# FIRSTmix 100



## El mezclador giroscópico automático más rentable



Al proporcionar resultados de mezcla confiables y durables a un bajo costo, el mezclador giroscópico automático FIRSTmix 100 es una solución ideal para pequeñas empresas que buscan optimizar sus procesos de mezcla y minimizar los gastos.

El mezclador giroscópico automático COROB FIRSTmix 100 es el equipo ideal para tiendas de pintura que buscan una solución fiable y de alto rendimiento con bajos costes durante la vida útil del mezclador.

Este agitador admite envases cilíndricos y cuadrados de varios tamaños, con un peso de hasta 35 kg, lo que la convierte en una excelente opción para una amplia gama de aplicaciones y para empresas y mercados en crecimiento.

Con sus componentes de alta calidad y su resistente estructura, el COROB FIRSTmix 100 está diseñado para durar y ofrecer un rendimiento sin complicaciones durante años, minimizando la necesidad de mantenimiento.

El sistema de sujeción automático no solo mejora la seguridad del operario, sino que también facilita la manipulación.

La puerta abatible proporciona una visión más amplia durante el ciclo de mezcla, lo que permite al operario supervisar fácilmente el proceso.

Los ajustes automáticos de presión de sujeción, basados en el tamaño del envase, garantizan que estos se mantengan fijos para una mezcla óptima.

La plataforma inferior extraíble facilita la carga de envases y se puede integrar fácilmente con un camino de rodillos, lo que mejora aún más la facilidad de uso y la eficiencia del mezclador.



#### **EFICIENCIA A COSTE ASEQUIBLE**

Un mezclador automático de alto rendimiento que mejora su producción con un precio ajustado



#### **DURABILIDAD COMPROBADA**

El diseño robusto y la tecnología confiable brindan años de servicio sin preocupaciones



#### **MANEJO SIN ESFUERZO**

La sujeción automática y el diseño ergonómico hacen que la manipulación de los envases sea segura y sencilla



COROB, una empresa de grupo GRACO, somos lideres 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.



# FIRSTmix 100









### **Datos técnicos**

| Tipo de negocio                            | Para tiendas medianas de pintura / mercados emergentes          |
|--|---|
| Producción diaria                          | Bajo/medio  |
| Tipo                                       | Mezclador giroscópico automatico                                |
| Peso máximo del envase [kg] (lbs)          | 35 [77]   |
| Tamaño del envase [mm] (in)                | Altura: min 100 (4), max 400 (15.8)<br>Diameter: max 340 (13.4) |
| Tipo de envase                             | Cilíndrico, cuadrado  |
| Potencia del motor de agitación [hp] (kW)  | 0,75 (0.55)   |
| Certificación                              | CE/UKCA   |
| Tipo de puerta                             | Puerta frontal con bisagras                                     |
| Dimensiones Alto x Ancho x Fondo [mm] (in) | 780 x 830 x 1040 (30.7 x 32.7 x 40.9)                           |
| Superficie ocupada [m²] (sq ft)            | 0,65 (6.96)   |



### INFORMACIÓN SOBRE LA TECNOLOGÍA DE MEZCLA GIROSCÓPICA

La mezcla giroscópica se realiza mediante la rotación simultánea del mecanismo a lo largo de dos ejes perpendiculares. El movimiento resultante permite una transferencia perfecta del producto dentro del envase y una mezcla homogénea del colorante con los distintos tipos de base.

Esta solución es adecuada para productos de base con viscosidades difíciles, desde látex hasta silicatos pesados. Es ideal para envases de tamaño mediano a grande y para envases de diferentes formas (redondas, ovaladas y cuadradas).



© COPYRIGHT 2025, COROB S.p.A. - Reservados todos los derechos en todos los países. Empresa bajo la dirección y coordinación de GRACO Inc. El contenido y la información de este documento se proporcionan sin garantía, representación, incentivo ni licencia de ningún tipo. COROB se reserva el derecho de modificar sus productos en cualquier momento sin ninguna obligación adicional. [v06 - 02/2025 - ES]