



VINALPLAS



ÍNDICE

| | |
|---|----|
| Carrinho Pré-escolar..... | 3 |
| Carrinho STN | 4 |
| Carrinho STN com Alça Retrátil | 5 |
| Carrinho Haste Única | 6 |
| Carrinho Haste Única com Trava – Base Fixa | 7 |
| Carrinho Haste Única de Embutir com Trava | 8 |
| Carrinho Haste Única Telescópica sem Trava | 9 |
| Carrinho Mochilão Pequeno | 10 |
| Carrinho Mochilão Grande | 11 |
| Carrinho para Mala TR 2 | 12 |
| Carrinho para Mala TR 3 | 13 |
| Carrinho TR 3 – Telescópico | 14 |
| Carrinho para Mala TR 5 de 4 Estágios | 15 |
| Carrinho Cantoneira com Trava | 16 |
| Carrinho Cantoneira sem Trava | 17 |
| Carrinho Telescópico | 18 |
| Carrinho Telescópico 4 estágios | 19 |
| Carrinho de Embutir | 20 |
| Carrinho 360° – Mala de Bordo | 21 |
| Carrinho 360° Base Única Pequena | 22 |
| Carrinho 360° Base Única Grande | 23 |
| Carrinho 360° | 24 |
| Carrinho 360° Estrutural | 25 |
| Conjunto de Rodas para Carrinho 360° – Independentes – Modelo 1..... | 26 |
| Conjunto de Rodas para Carrinho 360° – Independentes – Modelo 2 | 27 |
| Conjunto de Rodas para Carrinho 360° – Independentes – Modelo 3 | 28 |
| Conjunto de Rodas para Carrinho 360° – Independentes – Modelo 4 | 29 |
| Conjunto de Rodas para Carrinho 360° – Independentes – Modelo 5 | 30 |
| Conjunto de Rodas para Carrinho 360° – Independentes – Modelo 6 | 31 |
| Conjunto de Rodas para Carrinho 360° – Independentes – Modelo 7 | 32 |
| Conjunto de Rodas para Carrinho 360° – Independentes – Modelo 8 | 33 |
| Carrinho Fixação Interna – Sem Aba | 34 |
| Carrinho Fixação Interna – Com Aba | 35 |
| Carrinho Telescópico Fixação Traseira | 36 |
| Carrinho com Rodas de Embutir | 37 |
| Alça Retrátil | 38 |
| Alça Anatômica | 39 |
| Alça Curva | 40 |
| Alça Frasqueira | 41 |
| Alça Infantil | 42 |
| Alça Mochilete | 43 |
| Acessórios para Malas | 44 |
| Cantoneiras com Rodas Fixas | 45 |
| Cantoneiras com Rodas 360° – (Independentes) | 46 |
| Pés para Carrinhos | 47 |
| Rodas de Embutir – (Sem Aba / Com Aba) | 48 |
| Roda de Fixação 90° | 49 |
| Rodas | 50 |
| Manutenção – Kits 360° | 51 |

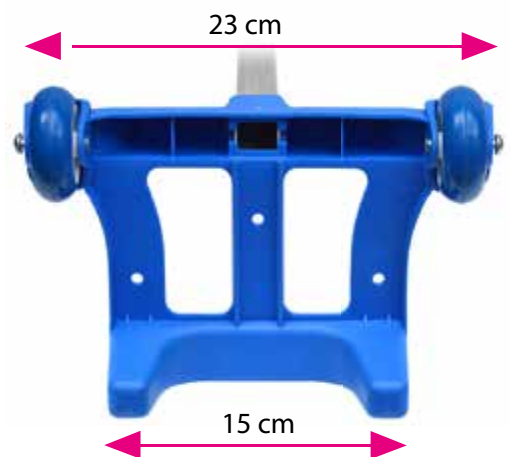
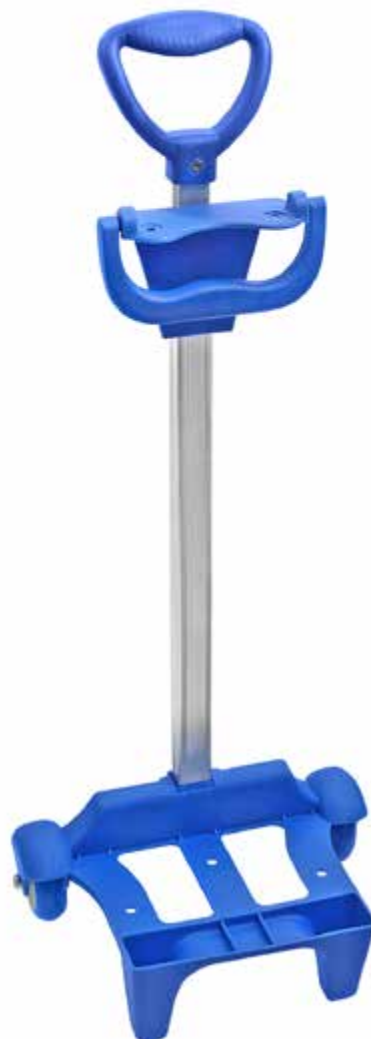
Carrinho Pré-escolar



- Perfil em alumínio



- Opção com fixação traseira ou 90°



Opções de rodas em Gel na cor do carrinho



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho STN



- Perfil em alumínio



- Opção com fixação traseira ou 90°



Opções de rodas em Gel na cor do carrinho



Base extensível de 10,5 a 14 cm

VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho STN com Alça Retrátil



- Perfil em alumínio
- Opção com fixação traseira ou 90°

Alça retrátil



Opções de rodas em Gel na cor do carrinho



Base extensível de 10,5 a 14 cm

VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho Haste Única



- Perfil em alumínio
- Partes plásticas em Polipropileno
- Rodas em PP com sobreinjeção em PVC
- Eixos em aço
- Opção de fixação traseira



Opções de rodas em Gel na cor do carrinho



Opção de alça junto com suporte de fixação



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho H. Única com Trava - Base Fixa



Opções:

- Normal 1 estágio acima de 45 cm
- Telescópico 2 estágios abaixo de 45 cm.



