – requisiti alimentazione 3 fasi	USA – alimentazione 3 fasi	Consumo elettrico	Requisiti aria compressa
2920mm / 115"	3779mm / 148.8"	4400kg / 9700lbs	380-415V / 85A ⁽¹⁾	208-240V / 150A ⁽¹⁾	55kW	87 PSI / 6 bar

⁽¹⁾ L'assorbimento di corrente può variare a seconda delle opzioni selezionate

Per ulteriori informazioni e video dei prodotti formech.com