

IT-1800/1700/1600/1500/1300 RH

ROÇADEIRAS HIDRÁULICAS



www.italiamaquinas.com.br

* Roda Guia Opcional

Desenvolvida com transmissão direta, eliminando as correias e os transtornos com ajustes.

Sistema de deslocamento lateral desenvolvido especialmente para fazer a roçada com precisão próxima a cercas, árvores, entre outros. Facas em aço especial.

Regulagem de altura através das sapatas laterais, além do giro livre na caixa multiplicadora, aliado a uma estrutura extremamente reforçada proporcionam um serviço completo de roçada de forma econômica.

Dados	IT-1800 RH	IT-1700 RH	IT-1600 RH	IT-1500 RH	IT-1300 RH
-------	------------	------------	------------	------------	------------

Largura de Corte (mm)	1800	1700	1600	1500	1300
Altura de Corte	40-200	40-200	40-200	40-200	40-200
Número de Facas	02	02	02	02	02
Rotação das Facas	1080 (rpm)	1080 (rpm)	1080 (rpm)	1080 (rpm)	1080 (rpm)
Acoplamento	3 Ponto Cat. II	3 Ponto Cat. II	3 Ponto Cat. II	3 Ponto Cat. II	3 Ponto Cat. II
Transmissão	Cardan c/ embreagem	Cardan c/ embreagem	Cardan c/ embreagem	Cardan c/ embreagem	Cardan c/ embreagem
Potência do Trator	70 cv	60 cv	60cv	50cv	50cv
Comprimento Total	2300 mm	2200 mm	2100 mm	2000 mm	1800 mm
Largura Total	2100 mm	2000 mm	1900 mm	1800 mm	1600 mm
Peso	540 Kg	510 Kg	480 Kg	430 Kg	390 Kg



ITALIA



Marília - SP / BRASIL

Itália Máquinas e Implementos Agrícolas Ltda.

Rua Canadá, nº 855, Jd. Vitória, CEP 17520-120, Cidade de Marília, São Paulo, Brasil

Fone: (14) 3451-2701 www.italiamaquinas.com.br

IT-1800/1700/1600/1500/1300 RH

ROÇADEIRAS HIDRÁULICAS



www.italiamaquinas.com.br

* Roda Guia Opcional

Desenvolvida com transmissão direta, eliminando as correias e os transtornos com ajustes.

Sistema de deslocamento lateral desenvolvido especialmente para fazer a roçada com precisão próxima a cercas, árvores, entre outros. Facas em aço especial.

Regulagem de altura através das sapatas laterais, além do giro livre na caixa multiplicadora, aliado a uma estrutura extremamente reforçada proporcionam um serviço completo de roçada de forma econômica.

Dados	IT-1800 RH	IT-1700 RH	IT-1600 RH	IT-1500 RH	IT-1300 RH
Largura de Corte (mm)	1800	1700	1600	1500	1300
Altura de Corte	40-200	40-200	40-200	40-200	40-200
Número de Facas	02	02	02	02	02
Rotação das Facas	1080 (rpm)	1080 (rpm)	1080 (rpm)	1080 (rpm)	1080 (rpm)
Acoplamento	3 Ponto Cat. II	3 Ponto Cat. II	3 Ponto Cat. II	3 Ponto Cat. II	3 Ponto Cat. II
Transmissão	Cardan c/ embreagem	Cardan c/ embreagem	Cardan c/ embreagem	Cardan c/ embreagem	Cardan c/ embreagem
Potência do Trator	70 cv	60 cv	60cv	50cv	50cv
Comprimento Total	2300 mm	2200 mm	2100 mm	2000 mm	1800 mm
Largura Total	2100 mm	2000 mm	1900 mm	1800 mm	1600 mm
Peso	540 Kg	510 Kg	480 Kg	430 Kg	390 Kg



ITALIA



Marília - SP / BRASIL

Itália Máquinas e Implementos Agrícolas Ltda.

Rua Canadá, nº 855, Jd. Vitória, CEP 17520-120, Cidade de Marília, São Paulo, Brasil

Fone: (14) 3451-2701 www.italiamaquinas.com.br

Linha Adubedeiras

DAC - 600

DAC - 900

DAC - 1.300



CREMASCO

A marca do Pecuarista

DAC - 600

DAC - 900



DIRECIONADOR PARA CULTURA EM LINHAS (LARANJA E CAFÉ)

OPCIONAL



Agitador Centrífugo:

Utilizado em adubos, pulverulentos, em pó e em calcário.

Mexedor Excêntrico

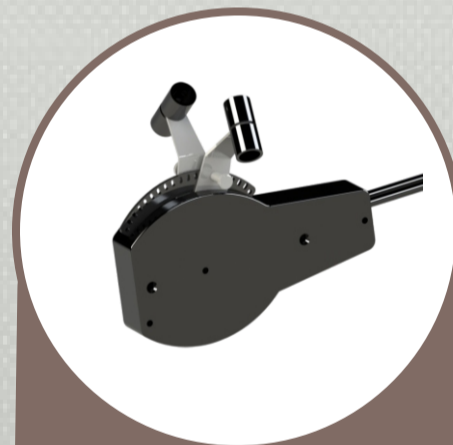
Destinado a produtos granulados e sementes.



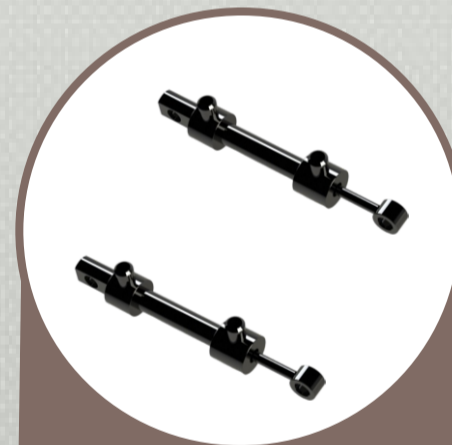
DAC - 1.300



Agitadores e mexedores diferenciados por lado.



SISTEMA A CABO (MANUAL)



SISTEMA HIDRÁULICO

Modelo	DAC-600	DAC-900	DAC-1300
Capacidade litros	400	600	1300
Carga Máxima (kg)	600	900	1300
Altura (mm)	1300	1550	1400
Largura (mm)	1100	1200	2050
Peso (kg)	105	115	228
Rotação (TDP)	540	540	540
Largura de trabalho efetiva (metros)	9 a 16	9 a 16	6 a 28

A Cremasco se reserva o direito de efetuar qualquer alteração sem aviso prévio.

CREMASCO

CAPRI MÁQUINAS

Rua XV de Novembro, 1553 - Centro
Itapira - SP - Brasil - CEP: 13.974-520
Fone: (19) 3813-9600
E-mail: vendas@cremasconet.com.br
export@cremasconet.com.br

REVENDEDOR AUTORIZADO

Linha Adubedeiras

DAC - 600

DAC - 900

DAC - 1.300



CREMASCO

A marca do Pecuarista

DAC - 600

DAC - 900



DIRECIONADOR PARA CULTURA EM LINHAS (LARANJA E CAFÉ)

OPCIONAL



Agitador Centrífugo:

Utilizado em adubos, pulverulentos, em pó e em calcário.



Mexedor Excêntrico

Destinado a produtos granulados e sementes.



DAC - 1.300



Agitadores e mexedores diferenciados por lado.