- Fixação 90 °
- Fixação traseira



Opções de rodas em Gel na cor do carrinho



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho H. Única de Embutir com Trava



Opções:

- Normal 1 estágio acima de 50 cm
- Telescópico 2 estágios (máx. 50 cm - mín. 35 cm)



Fixação superior macho e fêmea ou rosca para prender por dentro da mala



3 tipos de fixação inferior



Fixação no fundo



Fixação traseira



Curva raio de 50 mm

Opções de Pés



PCT010



PCT009



Pé Telescópico



Pé Copinho

Opções de Rodas

Rodas cantoneiras



Rodas 360° independentes



Rodas de embutir



Rodas 360°

Conjunto de Rodas em três tamanhos



215 mm

185 mm

167 mm

VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho H. Única Telescópica sem Trava



4 estágios de 35 cm até 40 cm
3 estágios de 40 cm até 50 cm

Fixação traseira



Opções de Pés



PCT010



Pé Telescópico



PCT009



Pé Copinho

Opções de Rodas

Rodas cantoneiras



Rodas 360° independentes



Rodas 360°



Conjunto de Rodas em três tamanhos



167 mm



185 mm



215 mm

Rodas de embutir



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho ideal para mochilas de viagem

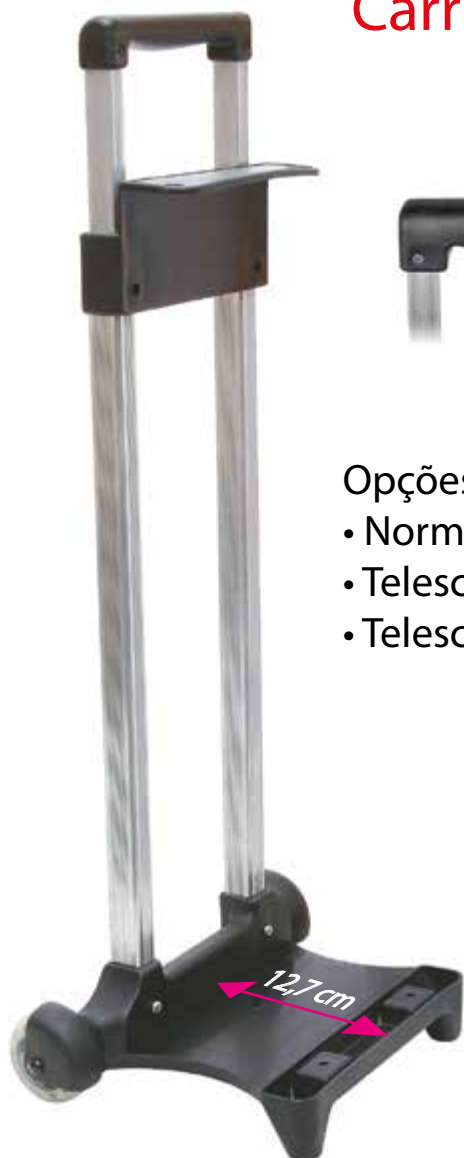


Com e sem Trava

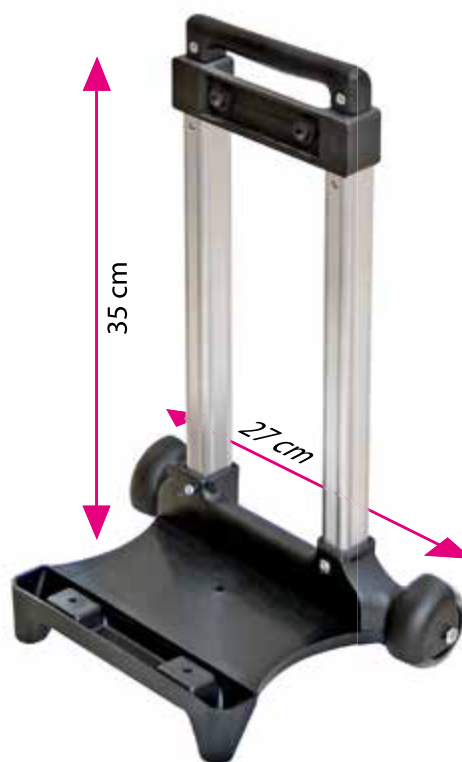
Opções:

- Normal - 2 estágios acima de 50 cm
- Telescópico 3 estágios de 40 a 50 cm
- Telescópico 4 estágios de 30 a 40 cm*

