

# A300

# DOSIFICADOR DE PRODUCCIÓN

GRADO INDUSTRIAL

LIMPIEZA AUTOMÁTICA

DOSIFICACIÓN DE PUNTO ÚNICO

DOSIFICACIÓN EN TIEMPO REAL

INTUITIVA

DISEÑO MODULAR



## INFORMACIÓN GENERAL

Los dosificadores automatizados serie 300 de HMJ tech no tienen rival en la industria. El A300 ofrece los lotes más rápidos y la mejor precisión del mercado para la dosificación de jarras y cubetas. Los usuarios finales generalmente duplican su productividad al cambiar las máquinas actuales de los competidores por un A300.

Su válvula de 3 modos es única en su categoría por su extrema rapidez y dosificación precisa. El diseño patentado de la válvula ofrece un flujo laminar limpio en todas las velocidades con una geometría interna de autolimpieza. La válvula totalmente integrada se puede cambiar rápida y fácilmente con un solo elemento de sujeción sin retirar líneas, accesorios o mangueras. El A300 también incluye limpieza automatizada de la válvula y dosificación de punto único.

Usa distintas cantidades de cubetas, tambores o totes y los organiza para adaptarlos a un espacio de cualquier forma o tamaño utilizando los soportes de bombas modulares HMJ tech.

La interfaz de pantalla táctil es fácil de navegar y viene completa con las mejores funciones de la industria para una fácil dosificación, gestión de libros de recetas, administración de inventario e informes.

El A300 es la solución perfecta para industrias de procesos e impresiones que requieren un alto nivel de confiabilidad y una rápida producción con excelente precisión y repetibilidad.

## ESPECIFICACIONES

CANTIDAD DE ESTACIONES:  
SUSTANCIAS COMPATIBLES:  
RECIPIENTES OBJETIVO:  
RENDIMIENTO POR LOTE:

AMPLIABLE A 32 ESTACIONES (CUBETAS, TAMBORES, BOLSAS)  
A BASE DE AGUA, DE CURADO POR UV, A BASE DE SOLVENTE  
JARRAS, CUBETAS  
120 SEGUNDOS (5 USG / 20L, 4 INGREDIENTES,  
PRECISIÓN DE 1 %)

ESTACIÓN DE PESAJE:  
POSICIONAMIENTO DE LA VÁLVULA:  
LIMPIEZA DE LA VÁLVULA:

INDUSTRIAL 30 kg X 0.5 g [65 lb x 0.001 lb]  
BALANZA MÓVIL, DOSIFICACIÓN DE PUNTO ÚNICO  
LIMPIEZA PATENTADA TOTALMENTE AUTOMATIZADA  
DESPUÉS DE CADA DOSIFICACIÓN

CONTROLES:

CONTROLADORES DE GRADO INDUSTRIAL, COMPONENTES  
NEUMÁTICOS, BALANZA, PANTALLA TÁCTIL

SERVICIOS:

100-240 V/AIRE SECO DE 6 BAR [90 PSI]/CONEXIÓN DE RED