

Collomix,  
expertos en mezclas.  
El original desde 1974

- ♦ Calidad certificada y demostrada –  
Fabricado en Alemania
- ♦ La mezcla de materiales de construcción es  
demasiado importante  
como para dejar el resultado al azar
- ♦ La salud es un bien muy preciado, por lo que  
debe confiar en productos ergonómicamen-  
te optimizados que le aliviarán la carga de  
trabajo
- ♦ Aproveche nuestra experiencia  
para trabajar con éxito
- ♦ Encontrará más información en nuestra pági-  
na web o en nuestro canal de Youtube
- ♦ Síguenos en nuestras redes sociales y cuénten-  
os sus experiencias o proyectos de mezcla  
interesantes

Distribuidor en México:  
Industrial AR, S.A. de C.V.  
5558220104, 5558220644  
[www.industrialar.com.mx](http://www.industrialar.com.mx)  
[mcastillo@industrialar.com.mx](mailto:mcastillo@industrialar.com.mx)



DE PROFESIONAL A PROFESIONAL  
PRODUCTOS QUE  
FACILITAN EL TRABAJO





## Xo-R | MEZCLADORAS

Las mezcladoras Collomix ayudan desde hace décadas a los profesionales de la construcción. Tecnología fiable y eficiente para todos los desafíos a la hora de mezclar. Lo siguiente se aplica a todos los modelos Xo-R/duo:

- ♦ Trabajo que cuida la espalda gracias a una ergonomía óptima
- ♦ Cambio de varilla mezcladora sin herramientas gracias al acoplamiento rápido HEXAFIX
- ♦ Amortiguador de goma para evitar golpes accidentales
- ♦ Regulación de la velocidad sensible mediante interruptor electrónico
- ♦ Tecnología del motor potente y duradera
- ♦ Homogeneización rápida gracias a la gran producción de fuerza
- ♦ Modelos también disponibles con conexión roscada M-14

### Xo 1 R - Clase compacta



Potencia: 1150 W  
Cantidades de mezcla de hasta 40 litros

- ♦ Máquina compacta y ligera de 1 velocidad para muchas tareas de mezcla en cantidades pequeñas.
- ♦ Con varilla mezcladora WK 120\* para yeso de terminación, mortero, enlucido, etc.

### Xo 4 R - Clase universal



Potencia: 1500 W  
Cantidades de mezcla de hasta 60 litros

- ♦ Máquina robusta de 2 velocidades de uso universal
- ♦ Con varilla mezcladora WK 140\* para yeso, mortero, enlucido, etc.

### Xo 6 R - Clase profesional resistente



Potencia 1750 W  
Cantidad de mezcla de hasta 90 litros

- ♦ Mezcladora resistente de 2 velocidades para usos de construcción difíciles
- ♦ Con varilla mezcladora MK 160\* para hormigón, mortero de resina sintética, enlucido de cemento, yeso resistente y morteros de cualquier clase

\* Para otros materiales y la varilla adecuada para ellos, véase el resumen de varilla mezcladora

## TECNOLOGÍA PUNTA PARA TODOS AQUELLOS QUE TIENEN EL MISMO ALTO NIVEL DE EXIGENCIA CON SUS HERRAMIENTAS QUE CON SU TRABAJO

### Xo-R duo - Mezcladora manual de circulación forzada

- ♦ Mezclas rápidas e intensivas en menos tiempo
- ♦ Varilla mezcladora en sentido inverso, mezcla con poco esfuerzo
- ♦ Especialmente ventajoso para mezclas difíciles o materiales de resina sintética
- ♦ Acoplamiento de cambio rápido HEXAFIX



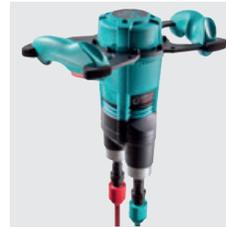
### Xo 33 R duo - Mezcladora compacta de circulación forzada



Potencia: 1200 W  
Cantidades de mezcla de hasta 50 litros

- ♦ Máquina compacta de 1 velocidad
- ♦ Es adecuado para cubos más pequeños
- ♦ Velocidad más lenta que Xo 55 R duo
- ♦ Ideal para mezclas de resina de reacción
- ♦ Con Varilla mezcladora MKD 120 HF

