

mono-mix

LA GRANDE DE
LAS PEQUEÑAS!



m-tec[®]
Technology for better building

La grande de las pequeñas!

Su fiabilidad, su potente accionamiento y las soluciones detalladas probadas de m-tec hacen que esta pequeña y potente bomba de mezcla sea desde hace años un éxito continuo. La mono-mix se suministra en dos variantes: con 230 V o con 400 V. En la versión de 230 V un variador de frecuencia garantiza el rápido desarrollo de la potencia en todo momento: una enorme ventaja en obras con alimentación de 230 V, p. ej., en reformas o zonas interiores.

La **mono-mix** es una bomba de mezcla compacta y fácil de manejar, indicada de forma óptima para el procesamiento de todos los revoques interiores y exteriores corrientes de máquinas o también para colas y morteros armados. La **mono-mix** puede cargarse tanto con material ensacado como con materiales pastosos.

Para una adaptación óptima de la potencia al material deseado, la potencia de la bomba se puede regular cómodamente en 4 niveles. Para materiales de mezcla más pesada hay disponible opcionalmente un mezclador posterior.

La disposición clara de los elementos de mando y la renuncia consciente a elementos de conmutación superficiales permiten un manejo muy sencillo. Las grandes ruedas respaldan en todo momento un transporte perfecto. Además, la **mono-mix** puede desmontarse en la obra en 3 piezas individuales en pocos pasos.

Como es habitual en m-tec, la **mono-mix** cuenta con cierres de cuña especialmente sencillos y rápidos de manejar, con los cuales el cambio de elementos importantes, p. ej., la bomba helicoidal o el depósito de material, se realiza en pocos segundos.



*la figura: mono-mix con opcional mezclador posterior



> mono-mix: Puntos positivos



EasyClean

La estructura sencilla y lógica permite una rápida limpieza de la mono-mix.



EasyWork

La potente tecnología de accionamiento de la mono-mix proporciona en todo momento, también en la versión de 230 V, una potencia suficiente para trabajos exigentes.



EasyUse

Unos elementos de mando claramente estructurados, la capacidad de desmontaje en tres piezas, el sencillo transporte con grúa y las grandes ruedas ofrecen un manejo sencillo de la mono-mix.

La grande de las pequeñas!

> mono-mix: Hechos

Ámbitos de uso y aplicaciones

Todos los morteros secos aptos para bombas como

- Revoques a base de yeso
- Revoques a base de cal y yeso
- Revoques de cemen•o
- Revoquesdecal
- Revoques a base de cal y cemen•o
- Revocos aislan•es
- Enlucidos finales
- Revocos de reparación
- Mor•eros armados y mor•eros cola
- Soleras au•onivelan•es
- Emplas•es de capa fina

Alcance del suministro *

Bomba de mezcla, incl. compresor con dispositivo de desconexión automática y bomba de agua, rotor/estator, máquina de proyectar y juego de mangueras y accesorios

* Indicaciones sin compromiso.

Puede obtener una información más detallada de su distribuidor o comercio especializado autorizado.

Accesorios recomendados

Rotores/estatores, Mezclador, posterior, Mangueras de mortero, Pistola de cola, Máquina de proyectar revoco fino, Vibrador



Datos técnicos	mono-mix-FU	mono-mix
Caudal estándar:	aprox. 5 – 20 l/min variable con otras bombas helicoidales	aprox. 22 l/min variable con otras bombas helicoidales
Alcance de transporte: *	hasta 20 m	hasta 20 m
Altura de transporte:*	hasta 10 m	hasta 20 m
Presión de transporte:*	hasta 20 bares	hasta 40 bares
Motor de accionamiento:	3,0 kW	5,5 kW
Alimentación de aire comprimido:	1,1 kW, ca. 250 l/min, 4 bares	0,9 kW, ca. 250 l/min, 4 bares
Conexión eléctrica:	230 V, 50 Hz, 1 f	400 V, 50 Hz, 3 f
Protección con fusibles:	16 A	25 A
Alimentación:	3 x 2,5 mm ²	5 x 2,5 mm ²
Dispositivo enchufable:	16 A 3 P 6 h	16 A 5 P 6 h
Conexión de agua:	Manguera de agua de 3/4" con acoplamiento, presión de agua requerida/mín. 2,5 bares con la máquina en funcionamiento	
Dimensiones:	aprox. 1430 x 670 x 1150 mm	aprox. 1430 x 670 x 1150 mm
Peso:	aprox. 160 kg	aprox. 165 kg

* En función de la consistencia, la calidad y la composición del material, el modelo y el estado de la bomba, el diámetro y la longitud de la manguera de transporte y la altura de bombeo del material.