SISTEMA A CABO (MANUAL)



SISTEMA HIDRÁULICO

Modelo	DAC-600	DAC-900	DAC-1300
Capacidade litros	400	600	1300
Carga Máxima (kg)	600	900	1300
Altura (mm)	1300	1550	1400
Largura (mm)	1100	1200	2050
Peso (kg)	105	115	228
Rotação (TDP)	540	540	540
Largura de trabalho efetiva (metros)	9 a 16	9 a 16	6 a 28

A Cremasco se reserva o direito de efetuar qualquer alteração sem aviso prévio.



Rua XV de Novembro, 1553 - Centro
Itapira - SP - Brasil - CEP: 13.974-520
Fone: (19) 3813-9600
E-mail: vendas@cremasconet.com.br
export@cremasconet.com.br

REVENDEDOR AUTORIZADO

2040

Tecnologia adaptada para **pequenas propriedades**



Jumil / pensou plantio,
pensou Jumil



EXCELENTE PLANTABILIDADE



Sistema Pantográfico:

Proporciona copiagem perfeita do solo, garantindo homogeneidade do plantio, nas mais variadas situações de terraços.



Disco Duplo Adubador de 13"

Possui limpadores internos e externos, condutor de adubo removível e haste com mola para regulagem de pressão do disco sobre o solo.



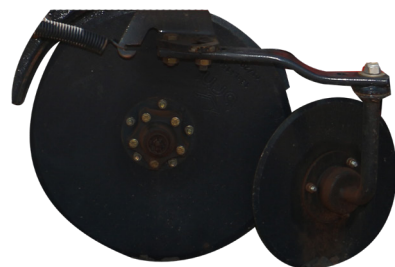
Distribuidor de Fertilizantes

Bloco adubador com escala de regulagem, sobreposta e prato distribuidor acionado por engrenagem e pinha. Possui direcionador e sistema mexedor do adubo. (padrão)



Distribuidor de Sementes Mecânico - Magnum

Máximo de produtividade com fornecimento de diversos discos, com diferentes bitolas, para cada tipo de culturas.



Disco Duplo Semeador e Cobridor:

Disco duplo paralelo de 13", possui limpador interno dos discos para evitar o travamento. Equipado com disco cobridor de sulco com regulagens de ângulo para cobertura.



Roda Motriz

Roda traseira com banda de borracha e alívio central para compactação de sementes. Montada em quadro pivotado independente com sistema de regulagem de profundidade de sementes.



Roda de Apoio

Permite manter a altura da barra porta ferramentas, aliviando o sistema hidráulico de três pontos do trator.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA - JM2040

Plantadora Adubadora JM2040PD										
Barra Porta Ferramenta	Numero de Linhas	Espaçamentos (mm)	Capacidade dos Depósitos de Adubo e Sementes						Peso (Kg) Máquina Vazia	Potência (CV) Disco Duplo
			Adubo (prato distribuidor)		Adubo (rosca sem fim)		Sementes			
			Litros	Kg	Litros	Kg	Litros	Kg		
1800	03	550, 600, 700	117 (3 - 39)	135	225 (3 - 75)	247	117	88	470	50
	02	900, 1000	78 (2 - 39)	90	150 (2 - 75)	165	78	59	340	
3000	05	550, 600	195 (5 - 39)	224	375 (5 - 75)	412	195	148	770	65
	04	700	156 (4 - 39)	179	300 (4 - 75)	330	156	118	630	
	03	900, 1000	117 (3 - 39)	135	225 (3 - 75)	247	117	88	500	
3400	06	550, 600	234 (6 - 39)	270	450 (6 - 75)	495	234	177	930	80
	05	700	195 (5 - 39)	224	375 (5 - 75)	412	195	148	790	
	04	900, 1000	156 (4 - 39)	179	300 (4 - 75)	330	156	118	660	
3860	08	500	312 (8 - 39)	358	600 (8 - 75)	660	312	237	1210	100
	07	550	273 (7 - 39)	313	525 (7 - 75)	577	273	207	1070	
	06	700	234 (6 - 39)	270	450 (6 - 75)	495	234	177	940	
	05	900	195 (5 - 39)	224	375 (5 - 75)	412	195	148	800	

- Potência em cv Motor Trator (Com Número Máximo de Linhas)
- Vazão de Adubo na Faixa de 100 a 1000 kg/ha

Dimensão Total (Unidade) (mm)	
Largura	0,45 m por Linha
Comp.	1650
Altura	1300

Máquina padrão: Cabeçote c/ marcador de linha e rodas de apoio; Unidade Adubadora Pantografica com dosador de adubo convencional; Unidade Semeadora Pantografica com distribuidor de sementes mecanico; Roda compactadora com banda de borracha;

Grupo BEIJA FLOR

ARADO REVERSÍVEL



*Fotos meramente ilustrativas

O Arado Reversível possui uma estrutura leve, destacando-se pela versatilidade e superior resistência. O sistema de reversão é bastante simples, prático e eficiente no travamento do conjunto de discos. As regulagens acessíveis simplificam as operações com o arado em qualquer tipo de solo. O AR apresenta um excelente rendimento no preparo do solo, efetuando a aração em nível, ou na construção dos terraços comuns ou de base estreita. A roda guia possui regulagem de pressão e de ângulo, conforme o tipo de solo, proporcionando total estabilidade ao conjunto. Os cubos dos discos e roda guia são montados com rolamentos de rolos cônicos. Os discos, produzidos com padrões rigorosos, são de alta resistência ao desgaste e aos impactos. Os limpadores reguláveis são fornecidos normalmente.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA				
Número de Discos	Discos	Largura de Corte (mm)	Profundidade de Corte	Potência do Trator (cv)
3	24", 26", 28" ou 30"	750 a 900	150 a 300	60 a 140
4	24", 26", 28" ou 30"	900 a 1100	150 a 300	
5	24", 26", 28" ou 30"	1200 a 1400	150 a 300	

AS CARACTERÍSTICAS DESSE PRODUTO PODEM SER ALTERADAS DE ACORDO COM A SUA NECESSIDADE.

[Início](https://www.vulcanequipamentos.com.br/) → [Máquinas](https://www.vulcanequipamentos.com.br/maquinas.html) →



MOTOPODADOR DE GALHOS GASOLINA 2T 33cc 1,3HP COM EXTENSOR VP3300L VULCAN TRENT

Código: 56570

PREÇO SOB CONSULTA

Qtd:

[Adicionar para Orçamento](#)

Você pode solicitar um orçamento online sobre este produto, que retornaremos via atendimento direto, ou acesse nossos canais de atendimento.

(<https://www.vulcanequipamentos.com.br/canais-de-atendimento/>)

[f](#) [t](#) [in](#) [G+](#) [@](#)



(https://www.vulcanequipamentos.com.br/sendfriend/product/send/id/420/cat_id/)



(<https://www.vulcanequipamentos.com.br/produto420.zip>)



DETALHES**DETALHES**

Ficha Técnica:**Código Vulcan:** 56570**Modelo:** VP3300L**Motor:** 2 tempos**Potência:** 1,3HP / 0,95KW**Cilindrada:** 33CC**Rotação Máxima:** 10.000 RPM**Rotação na lenta:** 3.000 RPM**Sabre:** Oregon – 12" Ponta Rolante**Corrente:** 22D – Passo de 3/8" – Bitola 1,3mm**Eixo Cardã:** Eixo rígido com 9 estrias**Tubo do eixo cardã:** Tubo de alumínio 26mm**Comprimento:** Com extensão 2,90m – Sem extensão 1,65m**Ignição:** Magneto - CDI**Arranque:** Manual com mola retrátil**Carburador:** Tipo membranas**Combustível:** Gasolina + Óleo 2 Tempos na Proporção 25:1**Cinto de sustentação:** Simples**Tanque do Combustível:** 700ml**Consumo:** Aproximadamente 0,700 Litro por hora**Autonomia:** Aproximadamente 1 hora**Peso do produto:** 7,750kg **Peso com embalagem:** 9,100kg**Dimensões do Produto** [A x L x P] cm: 26 x 26 x 300 – (com extensor) **Embalagens separadas** [A x L x P] cm: Motor: 29X19X29 4,90kg Sabre: 12X10X164 4,150kg