* Obs. somente fixação traseira



• Convencional



Totalmente aberto 94 cm

Opções de rodas em Gel na cor do carrinho



Carrinho Mochilão Grande



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

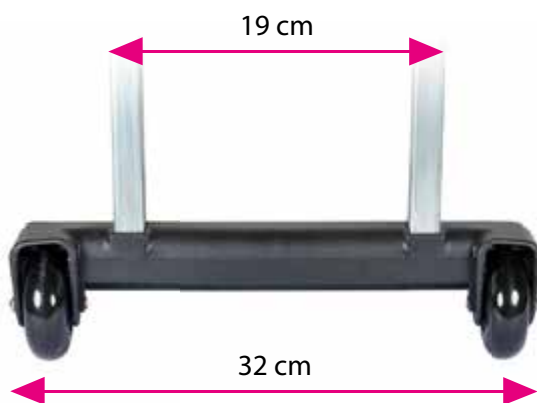
Carrinho para Mala TR 2



Opção com
fixação traseira



Com e sem Trava



Roda projetada
para proteção da mala



Rodas superresistentes
com 70 mm

VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho para Mala TR 3



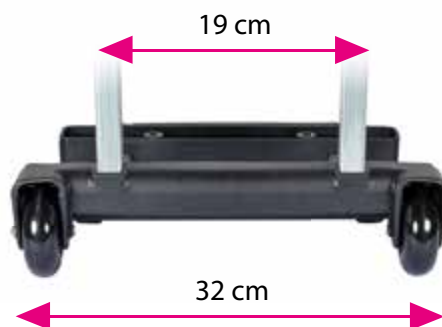
Opção com
fixação traseira



Com e sem Trava



Rodas superresistentes
com 70 mm



Base expansível



Roda projetada
para proteção da mala

VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

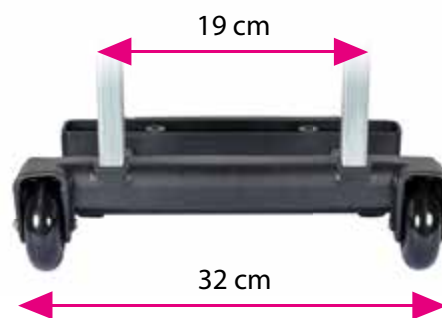
Carrinho TR 3 – Telescópico



Modelo Telescópico
com base expansível



Opção com
fixação traseira



Roda projetada
para proteção da mala



Rodas super resistentes
com 70 m m

VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho para Mala TR 5 de 4 Estágios



Carrinho utilizado para malas de couro para propagandistas (farmacêuticos)

- Perfil em alumínio
- Partes plásticas em Polipropileno Copolímero

Totalmente aberto 95 cm



Opção com fixação 90°



Opção com Trava apenas para 3 estágios



A partir de 30 cm



14,5 cm

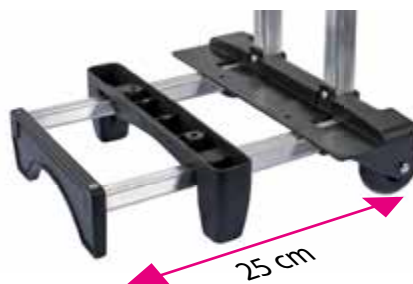
31 cm



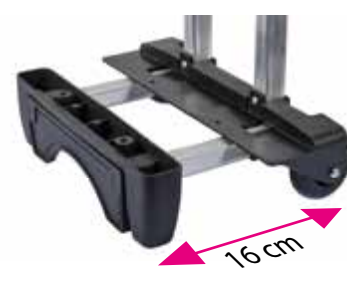
Rodas superresistentes com 70 mm



Roda projetada para proteção da mala



25 cm



16 cm

• Base expansível

VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho Cantoneira com Trava



Modelo grande, com Trava



Opção:

- fixação traseira
- sem trava
- telescópico sem trava



19,5 cm

10 cm



5 cm
do chão

Curva
raio de 50 mm



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho Cantoneira sem Trava

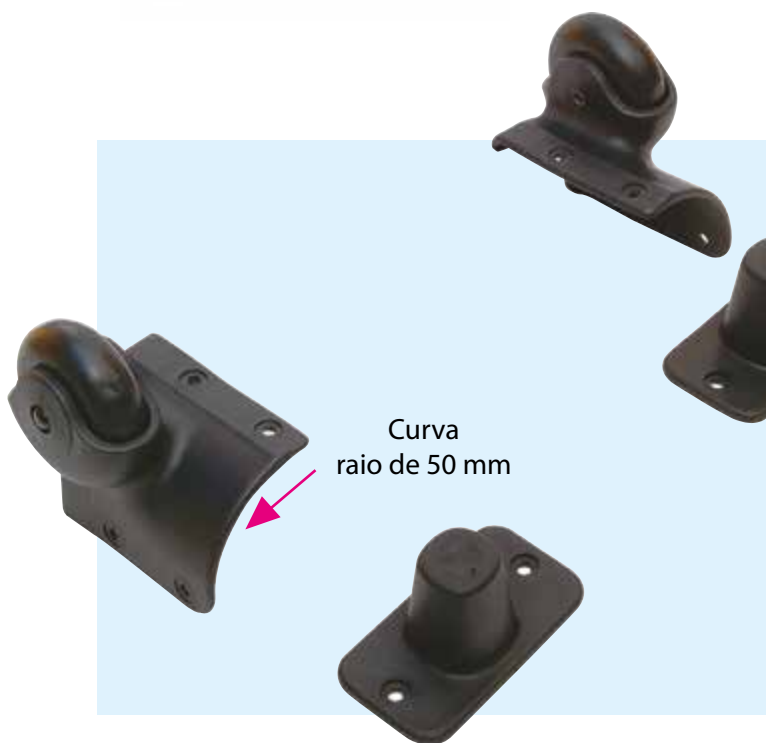


Modelo pequeno, sem Trava



Opção:

- fixação traseira
- com trava



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>



Carrinho Telescópico 4 estágios



Rodas 360°



Conjunto de Rodas em três tamanhos



Rodas cantoneiras



Rodas 360° independentes

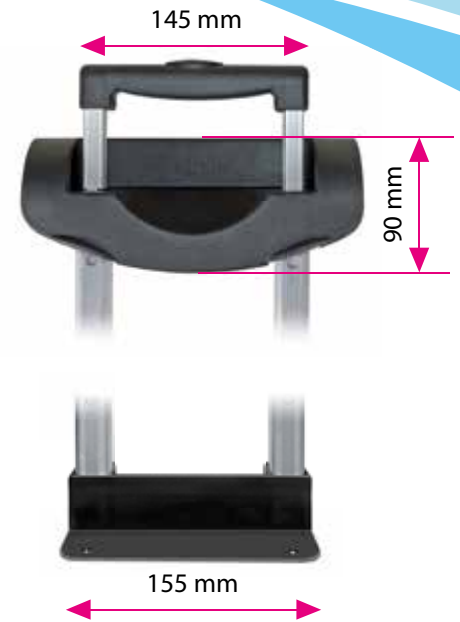


Rodas de embutir



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>



Opções:

- Telescópico sem trava, 4 estágios, de 30 cm até 40 cm
- Telescópico com trava, de 38 cm até 50 cm
- Normal com trava, de 50 cm até 80 cm
- Podem ser aplicados em todas as nossas rodas



Obs.: não acompanha parafusos



Carrinho 360° – Mala de Bordo



- Telescópico – 2 estágios de 44 cm com trava.

Somando a haste + rodas 360°, a altura final do carrinho fechado ficará com 55 cm do chão até o pegador, para adequar ao padrão “mala de bordo” .

Peso total do conjunto: 1 quilo.

Carrinho externo.



440 mm

Curva
raio de
50 mm



6,5 cm
do chão



150 mm

Opção com
expansor



Opção com
rodas duplas



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

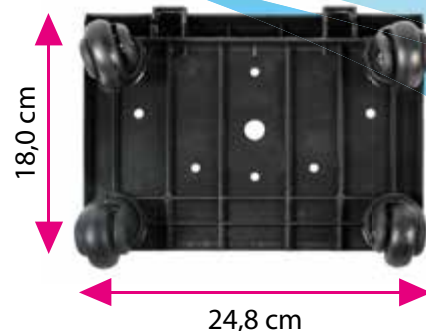
Carrinho 360° Base Única Pequena



Medidas de 37 cm até 46 cm

Rodas independentes para giro 360° em uma base única.

Opção telescópico



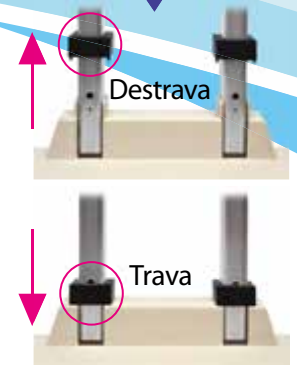
Opção com rodas duplas



Carrinho 360° Base Única Grande

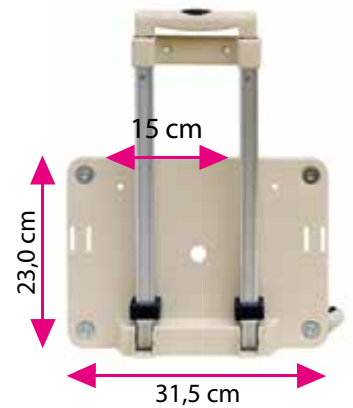


Haste dobrável, com trava na posição vertical



Opções:

- Telescópico com trava, de 38 cm até 50 cm
- Normal com trava, de 50 cm até 80 cm



Opção com fixação 90°



Opção com rodas duplas



Rodas independentes para giro 360° em uma base única. Feito especialmente para ser transportado fechado dentro de uma mochila.



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho 360°



Conjunto de Rodas em três tamanhos



Telescópico com trava 15 cm de largura

Haste com trava



Base expansível



Opção com rodas duplas

VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho 360° Estrutural

(Para malas feitas com placas PEAD - Polietileno de alta densidade de 1,5mm)



Opção com duas alturas de rodas

6,5 cm do chão

7,5 cm do chão

Opção com rodas duplas

7,5 cm do chão

VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Conjuntos de Rodas para Carrinho 360° (Independentes)



MODELO 1



2 Direito
2 Esquerdo



Curva
raio de
50 mm



Opção com duas alturas de rodas



Opção com rodas duplas



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Conjuntos de Rodas para Carrinho 360° (Independentes)



MODELO 2



2 Frontais

Curva
raio de
50 mm



1 Traseiro esquerdo



1 Traseiro direito



Curva
raio de
50 mm



Proteção
contra
batidas

Opção com duas alturas de rodas



Opção com rodas duplas



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Conjuntos de Rodas para Carrinho 360° (Independentes)



MODELO 3



2 Direito
2 Esquerdo



Curva
raio de
50 mm



Proteção
contra batidas



Opção com duas alturas de rodas



Opção com rodas duplas



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Conjuntos de Rodas para Carrinho 360° (Independentes)



MODELO 4



2 Direito
2 Esquerdo



Curva
raio de
50 mm

Abas externas



Opção com duas alturas de rodas



Opção com rodas duplas



(Obs.: não acompanham
parafusos)

VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Conjuntos de Rodas para Carrinho 360° (Independentes)



