

DE TONI
COMPONENTES

DESDE 1976



COMPONENTES
LINHA MOVELEIRA

MOVIMENTO E SEGURANÇA!
QUALIDADE QUE CONSTRÓI CONFIANÇA.



**Que regem o nosso
modo de trabalho.**

CONFIANÇA

COMPROMETIMENTO

COMPETÊNCIA

COOPERAÇÃO

CORAGEM

CONSTÂNCIA

CRESCIMENTO

DESDE 1976 GARANTINDO INOVAÇÃO E QUALIDADE

Saiba um pouco mais da nossa história e de nossas realizações ao longo do tempo.

1976

Em 03 de setembro foi fundada a Metalúrgica De Toni em Bento Gonçalves – RS

2000

Foi criada a divisão de fixação, iniciando, assim, a fabricação de parafusos e rebites.

2008

Ampliação para uma área com mais de 3.000m². Lançamento de novos produtos na linha de componentes para madeira e ferro. Investimentos em equipamentos modernos para atender à crescente demanda do mercado.

2010

A empresa abraça mais um mercado: o moveleiro. Lançamento da linha Avanti de componentes para móveis.

2012

Novos itens na linha de fixação: barras roscadas, rebites de repuxo, porcas e parafusos auto brocantes. Espaço físico da empresa ampliado em mais 1.000m²

2013

Lançamento da linha de componentes para esquadrias de PVC.

2015

É inaugurada uma nova área administrativa, juntamente com um amplo e moderno showroom.

2016

Lançamento da linha de soldas.

2021

Ampliação do parque fabril para 14 mil m².

2022

Implementação da linha de Drywall.

2023

Lançamento da linha de Componentes para Esquadrias de Alumínio.

2024

Inauguração da filial de Pernambuco.





SUMÁRIO

SISTEMAS DESLIZANTES.....	05
Cálculo de peso de porta.....	06
 LINHA AVANTI	 07
Balcões Aéreos.....	08
DT 05.....	08
DT 22 Guia com rodízio.....	08
DT 22.....	09
Armários / Sistema na Base.....	10
DT 15.....	10
DT 77.....	11
DT 18 Plus.....	12
DT 25.....	13
DT 02.....	14
DT 03.....	15
Amortecedor / Armário.....	17
DT Soft.....	17
Guia Solution.....	18
Armário Suspenso.....	19
DT Premium.....	19
Portas Sanfonadas	21
DT Double.....	21
DT Double A e B.....	22
Portas de Passagem.....	23
DT 04.....	23
DT 07.....	23
DT Prime.....	24
Desempenador.....	25
 Opcionais de Roldanas e Guias.....	 26
 LINHA VANTAGGIO	 28
Com rolamento	28
DT 01.....	28
DT 11.....	28
DT 9.....	28
DT 13.....	28
DT 05.....	28
DT 17.....	28
Sem rolamento	29
DT 10.....	29
DT 21.....	29
DT 23.....	29
DT 8.....	29
DT 14.....	29
 Esquadretas.....	 30





Sistemas Deslizantes



Cálculo de peso da porta

Cálculo de peso da porta

MATERIAL	PESO ESPECÍFICO γ
MDF	740 kg/m ³
MDP	650 kg/m ³
Compensado	550 Kg/m ³
Aglomerado	685 kg/m ³
OSB	640 kg/m ³
Vidro	600 kg/m ³

Peso aproximado da porta: (Largura x Altura x Espessura) x γ

Exemplo: Porta em MDF 18mm de 900mm x 2200mm

Cálculo: (0,9 x 2,2 x 0,018) x 740 = 26,4kg

Cálculo de altura de porta

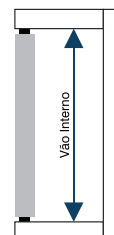
PORTA INTERNA AO MÓVEL

Cálculo:

Vão interno do móvel - Valor indicado para cada sistema = Altura da porta

Exemplo:

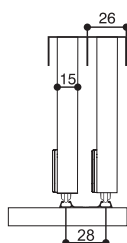
DT 03: Vão interno 1500 - 35mm = 1465 altura da porta