Itens e acessórios na(s) caixa(s): Motor, 01 sabre, 01 dosador de combustível, 04 parafusos, 01 corrente Oregon, protetor de sabre, 01 cinto de sustentação, 01 jogo de chave (1 chave de boca, 1 chave combinada, 1 chave fenda) e manual do usuário. 01 haste com eixo cardã completa, extensor com eixo

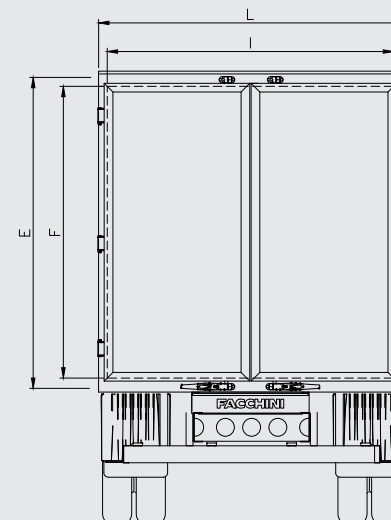
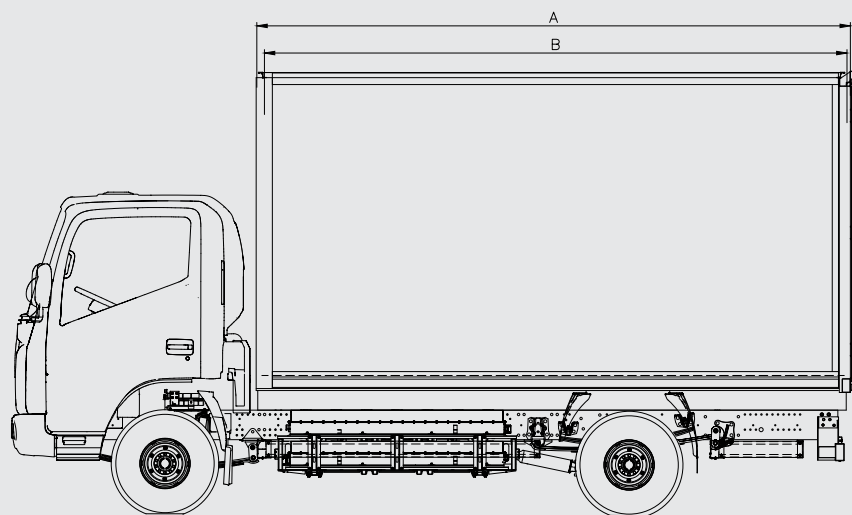
FACCHINI



FURGÃO CARGA SECA

ISO 9001

FURGÃO CARGA SECA



ESTRUTURA INFERIOR

Longarinas, travessas e fechamentos em perfis extrudados de alumínio, montagem por meio de uniões *lock bolt*.

CAIXA DE CARGA

Laterais | Frontal: Painéis compostos de placa colmeia revestida por laminado de fibra interna e externamente. Perfis de acabamento em extrudado de alumínio.

Teto: Perfis extrudados de alumínio revestido em laminado de fibra branca translúcida.

Quadro traseiro: Perfis tubulares de aço nas colunas e base com perfil superior em chapa de aço dobrada, unidos por solda MIG automática.

Portas traseira em placa de Aluplast* 12,5 mm com contornos em perfis de alumínio extrudado e perfil de borracha para a vedação.

Varões e trancas embutidos.

Revestimento interno em perfil extrudado inferior e intermediário com função de trilho de amarração.

Assoalho: Compensado naval com revestimento superior em fibra xadrez e inferior em fibra de proteção.

ILUMINAÇÃO INTERNA

Fita Cob Led

SISTEMA ELÉTRICO

Instalação elétrica conforme legislação.

PINTURA

Limpeza com desengraxante e fosfatizante químico.

Base: Primer anticorrosivo.

Acabamento: Pintura eletrostática a pó.

ACESSÓRIOS

Caixa plástica de ferramentas; para-lamas plástico e para-barros de borracha. Itens normatizados do CONTRAN: para-choque traseiro | Resolução 952|22; faixas refletivas | Resolução 948|22; protetores laterais | Resolução 953|22.

COMPONENTES

PLACA DE ALUPLAST: Painel de alumínio com interior de plástico de alta densidade, de fácil manutenção e total resistência a água.

COTA	CARACTERÍSTICAS	DIMENSÕES mm				
		4.000	4.200	4.300	4.500	5.000
A	COMPRIMENTO EXTERNO	4.000	4.200	4.300	4.500	5.000
B	COMPRIMENTO INTERNO	3.900	4.100	4.200	4.400	4.900
I	LARGURA INTERNA	2.199		2.114		
L	LARGURA EXTERNA	2.300		2.200		
E	ALTURA LATERAL EXTERNA	2.100		2.260		
F	ALTURA INTERNA	1.990		2.160		
	PESOS 2.200 X 2.260	650	690	720	765	805

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

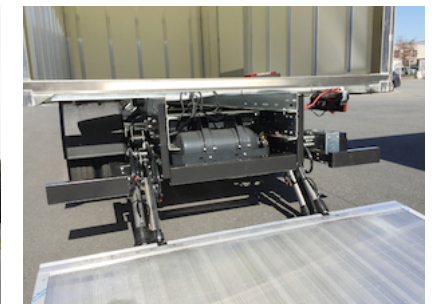


Plataforma tradicional DH-LM.10

500 - 1000 Kg



DHOLLANDIA





Prato em alumínio com superfície anti derrapante



Acesso livre à caixa de carga: disponível como meia plataforma, ou prato dobrável na vertical

Best seller: estabilidade e performance superior

A DH-LM.10 com **4 cilindros** é a plataforma **mais vendida** da gama ligeira. Graças à sua **estabilidade superior** e performance em comparação com plataformas de 2 cilindros da concorrência, e ao seu preço competitivo, oferece uma **excelente relação qualidade-preço**. É ideal para trabalhos gerais e transporte distribuidor até 1000 kg de capacidade útil. Adapta-se a furgões comerciais e camiões ligeiros até 7,5 toneladas peso bruto, mas também pode ser montado em pequenos reboques e semi-reboques.

- + Best-seller in the light-duty range: superior stability and performance.
- + Prato cónico. Ride nivelado com inclinação automática ao solo. Orientação do prato ajustável.
- + 2 cilindros de elevação e inclinação para maior estabilidade
- + Excelente relação qualidade preço
- + Plataforma extremamente versátil com uma larga escolha de opções e equipamento extra.
- + Acabamento da trave de armação por zincagem a quente (galvanizado), ou em Protection PLUS conforme a escolha do cliente.