MODELO 5



2 Frontais

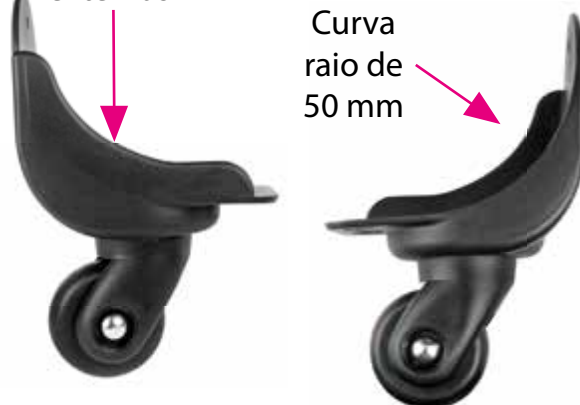


1 Traseiro direito
com abas

1 Traseiro esquerdo
com abas

Abas
externas

Curva
raio de
50 mm



2 Frontais iguais



1 Traseiro direito com abas
1 traseiro esquerdo com abas

Opção com duas alturas de rodas



Opção com rodas duplas



Conjuntos de Rodas para Carrinho 360° (Independentes)



MODELO 6



2 Direito
2 Esquerdo

(Obs.: não acompanham
parafusos)

Opção com duas alturas de rodas



Opção com rodas duplas



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

MODELO 7



(Obs.: não acompanham parafusos)



MODELO 8



(Obs.: não acompanham parafusos)

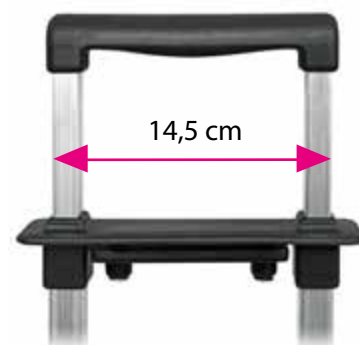


Carrinho Fixação Interna - Sem Aba



Opções:

- Normal – 1 estágio com ou sem trava
- Telescópico – 2 estágios abaixo de 50 cm sem trava



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho Fixação Interna com Aba



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

Carrinho Telescópico Fixação Traseira



Com e sem Trava



19,2 cm



Rodas fixas

Curva raio de 50 mm

Rodas de embutir



Curva raio 50 mm



Rodas de embutir com Abas

Curva com raio de 50 mm

Aba para proteger o canto vivo

Rodas com giro de 360°

Modelo 1

Modelo 2



Curva raio de 50 mm



DUPLAS

Conjunto de Rodas em três tamanhos

Curva raio de 50 mm

215 mm

185 mm

167 mm

Carrinho com Rodas de Embutir



Com Trava



19,2 cm

Sem Trava



PCT009

22,5 cm

3 cm



19,5 cm



Fixação Traseira

Rodas de embutir



Curva
raio de
50 mm

VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

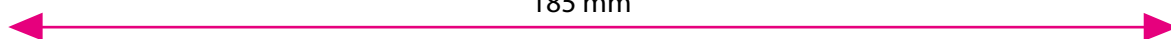


(Obs.: não acompanham parafusos)





