

DO MEIO AMBIENTE

Transporte seguro



Contentores, enterrados e semi-enterrados



Recolha selectiva

Prevenção de fugas

Menos resíduos, menos poluição, mais futuro

ENGELS

ao serviço da logística
e de um ambiente melhor

CONTENTORES COMPOSTORES

CONTENTORES DE 2 RODAS

Oferecemos-lhe a mais vasta gama de contentores de 2 rodas:



corpo e tampa em 5 cores



corpos em cinza claro com tampas coloridas

Será um prazer personalizar os seus contentores:



podemos personalizar as tampas com números seguidos e/ou do seu nome, por gravação ou serigrafia



podemos personalizar os corpos com serigrafia ou estampagem a quente



todos os tamanhos e cores standard em stock

Os nossos contentores cumprem a norma EN 840 e estão em conformidade com as normas TÜV. Mas a nossa paixão pela qualidade vai para além das normas: mesmo passados 10 anos, as nossas cores (sem cádmio) continuam frescas e os nossos eixos não apresentam quaisquer vestígios de ferrugem. As tampas e os pernos das dobradiças foram igualmente concebidos com vista a uma longa vida útil sem fazer qualquer concessão à qualidade.

510 x 450 x 665 mm 60 l

modelo baixo



art.nº.: MGB 60S

aba

445 x 530 x 940 mm 60 l

modelo alto



art.nº.: MGB 60

pegas

445 x 530 x 940 mm 80 l



art.nº.: MGB 80

pegas

480 x 550 x 940 mm 120 l



art.nº.: MGB 120
MGB 120S

pegas
aba

480 x 550 x 1070 mm 140 l



art.nº.: MGB 140
MGB 140S

pegas
aba

580 x 740 x 1070 mm 240 l



art.nº.: MGB 240
MGB 240S

pegas
aba

CONTENTORES COMPOSTORES

CONTENTORES DE 2 RODAS

Em todos os nossos contentores montamos as seguintes fechaduras:



as tampas standard vêm com aba (acima) ou com 2 pegas



fechadura triangular, modelo standard ou aberto-fechado

600 x 890 x 1100 mm 360 l.



art.nº.: MGB 360 pegas



**segurança p/
contentor**
abertura com
chave trian-
gular, volume
de deposição
limitado



art.nº.: MGB 19 p/ 240 l



fechadura gravítica, abre (somente) pelo basculamento do contentor, para chave comum ou chave triangular

**esmagador
de latas**



art.nº.: MGB BLIKP em contentor de 240 l

**protecção contra a chuva/
ranhura para papéis**



art.nº.: MGB 35 com tampa de aba
art.nº.: MGB-papel com tampa de aba



fechadura automática, abre pela colocação no camião de recolha, abertura também possível com chave (principal)

Os modelos apresentados em seguida são muitas vezes dotados de fechaduras:



os contentores clássicos fecham hermeticamente

art. n.º.	dim. mm	descrição
79015	Ø 480x670	70 l tampa isolada
79035	Ø 480x670	70 l tampa articulada



modelo pesado, tampas fortes com dobradiças

art. n.º.	dim. mm	descrição
2043	Ø 455x730	50 l asa/pegas
2038	Ø 580x930	115 l só pegas



roseta para vidro, montamos em todos os modelos



ranhura para papéis, protecção contra remoção opcional

CONTENTORES COMPOSTORES

ASPIRAÇÃO



Também disponível para contentores com elevador e/ou com 3º roda!



a maior invenção após o apanhador-escova: o pó e as sujidades são directamente aspirados para dentro do contentor!