Prato em alumínio com perfis verticais [tipo V...] e protecção anti derrapante



Operação de emergência em todas as eletroválvulas



Unidade de comando integrado no grupo hidráulico, com corta corrente e chave removível [OAE039.BP

PLATFORM

- Prato **leve em alumínio**, ou prato **heavy-duty em aço**
- Prato em alumínio com perfis verticais [tipo V...] e protecção anti derrapante
- Rodas sintéticas para o contacto entre o prato e o solo

FUNCTIONAL & MECHANICAL CHARACTERISTICS

- Prato cónico. Ride nivelado com inclinação automática ao nível do solo
- Inclinação do prato em qualquer posição a partir dos comandos exteriores

HYDRAULICAL CHARACTERISTICS

- 2 cilindros de elevação para máxima estabilidade do prato
- 2 cilindros de inclinação com abertura assistida por mola
- Eletroválvulas de segurança em todos os cilindros
- Operação de emergência em todas as eletroválvulas
- Hastes dos cilindros aço inox cromo duro
- Cilindros equipados com foles e lubrificação
- Grupo hidráulico em 12V ou 24V DC, acessível em 4 lados para fácil manutenção

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

- Unidade de comando integrado no grupo hidráulico, com corta corrente e chave removível [OAE039.BP
- Comandos eléctricos sem componentes eletronicos
- Comandos exteriores com operação de segurança de 2 mãos
- Motor eléctrico com corte térmico

FITTING

- Placas de montagem aparafusadas para rápida e fácil montagem [OAM010
- Também disponível com placas de montagem rápidas adaptadas à marca da viatura, distância entre eixos e espaço disponível opção OAM014]
- Barra pára-choques tripartida fixa disponível como opção [OAF100.ST]

FINISH & MAINTENANCE

- Casquilhos de baixa manutenção em todos os pontos de articulação, mais copos de lubrificação
- Trave de armação em acabamento Protection PLUS (fosfato de zinco + primário KTL epoxy + camada em pó polyester)
- Estrutura de elevação em zincagem a quente ou acabamento "galvanizado". A melhor protecção possível contra a corrosão
- Prato em alu ou secções do prato em acabamento natural
- Pratos em aço até 2000 mm limpos a jacto de areia e com primário KTL epoxy, ou primário de zinco á descrição da DHOLLANDIA. Pratos em aço > 2000 mm em primário de zinco.

Disclaimer: data and images of lifts and options are indicative, and may vary in function of the lift execution and vehicle details. Ask confirmation from DHOLLANDIA.



DH-LMZ = meio prato ou parto parcial (e.g. 3/4). Oferece ao condutor o acesso livre ao espaço de carga dentro da viatura em qualquer altura.



DH-LMZ ou DH-LEZ + OAP206 = prato dobrável na vertical. Oferece acesso livre ao espaço de carga, mas pode ser dobrado para um prato total num espaço de segundos.



OAP403.1 = prato dobrado na horizontal, largura total. Reduz a resistência ao vento e melhora o consumo de combustível em caixas abertas (atrelados, contentor esqueleto, etc...).



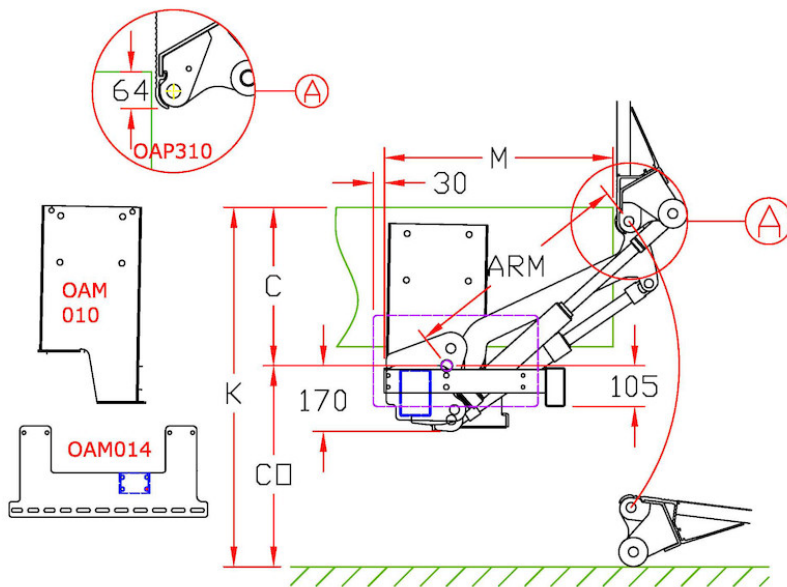
TECHNICAL CHARACTERISTICS
DH-LM.10

Trave de armação	120 x 120 mm
Cylinders	2 cilindros de elevação + 2 cilindros de inclinação
Tipo de ride	Prato cônico. Ride nivelado + inclinação automática ao solo
Material do prato	Alu ou aço (aço = somente 1000 kg)
Sobreposição do prato abaixo do piso	-64 mm
Alturas standard do prato	Aço: 1250 - 1500 mm (max. 1500 mm) Alu: 1250 - 1450 - 1600 - 1800 mm (max. 2000 mm)
Larguras standard do prato	Aço: 2350 - 2480 - 2500 - 2520 - 2550 mm Alu: Variável até 2550 mm em degraus de 5 mm
Comprimentos dos braços de elevação	550 - 650 - 750 - 850 mm
Larguras dos braços de elevação	510 - 660 - 1200 mm (para BRAÇO 650-750-850) 970 mm (para BRAÇO 550)
Unidade de comando standard	OAE039.BP
Acabamento standard da trave de armação	Protection PLUS [OAT102] ou acabamento por zincagem a quente [OAT104]

MOUNTING DIMENSIONS
DH-LM.10

ARM	550	650	750	850 (*)
K max.	910	1080	1220	1370
C max.	455	530	610	690
C min.	250	250	300	350
CO max.	455	550	610	680
M	at C max.	415	510	570
M	at C min.	620	740	910

(*) ARM 850 mm optional. Preferably use DH-LM.15. Consult DHOLLANDIA for the optimum solution.





OAE001 - Kit de comando á distância de 2 botões



OAE030.BT - Comandos + corta corrente + botão rotativo



OAE039.BP - Comandos no grupo + E2007 + botão



OAE041.BP - Caixa de comando ARTIC + E2007 + botão



OAE043.BT - Caixa de comando Artic + E2007 (botão Toggle)



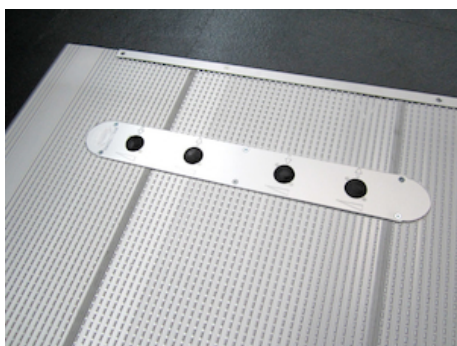
OAM025 - suporte montagem ajustável para caixa de comando



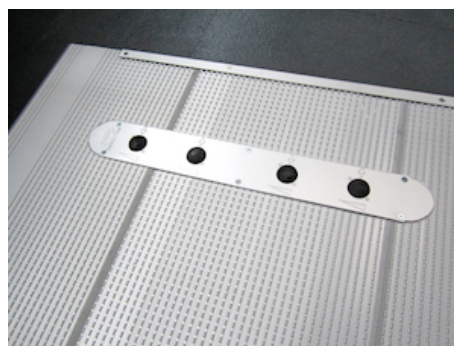
OAE031.Z - Caixa de comando de 3+1 botões sem corta corrente



