

12 Mezcladoras



El enchufe para llevar.
La nueva SYS-PowerStation.
Encontrará más información
en la página 312.



268 Mezcladoras
MX 1000, MX 1200



270 Mezcladoras
MX 1200/2, MX 1600/2



271 Mezcladora
MX 1600/2 DUO



273 Aspiración
para mezcladoras

Robustos. Ergonómicos. Con una aspiración perfecta.

Las mezcladoras Festool.

Las densas nubes de polvo que se producen al mezclar son cosa del pasado: Con las mezcladoras MX y el sistema de aspiración MX en el borde del cubo, en el futuro podrá mezclar cualquier material sin generar polvo. Esto no solo es un alivio para sus pulmones, sino también para la espalda. Gracias al ajuste de altura flexible ErgoFix, trabajará erguido y cuidará de su espalda. Los potentes motores combinados con el engranaje robusto proporcionan una fuerza de arrastre máxima y una larga vida útil. Y otra ventaja más: Despues de mezclar, la obra estará limpia.



Mezcladora
MX 1000

El agitador universal de 1 velocidad
y 1.020 W para mezclar hasta 40 l.



Mezcladora
MX 1200

La potente opción de 1 velocidad
y 1200 W para mezclar hasta 60 l.

**Ergonomía: mezclar en posición vertical**

Mediante el ajuste de altura patentado ErgoFix, puede ajustar el agitador a su estatura. Siente cómo se trabaja de forma cómoda y sin esfuerzo al realizar mezclas con una posición de trabajo erguida y natural.

Construcción extremadamente robusta

No importa si se trata de suciedad persistente, impactos o golpes fuertes: los agitadores resisten las condiciones más duras gracias al sistema de accionamiento duradero, la protección de interruptor y los bordes de goma.

**Aspiración efectiva ya desde el vertido**

El sistema de aspiración MX se engancha fácilmente en el borde del cubo de mezcla y captura el polvo en el aspirador ya al verter el material. Mientras está mezclando tampoco tendrá que luchar contra densas nubes de polvo. Y después del trabajo la obra quedará limpia, con lo cual se ahorrará el tiempo extra de limpieza.

Libre de polvo desde el mezclado. El sistema de aspiración MX.



Sin carga de polvo al verter y mezclar materiales polvorientos: El sistema de aspiración MX se engancha fácilmente en el borde del cubo y se encarga de que el polvo recogido en el aspirador no acabe en sus pulmones. Para mantener un entorno de trabajo limpio sin necesidad de retoques.

Disponible como accesorio también sin agitador:
más información en la página 273



Extremadamente resistentes para los trabajos más duros en obra.

Las potentes mezcladoras para grandes cantidades.

No importa si se trata de suciedad persistente, impactos o golpes fuertes: los agitadores MX 1200/2 y MX 1600/2 resisten las cargas más duras. Los motores más potentes y el engranaje de 2 velocidades con elevado par de giro son ideales para aplicaciones de mezclado exigentes o de gran envergadura: la primera velocidad es idónea para materiales densos o difíciles, y la segunda para un mezclado rápido y sencillo de sustancias fluidas.



**Mezcladora
MX 1200/2**

El agitador de par de giro elevado con 2 velocidades y 1200 W de potencia, para mezclar hasta 70 l.

**Mezcladora
MX 1600/2**

Nuestro potente agitador con 2 velocidades y 1500 W de potencia, para mezclar hasta 90 l.



Todo bajo control

Marcos de tubos de acero para la máxima robustez y empuñaduras paralelas con revestimiento de goma para un guiado cómodo y fácil de la máquina.

Más rápido. Más ligero. Más intensivo.

La mezcladora de doble husillo.

Con los dos husillos de marcha opuesta, la mezcladora DUO funciona hasta un 50 % más rápido: las dos varillas agitadoras se engranan entre sí y aceleran la mezcla del material. Resultados de mezcla perfectos con mucho menos esfuerzo por parte del usuario.