Unidade aspiradora disponível com 1, 2 ou 3 motores em função da capacidade de aspiração desejada. Compatível com o nosso contentor standard de 240 litros. Para uso no interior e no exterior, em situações húmidas e secas. Contentor cheio? Basta colocar a unidade aspiradora noutra contentor! Fornecida com diversos acessórios: para tapetes/tijoleira, superfícies húmidas, locais de difícil acesso.



possibilidade de aplicação de 1, 2 ou 3 motores independentes por contentor

art. n.º	descrição
MGB VAC1500	unidade aspiradora 1500 Watt, capacidade 40 l/seg.
MGB VAC3000	unidade aspiradora 3000 Watt, capacidade 80 l/seg.
MGB VAC4500	unidade aspiradora 4500 Watt, capacidade 120 l/seg.



elevador isolado



elevador acoplado



pedal abre-tampas para contentores de 140/240 litros

art. n.º	descrição
MGB 02	pedal para contentores de 2 rodas, bricolage

Sistema de acoplamento amovível, serve para transportar um contentor sobre três rodas, em conformidade com a lei das condições de trabalho.

art. n.º	descrição
MGB 20	elevador para contentor com barra de engate, isolado
MGB 21	elevador para contentor sem barra de engate, isolado
MGB 22	placa de fixação para elevador
MGB 23	gancho, aparafusado
MGB 38	sistema de engate para contentor de 2 rodas, não amovível

CONTENTORES COMPOSTORES

SISTEMA DE TRACÇÃO ABRE-TAMPAS

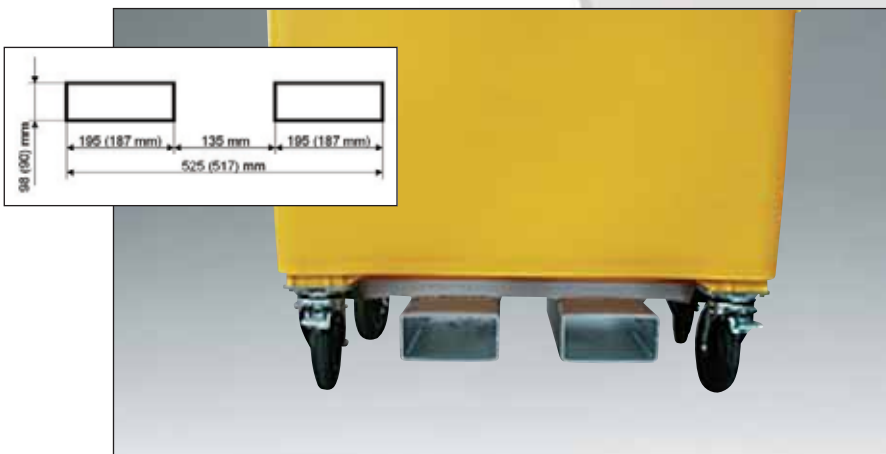
Os nossos contentores de lixo (tanto os de 2 rodas como os de 4 rodas) podem ser dotados de sistemas de acoplamento para que possam ser transportados em comboio. Os cálculos precisos fazem com que seja tão fácil deslocar seis contentores como um único.



sistema hospitalar, os contentores são desacoplados empurrando a barra de tracção para baixo

Os nossos sistemas de acoplamento de 4 rodas são montados entre as rodas e o contentor por forma a otimizar o esforço de tracção e manter o contentor intacto.

art. n.º	descrição
MGB 05	sistema de acoplamento hospitalar, 660/770 litros
MGB 28	sistema de acoplamento hospitalar, 1000 litros



Entrada para empilhadora de garfos, para um transporte mais rápido e uma descarga mais fácil.

Também fornecido em combinação com o sistema de acoplamento. Assim a empilhadora de garfos pode p.ex. transportar os contentores para o exterior e despejá-los para um colector.

art. n.º	descrição
MGB 15	sistema de acoplamento industrial, 660/770 litros
MGB 16	sistema de acoplamento industrial, 1000/1100 litros
MGB 37	Entrada para empilhadora de garfos 660/770/1000 Litros

Fornecemos 2 tipos de pedal abre-tampas:

- trabalhos pesados, a utilizar isoladamente ou em conjunto com os sistemas de tracção. Também compatível com os contentores certificados em conformidade com as normas ONU
- standard, para uso comum



pedal para trabalhos pesados

art. n.º	descrição
MGB 660.DODH	para 660 l, universal
MGB 770.DODH	para 770 l, universal
MGB 1000.DODH	para 1000 l, universal



pedal para contentor de 4 rodas

art. n.º	descrição
MGB 660.DO	para 660 l, universal
MGB 770.DO	para 770 l, universal
MGB 1000.DO	para 1000 l, universal

Mãos sempre limpas, prevenção de contaminação nos hospitais e ergonomia para as costas.

