

## TESTE DI SPALMATURA AKURA PF

### Teste di spalmatura hot melt per il dosaggio controllato dell'adesivo

Le Teste di spalmatura Akura PF ottengono rivestimenti adesivi omogenei su applicazioni larghe fino a 3000 mm. Questa serie versatile può essere dotata di una varietà di opzioni di configurazione di moduli, canali dell'adesivo e labbri per adattarsi praticamente a qualsiasi processo di spalmatura dell'adesivo. Le opzioni di aggiornamento includono trasduttori di pressione, controllo della grammatura ad anello chiuso, controlli di flusso e stazioni di pompaggio.

- **Distribuzione omogenea dell'adesivo.** In base ai requisiti di ciascun progetto, le teste di spalmatura Akura presentano una serie di zone idrauliche indipendenti. Ogni zona è alimentata da una pompa a ingranaggi, per garantire una distribuzione uniforme dell'adesivo su tutta la larghezza del nastro.
- **Dosaggio di precisione dell'adesivo.** Le teste di spalmatura Akura sono dotate di diverse opzioni di regolazione del flusso che consentono all'utente di regolare con precisione il flusso di adesivo all'interno di ciascuna zona idraulica indipendente.
- **Regolazioni automatiche.** Grazie all'integrazione del nostro sistema di controllo della grammatura Weight-Inspekt, la grammatura media di ciascuna zona idraulica può essere controllata in anello chiuso con le pompe a ingranaggi. Quando vengono rilevate deviazioni nella grammatura dell'adesivo, il sistema regolerà automaticamente il flusso di adesivo per la zona idraulica specifica.



*Controllo della grammatura Weight-Inspekt che funziona ad anello chiuso*

*Le teste di spalmatura Akura PF sono disponibili per larghezze fino a 1100 mm e possono lavorare su applicazioni intermittenti.*



*Le teste di spalmatura Akura PFL presentano un design solido per applicazioni fino a 3000 mm.*



Un meccanismo di fissaggio del labbro a cambio rapido consente semplici modifiche per passare da un tipo di labbro all'altro.



### Opzioni di regolazione del flusso per soddisfare le tue esigenze

Per applicazioni ad alta velocità, i Moduli MI garantiscono un taglio netto.

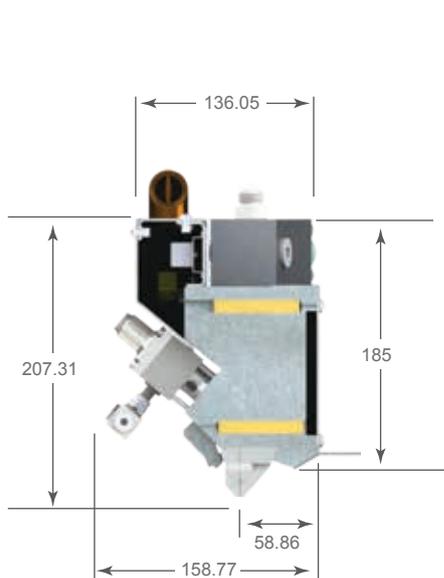
I Moduli MPH-RM sono dotati di un sistema di microregolazione, che li rende ideali per applicazioni in cui è richiesta un'elevata precisione nel dosaggio dell'adesivo.

Nei processi che richiedono un elevato flusso di adesivo o che lavorano con elevate viscosità, le teste di spalmatura Akura sono dotate di uno specifico sistema di regolazione del flusso.

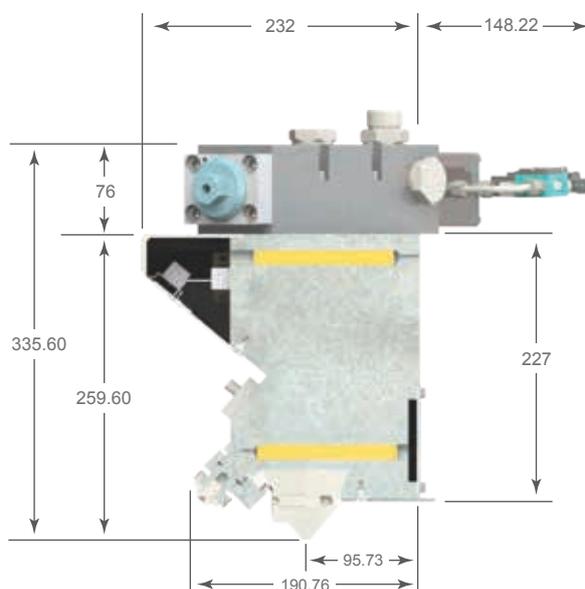
## Specifiche tecniche

Teste di spalmatura Serie Akura PF	
Opzioni del labbro	Akura PF & PFL: Continuo / Off-Roll / Barra rotante. Solo Akura PF: Intermittente
Opzioni di applicazione dell'adesivo	Diretto / Filtro / Filtro con valvola di arresto
Controllo della temperatura	NI-120 / PT-100 / FEKO
Larghezza massima della spalmatura	Fino a 3000 mm
Temperatura operativa massima	240° C (464° F)
Pressione operativa massima	100 bar
Velocità operativa	500 m/min
Grammatura*	10 - 200 gr/sqm
Consumo elettrico massimo	Akura PF: 2500 W ogni 400 mm / Akura PFL: 3500 W ogni 400mm

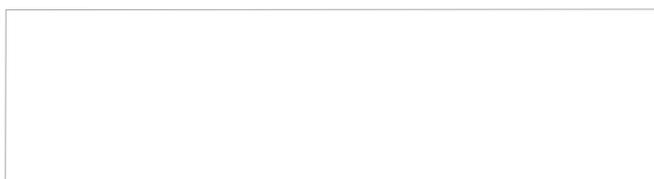
\*Lo spessore dello strato di spalmatura varia a seconda del labbro e del tipo di adesivo



Akura PF



Akura PFL



Per maggiori informazioni, visita la pagina [valcomelton.com](http://valcomelton.com) oppure contatta il tuo rappresentante Valco Melton locale.

Sede mondiale: USA, Cincinnati, Ohio (uffici aziendali) • Tel:+1.513.874.6550 • Fax: +1.513.874.3612

Sede Europea: Spagna, Navarra • Tel:+34.948.321.580 • Fax:+34.948.326.584

Sedi in Asia: Cina, Xiamen, Fujian • Tel:+86.592.591.7854 • Fax:+86.592.591.7834

inquiry@valcomelton.com • Presente in oltre 76 Paesi nel mondo • valcomelton.com