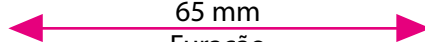
185 mm



80 mm

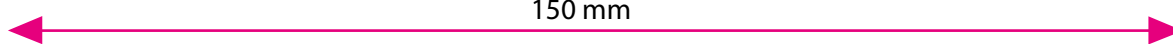


65 mm
Furação





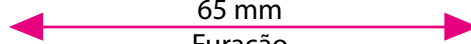
150 mm

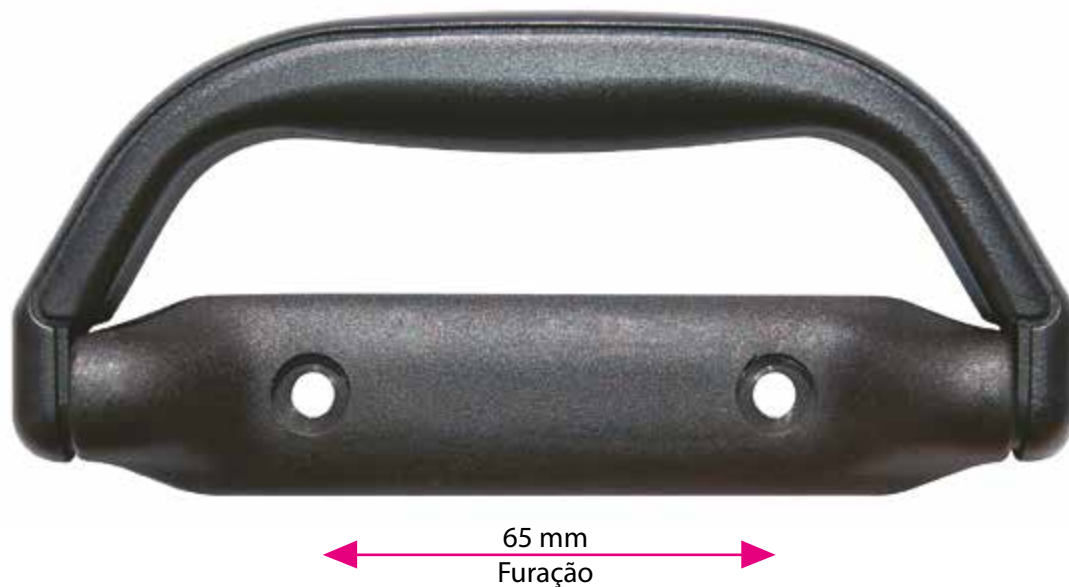


80 mm

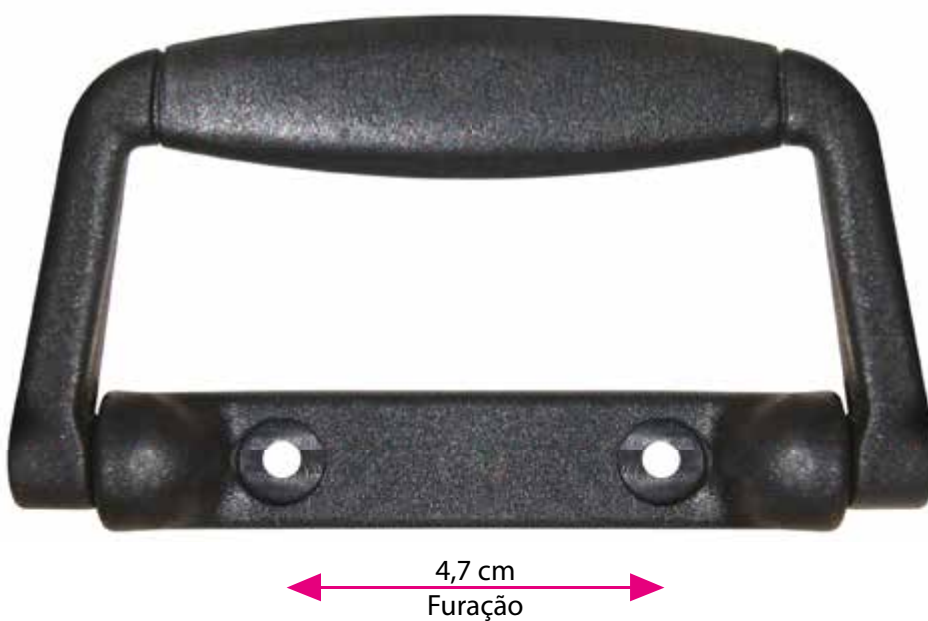


65 mm
Furação









Acessórios para Malas



Pé para Mala (Cravo)

(Em dois diâmetros: 30 e 50 mm, e dois modelos: auto-travante e para parafuso)



Engate Tic-Tac

(Em dois tamanhos: para fitas de 25 e 30 mm)



Fecho Elástico

(para fita de 25 mm)



Fecho Engate Móvel

(para fita de 25 mm)



Passante para Mochilas

(para fita de 25 mm)

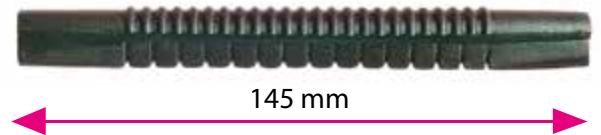


Pirâmide

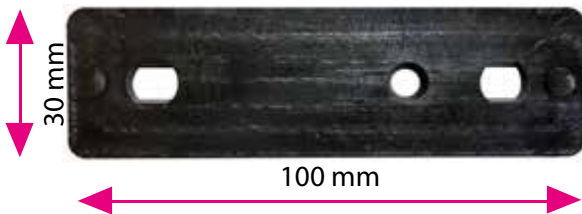


40 x 50 mm

Protetor de Canto Vivo



Placas de fixação para Carrinho de Mochila



Não acompanha rebites



Protetor de Fundo de Maleta



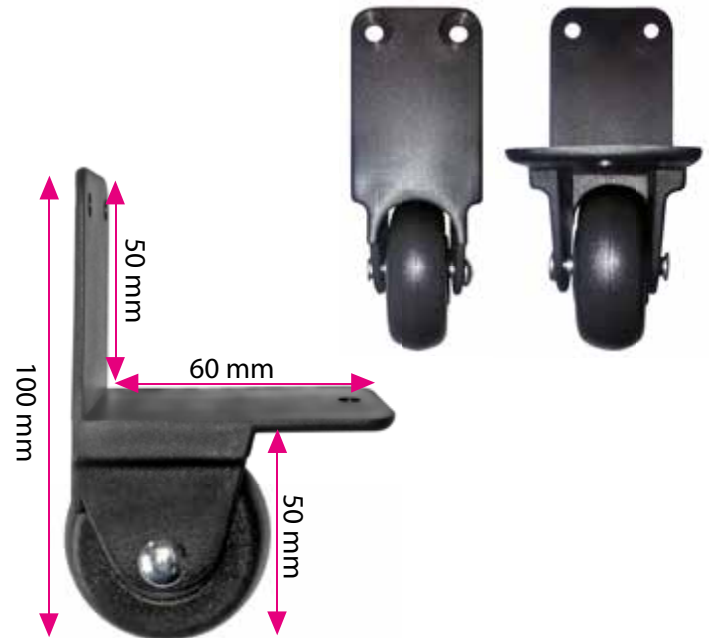
VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>

RODAS FIXAS



RODAS DE FIXAÇÃO 90°



RODAS DE EMBUTIR SEM ABAS



RODAS DE EMBUTIR COM ABAS



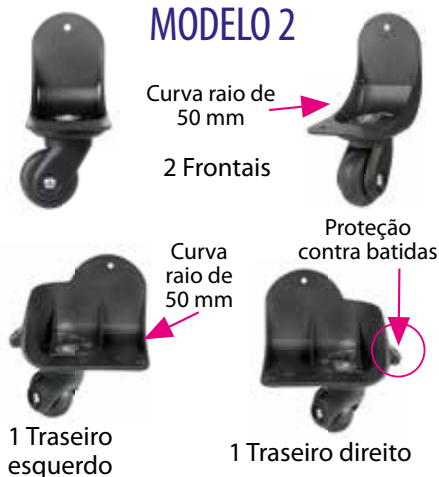
Cantoneiras com Rodas 360° (Independentes)



