PASSION FOR SPORTS GROUNDS

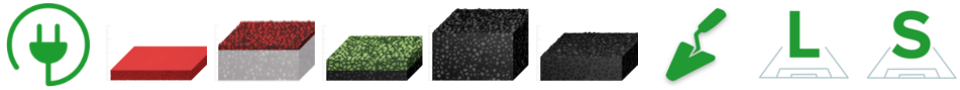




SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | الهاتف: 0 65 96 7306 (0) 49+
info@smg-machines.com | www.smg-machines.com | الفاكس: 50 65 96 7306 (0) 49+

PlanoMatic P828

PLANOMATIC - الرصف



رصف أوتوماتيكي بالكامل للطبقات المرنة والقواعد الفرعية المرنة والمسارات الرياضية والأسطح الرياضية متعددة الأغراض
عرض العمل يصل إلى 2700 مم (متغير)، وأداء المساحة يصل إلى 890 مترًا مربعًا/ساعة.

يعد PlanoMatic P828 راصفًا أوتوماتيكيًا بالكامل من أحدث جيل. التعايش الكهربائي الكامل المثالي بين الرصف P928 وP703.

يوفر ذراع التسوية أداءً نظريًا يصل إلى 890 مترًا مربعًا في الساعة بسرعات متغيرة باستمرار تتراوح من 0.8 إلى 5.5 م في الدقيقة وتردد شوط متغير يتميز بجودة تركيب ثابتة.

تم تجهيز PlanoMatic P828 بنظام تحكم برمجي، حيث تقوم المستشعرات بمراقبة ظروف التشغيل لسرعة القيادة ودرجة ذراع التسوية/درجة الحرارة وضغط التحمل لتقنية القيادة. يمكن رؤية جميع بيانات العملية وتعديلها ونقلها مع البيانات الجغرافية عبر وحدة GPS مدمجة. يتيح الإشراف على الماكينة المدعوم بـ IOT (اختياري) الصيانة عن بعد بالإضافة إلى التحكم في عمليات الخدمة.

تم تجهيز الطراز P828 بتحكم تلقائي في المنحنيات لمسارات الجري، وجهاز تسوية تلقائي (وحدة استشعار/وحدة لمسية) ودرجة ذراع تسوية متغيرة قابلة للضبط مما يتيح جودة تركيب سلسة وموحدة. يمكن تحديد استهلاك المواد بشكل تنبؤي عبر شبكة الاستشعار. يمكن تجنب الاختلافات في عملية التثبيت بشكل وقائي.



ويمكن تغيير إعدادات سماكة الرصف من 0 إلى 50 ملم بسهولة، عبر الضغط على الزر الموجود على جانبي لوحة التحكم.

يمكن إضافة عناصر التسخين الخاصة بذراع التسوية بشكل جانبي وتغييرها بسهولة إذا لزم الأمر. يتم وضع المحددات خارج ذراع التسوية، وبالتالي تمكين حواف التثبيت الدقيقة للأسطح الرياضية الخالية من المفاصل باستخدام طرق البناء في الموقع. تضمن عاكسات المواد الدوارة والقابلة لضبط الارتفاع التدفق الأمثل للمواد بالإضافة إلى أحمال المواد الثابتة على عرض تركيب ذراع التسوية بالكامل. تعمل لوحات الحماية القابلة للتعديل على حماية وحدة محرك السلسلة من دخول المواد.

PlanoMatic P828 / عرض التفاصيل

PLANOMATIC - الرصف



PlanoMatic P828

with mounted height levelling device (sensor/tactile unit)



مريحة

مقعد المشغل قابل للتعديل ولوحة التحكم مزودة بشاشة رقمية.