OAM026 - Suporte de montagem caixa de comando 3+1 BTN type B



OAE060 - Comando por pés de 4 botões no prato

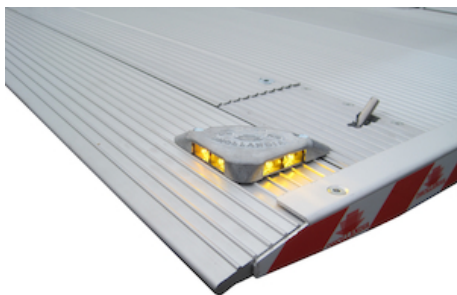


OAE064 - Comando por pés de 4 botões + sensor reed

OAE067 - 2-button foot controls

OAE067.R - 2-button foot controls + Reed sensor

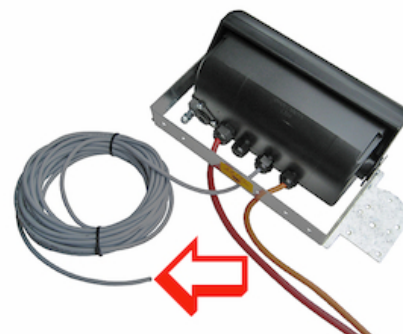




OAE200 - Luz de segurança
DHOLLANDIA 12V/24V



OAE500 - Conexão a cabo ETMA(VEHH)



OAE501.12 - Cabo ETMA(VEHH) -12m



OAE502 - Sensor reed no prato



OAE503.1 - Interruptor de cabine
(utilização única)



OAE503.2 - interruptor de cabine
(utilização dupla)



OAF001 - Braço de elevação para
atrelado-reboque LMK



OAF100.ST - Barra pára-choques
tripartida em aço



OAF103 - Pára-choques em 3 partes +
consola gancho engate



OAM006 - Espera de braço contra baixo
do piso



OAM014 - Placas de montagem rápida
LM-LC

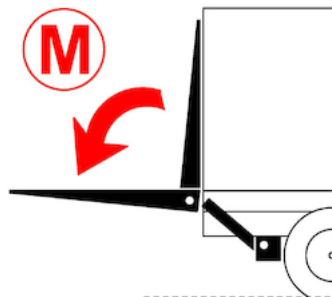


OAH012 - Sapatos de apoio mecânicos





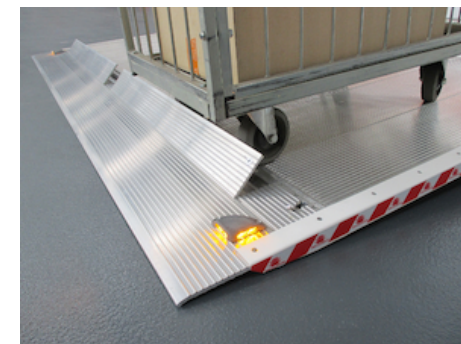
OAH013.40.300 - Estabilizador hidráulico recto 2T 300mm



OAH026 - Cilindros de fecho duplo efeito



OAP100.M - Travamento de rodas manual na ponta do prato



OAP100.A - Travamento de rodas automático na ponta do prato



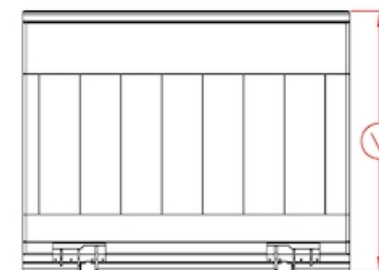
OAP018.01 - Prato em malha de aço DH-LM



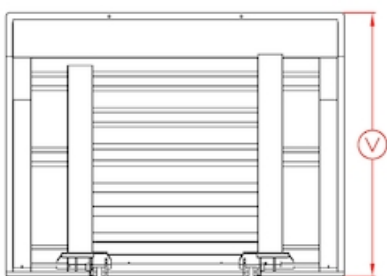
OAP021 - 1 rampa lateral STD. (tipo A) para OAP020



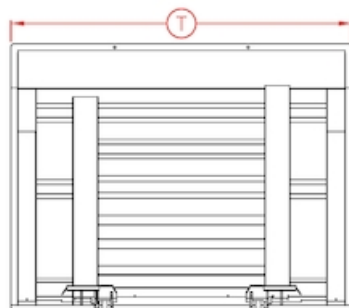
OAP202.LR - 2 barreiras de segurança L+R



OAP302.A - Extensão prato ALU / DHESU por 10cm



OAP302.S - Extensão prato de aço por 10cm



OAP303 - Prato com largura fora do padrão



OAP304 - Prato em aço fechado entre os reforços



OAP305 - Prato de aço completamente plano ao exterior





OAP350.H01 - Prato ALU tipo H01 < 1000kg



OAP403.1 - Prato com a ponta dobrável DH.L*, largura total



OAP420 - Sem fecho de prato sob encomenda



OAP421.L - Fecho standard em prato de alumínio L



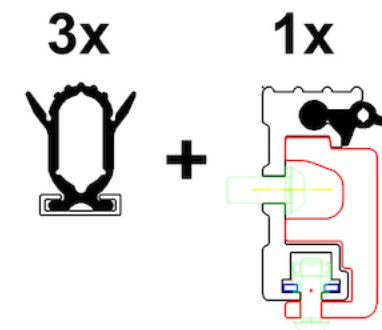
OAP421.R - Fecho standard em prato de alumínio R



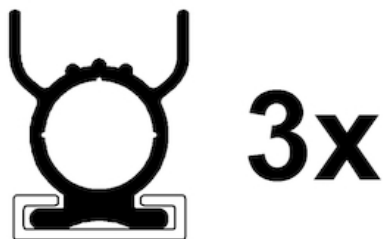
OAP422.L - Fecho standard para prato em AÇO L



OAP422.R - Fecho standard para prato em AÇO R



OAT001 - Kit de borrachas alto - 4 lados



OAT003 - Borracha do prato 25mm em 3 lados



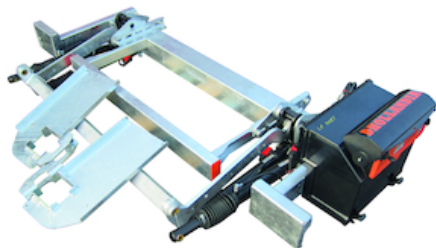
OAT020 - Bandeiras TUV



OAT023 - Bandeira de segurança refletoras exportação

OAT103.9004 - KTL + powdercoat RAL9004 instead of OAT104 (min.5)





OAT104 - Standard finish GALVANISED for HTL frame



OAT135 - Anodização prato ALU

OAU005 - DH-LMP/ESP execução saliência curta



OAU012 - Adaption LM.10 for gas tanks



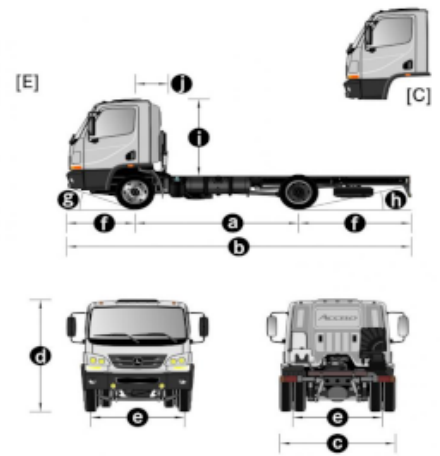
OAU100 - Comando esquerdo (volante direita UK)

Accelo 817

4x2 BlueTec 6



Dimensões (mm) ¹ ee	31	39	46
[a] Distância entre eixos	3.100	3.900	4.600
[b] Comprimento total (c/ lanterna traseira)	6.134	7.134	7.961
[c] Largura	2.176	2.176	2.176
[d] Altura [C,E] (descarregado)	2.480	2.480	2.480
[e] Bitola (eixo dianteiro/eixo traseiro)	1.766/1.704	1.766/1.704	1.766/1.704
[f] Balanço (dianteiro/traseiro)	1.300/1.700	1.300/1.900	1.700/2.030
[g] Ângulo de entrada (carregado)	22°	22°	22°
[h] Ângulo de saída (carregado com estepe)	12°	12°	12°
[i] Altura: teto da cabine ao chassi [C] e [E]	1.632	1.632	1.632
[j] Dist. mín. centro do eixo à carroceria [C]/[E]	420/600	420/600	420/600
Círculo de viragem (parede a parede)	12.600	14.500	16.500



