



passion for sports grounds

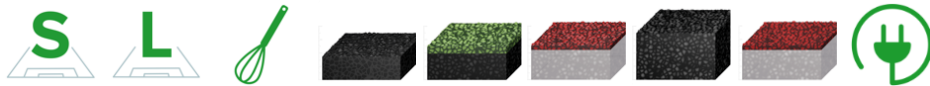


SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Teléfono: +49 (0) 7306 96 65 0

Fax: +49 (0) 7306 96 65 50 | [info@smg-machines.com](mailto:info@smg-machines.com) | [www.smg-machines.com](http://www.smg-machines.com)

# MixMatic M6004

MIXMATIC - MEZCLAR



**Mezclador continuo completamente automático para aglutinantes y gránulos de goma, preparado para la conexión de otro componente material (gravilla o unidad PU).**

La poderosa y compacta M6004 mezcla homogéneamente gránulos de goma con un aglutinante de un componente (poliuretano) de una manera altamente efectiva y limpia. Se puede conectar una unidad opcional a la unidad base para gravilla, por ejemplo. El sistema modular consta de varios sinfines mezcladores, tubos y adaptadores de alimentación permite muchas variantes de mezcla individuales para diferentes tipos de materiales de revestimiento y con dosis de medición ajustable de forma precisa: p.e. Recubrimientos base de gránulos reciclados, recubrimientos de gránulos de EPDM, sistemas de sándwich, revestimientos de PU, recubrimientos de pulverización estructural, bases de base elástica y otros. Todos los elementos de conmutación y monitoreo para mezcladores y sus diferentes accesorios se operan desde un panel de control.



# MixMatic M6004 / vistas detalladas

MIXMATIC - MEZCLAR

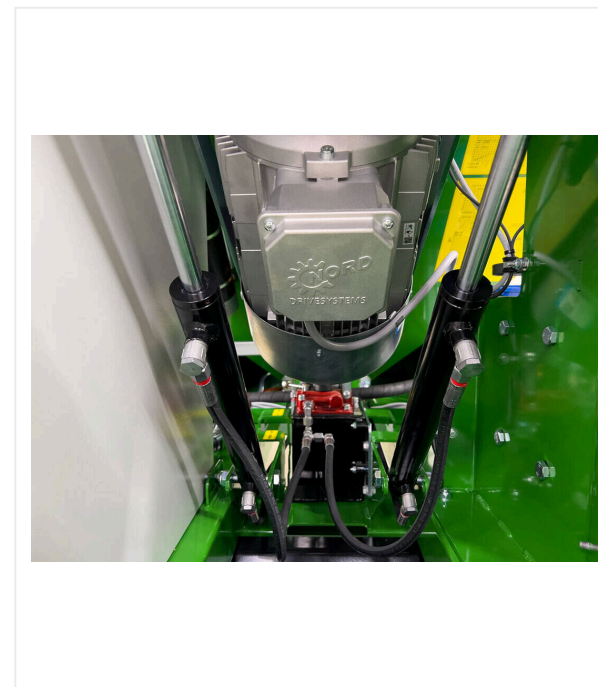


**MixMatic M6004**



**Limpieza que ahorra tiempo**

Tubo mezclador y salida del mezclador

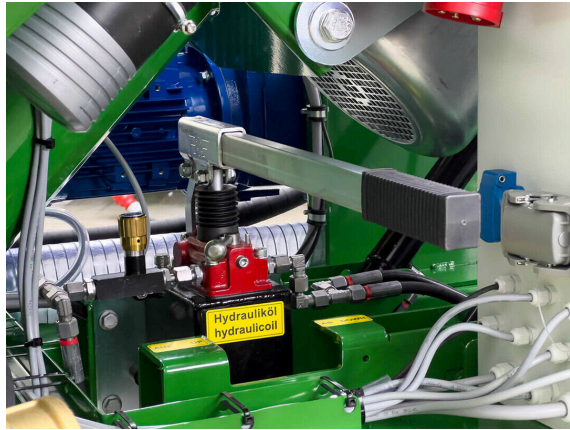


**Apuntando alto**

Cilindro de elevación para tubo mezclador

# MixMatic M6004 / vistas detalladas

MIXMATIC - MEZCLAR



## De eficacia probada

Bomba manual para subir y bajar el tubo mezclador



## Confort

Caja de cambios de velocidad variable para ajustar las relaciones de mezcla.

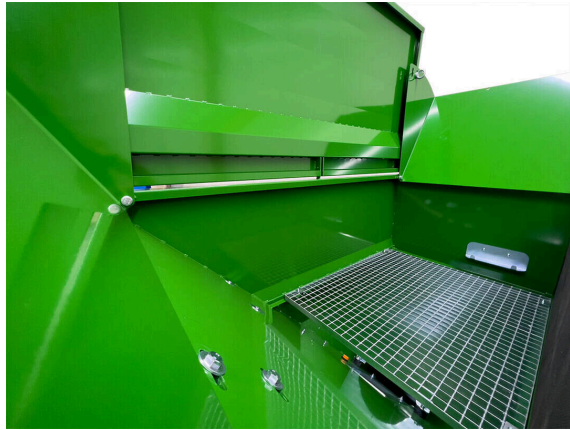


## Ahorro de tiempo

Mando a distancia con función de arranque/parada de la mezcladora.

# MixMatic M6004 / vistas detalladas

MIXMATIC - MEZCLAR



## Contenedor de material

Con capacidad de hasta 1 metro cúbico.



## Control

Sensor de flujo para monitorear el flujo de PU.



## Fiabilidad del proceso

Armario de control con temporizador, luces indicadoras y convertidor de frecuencia para proporciones de mezcla de hasta 10:1

# MixMatic M6004 / vistas detalladas

MIXMATIC - MEZCLAR



## Transporte

Ranuras de carretilla elevadora para un transporte seguro.



## Seguridad

Pata de apoyo para un soporte seguro.



## Bomba dosificadora

Bomba dosificadora portátil para mezcla de sistemas de poliuretano (opción 2)

## MixMatic M6004 / vistas detalladas

MIXMATIC - MEZCLAR



### **Panel innovador**

Display de 12 pulgadas con el último software de SMG que garantiza un control preciso y confiable de todos los procesos.

# MixMatic M6004 / Vistas detalladas

MIXMATIC - MEZCLAR

**Número de artículo:** 6400105

---

**Motor** Motorreductor trifásico de velocidad variable, indicador de velocidad electrónico continuamente variable

---

**Potencia eléctrica** Mezclador básica: 12 kW (16,3 CV) / 400 V / 50 - 60 Hz / 22 A  
Splitt: 1,85 kW / 400 V / 50 - 60 Hz / 4,25 A  
2da bomba dosificadora: 1,85 kW / 400 V / 50 - 60 Hz / 4,25 A

---

**Capacidad de mezclado** 150 kg / min

---

**Peso** mezclador basado: 1.100 kg  
Splitt: 900 kg  
2da bomba dosificadora: 350 kg

---

**Dimensiones** Basismischer: L 3.400 x A 1.100 x H 2.800 mm  
Splitteinheit: L 2.250 x A 1.000 x H 1.800 mm  
2. Dosierpumpe: L 1.100 x A 710 x H 700 mm

---

**Dimensiones de envío** Basic mixer: L 2.300 x A 1.100 x H 2.000 mm

---

Sujeto a cambios técnicos



passion for sports grounds

SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Teléfono: +49 (0) 7306 96 65 0

Fax: +49 (0) 7306 96 65 50 | [info@smg-machines.com](mailto:info@smg-machines.com) | [www.smg-machines.com](http://www.smg-machines.com)