MODELO 1



MODELO 2



MODELO 3



MODELO 4



MODELO 5



MODELO 6



MODELO 7



MODELO 8



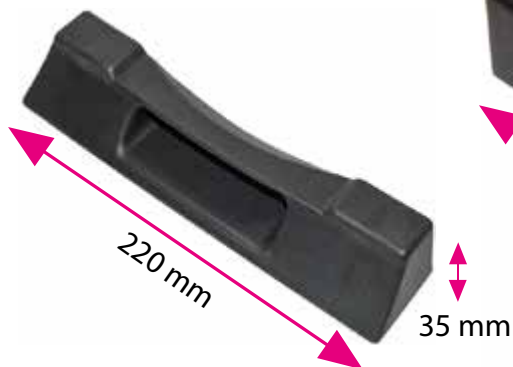
MODELO 9



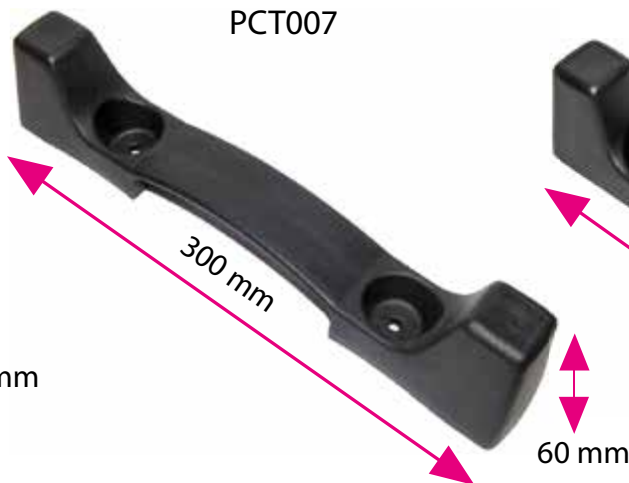
Obs.: o modelo 6 vem apenas com rodas a 7,5 cm do chão