Pesos ¹ ee	31	39	46
Eixo Dianteiro	2.129	2.254	2.344
Eixo traseiro	1.180	1.151	1.176
Cab. Versão [C]	3.309	3.405	3.520
Cab. Versão [E]	+11	+10	+9
Câmbio Eaton/G 70-6 aut.		-11/+10	
Tanque Diesel 150 litros	+63	+62	+62
Tanque Diesel (2x15) litros	nd	+257	+257
Tanque (Arla 32) 25 litros	+11	+11	+13

Pesos Admissíveis ¹ ee	legal/técnico 31 39 46
Eixo Dianteiro	6.000/3.000
Eixo Traseiro	10.000/5.300
Peso Bruto Total (PBT)	16.000/8.300
Carga útil máx.+equip. [C]	12.691/4.991 12.595/4.895 12.480/4.780
PBT +3º eixo PBTC	11.000

Para cumprimento da legislação (lei da balança), o valores admissíveis a serem considerados serão sempre o **menor valor** entre, o **LEGAL** e o **TÉCNICO**

¹Veículo com dimensões em mm, pesos e pesos admissíveis em kg, em ordem de marcha, Cabine Curta [C]/Cabine Estendida[E], sem carroceria ou implemento, sem motorista, com todos os reservatórios de fluidos cheios, freios a tambor, estepe, extintor de incêndio e caixa de ferramentas

Cabine Avançada

Versões	[C] Curta*	[E] Estendida
Suspensão da cabine	Metálica	Metálica

Motor

MB OM 924 LA • BlueTec 6 • 4,8 lts. • 4 cil. em linha • PROCONVE P-8 (Euro 6)

Potência Máxima [NBR ISO 1585]	163 cv (120 kW) @ 2.200 rpm
Torque Máximo [NBR ISO 1585]	610 Nm (62 kgfm) @ 1.200 - 1.600 rpm

Sistema Elétrico

Tensão Nominal Bateria	24V (2x12V)/100Ah
Alternador	28V / 80Ah

Transmissão

EATON ESO 6205 MB G 70-6 MB G 70-6 PowerShift 3

Tipo	Manual	Manual	Automatizada, sem pedal de embreagem
Nº marchas Relações primeira/última	5 5,76/0,77	6 5,94/0,74	5 5,76/0,77
Embreagem (auxílio pneumático)	Monodisco, diâmetro 362mm	Monodisco, diâmetro 362mm	Monodisco, diâmetro 362mm

Eixo traseiro

MB HL2 (R 325) estampado

Bloqueio	transversal (opcional)	
Relações de eixo	i=3,91(43:11)	i=4,30(43:10)*

Chassi

escada, rebitado • material: LNE 50 (NBR 6656)

Suspensão dianteira	Molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora			
Suspensão traseira	Molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora			
Tanque de combustível Arla (litros)	75 12	150* 12	150* 25*	(2x150)* ²
Rodas Pneus	6.00x17.5 215/75R17.5			

²Configuração (2x150) somente nos ee 39 e 46 e com Arla de 25 litros.

Desempenho

EATON ESO 6205 MB G 70-6 MB G 70-6 AMT

Pneus	215/75R17.5	215/75R17.5	215/75R17.5
Relações de eixo	i=3,91/i=4,30*	i=3,91/i=4,30*	i=3,91/i=4,30*
Velocidade máxima (km/h)	97/97	98/97	98/97
Capacidade de subida ⁴ - 8.300 kg (%)	41/45	42/47	42/47
Capacidade de subida ⁴ - 11.000 kg (%)	31/34	32/35	32/35

³ Velocidade máxima limitada eletronicamente. ⁴ Em movimento

Freios e Sistemas de Segurança

Tipo acionamento	Tambor/Disco* Pneumático
Freio de estacionamento	Câmara de mola acumuladora acionada pneumaticamente
Freio Auxiliar	Convencional / Convencional + Top Brake* (Freio de cabeçote)
Eletrônica Auxiliar	ABS (Sistema Anti Travamento das Rodas) EBD (Distribuição Eletrônica de Frenagem) ASR (Controle de Aderência em Aceleração) ESC® (Controle Eletrônico de Estabilidade) ESS (Luzes Traseiras de Frenagem de Emergência)

Cabines: [C]=Standard, [E]=Estendida, [L]=Leito, [LTB]=Leito Teto Baixo, [LTA]=Leito Teto Alto, [M]=MegaSpace, [S]=Space, [TS]=TopSpace.
"ee"=distância entre 1º eixo dianteiro e 1º eixo traseiro com tração, nd=item não disponível, "*"=item opcional. Os itens opcionais citados neste folheto podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Os dados apresentados podem variar de acordo com a configuração do veículo. Imagens meramente ilustrativas. O Manual de Implementação, para projetos de carrocerias e equipamentos e o Manual do Veículo encontram-se disponíveis em www.mercedes-benz.com.br Procure um Concessionário Mercedes-Benz e consulte a disponibilidade das múltiplas configurações e opcionais oferecidos. O desempenho teórico é calculado considerando-se piso asfáltico seco e o limite de escorregamento. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz. Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse www.mercedes-benz.com.br. Mercedes-Benz, uma empresa Daimler Truck AG.

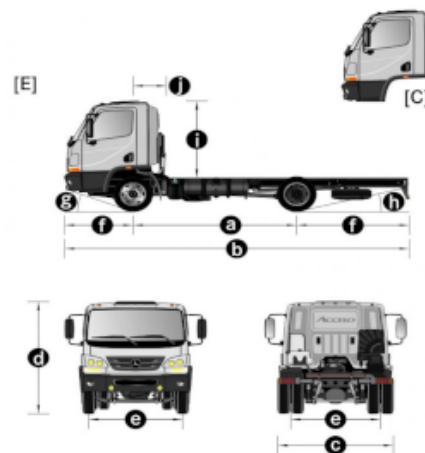


Accelo 817

4x2 BlueTec 6



Dimensões (mm) ¹ ee	31	39	46
[a] Distância entre eixos	3.100	3.900	4.600
[b] Comprimento total (c/ lanterna traseira)	6.134	7.134	7.961
[c] Largura	2.176	2.176	2.176
[d] Altura [C,E] (descarregado)	2.480	2.480	2.480
[e] Bitola (eixo dianteiro/eixo traseiro)	1.766/1.704	1.766/1.704	1.766/1.704
[f] Balanço (dianteiro/traseiro)	1.300/1.700	1.300/1.900	1.700/2.030
[g] Ângulo de entrada (carregado)	22°	22°	22°
[h] Ângulo de saída (carregado com estepe)	12°	12°	12°
[i] Altura: teto da cabine ao chassi [C] e [E]	1.632	1.632	1.632
[j] Dist. mín. centro do eixo à carroceria [C]/[E]	420/600	420/600	420/600
Círculo de viragem (parede a parede)	12.600	14.500	16.500



Pesos ¹ ee	31	39	46
Eixo Dianteiro	2.129	2.254	2.344
Eixo traseiro	1.180	1.151	1.176
Cab. Versão [C]	3.309	3.405	3.520
Cab. Versão [E]	+11	+10	+9
Câmbio Eaton/G 70-6 aut.		-11/+10	
Tanque Diesel 150 litros	+63	+62	+62
Tanque Diesel (2x15) litros	nd	+257	+257
Tanque (Arla 32) 25 litros	+11	+11	+13