Mezcladora **MX 1600/2 DUO**

Agitador DUO con dos velocidades y 1500 W de potencia, para un mezclado a conciencia de hasta 90 l, incluso de materiales densos o de varios componentes.



Trabajo más sencillo

Trabajar con el DUO requiere aún menos fuerza. Las varillas agitadoras de marcha en sentido opuesto eliminan el par de giro entre sí. El movimiento de la máquina por el material se produce prácticamente sin par de giro.



En un abrir y cerrar de ojos y sin herramientas

El sistema de cambio rápido FastFix permite el desmontaje sin herramientas de la máquina y la varilla agitadora, el cambio rápido de la varilla agitadora, una limpieza sencilla y el ahorro de espacio en el transporte.





Datos técnicos	MX 1000	MX 1200	MX 1200/2	MX 1600/2	MX 1600/2 DUO
Consumo de potencia (W)	1.020	1.200	1.200	1.500	1.500
Velocidades	1	1	2	2	2
Velocidad en vacío 1. ^a /2. ^a marcha (min ⁻¹)	360 – 630/–	360 – 630/–	150 – 360/320 – 780	150 – 300/320 – 650	100 – 250/130 – 350
Fijación de herramienta	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	FastFix
Ø del cuello de sujeción (mm)	57	57	57	57	57
Ø máx. cesta agitadora (mm)	120	140	140	160	140
Cantidad de mezcla (l)	40	60	70	90	90
Peso (kg)	4,6	4,6	6,3	6,7	8,1

RS
Varilla circularHS3L
Varilla helicoidal
con 3 hélices a la
izquierdaCS
Varilla agitadora
de jaulaHS2
Varilla helicoidal
con 2 hélicesHS3R
Varilla helicoidal
con 3 hélices
a la derecha

	Pinturas	●	●		
	Pintura de dispersión	○	●		
	Colas de almidón	●	○		
	Esmaltes, barnices	●	○		
	Resina de epoxi	○	○	●	

	Emplastes		●	●	○
	Mortero adhesivo		○	●	○
	Masas compensadoras		●	○	
	Lechadas para estanqueización		●	●	○
	Betún		○		○

	Revoques prefabricados			○	○
	Revoques	○		●	●
	Adhesivo para azulejos			●	○
	Mortero para juntas			●	●
	Mortero			●	●
	Resina de epoxi con cuarzo			○	●
	Hormigón, solado			○	●

Dotación de suministro

		PVP en €*	Referencia
MX 1000	Todas las variantes: adaptador ErgoFix, llave fija doble, aspiración MX – A		
	MX 1000 RE EF HS2 varilla agitadora HS 2 120x600 M14	260,00 314,60	575806
	MX 1000 RE EF HS3R varilla agitadora HS 3 120x600 R M14	260,00 314,60	575807
MX 1200	Todas las variantes: adaptador ErgoFix, llave fija doble, aspiración MX – A		
	MX 1200 RE EF HS2 varilla agitadora HS 2 140x600 M14	362,00 438,02	575813
	MX 1200 RE EF HS3R varilla agitadora HS 3 140x600 R M14	362,00 438,02	576743
MX 1200/2			
	MX 1200/2 RE EF HS3R varilla agitadora HS 3 140x600 R M14, adaptador ErgoFix, llave fija doble, aspiración MX – A	443,00 536,03	575815
MX 1600/2			
	MX 1600/2 RE EF HS3R varilla agitadora HS 3 160x600 R M14, adaptador ErgoFix, llave fija doble, aspiración MX – A	500,00 605,00	575818
MX 1600/2 DUO			
	MX 1600/2 REQ DUO DOUBLE 1 pareja de varillas agitadoras, HS 3 Double 140x600, aspiración MX – A	689,00 833,69	575822

Accesorios

		PVP en €*	Referencia
Aspiración			
	Aspiración MX – A para todos los agitadores MX y sistemas móviles de aspiración CT/CTL/CTM, para trabajar sin polvo con los agitadores, conexión aspiración del polvo Ø 36 / 27 mm	50,30 60,86	576759
Adaptador ErgoFix			
	Adaptador AD-EF-M14/80 ErgoFix con rosca M14, para alojar la varilla agitadora Festool M14 en las mezcladoras ErgoFix, longitud de carrera 80 mm	15,60 18,88	769091