### Xo 55 R duo - Mezcladora resistente de circulación forzada



Potencia: 1600 W  
Cantidades de mezcla de hasta 90 litros

- ♦ Mezcladora robusta de 1 velocidad para tareas de mezclado exigentes
- ♦ Resultados excelentes de mezclado en todas las viscosidades
- ♦ Con Varilla mezcladora MKD 140 HF

### Xo 10 NC - Mezcladora con batería



Mezcla sin cable para tareas de mezclado pequeñas; tecnología de batería moderna para necesidades profesionales;

- ♦ Batería CAS de ion de litio de 18 voltios
- ♦ Mezcladora de 1 velocidad con batería
- ♦ Regulación electrónica de velocidad
- ♦ Acoplamiento rápido HEXAFIX
- ♦ Con WK 120 HF\* para yeso, mortero de terminación, masilla, etc.





## RMX | SOPORTES DE MEZCLA

- ♦ Trípode de mezcla móvil adecuado para todos los modelos Xo / Xo-R
- ♦ Alivia el cuerpo y la musculatura del usuario
- ♦ Fácil elevación y descenso de la mezcladora gracias a un muelle neumático
- ♦ La ayuda ideal para tareas de mezclado más grandes
- ♦ Perfecto para mezcla giratoria con varios cubos de mezcla



### DATOS TÉCNICOS Xo - R

N.º artículo Versión UE	Tipo	Tensión eléctrica Voltios	Potencia Vatios
<b>HEXAFIX</b>			
25100	<i>Xo 1 R HF</i>	230	1150
25118	<i>Xo 4 R HF</i>	230	1500
25130	<i>Xo 4 R HF</i>	230	1500
25142	<i>Xo 6 R HF</i>	230	1750
<b>M-14</b>			
25106	<i>Xo 1 R M</i>	230	1150
25124	<i>Xo 4 R M</i>	230	1500
25136	<i>Xo 4 R M</i>	230	1500
25148	<i>Xo 6 R M</i>	230	1750
<b>DUO</b>			
25154	<i>Xo 33 R duo</i>	230	1200
25160	<i>Xo 55 R duo</i>	230	1600
<b>Batería</b>			
20490	<i>Xo 10 NC</i>	1 x 18 V	5,2 Ah
20493	<i>Xo 10 NC</i>	2 x 18 V	5,2 Ah

Velocidad	Velocidad bajo carga [min <sup>-1</sup> ]	Juego de mezclador	Cantidad de mez- cla en litros
1	-640	WK 120 HF	-40
2	-450 / -620	WK 140 HF	-65
2	-450 / -620	MK 140 HF	-65
2	-410/-580	MK 160 HF	-90
1	-640	WK 120 M	-40
2	-420 / -590	WK 140 M	-65
2	-420 / -590	MK 140 M	-65
2	-400/-560	MK 160 M	-90
1	-360	MKD 120 HF	-50
1	-450	MKD 140 HF	-90
1	-640	WK 120 HF	-40
1	-640	WK 120 HF	-40



## ACOPLAMIENTO DE CAMBIO RÁPIDO



El acoplamiento rápido HEXAFIX permite cambiar o retirar la varilla mezcladora de la máquina sin herramienta

- ◆ Rápido y sencillo
- ◆ Sin tornillos
- ◆ Sin adaptador
- ◆ Con boquilla de goma, para funcionamiento duradero



## VARILLA MEZCLADORA

### ¿POR QUÉ EXISTEN TANTAS VARILLAS MEZCLADORAS DIFERENTES?

Solo se consigue un resultado impecable con el efecto de mezcla perfecto, el tamaño de la varilla mezcladora adecuado y el accionamiento apropiado. El material mezclado a la perfección es más fácil de procesar y puede desarrollar sus propiedades técnicas por completo. Por lo tanto, está usted en el lugar seguro.

#### EFFECTO DE MEZCLA DE LA VARILLA MEZCLADORA

##### Desde abajo hacia arriba

El material se transporta desde abajo hacia arriba en el cubo y fluye de vuelta hacia abajo por los laterales. Facilita la mezcla de materiales densos y con mucho relleno como mortero, hormigón, yeso, enlucido y materiales rellenos de arena y grava. La varilla mezcladora trabaja el material con facilidad.



