

Ecostar evo

Ecostar evo es un equipo mezclador-dosificador manual de dos componentes basado en la conocida línea Ecostar. Ofrece una serie de nuevas funciones y mejoras.

El nuevo brazo giratorio, por ejemplo, permite una mayor flexibilidad en el área de trabajo y amplía enormemente el radio de trabajo con la posibilidad de realizar movimientos en dos planos. Además, el espacio requerido por la máquina se ha reducido considerablemente, lo que la convierte en uno de los sistemas de encolado más compactos del mercado.

La gran particularidad de este equipo mezclador es una frecuencia de mantenimiento aún menor y menos ciclos de limpieza, con lo que no sólo se reducen los tiempos de inactividad, sino que sobre todo aumenta la productividad.

CARACTERÍSTICAS

- Proporciones de mezcla ajustables.
- Diseño mejorado del plato seguidor para minimizar los restos de material.
- Juntas de bomba RT de eficacia probada para un mínimo mantenimiento.
- Diseño revestido del equipo para aumentar la seguridad y reducir el ruido.
- Brazo giratorio flexible (manipulador opcional).
- Nuevo Alpha Mix mejorado para facilitar la limpieza y el mantenimiento.
- Depósito para bidones de 200 litros para un fácil reemplazo.
- Aviso de bidón vacío para los componentes A y B.
- Vida de mezcla del producto ajustable.

LA SERIE **ECOSTAR EVO**
ES UNO DE LOS EQUIPOS
MEZCLADOR-DOSIFICADOR MANUAL
DE DOS COMPONENTES **MÁS**
FIABLE DEL MERCADO Y SE
UTILIZA ESPECIALMENTE EN ZONAS
DE TRABAJO DINÁMICAS.

Manipulador opcional



Ecostar evoclass

Potente equipo mezclador-dosificador de dos componentes (2K), adecuado para la mayor parte de las aplicaciones.

OPCIONALES

- Manipulador para un manejo cómodo.
- Versión calefactada para el componente A.
- Dispositivo de llenado de cartuchos.
- Unidad de alimentación de 200 litros para el componente B.
- Varias extensiones de brazo giratorio y manguera.
- Bomba de limpieza para el producto mezclado.
- Congelador.

Dimensiones	Longitud	Ancho	Alto
Equipo estándar.	1.250 mm	970 mm	1.890 mm
Relación de mezcla en función del volumen.	de 6:1 a 14:1		
Rendimiento (dependiendo de la presión, la viscosidad del material y la reología).	de 1.800 a 1.960 cm ³ /min 2.500 g/min (Polisulfuros)		
Rango de presión máxima.	300 bar		
Tensión de funcionamiento.	3AC 230 / 400V / 50 Hz		
Carga conectada (total).	3,8 kW		
Peso.	590 kg		

Ecostar evoair

Equipo dosificador-mezclador de dos componentes (2K) económico que cuenta con un motor neumático para necesidades de producción de menor volumen.

OPCIONALES

- Manipulador para un manejo cómodo.
- Unidad de alimentación de 200 litros para el componente B.
- Dispositivo de llenado de cartuchos.
- Varias extensiones de brazo giratorio y manguera.
- Bomba de limpieza para el producto mezclado.
- Congelador.

Dimensiones	Longitud	Ancho	Alto
Equipo estándar.	1.250 mm	970 mm	1.890 mm
Relación de mezcla en función del volumen.	de 6:1 a 19,5:1		
Rendimiento (dependiendo de la presión, la viscosidad del material y la reología).	de 1.440 a 1.560 cm ³ /min 2.000 g/min (Polisulfuros)		
Rango de presión máxima.	300 bar		
Tensión de funcionamiento.	3AC 230 / 400V / 50 Hz		
Carga conectada (total).	2,5 kW		
Peso.	550 kg		



Ecostar **evomax**

Potente equipo mezclador-dosificador de dos componentes (2K) ideal para obtener el máximo rendimiento.

CARACTERÍSTICAS

- Manipulador para un manejo cómodo.
- Versión calefactada para el componente A.
- Dispositivo de llenado de cartuchos.
- Unidad de alimentación de 200 litros para el componente B.
- Varias extensiones de brazo giratorio y manguera.
- Bomba de limpieza para el producto mezclado.
- Congelador.

Dimensiones	Longitud	Ancho	Alto
Equipo estándar.	1.250 mm	970 mm	1.890 mm
Relación de mezcla en función del volumen.	de 6:1 a 14:1		
Rendimiento (dependiendo de la presión, la viscosidad del material y la reología).	de 5.600 a 6.125 cm ³ /min 4.000 g/min (Polisulfuros)		
Rango de presión máxima.	300 bar		
Tensión de funcionamiento.	3AC 230 / 400V / 50 Hz		
Carga conectada (total).	6,5 kW		
Peso.	620 kg		



Ecostar **evoplus**

Para la preparación de pasta aceleradora adicional, se incluye una pistola manual Ultra Mix Plus.

OPCIONALES

- Manipulador para un manejo cómodo.
- Versión calefactada para el componente A.
- Dispositivo de llenado de cartuchos.
- Unidad de alimentación de 200 litros para el componente B.
- Varias extensiones de brazo giratorio y manguera.

Dimensiones	Longitud	Ancho	Alto
Equipo estándar.	1.250 mm	970 mm	1.890 mm
Relación de mezcla en función del volumen.	de 6:1 a 14:1		
Rendimiento (dependiendo de la presión, la viscosidad del material y la reología).	de 1.800 a 1.960 cm ³ /min 2.500 g/min (Polisulfuros)		
Rango de presión máxima.	300 bar		
Tensión de funcionamiento.	3AC 230 / 400V / 50 Hz		
Carga conectada (total).	3,8 kW		
Peso.	590 kg		

Ecostar evoair 20

Equipo dosificador-mezclador de dos componentes (2K) con motor neumático de potencia reducida.

FUNCIONES ESTÁNDAR

- Alimentador de 20 litros para componentes A y B.
- Tecnología probada de dosificación y mezcla.
- Dosificador neumático.
- Proporciones de mezcla regulables
- Diseño mejorado del plato seguidor para minimizar restos de material.
- Manipulador para un manejo cómodo.
- Juntas de bomba RT de eficacia probada para un mantenimiento mínimo.
- Nuevo Alpha Mix mejorado para mejor limpieza y mantenimiento.
- Aviso de bidón vacío para el componente A y B.
- Vida de mezcla del producto ajustable.

Dimensiones	Longitud	Largo	Ancho
Equipo estándar.	1.250 mm	970 mm	1.890 mm
Relación de mezcla en función del volumen.	de 1,4:1 a 26:1		
Rendimiento (dependiendo de la presión, la viscosidad del material y la reología).	1.400 cm ³ /min	2.500 g/min (Polisulfuros)	
Rango de presión máxima.	6 bar		
Tensión de funcionamiento.	3AC 230 / 400V / 50 Hz		
Carga conectada (total).	0,5-2,5 kW		
Peso.	420 kg		

OPCIONALES

- Dispositivo de llenado de cartuchos.
- Bomba de lavado para detergente.
- Congelador.



OTROS PRODUCTOS

Dynamic Mix 3.0

Mezclador dinámico con cámara de mezcla unidireccional y junta giratoria de dos componentes para su integración en sistemas de sellado de vidrio.



Estación carga cartuchos

Llenado cómodo y sencillo del material en cartuchos reutilizables.



Alpha Mix

Mezclador estático con sistemas de dosificación depistón.



Congelador

Dispositivo para congelar y descongelar materiales mixtos.