Pesos Admissíveis ¹ ee	legal/técnico 31 39 46
Eixo Dianteiro	6.000/3.000
Eixo Traseiro	10.000/5.300
Peso Bruto Total (PBT)	16.000/8.300
Carga útil máx.+equip. [C]	12.691/4.991 12.595/4.895 12.480/4.780
PBT +3º eixo PBTC	11.000

Para cumprimento da legislação (lei da balança), o valores admissíveis a serem considerados serão sempre o **menor valor** entre, o **LEGAL** e o **TÉCNICO**

¹Veículo com dimensões em mm, pesos e pesos admissíveis em kg, em ordem de marcha, Cabine Curta [C]/Cabine Estendida[E], sem carroceria ou implemento, sem motorista, com todos os reservatórios de fluidos cheios, freios a tambor, estepe, extintor de incêndio e caixa de ferramentas

Cabine Avançada

Versões	[C] Curta*	[E] Estendida
Suspensão da cabine	Metálica	Metálica

Motor

MB OM 924 LA • BlueTec 6 • 4,8 lts. • 4 cil. em linha • PROCONVE P-8 (Euro 6)

Potência Máxima [NBR ISO 1585]	163 cv (120 kW) @ 2.200 rpm
Torque Máximo [NBR ISO 1585]	610 Nm (62 kgfm) @ 1.200 - 1.600 rpm

Sistema Elétrico

Tensão Nominal Bateria	24V (2x12V)/100Ah
Alternador	28V / 80Ah

Transmissão

EATON ESO 6205 MB G 70-6 MB G 70-6 PowerShift 3

Tipo	Manual	Manual	Automatizada, sem pedal de embreagem
Nº marchas Relações primeira/última	5 5,76/0,77	6 5,94/0,74	5 5,76/0,77
Embreagem (auxílio pneumático)	Monodisco, diâmetro 362mm	Monodisco, diâmetro 362mm	Monodisco, diâmetro 362mm

Eixo traseiro

MB HL2 (R 325) estampado

Bloqueio	transversal (opcional)	
Relações de eixo	i=3,91(43:11)	i=4,30(43:10)*

Chassi

escada, rebitado • material: LNE 50 (NBR 6656)

Suspensão dianteira	Molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora			
Suspensão traseira	Molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora			
Tanque de combustível Arla (litros)	75 12	150* 12	150* 25*	(2x150)* ²
Rodas Pneus	6.00x17.5 215/75R17.5			

²Configuração (2x150) somente nos ee 39 e 46 e com Arla de 25 litros.

Desempenho

EATON ESO 6205 MB G 70-6 MB G 70-6 AMT

Pneus	215/75R17.5	215/75R17.5	215/75R17.5
Relações de eixo	i=3,91/i=4,30*	i=3,91/i=4,30*	i=3,91/i=4,30*
Velocidade máxima (km/h)	97/97	98/97	98/97
Capacidade de subida ⁴ - 8.300 kg (%)	41/45	42/47	42/47
Capacidade de subida ⁴ - 11.000 kg (%)	31/34	32/35	32/35

³ Velocidade máxima limitada eletronicamente. ⁴ Em movimento

Freios e Sistemas de Segurança

Tipo acionamento	Tambor/Disco* Pneumático
Freio de estacionamento	Câmara de mola acumuladora acionada pneumaticamente
Freio Auxiliar	Convencional / Convencional + Top Brake* (Freio de cabeçote)
Eletrônica Auxiliar	ABS (Sistema Anti Travamento das Rodas) EBD (Distribuição Eletrônica de Frenagem) ASR (Controle de Aderência em Aceleração) ESC® (Controle Eletrônico de Estabilidade) ESS (Luzes Traseiras de Frenagem de Emergência)

Cabines: [C]=Standard, [E]=Estendida, [L]=Leito, [LTB]=Leito Teto Baixo, [LTA]=Leito Teto Alto, [M]=MegaSpace, [S]=Space, [TS]=TopSpace.
"ee"=distância entre 1º eixo dianteiro e 1º eixo traseiro com tração, nd=item não disponível, "*"=item opcional. Os itens opcionais citados neste folheto podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Os dados apresentados podem variar de acordo com a configuração do veículo. Imagens meramente ilustrativas. O Manual de Implementação, para projetos de carrocerias e equipamentos e o Manual do Veículo encontram-se disponíveis em www.mercedes-benz.com.br Procure um Concessionário Mercedes-Benz e consulte a disponibilidade das múltiplas configurações e opcionais oferecidos. O desempenho teórico é calculado considerando-se piso asfáltico seco e o limite de escorregamento. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz. Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse www.mercedes-benz.com.br. Mercedes-Benz, uma empresa Daimler Truck AG.



ARH

3 a 5 discos

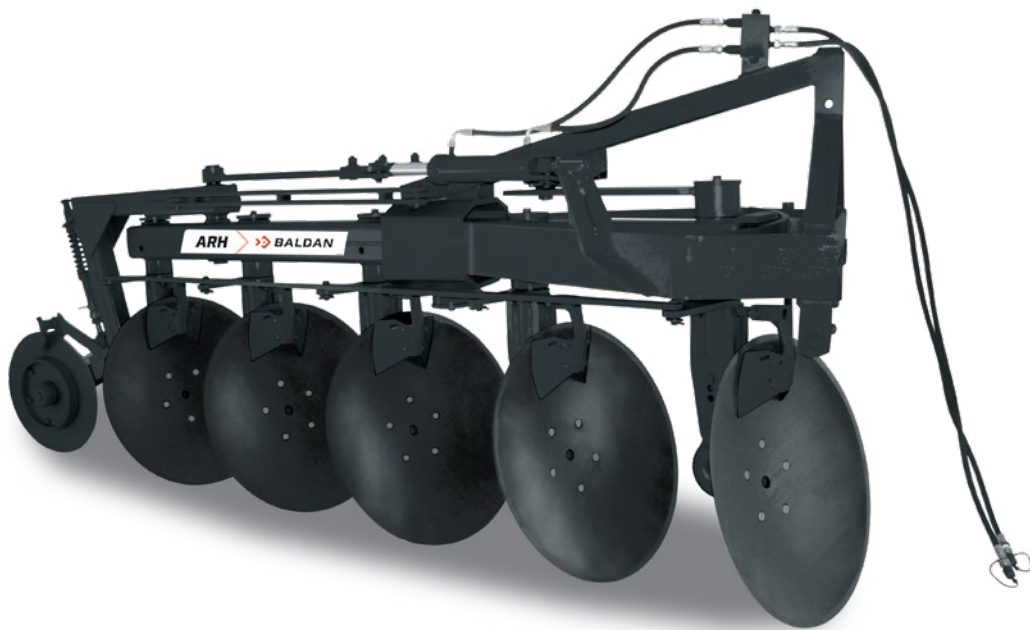
Arado Reversível Hidráulico

Mounted Reversible Disc Plough
Arado Reversible Hidráulico

Ideal para trabalhar em terrenos inclinados, pois não precisa abrir ou fechar os quadros de aração. Oferece qualidade, rendimento em aração e pode ser utilizado para a construção de curvas de nível. Possui múltiplas regulagens nos discos, como altura, giro e inclinação, garantindo o melhor ajuste para cada tipo de solo.

Ideal for working on sloping terrain, as you do not need to open or close the plowing frames. It offers quality, performance in plowing and can be used for the construction of contour lines. Its discs have multiple adjustments, such as height, spin and tilt, ensuring the best adjustment for each type of soil.

