

LineStar

LS15



Máquina para el pintado exacto de líneas en superficies deportivas

Máquina para pintar linhas com precisão sobre superfícies desportivas





Unidad de líneas con discos delimitadores

Unidade de linhas com discos delimitadores

Controles neumáticos de todas las funciones

Controlos pneumáticos de todas as funções

Contenedor de color intercambiable

Contentor de cor intercambiável

El marcado y pintado de líneas sobre superficies deportivas exige precisión y exactitud. Existen normas nacionales e internacionales que deben cumplirse y no existe tolerancia para el error. En muchos casos incluso, tras los trabajos de marcado se comprueba que la calidad del mismo por institutos de certificación o federaciones deportivas.

El desarrollo de la LineStar LS15 está orientado a facilitar el cumplimiento de tan estrictas normas. Con un profesional a sus mandos, son posibles las más altas cotas de precisión. En el frontal de la máquina se sitúan los elementos de control. El potente motor, dimensionado para un óptimo rendimiento, unido al compresor, genera el aire a presión necesario para todas las tareas. El depósito a presión para la pintura facilita la cantidad necesaria hasta la pistola de alta precisión. En ella se encuentran todos los ajustes necesarios para el pintado. El ancho de la línea se puede regular de forma exacta con los discos delimitadores. Estos discos incorporan unos elementos que retiran el exceso de pintura de los mismos hasta un recipiente diseñado a tal efecto. Sobre la horquilla de dirección de la máquina se concentran todas las funciones de control más importantes de la LineStar LS15 y se manejan de forma sencilla. El caudal del aire y la pintura de la pistola de precisión se manejan desde aquí. La subida y bajada, así como la presión de los discos delimitadores se controlan de forma neumática. También el control de líneas rectas y curvas, así como la tracción de la máquina se realizan mediante aire a presión. La presión del depósito de la pintura es asimismo regulable. Todos los controles graduables se muestran mediante los correspondientes indicadores. El sistema de pintado se puede limpiar de forma sencilla gracias a su construcción modular. En pistas de atletismo, se utilizan las ruedas macizas de goma para el movimiento de la máquina, mientras que para césped artificial se pueden utilizar las ruedas de estrella opcionales.

Con la LineStar LS15 se pueden aplicar líneas entre 4 y 15 cm. de ancho con los colores que se deseen. En la práctica normal se suele trabajar con la práctica boquilla de 3,5 mm. La máquina puede transportarse en un embalaje opcional específico.

A marcação e pintura de linhas sobre superfícies desportivas exigem precisão exacta. Existem normas nacionais e internacionais que devem ser cumpridas e que não deixam margem para erros. Em muitos casos, inclusive, após os trabalhos de marcação, a qualidade dos mesmos é testada por institutos de certificação ou federações desportivas.

O desenvolvimento da LineStar LS15 está orientado para que estas normas tão restrictas possam ser cumpridas. É possível alcançar a máxima precisão se o comando estiver nas mãos de um profissional. Na parte frontal da máquina situam-se os elementos de controlo. O potente motor, de tamanho adequado para obter o máximo rendimento, unido ao compressor, gera o ar e a pressão necessários para a realização de todas as tarefas. No depósito de pintura a pressão regula a quantidade correcta a ser expelida pela pistola de alta pressão, e é nessa pistola de alta pressão que se encontram todos os comandos de ajuste necessários para a pintura. A largura da linha é regulada com precisão através dos discos delimitadores. Estes discos contam com elementos que removem o excesso de pintura, depositando-o no recipiente correspondente. Na parte superior da alavanca de direcção da máquina encontram-se juntas todas as funções de comando mais importantes da LineStar LS15 que são muito fáceis de manejar. O caudal de ar e a pintura da pistola de precisão são dali controlados. A subida e descida, assim como a pressão dos discos delimitadores são controladas de forma pneumática. O controlo das linhas rectas e curvas e a tracção da máquina são realizados através de ar comprimido. A pressão do depósito de pintura também é regulável. Todos os controlos graduáveis são mostrados através dos indicadores correspondentes. O sistema de pintura é fácil de limpar graças à sua estrutura modular. Em pistas de atletismo são utilizadas as rodas compactas de borracha para deslocar a máquina, enquanto que para a relva artificial podem ser utilizadas as rodas opcionais em forma de estrela. Com a LineStar LS15 é possível aplicar linhas entre 4 e 15 cm de largura nas cores desejadas, utilizando-se para isso, normalmente, os práticos injectores de 3,5 mm. A máquina pode ser transportada em uma embalagem especial, que é opcional.

Sport Care, S.L.
Calle Marathón, 6 - Loft 11
28037 Madrid (Spain)
Telefon +34 913121000 - 626978430
Telefax +34 913049851
info@sport-care.com

Sportplatzmaschinenbau GmbH
Robert-Bosch-Straße 3
D-89269 Vöhringen (Germany)
Telefon +49 (0) 7306 - 96 65 0
Telefax +49 (0) 7306 - 96 65 50
info@smg-gmbh.de

Chasis / Chassis	Fabricado en acero, soldado y con carrocería resistente a los impactos. Pintado en capas	<i>Fabricado em aço, soldado e com carroçaria resistente a impactos. Pintado em camadas</i>
Motor / Motor	3,5 kW a 3000 rpm	<i>3,5 kW a 3000 rpm</i>
Capacidad del compresor / Capacidade do compresor	max. 360 l/min	<i>máx. 360 l/min</i>
Contenedor de pintura / Contentor de pintura	16 l	<i>16 l</i>
Contenedor a presión / Contentor a pressão	24 l	<i>24 l</i>
Peso / Peso	120 kg	<i>120 kg</i>
Medidas (aprox.) / Medidas (aprox.)	Largo 1.100, Ancho 600, Alto 900 mm	<i>Comprimento 1.100, largura 600, altura 900 mm</i>
Caja de transporte / Caixa de transporte	Largo 1.150, Ancho 700, Alto 1.150 mm	<i>Comprimento 1.150, largura 700, altura 1.150 mm</i>
Peso con caja / Peso com caixa	150 kg	<i>150 kg</i>
Sujeto a modificaciones técnicas / Sujeito a modificações técnicas		