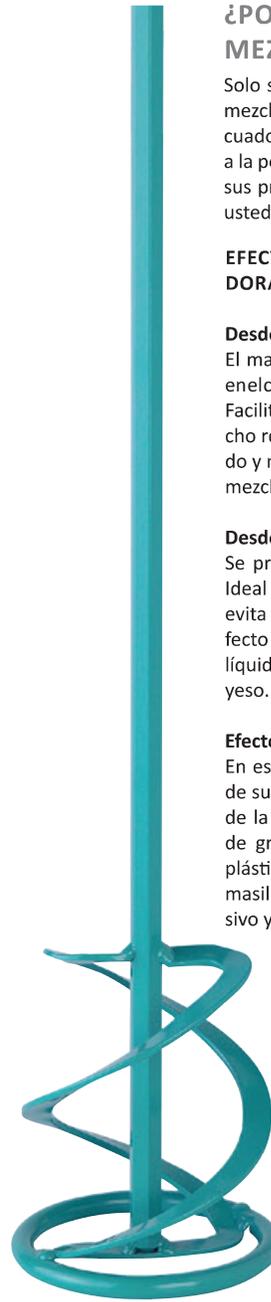
##### Desde arriba hacia abajo

Se presiona el material desde arriba hacia abajo. Ideal para materiales líquidos y ligeros, ya que evita salpicaduras y la formación de grumos. Perfecto para pinturas, dispersiones, revestimientos líquidos, sellantes o productos blandos basados en yeso.



##### Efecto de mezcla paralelo

En este caso, el material gira con un fuerte efecto de succión en el centro. La elevada fuerza de corte de la varilla mezcladora contrarresta la formación de grumos. Ideal para productos cremosos y de plástico blando, como pegamento para azulejos, masilla de alisado, masilla firme y mortero adhesivo y de refuerzo



Sistemas de conexión para varillas mezcladoras:



De 6 cantos portabrocas



Rosca M-14 para mezcladora



De 6 cantos para sistema Hexafix





# MEZCLADOR

# LA VARILLA MEZCLADORA HACE EL TRABAJO



			FM	LX	DLX	KR	MM	WK	MK	MKN	MKD (duo)		
			líquido		mixto		plástico/resistente						
<b>Material:</b> líquido ▼ <b>Mezcla:</b> líquido	Pinturas de pared		•	••	•						•	•	↓
	Dispersiones		•	••	•						••	•	↓
	Barnices		••	•									
	Esmaltes		••	•									
	Engrudo		••	••									
	Sellantes		•	••								••	↓
	Revestimientos de epoxi		•	••								••	↓
<b>Material:</b> en polvo o espeso ▼ <b>Mezcla:</b> pastosa/ mixta	Masilla autonivelante				••	•						••	↓
	Pegamento para azulejos					••						••	↑
	Mortero de capa fina				••							•	↑
	Revestimientos bituminosos					AR						•	
	Masillas				••	•						•	↓
	Mortero de rejuntado epoxi					•	••					•	↑
	Masilla de alisado					••	•					•	↓
<b>Material</b> en polvo ▼ <b>Mezcla:</b> plástico/ resistente	Morteros de cualquier clase							•	••			••	↑
	Enlucido de cemento							•	••			••	↑
	Hormigón								••			••	↑
	Mortero de yeso							•	••			••	↑
	Mortero de drenaje							•	••			••	↑
	Mortero de resina epoxi							•	••			••	↑
	Mortero de rejuntado							•	••			••	↑
<b>Efecto de mezcla</b>			↓	↓	↓	→	↑	↑	↑	↑	↓		

• = bueno  
•• = ideal



SU FÓRMULA DE ÉXITO:  
MÁS CANTIDAD EN MENOS TIEMPO  
Y MEJOR CALIDAD

MÁS CANTIDAD EN  
MENOS TIEMPO



Mezcladora de disco de circulación forzada TMX 1000



Un práctico todoterreno para multitud de materiales envasados. Versión robusta con tina de acero. Herramienta de mezcla de 3 brazos para mezcla intensiva; barra de corte para abrir las bolsas; con salida en el suelo y sacudidor para un vaciado fácil; conexión para aspiración de polvo; fácil de limpiar.