Ideal para trabajar en terrenos inclinados, pues no es necesario abrir o cerrar los cuadros de aración. Ofrece calidad, rendimiento en aración y puede ser utilizado para la construcción de curvas de nivel. Tiene múltiples regulaciones en los discos, como altura, giro e inclinación, garantizando el mejor ajuste para cada tipo de suelo.



aldan.com.br

Orgulho de ser Agro.
Orgulho de ser Baldan.

Proud to be Agro. Proud to be Baldan.
Orgullo de ser Agro. Orgullo de ser Baldan.

 **BALDAN**



Estrutura: vigas tubulares de alta resistência.
High strength frame.
Estrutura: vigas tubulares de alta resistencia.



Cubo dos discos de rolamentos cônicos à graxa com lubrificação permanente.
Greased conical disc hub (lubrication free).
Maza de los discos con rodamientos cónicos con grasa.



Roda guia.
Guide wheel.
Rueda guía.



Limpadores de discos.
Disc scrapers.
Limpiadores de discos.



Engate hidráulico, Cat. I e II.
Hitch Cat. I e II.
Enganche hidráulico Cat. I y II.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TECHNICAL SPECIFICATIONS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO MODEL MODELO	N° DE DISCOS NR OF DISCS NR DE DISCOS	LARGURA DE TRABALHO WORKING WIDTH ANCHO DE TRABAJO mm	PESO APROXIMADO APPROX.WEIGHT PESO APROXIMADO			POTÊNCIA DO TRATOR REQUIRED TRACTOR POWER POTENCIA DEL TRACTOR Hp
			26" Kg	28"Kg	30"Kg	
ARH (L)	3	750 - 900 mm	583	606	-	61 - 79
ARH (L)	4	900 - 1100 mm	734	761	-	80 - 100
ARH (P)	3	800 - 1000 mm	-	732	743	80 - 100
ARH (P)	4	1000 - 1300 mm	-	926	948	90 - 120
ARH (P)	5	1200 - 1600 mm	-	1083	1101	110 - 150

PROFUNDIDADE DE TRABALHO WORKING DEPTH PROFUNDIDAD DE TRABAJO mm	DIÂMETRO DOS DISCOS DISC DIAMETER DIÁMETRO DE LOS DISCOS mm	ESPAÇAMENTO ENTRE DISCOS DISC SPACING ESPACIAMIENTO ENTRE DISCOS mm
ARH (L) 250 - 350 / ARH (P) 350 - 400	26" / 28" / 30"	ARH (L) 550 / ARH (P) 610



Sistema de reversão por pistão hidráulico para (ARH-L).
Hydraulic swing system available for ARH(L).
Sistema de reversión a través de pistón hidráulico para el modelo ARH (L).

Standard: ARH(L) com reversão manual. Opcionais: discos de 26" e 28" para ARH(L), discos de 28" e 30" para ARH(P). Sistema de reversão por pistão hidráulico ARH(L).

Standard: ARH(L) equipped with mechanical swing system. Optional: 26" and 28" blades for ARH(L) - 28" and 30" for ARH(P). Hydraulic swing system available for ARH(L).

Standard: ARH(L) con reversión manual. Opcionales: Discos de 26" y 28" para ARH(L). Discos de 28" y 30" para ARH(P). Sistema de reversión a través de pistón hidráulico para el modelo ARH(L).

*(L) Leve/Light/Leve.

*(P) Pesado/Heavy/Pesado.

JM 2040



*MÁQUINA DA FOTO CONTÉM KIT PARA PLANTIO DIRETO
KIT OPCIONAL, VENDIDO SEPARADAMENTE.

PLANTIO CONVENCIONAL E DIRETO DE QUALIDADE.

Pequeno produtor a Jumil tem a plantadora ideal para você!

Desenvolvida para plantio convencional a Plantadora adubadora **JM 2040** é uma máquina robusta e com baixo custo de manutenção, possui distribuidor de sementes mecânico Jumil. Projetada para a agricultura familiar, possui regulagens simples que se adaptam a realidade das pequenas propriedades, realiza o plantio de grãos de verão (milho, soja, feijão etc.). Pode ser configurada nos modelos de 2 a 8 linhas, ideal para tratores de baixa potência.

É a Jumil levando a ciência e qualidade de plantio para o produtor familiar.

QUADRO PANTOGRÁFICO



Sistema pantográfico que permite que a unidade de plantio acompanhe as irregularidades do solo.

DISCO DUPLO ADUBADOR



Disco duplo paralelo de 13". Possui limpadores internos e externos, condutor de adubo removível para limpeza e haste com mola para regulagem de pressão do disco sobre o solo.

RODA MOTRIZ



Roda traseira com banda de borracha com alívio central para a compactação da semente. Montada em quadro pivotado independente com sistema de regulagens de profundidade.

DISTRIBUIDOR E DISCOS DE SEMENTES



Distribuidor de sementes mecânico, acionado por coroa e pinhão. Possui engrenagens substituíveis para regulagens de distribuição de sementes, deator para alívio de sementes.

DISTRIBUIDOR DE FERTILIZANTES



Bloco adubador com escala de regulagem, sobreposta e prato distribuidor acionado por engrenagem e pinha. Possui direcionador e sistema mexedor do adubo. (padrão)

DISCO DUPLO SEMEADOR E COBRIDOR



Disco duplo paralelo de 13". Possui limpador interno dos discos para evitar o travamento. Equipado com disco cobridor de sulco com regulagens de ângulo para cobertura.

RODA DE APOIO



Permite manter a altura da barra-porta-ferramentas, aliviando o sistema hidráulico de três pontos do trator.

OPCIONAIS:

DISTRIBUIDOR DE FERTILIZANTES COM ROSCA SEM-FIM



Material termoplástico de alta durabilidade, com rosca sem-fim de 50 mm. Possui opção de rosca sem-fim de 25 mm.

MARCADOR DE LINHA



Sistema mecânico acionado manualmente, permite manter a uniformidade das linhas de plantio.

KIT PLANTIO DIRETO



SULCADOR COM ENXADA



Melhor abertura do sulco para plantio.

OUTROS KITS DISPONÍVEIS

KIT PARA PLANTIO DE AMENDOIM;
KIT PARA PLANTIO DE ARROZ.
KIT DISCO DUPLO 15"

Plantadora Adubadora JM2040

Barra Porta Ferramenta	Numero de Linhas	Espaçamentos (mm)	Capacidade dos Depósitos de Adubo e Sementes				Peso (Kg) Máquina Vazia	Potência (CV) Disco Duplo	
			Adubo (rosca sem fim)		Sementes (55 Litros)				
			Litros	Kg	Litros	Kg			
1800	03	450, 550, 600, 700	225 (3 - 75)	247	165	125	470	45 a 50	
	02	900, 1000	150 (2 - 75)	165	110	84			340
3000	05	550, 600	375 (5 - 75)	412	275	209	770	50 a 65	
	04	700	300 (4 - 75)	330	220	167			630
3400	03	900, 1000	225 (3 - 75)	247	165	125	500	70 a 80	
	06	550, 600	450 (6 - 75)	495	330	251			930
3860	05	700	375 (5 - 75)	412	275	209	790	70 a 80	
	04	900, 1000	300 (4 - 75)	330	220	167			660
3860	08	500	600 (8 - 75)	660	440	334	1210	70 a 90	
	07	550	525 (7 - 75)	577	385	293			1070
	06	700	450 (6 - 75)	495	330	251			940
	05	900	375 (5 - 75)	412	275	209			800
	04	400, 800	375 (4 - 75)	412	220	167	800		