



passion for sports grounds



СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЕ



ИСКУССТВЕННЫЙ ГАЗОН

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

# ClearMatic CM1800

CLEARMATIC - УХОД



**Мобильная установка для очистки, фильтрации и обезвоживания шлама грязной воды при очистке синтетических спортивных покрытий.**

При очистке синтетических спортивных покрытий выделяется большое количество загрязняющих веществ, которые могут попасть в окружающую среду через сточные воды. К ним относятся более крупные частицы, такие как гранулы / абразивные волокна (микропластик), и другие нежелательные вещества из глубоко залегающих загрязнений. WashMatic WM800 эффективно удаляет эту грязь из искусственных газонов без наполнителя, дорожек для бега трусцой, многоцелевых игровых полей и других подобных покрытий. Процесс очистки также отличается в выгодную сторону с точки зрения экологии, поскольку сточные воды из очистительной машины WM800 поступают в мобильную «сестринскую» систему ClearMatic CM1800, где вода очищается и возвращается в замкнутый цикл. ClearMatic CM1800 – это компактная и надёжная система, состоящая из 3-х резервуаров с насосами, станций дозирования и продуманной системы управления технической водой.

Оборудование:

- Бак для сточной воды объёмом 600 литров со встроенным входным фильтром (< 5 мм), а также перемешивающим устройством и дополнительным трубчатым нагревательным элементом

- Накопительный бак и станция дозирования флокулянтов, дополнительных чистящих средств, дезинфицирующих средств, биоцидов и (или) пеногасителей
- Смеситель и реактор для разделения твёрдых веществ и жидкостей
- Ленточный фильтр с прочным на разрыв фильтрующим полотном (120 мкм), включая сборный резервуар с поплавковым выключателем для непрерывного обезвоживания грязной воды и фильтрации твердых частиц, таких как гранулы / абразивные волокна (микропластик)
- 300-литровый бак свежей воды в качестве дополнительного бака для очистки CM1800 или для обеспечения свежей водой WM800
- 100-литровый бак чистой воды со сливом в канализацию или возвратом в бак для грязной воды
- Дозирующие и нагнетательные насосы для частиц размером до 10 мм
- Датчики для контроля мутности, потока и уровня заполнения
- Центральный распределительный блок с дисплеем для управления всеми насосами, клапанами, ленточными фильтрами, а также для считывания и хранения показаний датчиков
- Рамная конструкция, баки и все трубы и насосы из нержавеющей стали



# ClearMatic CM1800 / Отдельные части крупным планом

CLEARMATIC - УХОД



ClearMatic CM1800



Бак для сточной воды со встроенным входным фильтром (< 5 мм), а также перемешивающим устройством



Накопительный бак и станция дозирования флокулянтов, дополнительных чистящих средств, и т.п.

# ClearMatic CM1800 / Отдельные части крупным планом

CLEARMATIC - УХОД



**Ленточный фильтр с прочным на разрыв фильтрующим полотном (120 мкм), включая сборный резервуар с поплавковым выключателем**



**Датчики для контроля мутности, потока и уровня заполнения**



**Центральный распределительный блок с дисплеем для управления всеми насосами, и т.п.**

# ClearMatic CM1800 / Отдельные части крупным планом

CLEARMATIC - УХОД



**WashMatic WM800**

**№ арт. 6233350**

Самоходная машина для очистки синтетических спортивных покрытий водой высокого давления.

# ClearMatic CM1800 / Отдельные части крупным планом

## CLEARMATIC - УХОД

**Номер(а) изделия(й):** 6400353

---

**Привод / потребляемая мощность** 2,9 кВт (8,8 л.с.) / 3 фазы / 400 В / 50 - 60 Гц / 17 А

---

**Вес** 900 кг

---

**Размеры** Д 2503 x Ш 1596 x В 1883 мм

---

Мы оставляем за собой право на технические изменения



passion for sports grounds

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