

Grandes Ahorros, un pellet a la vez Miles de razones para dosificar color y aditivos con ColorSave® Micro

ColorSave-Micro es el dosificador gravimétrico de color y aditivos ideal para procesos de inyección, extrusión o soplado de bajo régimen y alto valor agregado.

ColorSave-Micro es la elección inteligente para plantas con...

- Líneas de extrusión pequeñas que requieren dosificación muy baja (0,2-21 kg/h)
- Inyectoras pequeñas (hasta 100 toneladas)
- Requisitos de dosificación extremadamente bajos (hasta un solo pellet)
- Laboratorios de I+D con ingredientes costosos
- Tiradas cortas de piezas pequeñas

Mercados de micromoldeo, microextrusión, inyección de precisión y extrusión



Automotor

La mayor electrificación de los vehículos más la necesidad de reducir el tamaño de las piezas ayudarán a potenciar el mercado de micromoldeo.



Medicina y atención sanitaria

Este mercado seguirá creciendo a una tasa compuesta anual del 14% hasta 2025*



Electrónica

Se espera que la creciente demanda de plásticos micromoldeados en aparatos electrónicos genere una tasa compuesta anual del 6%*



Tubos de pared fina y micro



Líneas de extrusión de I+D y extrusión de filamentos para impresión 3D

*Fuente: ReportLinker 4.15.21

¿Cómo se compara el dosificador gravimétrico ColorSave® Micro con otros?

ColorSave®
Micro

Otra
marca

Alimentador verdaderamente gravimétrico por pérdida de peso para aplicaciones micro y de bajo rendimiento.



Autocalibración: ahorra tiempo y garantiza una dosificación precisa.



Dosificación de precisión hasta un solo pellet.



Rango de salida ampliado: 0,50 g/min a 80 g/min.



Dosificador patentado con canal vibratorio: sin necesidad de cambiar tornillos.



El ionizador incorporado neutraliza la electricidad estática para una dosificación consistente.



El exclusiva adaptador de garganta garantiza una distribución uniforme del color sin separación, algo fundamental para microdosificación y % bajos.



La carcasa exterior protege la celda de carga y la tolva de pesaje de vibraciones e impactos.



El control avanzado con interfaz de pantalla táctil funciona tanto para moldeo por inyección como para extrusión.



Funciona con una variedad de gránulos estándar, microgránulos y materiales granulares de flujo libre.



Todos los puntos de contacto de material de acero inoxidable.



Conexión de red lista para informes y recopilación de datos en tiempo real.



Almacena hasta 500 recetas para una fácil recuperación y consistencia del trabajo.



Garantía de 5 años



Descubra cómo ColorSave-Micro ofrece una dosificación ultra precisa para aplicaciones de micromoldeo, moldeo por inyección de bajo rendimiento y extrusión.

Guido Palazzo, Business Manager LATAM, LIAD Smart
Guido.Palazzo@ampacet.com +5491132957514 Liadsmart.com Ampacet.com

AMPACET
Plastics Reimagined™