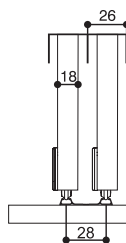
Sugestão de aplicação de trilhos

SISTEMA EMBUTIDO

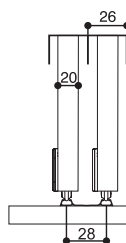
PORTAS
15mm



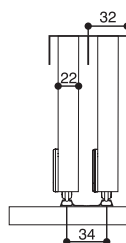
PORTAS
18mm



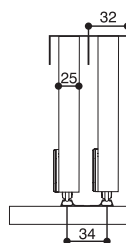
PORTAS
20mm



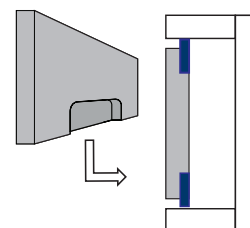
PORTAS
22mm



PORTAS
25mm

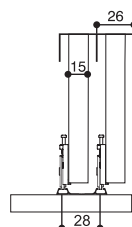


NECESSITA DE USINAGEM

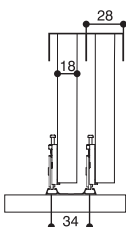


SISTEMA SOBREPOSTO

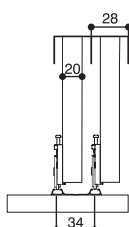
PORTAS
15mm



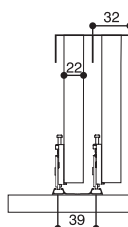
PORTAS
18mm



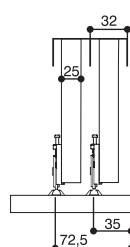
PORTAS
20mm



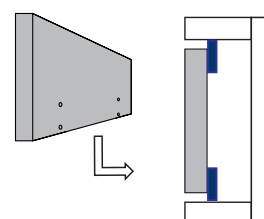
PORTAS
22mm



PORTAS
25mm



NÃO NECESSITA DE USINAGEM





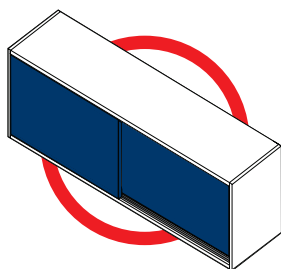
Linha Avanti

A melhor opção de sistemas deslizantes do mercado. Ideal para quem busca **durabilidade, segurança e praticidade**, com soluções inovadoras para móveis planejados e sob medida.



