

RotoMatic

R80



Máquina devastadora con tracción para superficies deportivas

Máquina desbastadora com tracção para superfícies desportivas





La disposición ergonómica de los mandos facilita el control de la máquina y unidad de discos

A disposição ergonómica dos comandos facilita o controlo da máquina e da unidade de discos



La disposición de los discos evita la aparición de trazas y rodadas

A disposição dos discos evita o aparecimento de riscas e marcas de rodas



Durante el trabajo, la unidad de discos bascula entre dos guías laterales regulables. Su regulación determina la cantidad de material a retirar

Durante o trabalho a unidade de discos desliza entre duas guias laterais reguláveis. A sua regulação determina a quantidade de material a ser removido

Ventajas

La máquina RotoMatic R80 está especialmente diseñada para los trabajos de devastado en pavimentos deportivos elásticos.

Su ancho de trabajo de 800 mm. permite que se puedan acometer tareas en grandes superficies. Durante el trabajo de devastado, se utiliza una unidad compuesta por tres discos que se mueven entre dos guías laterales regulables en altura y que permite regular la cantidad de material a retirar.

La especial construcción de la RotoMatic R80 permite tener una visión libre de la superficie a tratar y la unidad de devastado. La dirección de la máquina posibilita conducirla con exactitud.

La velocidad de avance es regulable en progresión continua y la potente tracción hidráulica posibilita su uso sin apenas esfuerzo. Los elementos de control, dispuestos de forma ergonómica, simplifican el manejo de la RotoMatic R80, incluso durante largo periodos de trabajo.

Uso y mantenimiento

La unidad de devastado incorpora tres discos rotativos especiales de SMG, con un compuesto de metal duro. Esta técnica impide que queden rodadas en el suelo tras el trabajo.

La unidad de discos se eleva y baja de forma hidráulica, mientras que la presión y fuerza del material a retirar son regulables. De esta forma puede emplearse la máquina en un gran número de tareas.

Vantagens

A máquina RotoMatic R80 está desenhada especialmente para os trabalhos de desbaste em pavimentos desportivos elásticos.

A sua largura de trabalho de 800 mm permite realizar tarefas de desbaste em grandes superfícies. Durante o trabalho, é utilizada uma unidade composta por três discos que se movem entre duas guias laterais reguláveis em altura, a qual permite controlar a quantidade de material a ser removido.

A construção especial da RotoMatic R80 deixa à vista a superfície a ser tratada e a unidade de desbaste, sendo possível assim conduzi-la com precisão sobre a mesma graças à direcção da máquina.

A velocidade de avanço é regulável em progressão contínua e a potente tracção hidráulica torna o seu uso ligeiro, sem qualquer esforço. Os elementos de controlo, dispostos de forma ergonómica, simplificam o manejo da RotoMatic R80, inclusive durante longas jornadas de trabalho.

Utilização e manutenção

A unidade de desbaste conta com três discos rotativos especiais da SMG, fabricados com um material composto de metal duro. Esta técnica evita que, após o trabalho, fiquem marcas de rodas no pavimento.

A unidade de disco é elevada e abaixada hidráulicamente, enquanto que a pressão e força do material a ser retirado são reguláveis. Isso permite utilizar a máquina em um número em muitos tipos de trabalho.

Sport Care, S.L.
Calle Marathón, 6 - Loft 11
28037 Madrid (Spain)
Telefon +34 913121000 - 626978430
Telefax +34 913049851
info@sport-care.com

Sportplatzmaschinenbau GmbH
Robert-Bosch-Straße 3
D-89269 Vöhringen (Germany)
Telefon +49 (0) 7306 - 96 65 0
Telefax +49 (0) 7306 - 96 65 50
info@smg-gmbh.de

Chasis / Chassis	Fabricado en acero, con carrocería resistente a los impactos y pintado en capas	Fabricado em aço, com carroçaria resistente a impactos e com pintura em camadas
Motorización / Motorização	Motor de gasolina de 4 cilindros con 14,6 kW (20 CV). Transmisión hidrostática	Motor de gasolina de 4 cilindros com 14,6 kW (20 CV) Transmissão hidrostática
Ancho de trabajo / Largura de trabalho	aprox. 800 mm	aprox. 800 mm
Rendimiento / Rendimento	150 m ² , dependiendo del tipo y cantidad de material a tratar	150 m ² /h, dependendo do tipo e quantidade de material a tratar
Material retirado (profundidad) / Material removido (profundidade)	aprox. 2-3 mm por proceso de trabajo	aprox. 2-3 mm. por cada processo de trabalho
Rendimiento de la unidad de discos / Rendimento da unidade de discos	entre 2.500 m ² y 5.000 m ² , dependiendo del tipo y grosor del pavimento	entre 2.500 m ² e 5.000 m ² , dependendo do tipo e espessura do pavimento
Peso / Peso	aprox. 500 Kg	aprox. 500 kg
Medidas (aprox.) / Medidas (aprox.)	Largo 1.500, Ancho 900, Alto 1.050 mm	Comprimento 1.500, largura 900, altura 1.050 mm