

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, 16 superiori e 16 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
- 2 ventilatori di raffreddamento
- 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
- FA Remote Connectivity
- Kit ricambi

Specifiche Tecniche HD1000c-T

Area di termoformatura	Dimensione foglio	Profondità massima di stampo	Spessore massimo materiale	Zone di riscaldamento	Tipo riscaldamento	Larghezza
960 x 560mm / 37.8 x 19.7"	1000 x 600mm / 39.4 x 23.6"	500mm / 19.7"	10mm / 0.39"	16 + 16	Quartz	2315mm / 91.1"
Max altezza con contro stampo	Profondità	Peso	Europa – requisiti alimentazione 3 fasi	USA – alimentazione 3 fasi	Consumo elettrico	Requisiti aria compressa
2620mm / 103.1"	2599mm / 102.3"	2200kg / 4850lbs	380-415V / 35A ⁽¹⁾	208-240V / 60A ⁽¹⁾	21.5kW	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