



passion for sports grounds



العشب



المضمار

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

# ClearMatic CM1800

CLEARMATIC - إعادة التطوير



محطة متنقلة للمعالجة والترشيح ونزع مياه الحمأة من المياه المتسخة عند تنظيف الأسطح الرياضية الصناعية.

عند تنظيف الأسطح الرياضية الصناعية، يتم إطلاق عدد كبير من الملوثات، التي يمكن أن تصل إلى البيئة عبر مياه الصرف. وهي تشمل الجسيمات الكبيرة نسبياً مثل نواتج الكشط الحبيبية/ الليفية (اللداثن الدقيقة)، وغيرها من المواد غير المرغوب فيها من الأوساخ المستفحلة. تزيل آلة WashMatic WM800 هذه الأوساخ بفعالية من العشب الصناعي غير المحشو، ومضامير الركض، والملاعب متعددة الأغراض أو الأسطح المماثلة. تعتبر عملية التنظيف مثالية أيضاً فيما يتعلق بالبيئة، لأن مياه الصرف الناتجة من آلة التنظيف WM800 تذهب إلى النظام المحمول "الشقيق" ClearMatic CM1800، حيث تعود نظيفة وتنتقل المياه النظيفة إلى الحلقة المغلقة. ويُعد نظام ClearMatic CM1800 نظاماً مدمجاً وقوياً يتكوّن من 3 خزانات مزودة بمضخات ومحطات جرعات وتحكم متطور في معالجة المياه.

عرض التفاصيل:



- خزان مياه الصرف الصحي سعة 600 لتر مزود بمرشح دخل مدمج (أقل من 5 ملم)، بالإضافة إلى جهاز تقليب، وعنصر تسخين أنوبي اختياري
- خزان تخزين ومحطة جرعات للمواد المترسبة وعوامل التنظيف الاختيارية والمطهرات والمبيدات الحيوية و/أو مزيلات الرغوة
- وحدة خلاط ومفاعل لفصل المواد الصلبة / السوائل
- مرشح سير مع صوف مرشح مقاوم للتمزق (120 ميكرومتر) بما في ذلك حاوية تجميع مع مفتاح تعويم؛ للتجفيف المستمر للمياه المتسخة وترشيح المواد الصلبة مثل نواتج كشط

## الحبيبات/الألياف (اللداين الدقيقة)

- خزان مياه عذبة سعة 300 لتر كخزان إضافي لتنظيف آلة CM1800 أو لتوفير المياه العذبة لتشغيل آلة WM800
- خزان ماء نقي سعة 100 لتر مع تصريف إلى البالوعة أو إعادته إلى خزان المياه المتسخة
- مضخات الجرعات والتسليم لجسيمات يصل حجمها إلى 10 ملم
- مستشعرات لفحص مستويات التعكر والتدفق والملء
- صندوق مفاتيح مركزي مع شاشة للتحكم في جميع المضخات والصمامات ومرشحات السير، وكذلك الاستعلام عن قراءات المستشعرات وتخزينها
- الهيكل الإطاري والخزانات وجميع المواسير والمضخات من الفولاذ المقاوم للصدأ

## ClearMatic CM1800 / عرض التفاصيل

CLEARMATIC - إعادة التطوير



خزان تخزين ومحطة جرعات للمواد المترسبة  
وعوامل التنظيف الاختيارية، وما إلى ذلك



خزان مياه الصرف المزود بمرشح دخل مدمج (أقل  
من 5 ملم)، بالإضافة إلى جهاز تقليب.



ClearMatic CM1800

## ClearMatic CM1800 / عرض التفاصيل

CLEARMATIC - إعادة التطوير



صندوق مفاتيح مركزي مع شاشة للتحكم في جميع المضخات وما إلى ذلك.



مستشعرات لفحص مستويات التعكر والتدفق والماء



مرشح سير مع صوف مرشح مقاوم للتمزق (120 ميكرومتر)، بما في ذلك حاوية تجميع مع مفتاح بعوامة

# ClearMatic CM1800 / عرض التفاصيل

CLEARMATIC - إعادة التطوير



**WashMatic WM800**

**رقم الصنف 6233350**

آلة ركوب لتنظيف الأسطح الرياضية الصناعية  
بواسطة الماء عالي الضغط.

# ClearMatic CM1800 / عرض التفاصيل

CLEARMATIC - إعادة التطوير

6400353

رقم/أرقام الصنف:

2,9 كيلو واط (8,8 حصان) / 3 فاز / 400 فولط / 50 – 60 هرتز / 17 أمبير

استهلاك المحرك/الطاقة

900 كجم

الوزن

طول 2,503 x عرض 1,596 x ارتفاع 1,883 ملم

الأبعاد

تخضع للتغييرات الفنية



passion for sports grounds

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