

Basculante Rodotrem



O semirreboque basculante é um ótimo aliado para o transporte de materiais em vários ambientes de trabalho.

Com seu mecanismo de basculamento, ele facilita ao inclinar a caçamba para descarregar a carga de forma rápida e segura, poupando esforços manuais.

É amplamente utilizados em setores como construção, agricultura, mineração e coleta de resíduos.

Características do produto

CONFIGURAÇÃO PADRÃO DA BASE

- Chassi construído em aço estrutural, com longarinas em secção "I" e travessas passantes perfil em "Z";
- Caixa de ferramentas;
- Caixa de mantimentos;
- Gancho rebocador na traseira;
- Freio com ar comprimido 16,5"x 8" conforme Resolução 777/93;
- Instalação elétrica conforme norma CNT;
- Pino rei universal Ø 2" (50,8mm) conforme NBR 5548;
- Porta estepe tipo cesto;
- Reservatório plástico com capacidade de 17 litros;
- Suspensão modelo balancim com eixos tubulares e suportes estampados;
- Suspensor pneumático no 1o eixo;

CONFIGURAÇÃO PADRÃO DA CAIXA DE CARGA

- Assoalho em compensado;

- Arcos para enlonamento embutidos;
- Bocais de escoamento;
- Correntes internas para fixação das tampas laterais;
- Frontal e fueiros metálicos removíveis;
- Ganchos internos para amarração da carga;
- Laterais removíveis com vedação de borracha;
- Lona para proteção da carga;
- Perfil externo em alumínio;
- Tampas laterais inferior com abertura para escoamento.

OPCIONAIS

- Assoalho em chapa xadrez 3,17mm ou 4,75mm;
- Assoalho em madeira de lei;
- Configuração Bobineira
- Cintas de nylon para amarração das tampas laterais;
- Roda de alumínio;
- Suspensão pneumática geminada;

VERSÕES

- Semirreboque 03 Eixos
- Semirreboque 04 Eixos
- Rodotrem 06 Eixos

Ficha técnica: Semirreboque Basculante Rodotrem

SR Rodotrem Basculante (Premium)

- Estrutura das caixas: Aço de alta resistência 3 / 4,75 mm - Revestimento em alta resistência com 3,0/2,0 mm proporcionando extrema leveza e alta capacidade de carga - Laterais inferiores | Assoalho | Painéis Frontais: Aço de alta resistência mecânica 3,0 mm, - Tampas traseiras travamento: Sistema de abertura e fechamento automático e manual.- Adesivos refletivos de segurança- Geometria retangular com cantos poligonais - Chassi: Acoplamento para veículo trator 6x4- Chassi construído com aço de alta resistência- Pino rei: Flangeado 2"(50,8) | NBR NM ISO 337/2001.- Engate traseiro: Modelo esférico. - Suspensão mecânica - Molas: Elípticas com 14 lâminas- Eixos com bitola larga com dois rolamentos grandes com capacidade técnica de carga 13 ton- Suspensor pneumático 1º eixo- Sistema de freio ABS- Rodas 8,25 x 22,5 - Sistema elétrico com lanterna em LED e chicote blindado atendendo legislação nacional- Protetores laterais

SISTEMA HIDRÁULICO

- Cilindro hidráulico frontal de 5 estágios, válvula de fim de curso e mangueiras hidráulicas; pressão de trabalho de 175 bar.

OPCIONAIS: (SOB CONSULTA)

Mais sobre este implemento

A principal vantagem do semirreboque basculante é sua capacidade de agilizar o processo de carga e descarga. Ao eliminar a necessidade de equipamentos adicionais, como guindastes ou empilhadeiras, ele reduz os custos operacionais e aumenta a eficiência. Além disso, sua versatilidade permite a adaptação a uma variedade de tarefas e ambientes de trabalho, tornando-o uma escolha popular em diversas indústrias.

Ficha elaborada com o conteúdo técnico recuperado do site e do catálogo original de 2025. Imagens ilustrativas. Configurações, opcionais, medidas e disponibilidade devem ser confirmados com a equipe NewG antes do pedido.