

Gran capacidad de dosificación en un espacio reducido



El dosificador automático simultáneo D600 es una máquina de bomba de engranajes confiable y consolidada que combina un excelente volumen de colorante y velocidad de dosificación con un área muy pequeña, lo que representa la solución ideal si necesita una productividad de volumen medio a alto en un espacio limitado.

El dosificador COROB D600 ofrece una capacidad de alto caudal y una dosificación simultánea de hasta 6 litros por minuto, satisfaciendo así las demandas de las tiendas profesionales, así como de los centros de distribución.

La unidad funciona con la tecnología de bomba de engranajes COROB probada y comprobada, ahora combinada con la última electrónica inteligente de 5ª Generación (5G).

Ideal para sistemas de entintado decorativos e industriales, la bomba de engranajes también está disponible en acero inoxidable para un rendimiento óptimo en condiciones abrasivas y corrosivas. La válvula de tres vías con recirculación, junto con la gestión avanzada 5G, garantiza resultados decolores consistentes y precisos.

El equipo cuenta con un cabezal externo y diferentes opciones para facilitar el manejo de envases pesados. El estante automático se autoposiciona a la altura adecuada para cada tamaño de envase, simplificando las operaciones de carga y descarga.

Otras opciones incluyen el estante semiautomático o sin estante para aquellos que prefieren usar un transportador de rodillos externo y configurar un flujo de trabajo en línea.

Un cierto grado de flexibilidad lo proporciona la capacidad de expansión modular para acomodar hasta 24 colorantes y la amplia gama de tamaños de recipientes para elegir.



ALTA PRODUCTIVIDAD

Acelere el servicio con dosificación con alto caudal de 6 circuitos simultáneos



INTELIGENTE

Nuevas funcionalidades 5G para una dosificación optimizada



CONFIABLE

Tecnología de bomba de engranajes probada y comprobada



ERGONÓMICO

Funciones sencillas para manipular envases medianas y grandes

SOBRE NOSOTROS

COROB, una empresa de grupo GRACO, somos líderes mundiales con una larga y exitosa trayectoria en el desarrollo, la fabricación y la instalación de soluciones de dosificación y mezcla de alta tecnología para la más amplia gama de aplicaciones de teñido. Nuestra oferta está respaldada por una red de servicio técnico global, lo que convierte a COROB en un proveedor integral de soluciones.

D600



Datos técnicos

Ambiente de negocios	Tiendas de pintura profesional / Bricolaje
Volumen gestionado	Medio / Alto
Especificaciones técnicas	Bomba volumétrica de Engranaje
Sistema de dispensación	Simultáneo
Velocidad de dispensación [l/min]*	STD 0.5 - HF 1.0
Cantidad mínima de dispensación [fl.oz.] (cc)*	STD 1/768 (0.039) - HF 1/384 (0.077)
Tipo de válvula	Electroválvula COROB de 3 vías (con recirculación)
Configuración depósitos	Hasta 24
Capacidad depósitos [l] (q-G)**	3 (3 q) / 4 (4 q) / 6 (6 q) / 9 (9.5 q) / 15 (4G)
Tipo de colorante	Agua, Universal, Solvente
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto) [mm] (in)	1193 x 1078 x 916 sin plataforma - 1126 con plataforma (47 x 42.4 x 36.1 - 44.3)
Huella [sqm] (sq ft)	Desde 0.99 (10.6) a 1.21 (13.1) según la configuración del modelo

* Valores muy afectados por la naturaleza de los colorantes y sus propiedades reológicas.

** Los recipientes de mayor tamaño reducen el número máximo de recipientes posibles.