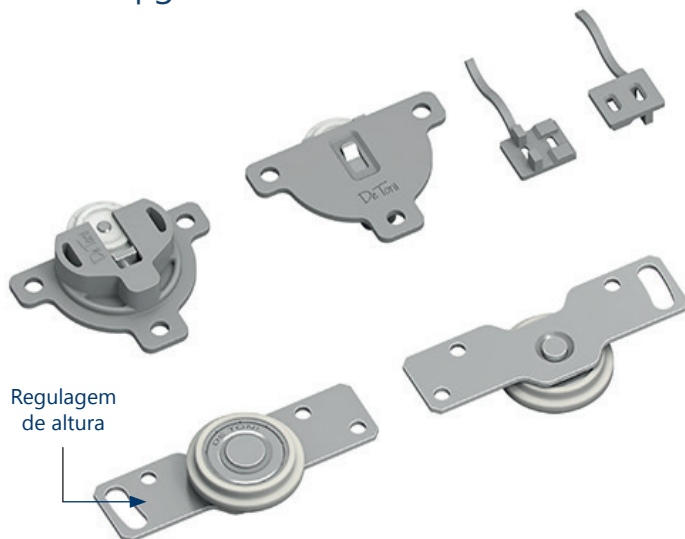


Balcões aéreos



DE TONI
COMPONENTES

DT 05 | guia mola com rodízio



Embutido ou sobreposto



Sustentação na base



Altura da porta:
= Vão - 10mm
Trilho embutido



Peso máximo:
40Kg



Altura da porta:
= Vão - 20mm
Trilho sobreposto



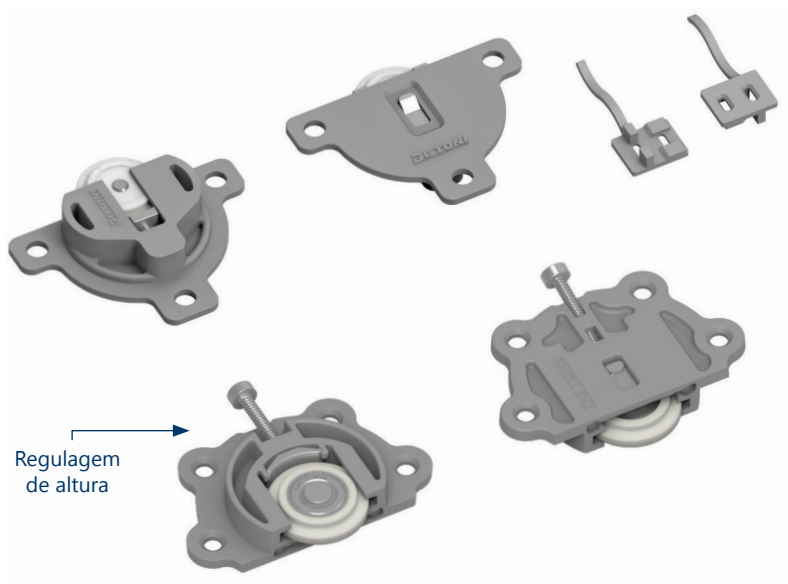
Rolamento blindado



Fabricado no Brasil

REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024167.001	KIT DT 05 guia mola com rodízio	 3,2mm

DT 22 | guia mola com rodízio



Embutido ou sobreposto



Sustentação na base



Altura da porta:
= Vão - 10mm
Trilho embutido



Peso máximo:
40Kg



Altura da porta:
= Vão - 20mm
Trilho sobreposto



Rolamento blindado



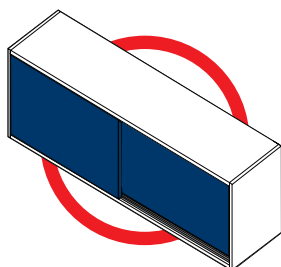
Fabricado no Brasil

REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024301.012	KIT DT 22 guia mola com rodízio	 3,2mm



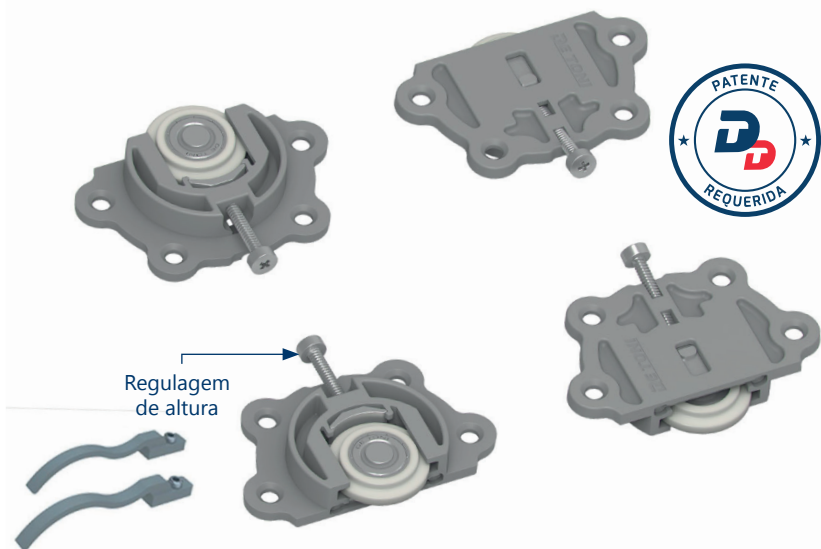


Balcões aéreos



DE TONI
COMPONENTES

DT 22



Embutido ou sobreposto



Sustentação na base



Altura da porta:
= Vão - 10mm
Trilho embutido



Peso máximo:
40Kg



Altura da porta:
= Vão - 20mm
Trilho sobreposto



Rolamento blindado



Fabricado no Brasil

REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024297.012	KIT DT 22	 3,2mm