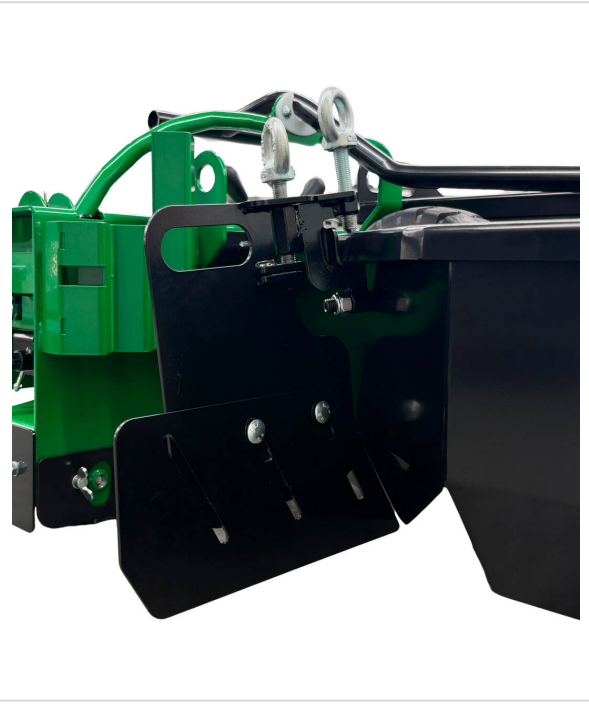


الرقمية

لوحة تحكم مع شاشة لاستخدام IOT GPS

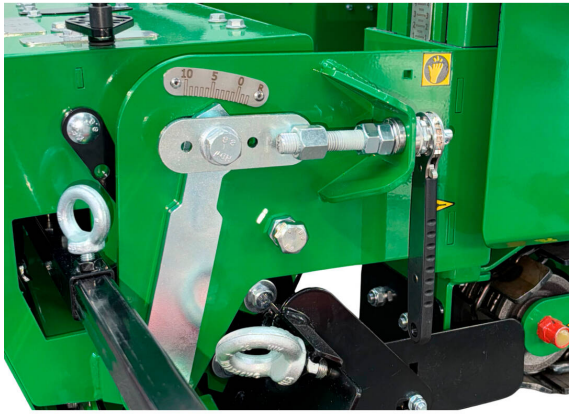
PlanoMatic P828 / عرض التفاصيل

PLANOMATIC - الرصف



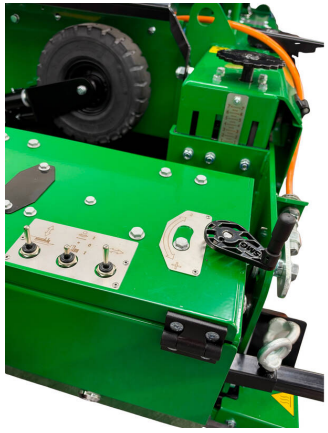
Material Flow

Adjustable material guides ensure even material distribution and reduce manual work.



Compaction

Precise adjustment of the screed grade for optimal compaction pressure.

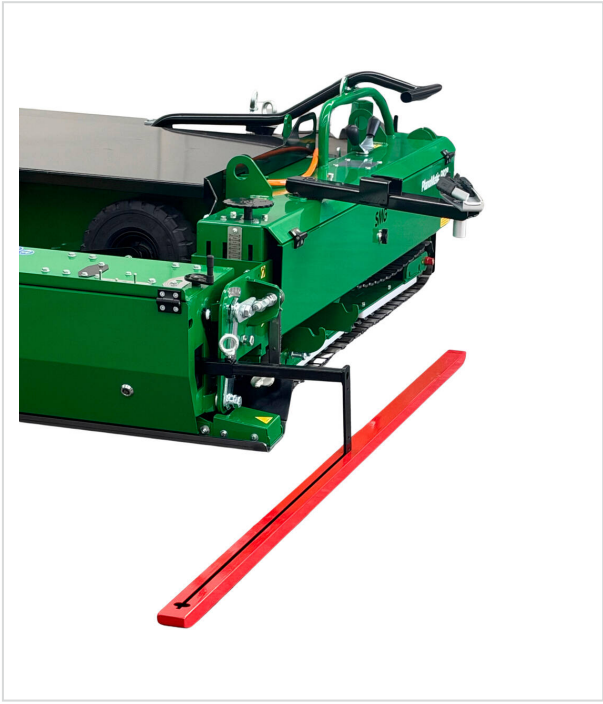


Direct Control

Precise adjustment of the paving thickness via spindle, with control levers for automatic levelling and driving direction directly on the screed.

PlanoMatic P828 / عرض التفاصيل

PLANOMATIC - الرصف



جودة التثبيت

تسوية الارتفاع المتكاملة للتركيب المسطح بالتساوي وشريط منزلق اختياري أوسع.



الدقة

مغازل كهربائية على شريط التسوية مزودة بأجهزة استشعار ومقياس

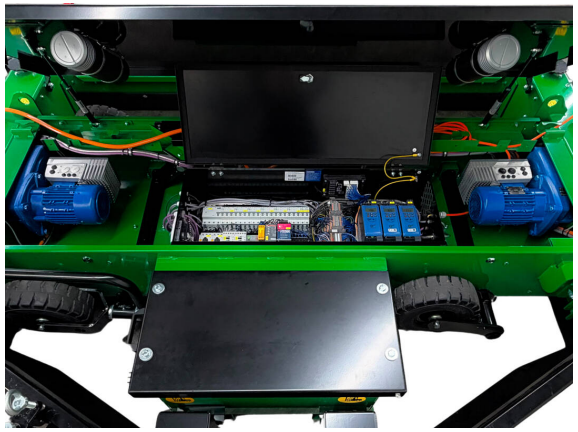


Process Reliability

Adjustable material deflectors ensure a consistent material supply across the entire screed width.

PlanoMatic P828 / عرض التفاصيل

PLANOMATIC - الرصف



Drive and Control Technology

All electrical drive and control components are centrally arranged, protected and easily accessible for maintenance.



اختياري

رقم الصنف 3208495

غطاء من مادة TPU المقاومة للطقس

PlanoMatic P828 / عرض التفاصيل

PLANOMATIC - الرصف



غطاء من مادة TPU المقاومة للطقس

رقم الصنف 3208495

PlanoMatic P828 / عرض التفاصيل

PLANOMATIC - الرصف

رقم/أرقام الصنف:	*6234951*
الطاقة	kW (9,8 HP) / 400 V / 50 Hz / 26,9 A 7,22
محرك الجر	سرعة الحركة إلى الأمام نحو 0.8 م/دقيقة إلى 5,5 م/دقيقة.
عرض التثبيت	2,700 ملم (قابل للتغيير)
Flächenleistung	bis 890 m²/h
الوزن	1,300 كجم
الأبعاد	طول 2,150 x عرض 2,800 x ارتفاع 750 ملم
أبعاد الشحن	طول 2,970 x عرض 2,260 x ارتفاع 1,000 ملم

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