PASSION FOR SPORTS GROUNDS

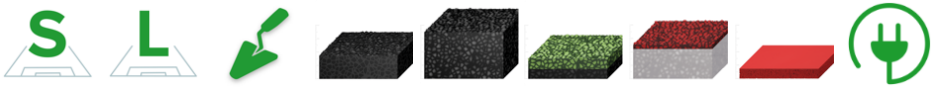




SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Numéro de téléphone: +49 (0) 7306 96 65 0
Fax: +49 (0) 7306 96 65 50 | info@smg-machines.com | www.smg-machines.com

PlanoMatic P828

PLANOMATIC - POSER APPLICATION RÉSINE



Finisher entièrement automatique pour couches couches amortissantes, couches de base élastiques, pistes d’athlétisme et terrains multisports.
Largeur de travail jusqu’à 2700 mm (variable), rendement jusqu’à 890 m²/h.

Le PlanoMatic P828 est un finisher entièrement automatique de dernière génération. La symbiose entièrement électrique parfaite des finishers P928 et P703. Il offre une performance théorique allant jusqu’à 890 m²/h avec des vitesses variables en continu de 0,8 - 5,5 m/min et une fréquence de course variable pour garantir une qualité d’installation constante.

Le PlanoMatic P828 est équipé d’un système de contrôle logiciel. Les capteurs surveillent les conditions de fonctionnement, la vitesse d’avancement, de l’épaisseur de la qualité de la chape et de la température de la table. Toutes les données du processus peuvent être vues, ajustées et transférées avec des données géographiques via un module GPS intégré. La supervision de la machine prise en charge par IOT (en option) permet la maintenance à distance ainsi que le contrôle des processus de service.

Le P828 est équipé d’un contrôleur de courbe automatique pour les pistes d’athlétisme, d’un dispositif de réglage de niveau automatique (capteur / unité tactile) et d’une table inclinable permettant une qualité d’installation lisse et uniforme. La consommation de matériau peut être déterminée de manière prédictive via le réseau de capteurs. Les différences dans le processus d’installation peuvent être évitées de manière préventive.



Les éléments chauffants de la lame chape peuvent être ajoutés latéralement et ainsi remplacés confortablement si nécessaire. Les délimiteurs sont placés à l’extérieur de la table permettant ainsi une installation exacte le long des bordures pour éviter trop de joints manuels. Ses épaisseurs de travail de 0 à 50 mm peuvent être modifiées en tout confort en appuyant sur un bouton du panneau de commande situé des deux côtés.

Les délimiteurs sont pivotants et réglables en hauteur. Ils assurent un flux de matériau optimal ainsi qu’une distribution uniforme du matériau sur toute la largeur. Un déflecteur réglable protège les chaînes contre l’entrée de matériau.

PlanoMatic P828 / Vues détaillées

PLANOMATIC - POSER APPLICATION RÉSINE



PlanoMatic P828

with mounted height levelling device (sensor/tactile unit)



Comfort

Siège opérateur réglable et panneau de commande avec affichage numérique.



Digitalisation

Panneau de commande avec écran pour utilisation IOT GPS.

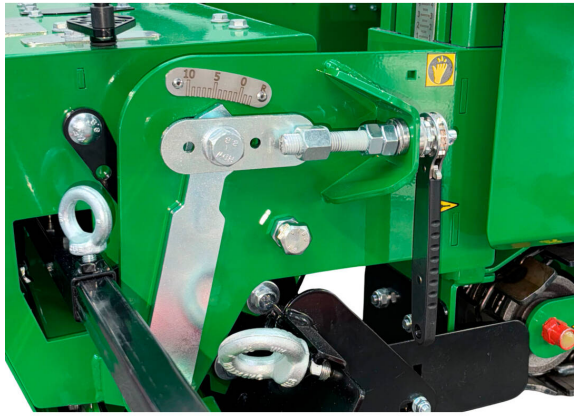
PlanoMatic P828 / Vues détaillées

PLANOMATIC - POSER APPLICATION RÉSINE



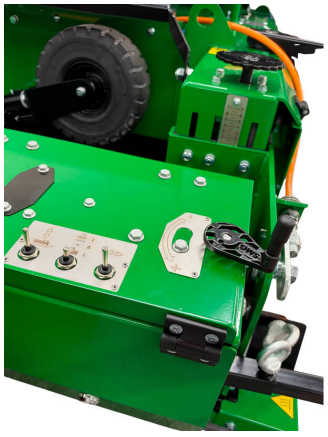
Material Flow

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



Compaction

Precise adjustment of the screed grade for optimal compaction pressure.