**Ideal para todo tipo de motero plástico, enlucido, yeso, hormigón (-16 mm), mortero mono-grano y de drenaje**

Capacidad efectiva: 80 litros

Mezcladora de disco de circulación forzada TMX 1500



Un modelo robusto para volúmenes de mezcla más grandes (120 litros). Versión robusta con tina de acero. Herramienta de mezcla de 3 brazos para mezcla intensiva; barra de corte para abrir las bolsas; con salida en el suelo y sacudidor para un vaciado fácil; conexión para aspiración de polvo; fácil de limpiar.

**Ideal para todo tipo de mortero plástico, enlucido, yeso, hormigón (-16 mm), morteros mono-granos y de drenaje; material de mezcla de gran volumen como mezclas de nivelación o en seco**

Capacidad efectiva: 120 litros

DATOS TÉCNICOS	TMX 1000	TMX 1500
N.º de artículo:	37080	37081
Tamaño del recipiente de mezcla	100 litros	150 litros
Volumen efectivo máximo	80 litros	120 litros
Tensión eléctrica	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Potencia del mezclador	2,0 kW	2,8 kW
Velocidad del mezclador	30 min <sup>-1</sup>	30 min <sup>-1</sup>
Peso	131 kg	138 kg
Dimensiones (lar. x anch. x al.)	600 x 820 x 870 mm	720 x 690 x 1190 mm

## Mezcladora giratoria AOX-S



Mezcladora giratoria de uso versátil especialmente para materiales plásticos y fluidos; cubo giratorio con mezcladora central de alto rendimiento para mezcla rápida y sin grumos; estándar con 2 varillas mezcladoras y rascador de bordes; poco peso y móvil;

**Para mortero de capa fina, pegamento de refuerzo, masilla, masilla autonivelante, pegamento para azulejos, pasta adhesiva, montero de rejuntado**

Cantidad efectiva: máx. 40 litros

## Mezcladora giratoria POX-S



Mezcladora giratoria con cubo giratorio y herramienta mezcladora fija. Fácil de manejar y rápida para conseguir resultados. Notablemente más efectiva que una mezcladora de tambor. En un tiempo de mezcla breve, se consiguen cantidades de mezcla incluso mayores sin problema. Manejable y móvil.

**Para mezclas resistentes y granuladas como enlucido, hormigón (-16 mm), mortero de resina sintética, mortero de drenaje, revoques de cemento, mortero monograno, etc.**

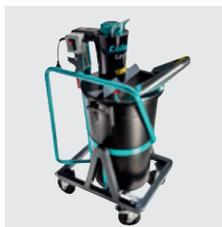
Cantidad efectiva: máx. 40 litros

DATOS TÉCNICOS	AOX - S	POX - S	LevMix
N.º de artículo:	37123	37124	37102
Tamaño del recipiente de mezcla:	65 litros	65 litros	75 litros
Volumen efectivo máximo	40 litros	40 litros	55 litros
Tensión eléctrica	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Potencia del mezclador	1,1 kW		1,6 kW
Velocidad del mezclador bajo carga	555 min <sup>-1</sup>		660 min <sup>-1</sup>
Potencia del accionamiento del recipiente	0,55 kW	0,75 kW	
Velocidad del accionamiento del recipiente	18 min <sup>-1</sup>	50 min <sup>-1</sup>	
Peso	51 kg	48 kg	42 kg



Ves vídeos de demostración nuestra página web o de nuestro canal de Youtube

## Mezcladora de masilla LevMix



Mezcla - Transporte - Vertido en una operación de trabajo; 3 bolsas de masilla en un solo llenado; mezclas sin dejar residuos ni grumos; sin remolque de cubos; movimiento cómodo y vertido preciso - saludable para la espalda; alto rendimiento por superficie con poco esfuerzo de limpieza; ahorro de una bomba mezcladora en muchos casos

**Para masilla autonivelante, enlucido flotante, masilla de nivelación, masilla decorativa, masilla reforzada con fibras y revestimientos líquidos**

Capacidad efectiva: 55 litros

## Mezcladora de circulación forzada XM



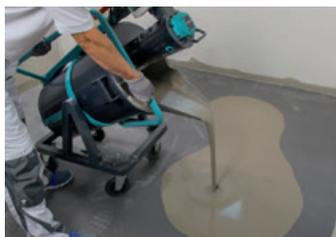
Cuando los especialistas en saneamiento requieren un alto rendimiento; para mezclas más completas en menos tiempo. Engranaje planetario para conseguir la máxima transmisión de fuerza, con dos velocidades intercambiables y rascador de bordes; tiempo de mezcla ajustable mediante temporizador; mayor producción por hora gracias a cubos intercambiables.