MUDE A POSIÇÃO DO PARAFUSO



TECNOLOGIA 100% NACIONAL

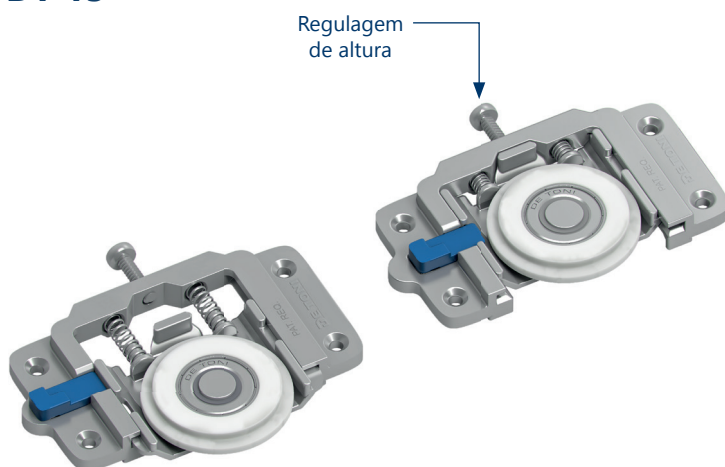
Controle total de qualidade em cada etapa

Na De Toni, todo o processo produtivo é realizado internamente, o que garante controle total de qualidade em cada etapa. **Com tecnologia de ponta e liderança em automação industrial**, operamos com **seis células robóticas de injeção e usinagem**, que asseguram alta precisão, eficiência e consistência. Esse nível de excelência reforça nosso posicionamento como **referência em inovação no mercado de componentes para móveis**.





DT 15



Sobreposto



Altura da porta:
= Vão interno -
35mm



Sistema anti-
descarrilamento



Material



Sustentação
na base



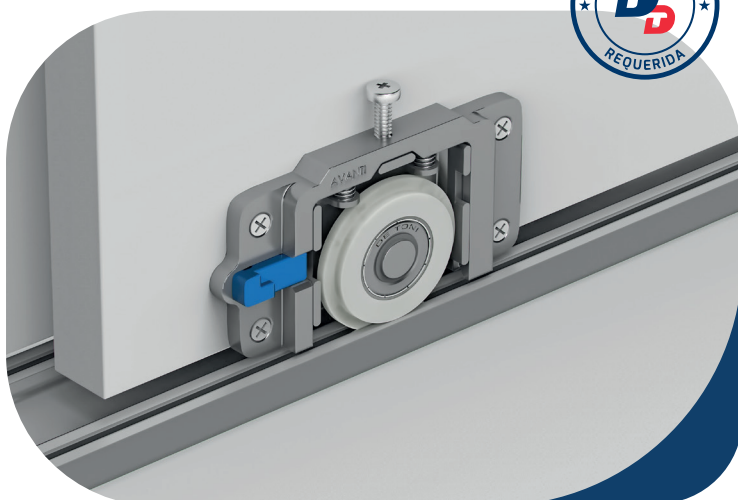
Peso máximo:
60Kg



Rolamento
blindado



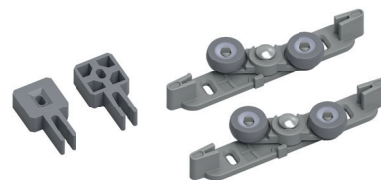
Fabricado
no Brasil



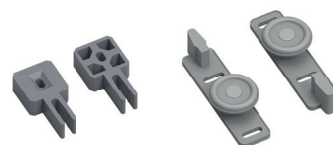
REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024466.001	KIT DT 15 Guia Versátil	 26 a 34mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024175.001	KIT DT 15 Universal Metálica	 26 a 38mm



