

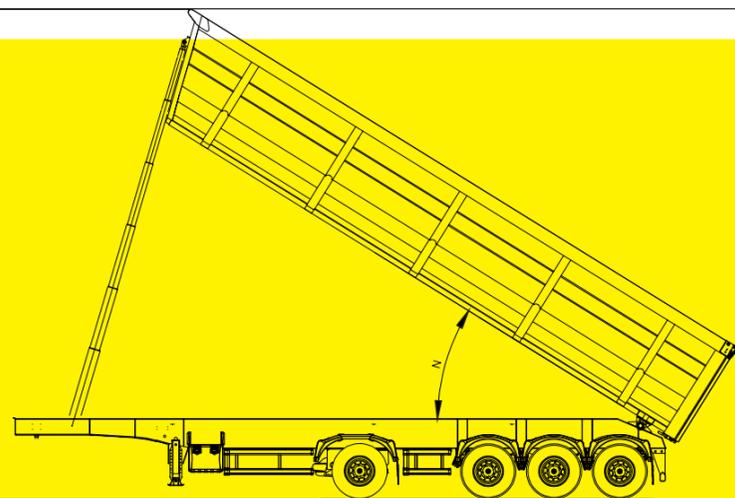
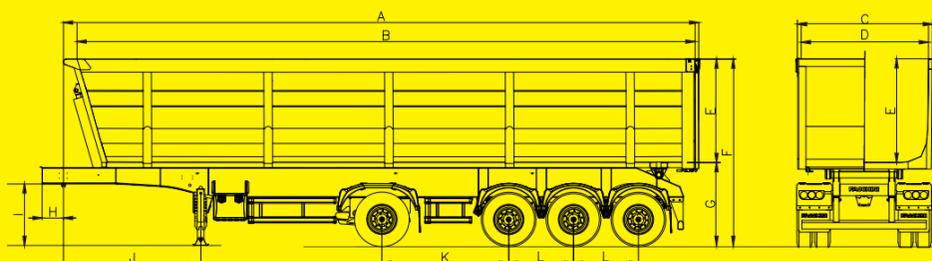
FACCHINI

SEMIRREBOQUE BASCULANTE



ISO 9001

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 | Frontal | Assoalho: Aço de alta resistência mecânica 3 mm.
Tampa Traseira: Basculante, com sistema de trava de abertura e fechamento automático.

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

Volume: 55 m³.

Utilização: Transporte de grãos.

SUSPENSÃO

Sistema: 4 eixos, sendo o 1º eixo distanciado direcional, manga de eixo, com suspensão pneumática; 2º, 3º e 4º eixo com suspensão mecânica tipo Balancim com suportes de molas estampadas; molas semielípticas; balanças aço USI SAC 350 articuladas em buchas de poliuretano que dispensam lubrificação; apoio das molas tipo troca rápida; braços tensores articulados em buchas de borracha.

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 915|22 do CONTRAN.
Rodagem: Cubos lisos em ferro fundido nodular para rodas 8,25 x 22,5".
Suspensor: No 1º e 2º eixo.

SUORTE 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, mangueiras hidráulicas, pressão de trabalho de 175 bar.

SISTEMA ELÉTRICO

Para 24V, 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; uma roda sobressalente; caixa plástica de cozinha; caixa plástica de ferramentas; corote plástico de água; para-lamas plástico e para-barros de borracha; arcos para vinilona; vinilona; inclinômetro; correntes de segurança com esticador; escada no painel frontal da caixa de carga; suspensor pneumático no 1º, 2º e 4º eixo; motorvibrador; revestimento do assoalho em polietileno de alta densidade - HDPE. Itens normatizados do CONTRAN: para-choque traseiro | Resolução 952|22; faixas refletivas | Resolução 948|22; protetores laterais | Resolução 953|22.

COTA	CARACTERÍSTICAS	DIMENSÕES mm
A	COMPRIMENTO EXTERNO	12.233
B	COMPRIMENTO INTERNO	11.900
C	LARGURA EXTERNA	2.600
D	LARGURA INTERNA	2.450
E	ALTURA INTERNA	2.000
F	ALTURA TOTAL	3.602
G	ALTURA DA CAIXA	1.602
H	BALANÇO DIANTEIRO	410
I	ALTURA DE ACOPLAMENTO	1.270 a 1.320
J	DISTANCIA PINO REI AO PÉ DE APOIO	2.640
K	DISTANCIA EIXO DIRECIONAL	2.420
L	DISTANCIA ENTRE EIXOS JUNTOS	1.250
M	ALTURA TOTAL BASCULADA	9.302
N	ANGULO DE BASCULAMENTO	32°
	PNEUS	SEM CAMARA 295 80
	TARA APROXIMADA kgf	10.900