**Para revestimientos de suelo industriales, saneamientos de hormigón, sistemas de resina de reacción, WDVS, revoques de saneamiento, masillas de nivelación, pastas adhesivas, morteros de relleno, etc.**

Capacidad efectiva: 50 o 70 litros



DATOS TÉCNICOS	XM 2 - 650	XM 2 - 650	XM 3 - 900
N.º de artículo:	39014	39016	39015
Tamaño del recipiente de mezcla:	65 litros	65 litros	90 litros
Volumen efectivo máximo:	50 litros	50 litros	70 litros
Tensión eléctrica:	230 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
Potencia del motor:	1,1 kW	1,5 kW	1,5 kW
Velocidad del mezclador:	2x185/1x630 min <sup>-1</sup>	2x185/1x630 min <sup>-1</sup>	2x185/1x630 min <sup>-1</sup>
Velocidad del rascador:	40 min <sup>-1</sup>	40 min <sup>-1</sup>	40 min <sup>-1</sup>
Temporizador:	90 / 180 / duración	90 / 180 / duración	90 / 180 / duración
Peso:	105 kg	105 kg	117 kg



Para consultar los materiales de mezcla adecuados para las máquinas correspondientes, véase la tabla.



## RECOMENDACIÓN DE MATERIALES COLLOMATIC

MATERIAL DE MEZCLA	AOX-S DLX 40 litros	AOX-S KR 40 litros	POX-S 40 litros
<b>CONSISTENCIA: De plástica a rígida/resistente</b>			
Hormigón humedecido -16 mm	-	-	♦
Hormigón hasta granulación de 16 mm	-	-	♦
Enlucido de cemento	-	♦	♦
Pavimento de resina sintética	-	♦	♦
Mortero universal	-	♦	♦
Mortero ligero	-	♦	♦
Revoque de cemento	-	♦	♦
Mortero de fibra de acero	-	-	-
Enlucido de arcilla sin fibras	-	♦	-
Enlucido de aislamiento térmico	-	♦	♦
Enlucido ligero de burbujas de aire	-	-	♦
Mortero de piedra natural	-	♦	♦
Mortero de rejuntado de pavimento 2-K	-	♦	♦
Mortero de capa media	-	♦	-
Pegamento para azulejos	-	♦	-
Mortero de rejuntado	-	♦	-
<b>CONSISTENCIA: blanda, cremosa y autonivelante</b>			
Enlucido flotante	♦	-	-
Tipos de mortero blandos y fluidos	-	♦	-
Mortero de capa fina, pegamento para ladrillos	♦	♦	-
Enlucido de yeso	♦	♦	-
Pegamento para azulejos	-	♦	-
Mortero de rejuntado	-	♦	-
Masilla de relleno de rejuntado	♦	♦	-
Pasta adhesiva	♦	♦	-
Pasta impermeable 2-K	♦	♦	-
Masilla de nivelación y autonivelante	♦	-	-
Mezcla de resina epoxi 2-K	♦	♦	-
Pegamento de refuerzo	-	♦	-
Sistema de mortero modificado con plástico (PCC/ECC)	-	♦	-
Mortero de relleno	-	-	-

La cantidad adecuada puede variar en función del tipo de máquina; además, la adición de líquido tiene una

## LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA PRÁCTICAMENTE TODAS LAS NECESIDADES

TMX 80/120 litros	XM2/3 XM 160/195 50/70 litros	XM2/3 SR 160/XM160 50/70 litros	LevMix 50 litros
-	♦	-	-
♦	♦	-	-
♦	♦	-	-
♦	♦	-	-
♦	♦	-	-
♦	♦	-	-
♦	♦	-	-
-	♦	-	-
♦	♦	-	-
♦	♦	-	-
♦	♦	-	-
♦	♦	-	-
♦	♦	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	♦	♦
-	♦	-	-
-	-	♦	-
♦	♦	-	-
-	♦	-	-
-	-	♦	♦
-	-	♦	-
-	♦	-	-
-	♦	-	-
-	-	♦	-

influencia decisiva en la capacidad de potencia de las máquinas.



