



green
GLUING

CANDURO 2

Il fusore funzionale per adesivo PUR
Modulare | Facile da mantenere | Intuitivo

PROGETTATO SPECIFICAMENTE PER LA FUSIONE ON-DEMAND

Fusione on-demand o serbatoio classico

Il fusore modulare Canduro 2 può essere utilizzato con un'unità di fusione su richiesta (MOD) o con un serbatoio classico per l'erogazione in continuo di adesivo. Canduro 2 è adatto alla lavorazione di candele PUR e può essere utilizzato come pre-fusore per il riempimento di vasche, come fusore standard o per un'applicazione specifica di processo.

Design ottimizzato per la manutenzione

Canduro 2 richiede una manutenzione minima ed è estremamente facile da gestire. Il serbatoio è progettato per ottimizzare il flusso dell'adesivo e il rivestimento antiaderente riduce i depositi. Tutti i componenti rilevanti per la manutenzione sono facilmente accessibili, il che aumenta la praticità e riduce i tempi di fermo macchina.

Elettronica e funzionamento all'avanguardia

Canduro 2 è dotato del Robatech Control System (RCS) che consente un controllo "smart", un'operatività efficiente e un monitoraggio funzionale dell'applicazione di adesivo. Il sistema può essere facilmente integrato nelle linee di

produzione grazie a varie interfacce di comunicazione, garantendo massima flessibilità operativa.

I vostri vantaggi

- Tecnologia Melt-on-demand o serbatoio classico, a una o due candele di diversi diametri, con o senza pressa
- Componenti che necessitano di manutenzione minima, facilmente accessibili in fase di pulizia e sostituzione
- Funzionamento intuitivo e controllo tramite display touch (esterno) o dispositivo "mobile" tramite WiFi; Smart Terminal per informazioni intuitive sullo stato dell'impianto oltre a diagnosi rapida dei guasti
- Interfaccia utente specifica per l'applicazione di bordatura e incollaggio del dorso dei libri
- Robatech Control System (RCS) per una facile integrazione del sistema, controllo e monitoraggio dell'applicazione dell'adesivo
- Funzionamento in sicurezza grazie all'isolamento delle parti calde e al coperchio del serbatoio sigillato



Canduro 2 MOD: caricatore a candela singola con pressa



Canduro 2: serbatoio classico

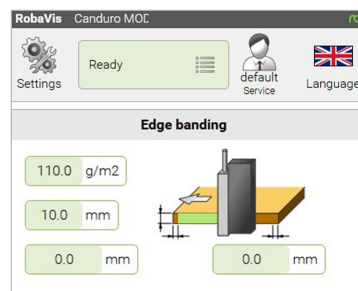
DATI TECNICI

	Canduro 2 MOD	Canduro 2 serbatoio classico
Adesivo hot melt	Adesivi termoplastici, non reattivi (EVA, PSA, APAO) e reattivi (PUR)	
Viscosità dell'adesivo	Da 1000 a 120.000 mPas	
Formati adesivo	Candele, granuli, panetti	
Confezione candele	Candela da 2/2,5 kg, ø 126 mm/ø 146 mm	Candela da 2/2,5 kg, ø 126 mm
Magazzino adesivo	Caricatore per una candela con/senza pressa	Magazzino per una candela
	Magazzino per due candele	
Velocità di fusione*	8 kg/h	5 kg/h
Velocità di erogazione	ZPK 0,5: da 0,33 a 5,0 kg/h, ZPK 3: da 1,9 a 28,3 kg/h, ZPK 10: da 5,9 a 89,0 kg/h	
Raccordi per tubi elettroriscaldati	1 to 3, G 1/2"	
Temperatura operativa	da 20 a 200 °C o da 68 a 392 °F	
Tensione di alimentazione	UE: 3Ø N/PE, 400/230 V, 50/60 Hz, 16 A USA/Giappone: 3Ø PE, 200 - 240 V, 50/60 Hz, 32 A	
Dimensioni	520 x 510 x 1257 mm (con pressa)	520 x 510 x 608 mm
Peso	76 kg	65 kg
Funzionamento	Display touch, terminale intelligente, punto di accesso WiFi (dispositivi mobili)	
Gas protettivo PUR	Essiccatore d'aria a membrana opzionale, azoto	

*a seconda dell'adesivo, della viscosità e della temperatura



Funzionamento smart



Software specifico per il processo di bordatura