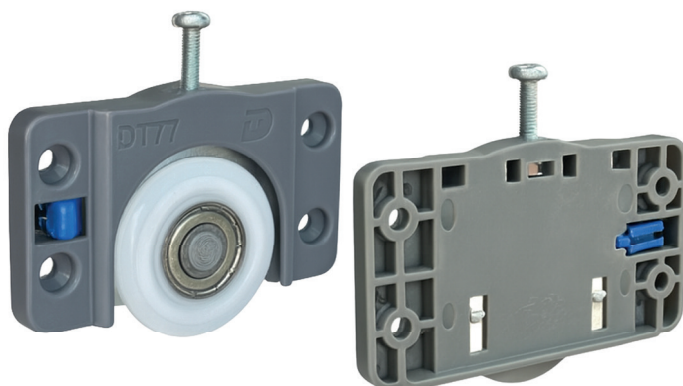
REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024178.001	KIT DT 15 Universal Mola Oculta	 26 a 38mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024173.001	KIT DT 15 26mm	 26mm



DT 77



Sobreposto



Sustentação
na base



Altura da porta:
= Vão interno -
35mm



Peso máximo:
60Kg



Sistema anti-
descarrilamento



Rolamento
blindado



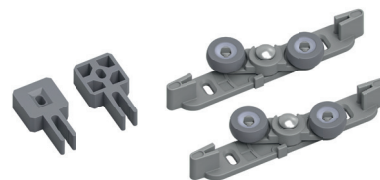
Fabricado
no Brasil



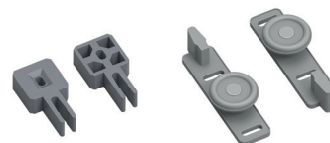
REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024523.012	KIT DT 77 Guia Versátil	 26 a 34mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024524.012	KIT DT 77 Universal Metálica	 26 a 38mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024525.012	KIT DT 77 Universal Mola Oculta	 26 a 38mm

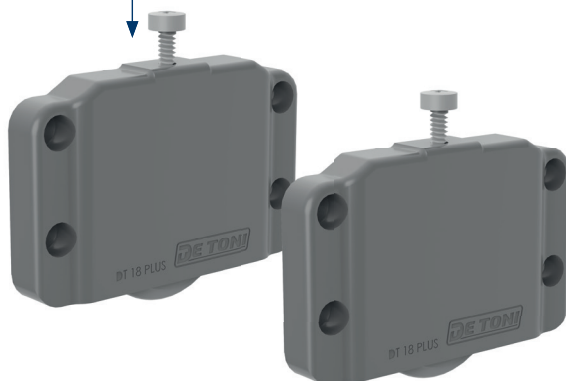


REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024526.016	KIT DT 77 26mm	 26mm



