



passion for sports grounds

SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH

Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany

Telefon: +49 (0) 7306 96 65 0

Telefax: +49 (0) 7306 96 65 50

E-Mail: info@smg-machines.com



WashMatic - Unterhalt
WashMatic WM800



WashMatic - Unterhalt

WashMatic WM800



Artikelnummer/n:

6233350

Aufsitzmaschine für die Reinigung von synthetischen Sportflächen durch Wasserhochdruck.

Die WashMatic wird durch einen 18,2 kW (24,7 PS) wassergekühlten Dieselmotor angetrieben. Das Frontanbaugerät reinigt synthetische Sportflächen, wie z.B. unverfüllten Kunstrasen, Laufbahnen, Mehrzweckspielfelder oder ähnliche Flächen durch Wasserhochdruck. Der Sprühdruck kann bis auf 120 bar eingestellt werden. Das zum Patent angemeldete Frontanbaugerät reinigt schonend mit acht schräg angeordnete, rotierenden Hochdruckdüsen die Sportfläche.

Das aufgebrachte Wasser und organische Verunreinigungen sowie Granulat-/Faserabrieb (Mikroplastik) werden von der Sportplatzoberfläche mit schnell rotierenden Flügelblättern der WashMatic turbinenartig mit hoher Wirkung abgesaugt und zu einer Schmutzwasserpumpe befördert. Der Wasserbedarf pro Minute liegt bei 50 Liter und kann in der Regel durch die Wasserversorgung der Sportanlage bereitgestellt werden. Sollte die geforderte Wassermenge nicht verfügbar sein, kann der 300 Liter Wasserbehälter mit integriertem Überlaufventil als Wasserpuffer eingesetzt werden. In diesem Fall fördert eine externe Wasserpumpe das Frischwasser vom Zwischenbehälter zur Maschine.

Das Schmutzwasser wird über einen Ablaufschlauch abgeführt. Die Arbeitsbreite der WM800 beträgt 800 mm; pro Stunde lassen sich 200m² - 250m² reinigen. Ein 300 Liter Wasserbehälter, Zusatzpumpe sowie Schläuche finden auf einem kompakten Transportwagen Platz. Dieser kann bequem per elektrischer Winde über die Rampe abgelassen und je nach Bedarf positioniert werden. Im Lieferumfang sind 2 Schläuche (je 75 m) und 1 Schlauch (10 m) für Arbeiten an Randbereichen mit der Handlanze enthalten.

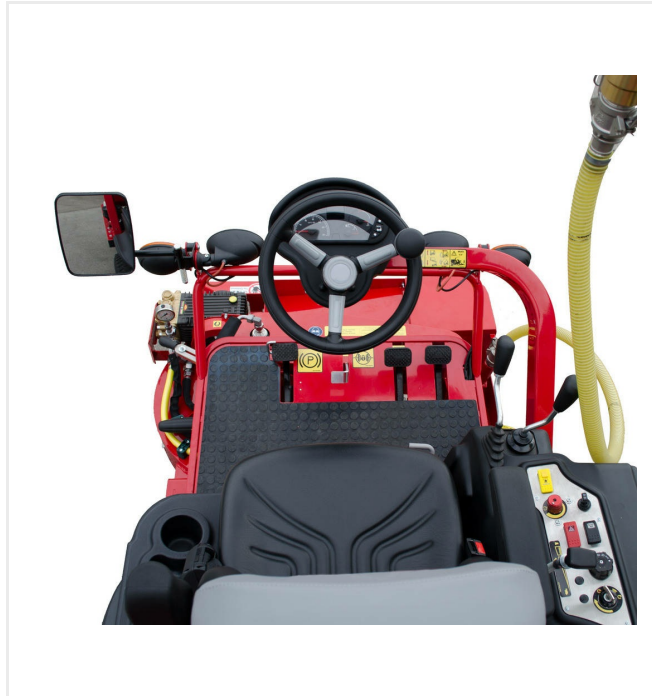
WashMatic - Unterhalt

WashMatic WM800

Detailansichten



WashMatic WM800



Einfache Bedienung

Bedienelemente und EcoBoost Drive, übersichtlich angeordnet für intuitive Bedienung.



Präzise

Frontanbaugerät mit rotierender Sprühlanze, Manometer und Ventil für Sprühdruck.

WashMatic - Unterhalt

WashMatic WM800

Detailansichten



Individuell

Rampe und Winde für Transportwagen mit 300 Liter Wassertank, Zusatzpumpe und 2 x 75 m Schläuche.

WashMatic - Unterhalt

WashMatic WM800

Optionen/Anbaugeräte



ClearMatic CM1800

Art.-Nr. 6400353

Mobile Anlage zur Behandlung, Filtration und Schlammwässerung von Schmutzwasser beim Reinigen von synthetischen Sportbelägen.

WashMatic - Unterhalt

WashMatic WM800

Technische Informationen

Antrieb	18,2 kW (24,7 PS) wassergekühlter Dieselmotor Wasserdruck: bis zu 120 bar
Arbeitsbreite	800 mm
Flächenleistung	200m ² - 250m ² /Std.
Gewicht	1.600 kg
Abmessungen	L 3.550 x B 1.300 x H 2.300 mm
Versandmaße	L 3.700 x B 1.450 x H 2.450 mm

Technische Änderungen vorbehalten



passion for sports grounds

SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Telefon: +49 (0) 7306 96 65 0
Telefax: +49 (0) 7306 96 65 50 | info@smg-machines.com | www.smg-machines.com