

FACCHINI[®]

SEMIRREBOQUE BASCULANTE



SEMIRREBOQUE | BASCULANTE



CHASSI

Longarinas: Vigas perfil "I" aço de alta resistência mecânica.
Travessas: Perfil "U" interligando as longarinas por solda robotizada.
Pino Rei: Flangeado 2" | NBR NM ISO 337|2001.

CAIXA DE CARGA

Geometria retangular com cantos poligonais em chapa vincada, aço estrutural de alta resistência mecânica proporcionando extrema leveza e alta capacidade de carga.

Painéis Laterais: Aço de alta resistência mecânica 3 mm.

Assoalho e Painel Frontal: Aço de alta resistência mecânica 4 mm.

Tampa Traseira: Basculante com sistema de trava de abertura e fechamento automático.

Articulação: Eixo tubular em aço laminado 4", articulados em buchas autolubrificantes.

Volumes: 22 m³.

Utilização: Transporte de minério granulado.

SUSPENSÃO

Sistema: Balancim com suportes de molas estampados; balanços em aço USI

SAC 350 articuladas em pinos e buchas de poliuretano que **dispensam a lubrificação**; apoio das molas do tipo troca rápida; braços tensores articulados em buchas de poliuretano. Suspensor pneumático no 1º eixo.
Molas: Semi-elípticas.

SISTEMA RODANTE

Eixos: Tubulares Ø 152 mm, capacidade 11 t.

Freios: A ar, com ABS, duas linhas: serviço e emergência, tambor 16 ½" x 8".

Câmara de Freio: 30 pol², com *Spring-brake* | Resolução 519|15 do CONTRAN.

Rodagem: Cubos em ferro fundido nodular para rodas 8,25 x 22,50.

SUPORTE VERTICAL

Aparelho de Levantamento: Mecânico, duas velocidades, capacidade de levantamento de 28 t e carga estática de 60 t.

SISTEMA HIDRÁULICO

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

SISTEMA ELÉTRICO

Para 24 V, lanternas em led.

PINTURA

Limpeza com desengraxante e fosfatizante químico.

Base: Primer anticorrosivo.

Acabamento: Pintura na cor indicada em PU.

ACESSÓRIOS

Suporte de estepe para dois pneus no painel frontal; uma roda sobressalente; caixa plástica de ferramentas; corote plástico de água; paralamas plástico e parabarros de borracha; arcos para vinilona; vinilona. Itens normatizados do CONTRAN: para choque traseiro | Resolução 593|16; faixas refletivas | Resolução 643|16; protetores laterais | Resolução 323|19.

ITEM	CARACTERÍSTICAS	DIMENSÕES mm
A	COMPRIMENTO EXTERNO	7.982
B	COMPRIMENTO INTERNO	7.445
C	ALTURA INTERNA	1.425
D	ALTURA TOTAL	2.923
E	1º BALANÇO DIANTEIRO	331
F	2º BALANÇO DIANTEIRO	716
G	DISTÂNCIA DO PINO REI AO PE DE APOIO	2.440
H	DISTÂNCIA ENTRE EIXOS JUNTOS	1.250
I	LARGURA EXTERNA	2.600
J	LARGURA INTERNA	2.450
K	ALTURA TOTAL BASCULADA	7.964
L	ÂNGULO DE BASCULAMENTO	45°
M	ALTURA DA CAIXA	1.498
	PNEUS	SEM CAMARA 295 80

Este equipamento está sujeito a alterações de suas características técnicas sem notificação prévia.

FACCHINI

www.facchini.com.br