## TECNOLOGÍA DE PULIDO



### SUPERFICIES IMPECABLES EN EL PROCESAMIENTO PREVIO Y POSTERIOR

#### Pulidora de hormigón CMG 1700



Potente y con un rendimiento excepcional: La pulidora de hormigón CMG 1700 constituye el punto de referencia en cuanto a calidad, potencia y seguridad. Con sus contenedores 1700 vatios, es un auténtico todoterreno para superficies pequeñas, ya sea en el suelo o en la pared. Cuenta con una abertura en la tapa para pulir cerca de los bordes.

Con disco de amoladura de 125 mm para hormigón duro, enlucido...

DATOS TÉCNICOS	CMG 1700
N.º de artículo:	19200
Potencia del motor:	1700 W/230 V
Ø disco de amoladura:	125 mm
Velocidad:	9600 min <sup>-1</sup>

#### Pulidora de hormigón grande CMG 2600



Pulidora de alto rendimiento con 2600 vatios de potencia para trabajar en grandes superficies y con carga continua. Se amolda bien a la mano y tiene un mango amortiguador de vibraciones. Potencia alta de trabajo y desmontaje fiable. Con capota metálica de protección y conexión para la aspiración de polvo;

Con disco de amoladura de 180 mm para hormigón duro, enlucido...

DATOS TÉCNICOS	CMG 2600
N.º de artículo:	19201
Potencia del motor:	2600 W/230 V
Ø disco de amoladura:	180 mm
Velocidad:	6600 min <sup>-1</sup>



## ACCESORIOS PRÁCTICOS

#### Cubo – Programa



- ♦ Cubo de alta calidad. Gran grosor de pared y rigidez
- ♦ Perfecto para las mezcladoras Collomatic
- ♦ Con empuñaduras reforzadas para un transporte seguro
- ♦ Sin deslizamientos durante el funcionamiento de la máquina
- ♦ Disponible en volúmenes de 30, 65, 75 y 90 litros

#### MixerClean – Cubo de limpieza para mezclador



Limpieza del mezclador en cuestión de segundos, garantiza una vida útil prolongada de la herramienta mezcladora. Sumerja el mezclador en el cubo lleno de agua limpia y deje que funcione durante un periodo breve de tiempo. Los cepillos eliminan a fondo los residuos del material.

Para vaciarlo, puede simplemente quitar la tapa por completo.

Adecuado para todas las mezcladoras manuales Collomix Xo R/duo.

#### dust.EX – Aspiración de polvo móvil



Mezcla baja en polvo, sin carga de polvo durante el llenado y la mezcla.

- ♦ Apto para diferentes tamaños de cubos
- ♦ Elimina de forma eficaz el polvo que sale
- ♦ Protege su salud y la de sus empleados
- ♦ Reduce la suciedad de construcción
- ♦ Para uso con dispositivo antipolvo de tipo de filtro «M»
- ♦ Conexión de manguera de 35 mm

#### SHARKY – Barra de corte para abrir los sacos de material



Para abrir de forma rápida y fácil los sacos de material

- ♦ Perfecto para gran variedad de cubos de 10-30 litros
- ♦ No se necesita ninguna otra herramienta para abrir los sacos; ahorra tiempo
- ♦ Funciona tanto con sacos de papel como de plástico
- ♦ Coloque el saco sobre la barra de corte y vacíelo

#### mix.GRIP – Soporte del cubo



Soporte seguro del cubo durante la mezcla

- ♦ Los cubos ya no girarán durante la mezcla
- ♦ Consigue que los cubos no se atasquen de forma innecesaria entre las piernas
- ♦ Diferentes diámetros de cubos (Ø 250-325 mm)
- ♦ Ajustable sin herramientas
- ♦ Versión de acero robusta