

## SERIE KUBE

### Nuovi fusori per adesivi hot melt ad alta efficienza energetica

Valco Melton ha sviluppato una nuova gamma di fusori di adesivi per adattarsi a qualsiasi esigenza dei clienti nel settore dell'imballaggio. Questa nuova generazione di fusori ad alta efficienza energetica ottimizza il processo di riscaldamento e migliora l'isolamento, riducendo al minimo l'energia dispersa nell'ambiente.



Tutte le unità possono incorporare un sistema di alimentazione automatica dell'adesivo completamente integrato. In questo modo si evita la carbonizzazione e si ottimizza il tempo di permanenza dell'adesivo nel serbatoio.



Facile accesso al quadro elettrico e ai componenti meccanici per le operazioni di manutenzione



Copertura isolante per tutti i raccordi: dritti, a 90° e a 45°. Compatibile con JIC UNF 9/16".



- Il loro design prevede diverse combinazioni e capacità di fusione fornendo la migliore configurazione per ogni processo di produzione.
- Completamente compatibili con le nostre apparecchiature precedenti e con altri standard di mercato per consentire una facile sostituzione.
- Pompa a bassa pressione disponibile per processi con requisiti di bassa grammatura dell'adesivo.
- Segnali di I/O inclusi di serie.
- Kit di comunicazione Ethernet opzionale con la macchina principale..

## CARATTERISTICHE AGGIUNTIVE:

- Fino a 8 uscite.
- Il suo design consente un facile collegamento elettrico e idraulico delle periferiche (tubi, estensioni, ecc.)
- Per una maggiore sicurezza, è disponibile una copertura isolante per il distributore.



## OPTIONAL DI AGGIORNAMENTO



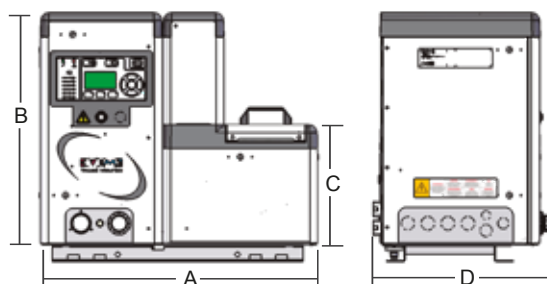
- FlexFlow Control controlla il consumo di adesivo. Registra il consumo totale di adesivo per evitare scostamenti e ottimizzare la quantità di adesivo necessaria per ogni prodotto.
- Possibilità di includere la scheda VM Connect e la connessione tramite KubeCloud di Valco Melton per monitorare il corretto funzionamento del sistema attraverso la misurazione di vari parametri chiave. Questo ci permette di agire in modo proattivo nel proporre la giusta manutenzione, eliminando i tempi di fermo macchina non programmati.

## Specifiche tecniche

Fusori serie KUBE			
Fusore	Kube 04	Kube 08	Kube 16
Capacità vasca (lt)	4	8	15,5
Capacità di fusione (Kg/h)	6	9	16
Capacità massima della pompa (Kg/h)	Standard: 35 / Bassa pressione: 15	Standard: 35 or 100 / Bassa pressione: 15	
Intervallo di temperatura di lavoro	15 - 230 °C		
Connessioni elettriche	240I+N+T, 240III+T, 400III+N+T		
Pressione pneumatica (bar)	Standard: 15 to 80 bar / Bassa pressione: 5 to 30 bar		
Consumo elettrico (W)	1300 w	1900 w	3100 w

\*Elevate viscosità possono ridurre la capacità della pompa

Dimensioni (mm)	Kube 4/8	Kube 16
A	581	671
B	520	580
C	286	346
D	369	369



Per ulteriori informazioni, visitare il sito [valcomelton.com](http://valcomelton.com) o contattare il rappresentante locale.

Sede centrale mondiale: Cincinnati, OH, USA • Tel: +1 513 874 6550

Sede centrale europea: Orkoiën, Spagna • Tel: +34 948 321 580

