

Optimas® Nivelamento

Alcance a perfeição no nivelamento com rapidez e eficiência.



A Niveladora Ideal para a Sua Obra

Optimas PlanMatic

A **Optimas PlanMatic** é uma régua de nivelamento solo projetada para carregadeiras, mini carregadeiras e retro escavadeiras. Este equipamento revolucionário transforma a preparação do solo em uma tarefa mais segura, rápida e eficiente através de seu sistema totalmente automático. Seja em construções de estradas, áreas industriais ou parques, o **PlanMatic** se destaca por sua versatilidade e precisão.

Uma única pessoa pode espalhar o material, avançando e recuando, e depois nivelar perfeitamente em marcha à ré ao pressionar um botão que ajusta altura e inclinação automaticamente.

Graças ao seu avançado sistema automático de nivelamento, o **PlanMatic** funciona de maneira eficaz em movimentos para frente e para trás. Equipado com sensor ultrassônico a laser, ele se ajusta automaticamente à altura do solo, garantindo um nivelamento perfeito. Suas abas laterais automáticas reduzem significativamente o tempo perdido com ajustes manuais, enquanto ainda oferecem a opção de controle manual quando necessário. A **Optimas PlanMatic** é a escolha inteligente para otimizar sua obra.

Vantagens

- **Pode ser instalada** Pode ser instalado em Pás Carregadeiras, Mini Carregadeiras, Retro Escavadeiras e Tratores. (Fixação em três pontos da frente).
- **Melhora a eficiência** em todo o processo de pavimentação.
- **Redução de custo** com pessoal, apenas 1 pessoa na operação.
- **Nivelamento do solo perfeito** tanto com movimentos para frente como para trás.
- **Sarrafeamento ou nivelamento** com qualquer outro tipo de ferramenta antes de utilizar a PlanMatic NÃO é necessária.
- **Baixa manutenção** e baixo custo de transporte.
- **Rápida montagem** e desmontagem.
- **Lâminas** trocáveis.
- **Abas laterais hidráulicas** ajustáveis de forma automática.

Dados Técnicos

- **Tensão Operacional:** 12 e 24 volts.
- **Largura:** Largura 1,4 m Área de trabalho sem extensão: 1,4 - 2,0 m / Largura 2,0 m: Área de trabalho sem extensão: 2,0 - 2,6 m.
- **Precisão:** $\pm 0,4$ cm.
- **Peso:** Básico 1.4: 550 kg / Básico 2.0: 750 kg.
- **Recorte:** Lâmina de corte inferior trocável.
- **Curso do Cilindro:** 2,8 m.

Equipamento Básico

- **Joystick** com display
- **Abas laterais ajustáveis** mecanicamente em ambos os lados
- **Receptor laser Leica MLS 700** incluindo estojo



Optimas® Líder Mundial na Mecanização da Pavimentação

A Nº 1 do Mundo em Soluções Mecanizadas na Pavimentação

Há mais de 4 décadas trazendo inovação e soluções de engenharia visionárias na pavimentação

Faça um Test Drive

Quer conhecer a Planmatic?

Agende uma demonstração com o nosso time no **Centro Logístico e Treinamento da Optimas em Itajaí, Santa Catarina.**

Agende agora por e-mail: **comercial@optimas.com.br** ou pelo telefone: **11 95600-8796.**

Teremos muito prazer em apresentar-lhe os equipamentos Optimas trabalhando ao vivo.

Aproveite e faça você mesmo um teste drive.

Através do desenvolvimento consistente de **ideias inovadoras**, e o uso do que **existe de melhor em tecnologia**, conquistamos o **1º lugar do mundo** no segmento da pavimentação mecanizada.



Faça Contato!



Optimas®

Soluções em Pavimentação Mecanizada

Rua Monza nº 226, sala 703
Bairro Passa 20. Palhoça – SC

comercial@optimas.com.br
Vendas: +55 11 95600-8796
optimas.com.br

