



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

Correo electrónico: info@smg-machines.com



RotoMatic - Sanear
RotoMatic R90



RotoMatic - Sanear

RotoMatic R90



Número de artículo:

6400211

Máquina devastadora para superficies deportivas sintéticas.

Profundidad de extracción max. 2 mm; Ancho de trabajo 900 mm.

La RotoMatic R90 pertenece a la segunda generación de máquinas devastadoras de SMG. Se utiliza para lijar revestimientos deportivos sintéticos, especialmente para el tratamiento, renovación completa de pistas y retoppings en las calles de la pista que así lo puedan precisar.

Con un ancho de trabajo de 900 mm y gracias a una potencia del motor de 26 kW (35,3 CV), se pueden lograr rendimientos de hasta 160 m² / h. La unidad de rectificado analiza la superficie que se va a devastar por medio de 16 rodillos con rodamientos. La profundidad de trabajo se ajusta con precisión mediante 4 niveles de ajuste.

El puesto para el operador proporciona una vista clara de la superficie a lijar, de los elementos de control y mandos de operación, que están dispuestos ergonómicamente.

La velocidad de avance es ajustable y proporciona resultados de rectificado óptimos. El ajuste de la dirección permite guiar la máquina con precisión y fiel a la calle de la pista de atletismo.

Se puede montar un asiento del conductor adicional a la izquierda o a la derecha, facilitando el trabajo para tiempos de operación más largos. Los tres discos abrasivos se pueden colocar en 3 posiciones. Esto permite recalibrar los discos después de cada uso y así optimizar su vida útil.

RotoMatic - Sanear

RotoMatic R90

Vistas detalladas



RotoMatic R90



Regulación de la profundidad del devastado



El emplazamiento de los platos abrasivos evita marcas en la superficie

RotoMatic - Sanear

RotoMatic R90

Vistas detalladas



Disposición ergonómica de los mandos de control

RotoMatic - Sanear

RotoMatic R90

Información técnica

Motor	Motor de gasolina de 26 kW (35,3 CV) de tracción electrohidráulica
Ancho de trabajo	900 mm
Rendimiento superficie	160 m ² / h, según el tipo de recubrimiento, la eliminación de material y la temperatura exterior
Profundidad del lijado	1 - 2 mm en una operación
Peso	650 kg
Medidas	L 2.000 x A 900 x H 1.250 mm
Dimensiones de envío	L 2.150 x A 1.065 x H 1.400 mm



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 | www.smg-machines.com