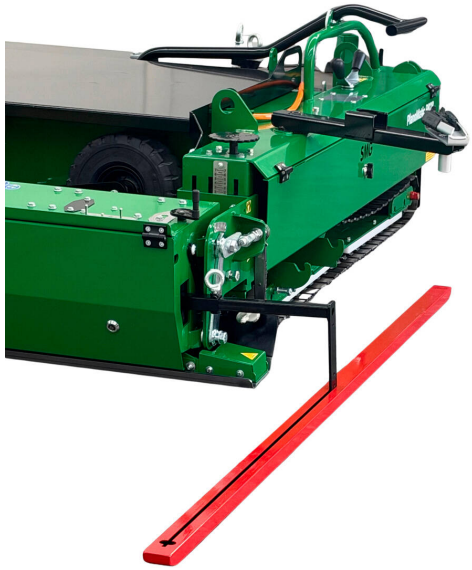


Direct Control

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

PlanoMatic P828 / Vues détaillées

PLANOMATIC - POSER APPLICATION RÉSINE



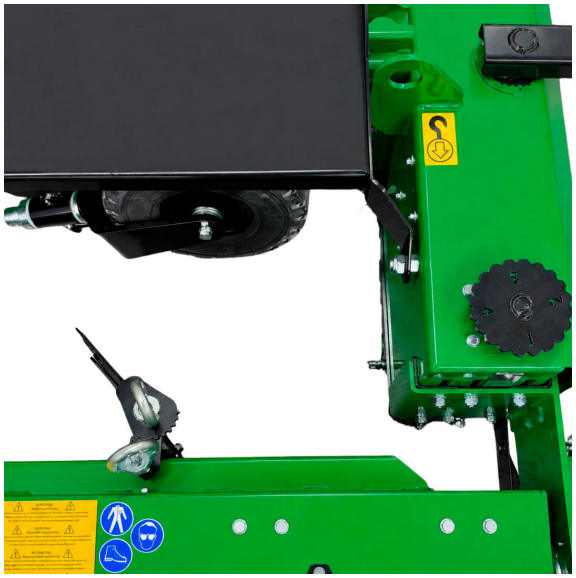
Qualite

Guide de nivellement pour une installation uniformément plate en option.



Reglage

à l'aide de capteur installé sur la table vibrante, le réglage des épaisseurs est précis et ajustable.

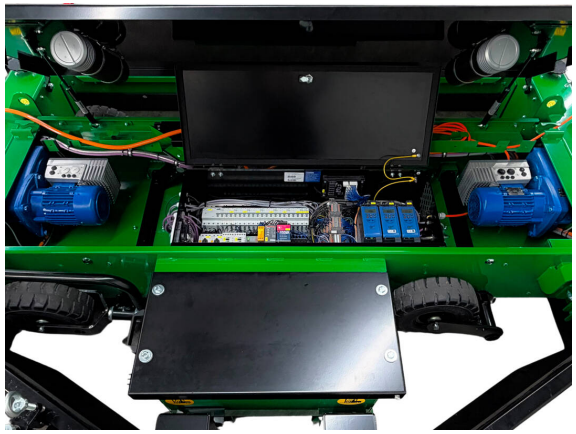


Process Reliability

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

PlanoMatic P828 / Vues détaillées

PLANOMATIC - POSER APPLICATION RÉSINE



Drive and Control Technology

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



Option

Art N° 3208495

Bâche de protection en TPU imperméable

PlanoMatic P828 / Vues détaillées

PLANOMATIC - POSER APPLICATION RÉSINE



Bâche de protection en TPU imperméable

Art N° 3208495

PlanoMatic P828 / Vues détaillées

PLANOMATIC - POSER APPLICATION RÉSINE

Numéro(s) d'article(s):	*6234951*
Puissance électrique	7,22 kW (9,8 HP) / 400 V / 50 Hz / 26,9 A
Entraînement	Vorschub ca. 0,8 – 5,5 m/min
Largeur de travail	2 700 mm (variable)
Flächenleistung	bis 890 m²/h
Poids	1 300 kg
Dimensions	L 2 150 x l 2 800 x H 750 mm
Dimensions d'expédition	L 2 970 x l 2 260 x H 1 000 mm

Sous réserve de modifications techniques

PASSION FOR SPORTS GROUNDS

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