CONTENTORES COMPOSTORES

CONTENTORES DE 4 RODAS



fechadura gravítica

Os nossos contentores de 4 rodas com tampa plana podem ser fornecidos com fechadura triangular, automática ou gravítica. Para os nossos contentores de 1100 litros com tampa redonda estão previstos cadeados e fechaduras triangulares.



roseetas para vidro, compatíveis com todas as tampas



boca de depósito de papéis para contentores de 660, 770 e 1000 litros



opcional: pega para facilitar a elevação do contentor vazio para cima do passeio



múltiplas possibilidades

Mantemos em stock, em 5 cores, todas as 4 capacidades dos nossos contentores de lixo e os maiores (770 e 1000 litros) ainda com corpos em cinza claro e tampas em 5 cores. Todos os contentores estão certificados em conformidade com as normas TÜV, foram fabricados com moldes novos e cumprem as normas europeias mais recentes. Qualidade garantida!

1210 x 765 x 1210 mm 660 l



art. n.º: MGB 660

2 rodas travadas



1210 x 765 x 1350 mm 770 l



art. n.º: MGB 770

2 rodas travadas



CONTENTORES COMPOSTORES

CONTENTORES DE 4 RODAS



**1210 x 1105x 1350 mm
1060 l**

art. no.: MGB 1000 2 rodas travadas

Para evitar acidentes graves, decidimos adaptar a construção dos contentores de 1100 litros: as tampas não fecham sem primeiro se ter premido um dispositivo de segurança.



opcional: travão central

Destrramento somente por meio de uma chave triangular



1370x1080x1450 mm 1100 l

art. no.: MGB 1100 2 rodas travadas, com protecção para crianças (EN840-6)



protecção contra a chuva para contentor de 1100 litros

Para papel e para sacos de lixo (modelo com dobradiças)



n° de réf. MGB 1100.7 DID 2 rodas travadas, com protecção para crianças (EN840-6)



estabilizador de sentido (opcional)

Para uma melhor mobilidade. Necessário se os contentores são acoplados em comboio.

Uma alternativa ergonómica na tampa com bujões de protecção para crianças: a tampa na tampa. Podemos encher o contentor de forma bastante mais fácil e é impossível de se entalar entre a tampa e o contentor. Temos stock de tampas com dobradiças em cores standard para a recolha selectiva.



serigrafia no corpo

Nós fazemos mais do que apenas fornecer recipientes para a recolha selectiva e o transporte. Tudo o que diz respeito ao plástico no mundo da logística e do ambiente é a nossa paixão de há vários anos. Alguns exemplos:



Na agricultura a utilização de materiais sintéticos em vez de caixas paletes em madeira, reduz enormemente a quantidade de produtos extremamente tóxicos. O plástico não ganha mofo nem se degrada, permitindo uma melhor protecção do conteúdo.



Transportar em segurança os seus produtos em embalagens reutilizáveis: menos resíduos, menos perdas, em conclusão uma economia de energia e de matéria-prima. Melhor para o ambiente e para a economia.

ENGELS

ao serviço da logística
e de um ambiente melhor

AMBIENTE

AMBIENTE MAIS DO QUE APENAS SEPARAR

Somos da opinião que o ambiente e a logística estão inevitavelmente ligados. Papeis ou baterias usadas que à partida são detritos, no final tornam-se matéria-prima. É no entanto essencial embalar devidamente a mercadoria para otimizar o transporte.



Os nossos recipientes são sempre concebidos de forma a encher um camião completamente. Ao não deixarmos espaço, economizamos no combustível e preservamos o ambiente.

Teremos todo o gosto em enviar-lhe o nosso catálogo de "Equipamentos para logística", onde pode encontrar vários exemplos de embalagens novas e reutilizáveis.