



passion for sports grounds



SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Telefon: +49 (0) 7306 96 65 0

Faks: +49 (0) 7306 96 65 50 | info@smg-machines.com | www.smg-machines.com

PlanoMatic P828

PLANOMATIC - UKŁADANIE



W pełni automatyczna rozkładarka mas poliuretanowych do budowy nawierzchni sportowych na bieżniach i boiskach wielofunkcyjnych.

Szerokość robocza do 2.700 mm (zmienna), wydajność powierzchniowa do 890 m²/h.

PlanoMatic P828 to w pełni automatyczna i elektryczna układarka najnowszej generacji. Rozkładarka P828 to połączenie najważniejszych funkcji modeli P928 i P703. Dzięki bezstopniowej regulacji prędkości przesuwu 0,8 – 5,5 m/min i zmiennej częstotliwości podnoszenia listwy wygładzającej osiąga teoretyczną wydajność powierzchniową do 890 m²/h.

Model P828 jest sterowany jest poprzez wgrane oprogramowanie. Czujniki monitorują prędkość jazdy, nachylenie listwy wygładzającej, jej temperatury oraz przenoszenie obciążenia przez napęd. Wszystkie dane procesowe są odczytywane i ustawiane na wyświetlaczu pulpitu sterującego i przesyłane wraz z danymi geograficznymi za pośrednictwem zintegrowanego modułu GPS. System IOT do stałego monitorowania urządzenia umożliwia zdalną konserwację, a także kontrolę procesów serwisowych.

Rozkładarka P828 jest wyposażona w automatyczną kontrolę skrętu, automatyczne niwelowanie wysokości - dzięki zestawowi czujników oraz listwie wygładzającą z regulowanym kątem nachylenia, które zapewniają wysoką jakość instalowanej nawierzchni. System czujników precyzyjnie określa bieżące zużycie materiału.



Ustawienia grubości w maszynie do układania nawierzchni wynoszące 0 - 50 mm można łatwo zmieniać naciskając przycisk znajdujący się po obu stronach pulpitu operatora.

Grzałki listwy wygładzającej można schować do kieszeni bocznych a w razie potrzeby można je łatwo wymienić. Po zewnętrznej stronie listwy wygładzającej znajdują się ograniczniki materiału, które zapewniają bezfugowe łączenie pasów. Regulowane przegrody zapewniają optymalny przepływ materiału, a także równomierne podparcie materiału na całej szerokości listwy wygładzającej. Regulowane błotniki chronią gąsienicowe podwozie przed wnikaniem materiału.

PlanoMatic P828 / Szczegółowe widoki

PLANOMATIC - UKŁADANIE



PlanoMatic P828



Komfort

Komfortowe siedzisko z panelem sterującym.



Digitalizacja

Panel sterowania z wyświetlaczem dla aplikacji IOT i GPS.

PlanoMatic P828 / Szczegółowe widoki

PLANOMATIC - UKŁADANIE



Automatyzacja

Ulepszone przegrody zmniejszą konieczność pracy ręcznej.



Bezpieczeństwo procesu

Regulowane przegrody zapewniają wsparcie materiału na całej szerokości listwy wyładzającej.



Dokładność

Ulepszone przegrody zmniejszą konieczność pracy ręcznej.

PlanoMatic P828 / Szczegółowe widoki

PLANOMATIC - UKŁADANIE



Bezpieczeństwo procesu

Regulowane przegrody zapewniają wsparcie materiału na całej szerokości listwy wygładzającej.



Opcjonalnie

Nr art. 3208495

Pokrowiec odporny na warunki atmosferyczne

PlanoMatic P828 / Szczegółowe widoki

PLANOMATIC - UKŁADANIE



**Pokrowiec odporny na warunki
atmosferyczne**

Nr art. 3208495

PlanoMatic P828 / Szczegółowe widoki

PLANOMATIC - UKŁADANIE

Numer pozycji/numery:	6234951
Moc elektryczna	7,22 kW (9,8 HP) / 400 V / 50 Hz / 26,9 A
Napęd jezdny	posuw ok 0,8 m/min. do 5,5 m/min
Szerokość robocza	2.700 mm (zmienna)
Flächenleistung	bis 890 m ² /h
Ciężar	1.300 kg
Wymiary	D 2.150 x S 2.800 x W 750 mm
Wymiary wysyłki	D 2.970 x S 2.260 x W 1.000 mm

Z zastrzeżeniem zmian technicznych



passion for sports grounds

SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Telefon: +49 (0) 7306 96 65 0

Faks: +49 (0) 7306 96 65 50 | info@smg-machines.com | www.smg-machines.com