

# Sistema di dosaggio a rapporto variabile elettrico EVR

Rivoluzionare la gestione dei materiali bicomponente (2K) diventa un processo agevole e efficiente grazie al sistema di misurazione, miscelazione ed erogazione (MMD) a rapporto variabile elettrico. Questo innovativo sistema offre una capacità straordinaria di movimentare fino a 6.400 centimetri cubi al minuto, consentendo una transizione fluida tra diversi rapporti di erogazione (da 1:1 a 5:1 o da 2:1 a 10:1) senza la necessità di sostituire l'attrezzatura.

## Caratteristiche

- EVR consente una gestione ininterrotta di materiali 2K come interfaccia termica (TIM), resine epossidiche, siliconi, uretani e acrilici, garantendo una transizione fluida tra materiali senza interruzioni di produzione.
- Durante lo spurgo dell'EVR, il sistema conserva la quantità di materiale utilizzato, facilitando il passaggio tra diversi materiali senza sprechi.
- La tecnologia EVR impedisce la polimerizzazione residua, eliminando la necessità di sostituire attrezzature costose come miscelatori statici o dinamici.
- L'EVR offre un nuovo standard di efficienza e flessibilità nella gestione dei materiali 2K, semplificando il processo produttivo senza compromettere la qualità.



Range di portata	cc/min	2-6400
Range rapporto di miscelazione		1:1-5:1 2:1-10:1
Temperatura Max Fluido	°C	50
Pressione di esercizio massima del fluido	bar	241
Range di viscosità	cps	20-1.000.000