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

FACCHINI

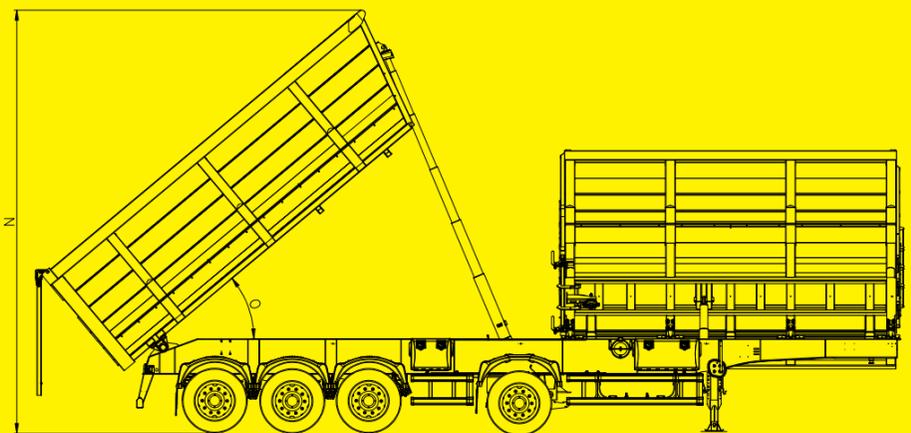
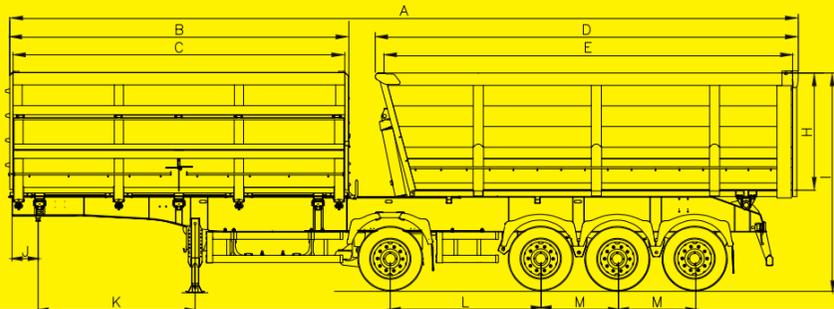
www.facchini.com.br





ISO 9001

SEMIRREBOQUE BASCULANTE BIPARTIDA



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. Caixa dianteira com tampa lateral, fechamento hidráulico e travamento manual. Caixa traseira com sistema de trava de abertura e fechamento automático e manual.

Painéis Laterais | Tampa | Assoalho: Aço de alta resistência mecânica 2 mm.
Estrutura da Caixa | Pannel Frontal: Aço de alta resistência mecânica 3 mm.
Opcionais: Assoalho ou painéis laterais e assoalho em aço de alta resistência mecânica 3 mm.

Volume: $24 + 28 \text{ m}^3 = 52 \text{ m}^3$

Utilização: Transporte de açúcar e grãos.

SUSPENSÃO

Sistema: 4 eixos, sendo o 1º eixo distanciado direcional, manga de eixo, com suspensão pneumática; 2º, 3º e 4º eixo com suspensão mecânica tipo Balancim com suportes de molas estampadas; molas semielípticas; balanças aço USI SAC 350 articuladas em buchas de poliuretano que dispensam lubrificação; apoio das molas tipo troca rápida; braços tensores articulados em buchas de borracha.

SISTEMA RODANTE

Eixos: Tubulares \varnothing 152 mm, capacidade 11 t.
Freios: A ar, com ABS, duas linhas: serviço e emergência, tambor $16 \frac{1}{2} \times 8"$.
Câmara de Freio: 30 pol², com "Spring-brake" | Resolução 915|22 do CONTRAN.
Rodagem: Cubos lisos em ferro fundido nodular para rodas 8,25 x 22,5".
Suspensor: No 1º e 2º eixo.

SUPORTE VERTICAL

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

SISTEMA HIDRÁULICO

Composição Dianteira: Acionamento por controle remoto com fio e manual do comando hidráulico, controlando todas as funções de basculamento. Composto por um cilindro central telescópico de dois estágios.
Composição Traseira: Cilindro hidráulico frontal de 5 estágios, válvula de fim de curso, mangueiras hidráulicas, pressão de trabalho de 175 bar.
Opcional: Controle remoto sem fio.

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; uma roda sobressalente; caixa plástica de cozinha; caixa plástica de ferramentas; corete plástico de água; para-lamas plástico e para-barros de borracha; arcos para vinilona; vinilona; correntes de segurança com esticador; escada no painel frontal da caixa de carga; suspensor pneumático no 1º, 2º e 4º eixo. Itens normatizados do CONTRAN: para-choque traseiro | Resolução 952|22; faixas refletivas | Resolução 948|22; protetores laterais | Resolução 953|22.

COTA	CARACTERÍSTICAS	DIMENSÕES mm
A	COMPRIMENTO EXTERNO TOTAL	12.739
B	COMPRIMENTO EXTERNO CAIXA DIANTEIRA	5.478
C	COMPRIMENTO INTERNO CAIXA DIANTEIRA	6.834
D	COMPRIMENTO EXTERNO CAIXA TRASEIRA	6.600
E	COMPRIMENTO INTERNO CAIXA TRASEIRA	2.000
F	LARGURA EXTERNA	2.600
G	LARGURA INTERNA	2.450
H	ALTURA INTERNA	1.900
I	ALTURA TOTAL	3.533
J	BALANÇO DIANTEIRO	419
K	DISTANCIA PINO REI AO PÉ DE APOIO	2.540
L	DISTANCIA EIXO DIRECIONAL	2.420
M	DISTANCIA ENTRE EIXOS JUNTOS	1.250
N	ALTURA TOTAL BASCULADA	6.865
	ANGULO DE BASCULAMENTO	40°
	PNEUS	SEM CAMARA 295 80
	TARA APROXIMADA kgf	11.350

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