Pés para vários modelos de carrinhos

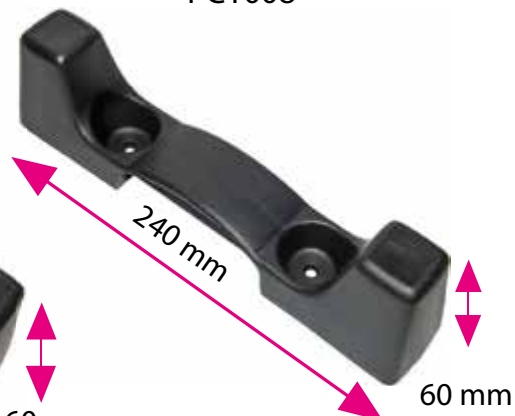
PCT002



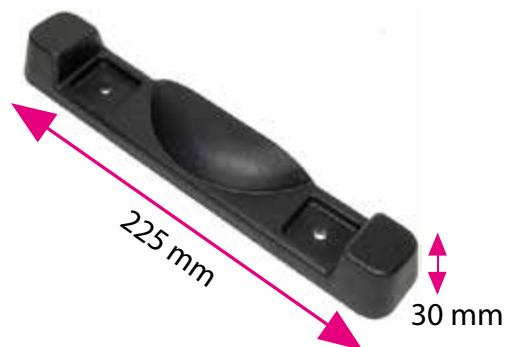
PCT007



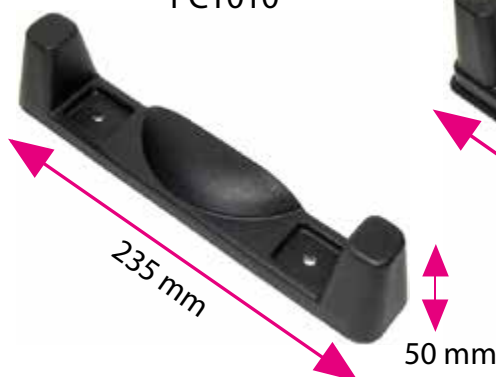
PCT008



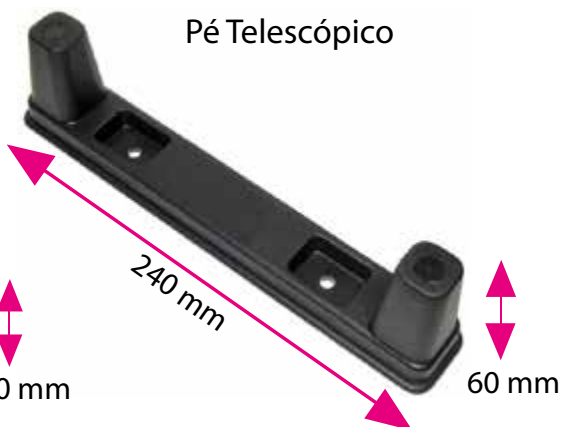
PCT009



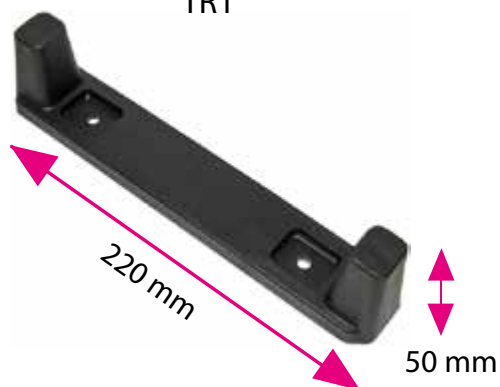
PCT010



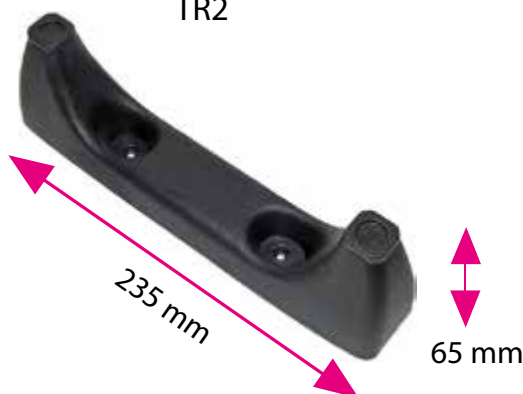
Pé Telescópico



TR1



TR2



Pé Copinho



Sem Aba



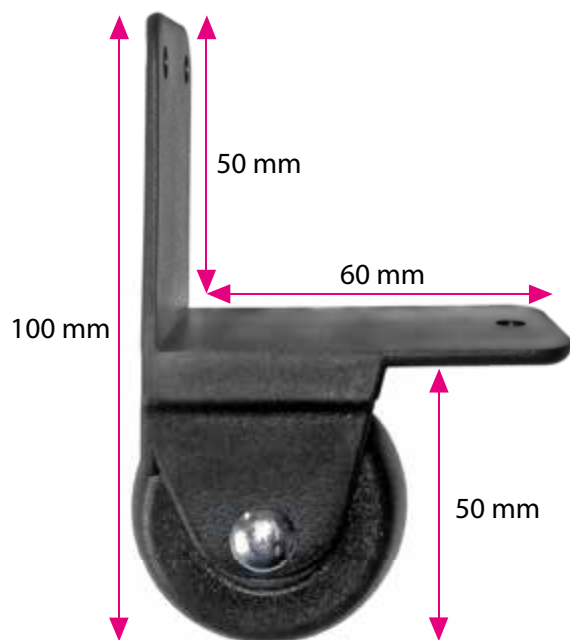
Com Aba



Roda de Fixação 90°



Pode ser aplicada em malas, mochilas e caixas (cases)



Aplicada em caixas (cases)

Pode ser aplicado com pé PCT010



VINALPLAS - Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP
Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833 – <http://www.vinalplas.com.br>



Roda Grande

Aplicação: Carrinhos TR2/CANT com e sem Trava/ TR3
Rodas CANT de embutir e fixas

Diâmetro externo: 67 mm
Diâmetro interno: 6 mm
Largura: 25 mm



Roda Estriada Grande

Aplicação: Carrinhos TR2 antigo

Diâmetro externo: 58,00 mm
Diâmetro interno: 8,00 mm
Largura: 20,50 mm



Roda Estriada Pequena

Aplicação: Carrinhos STN

Diâmetro externo: 53,00 mm
Diâmetro interno: 6,30 mm
Largura: 22,10 mm



Roda Lisa Pequena

Aplicação:
Expansor 360°

Diâmetro externo: 34,17 mm
Diâmetro interno: 6,20 mm
Largura: 21,70 mm



Roda Lisa Grande

Aplicação: Carrinho
Cantoneira 360°

Diâmetro externo: 45,20 mm
Diâmetro interno: 6,20 mm
Largura: 20,45 mm



Roda Chata

Aplicação: Carrinho Telescópico

Diâmetro externo: 44,70 mm
Diâmetro interno: 6,70 mm
Largura: 45,40 mm



Roda Calota Grande

Aplicação: Carrinho 360°

Diâmetro externo: 60,0 mm
Diâmetro interno: 6,0 mm
Largura: 11,0 mm



Roda Calota Pequena

Aplicação: Carrinho 360°

Diâmetro externo: 50,0 mm
Diâmetro interno: 6,0 mm
Largura: 11,0 mm



Roda 48

Aplicação: Reposição

Diâmetro externo: 48,0 mm
Diâmetro interno: 6,0 mm
Largura: 19,6 mm



Rodas simples
em 2 tamanhos
Partes vêm
desmontadas



Eixo da roda TR3



Diâmetro 5,8 mm
Comprimento 42,0 mm

Eixo da roda



Diâmetro 5,8 mm
Comprimento 34,0 mm

Eixo com
rebaixo



Arruelas



Diâmetro 20,0 mm
Furo 8,0 mm

Rodas Duplas com Calotas

Já vem montadas



Aplicação: Carrinhos 360°

Diâmetro externo: 60,0 mm
Diâmetro interno: 6,0 mm
Largura: 11,0 mm

Arruelas



Diâmetro 20,0 mm
Furo 8,0 mm

Eixo com
rebaixo



Aplicação: Carrinhos 360°

Diâmetro externo: 50,0 mm
Diâmetro interno: 6,0 mm
Largura: 11,0 mm



VINALPLAS
Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

Rua: Campante, 674 – Vila Carioca – CEP: 04224-010 – São Paulo – SP

Fones: (11) 2063-7404 e (11) 2063-3833

<http://www.vinalplas.com.br>