Varillas agitadoras**Varilla circular**

para materiales a agitar muy líquidos: pinturas de pared y de dispersión, colas de almidón, masas de relleno, barnices, betún, cemento

	PVP en €*	Referencia
 Varilla circular RS 2 120x600 M14 para MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, cantidad de material 20 – 40 kg, diámetro 120 mm, longitud 600 mm	24,00 29,04	769021

Varilla helicoidal

para materiales muy líquidos; revoques de yeso, pinturas de dispersión, barnices, pinturas de pared, masas de relleno

Varilla helicoidal Todas las variantes: longitud 600 mm		
 HS 3 120x600 L M14 para MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, cantidad de material 15 – 25 kg, diámetro 120 mm	36,30 43,92	767921
 HS 3 140x600 L M14 para MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, cantidad de material 25 – 40 kg, diámetro 140 mm	40,60 49,13	768138
 HS 3 160x600 L M14 para MX 1600/2, MXP 1602, cantidad de material 30 – 60 kg, diámetro 160 mm	46,40 56,14	768709

Varilla de jaula CS

para masas compensadoras y emplastes, masillas, adhesivos, para mezclar sin que entre aire (sin burbujas)

Varilla agitadora de jaula Todas las variantes: longitud 600 mm		
 CS 120x600 M14 para MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, cantidad de material 10 – 15 kg, diámetro 120 mm	31,30 37,87	769118
 CS 140x600 M14 para MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, cantidad de material 20 – 40 kg, diámetro 140 mm	35,30 42,71	769117

Varillas agitadoras

PVP en €*

Referencia

Varilla helicoidal

para mezclas resistentes, adhesivo para azulejos, masa para ranuras, mortero adhesivo, revoque final, solado, emplaste, masa compensadora


Varilla helicoidal
Todas las variantes: longitud 600 mm
HS 2 120x600 M14

para MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, cantidad de material 15 – 20 kg, diámetro 120 mm

28,10

34,00

769030

HS 2 140x600 M14

para MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, cantidad de material 20 – 40 kg, diámetro 140 mm

30,30

36,66

769031

HS 2 160x600 M14

para MX 1600/2, MXP 1602, cantidad de material 30 – 60 kg, diámetro 160 mm

42,20

51,06

769032

Varilla helicoidal HS 3 R con anillo

para mezclas pesadas y muy viscosas; mortero, hormigón, revoque de cemento y de cal, aglutinante, solado, resina de epoxi con cuarzo, betún, revestimientos de espesores


Varilla helicoidal
Todas las variantes: longitud 600 mm
HS 3 120x600 R M14

para MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, cantidad de material 15 – 25 kg, diámetro 120 mm

36,30

43,92

767887

HS 3 140x600 R M14

para MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, cantidad de material 25 – 40 kg, diámetro 140 mm

40,60

49,13

768708

HS 3 160x600 R M14

para MX 1600/2, MXP 1602, cantidad de material 30 – 60 kg, diámetro 160 mm

46,40

56,14

768710

Varillas agitadoras para MX 1600/2 EQ DUO**Varilla agitadora HS 3 COMBI 140x600 FF**

para MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, para materiales líquidos y espesos, la parte inferior de la cesta agitadora empuja hacia arriba el material del fondo del recipiente mezclador. La parte superior de la cesta agitadora presiona el material hacia abajo., cantidad de material 30 – 60 kg, diámetro 140 mm, longitud 600 mm

148,40

179,56

768092

**Varilla agitadora HS 3 DOUBLE 140x600 FF**

para MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, para materiales espesos y muy viscosos, dos varillas agitadoras con tres espirales funcionan en sentido opuesto. El material se mezcla con un efecto de batido, cantidad de material 30 – 60 kg, diámetro 140 mm, longitud 600 mm

148,40

179,56

768800