DT 18 plus

Regulagem
de altura



Sobreposto



Altura da porta:
= Vão interno -
35mm



Sistema anti-
descarrilamento



Fabricado
no Brasil



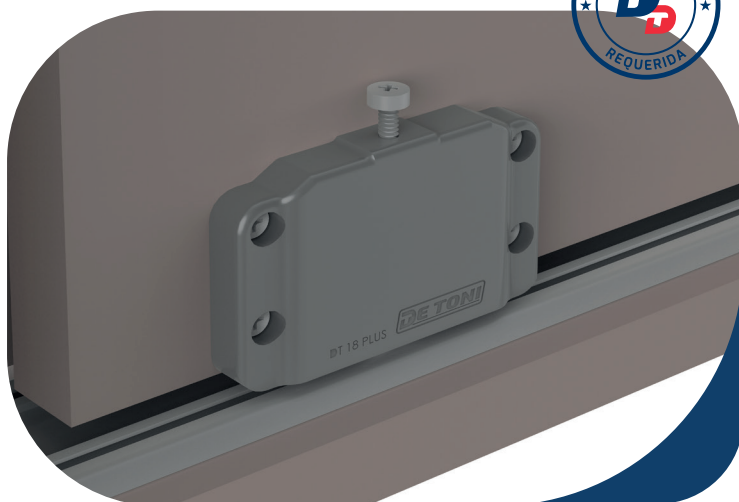
Sustentação
na base



Peso máximo:
60Kg



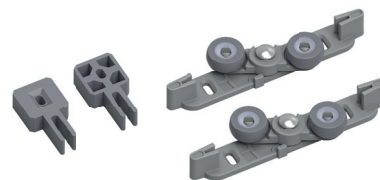
Rolamento
blindado



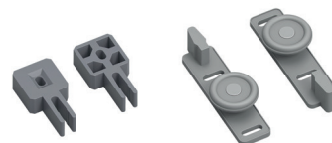
REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024496.012	KIT DT 18 PLUS Guia Versátil	 26 a 34mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024495.012	KIT DT 18 PLUS Universal Metálica	 26 a 38mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024494.012	KIT DT 18 PLUS Universal Mola Oculta	 26 a 38mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024493.012	KIT DT 18 PLUS 26mm	 26mm



DT 25



Sobreposto



Sustentação
na base



Altura da porta:
= Vão interno -
35mm



Peso máximo:
60Kg



Sistema anti-
descarrilamento



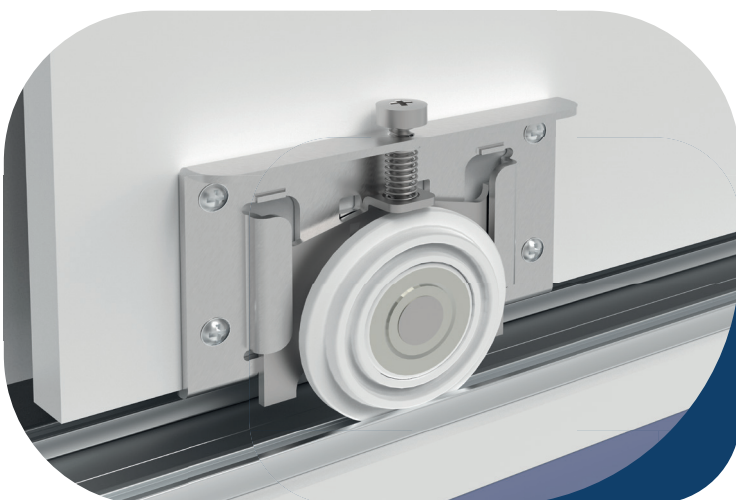
Rolamento
blindado



Material



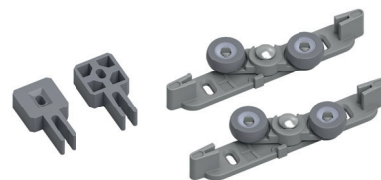
Fabricado
no Brasil



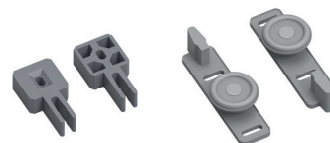
REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024468.001	KIT DT 25 Guia Versátil	 26 a 34mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024351.001	KIT DT 25 Universal Metálica	 26 a 38mm



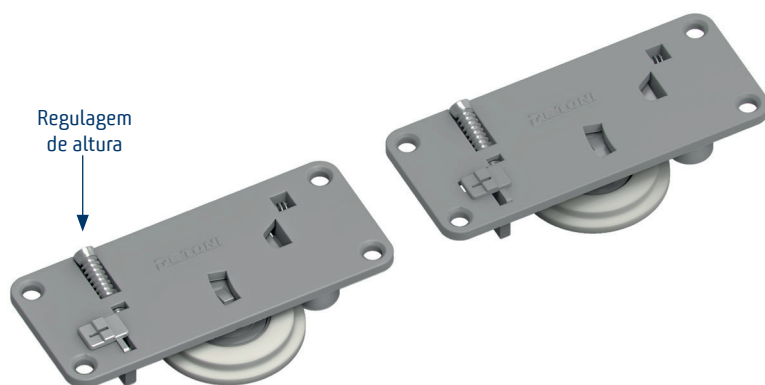
REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024350.001	KIT DT 25 Universal Mola Oculta	 26 a 38mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024348.001	KIT DT 25 26mm	 26mm



DT 02



Sobreposto



Altura da porta:
= Vão interno -
32mm



Sistema anti-
descarrilamento



Fabricado
no Brasil



Sustentação
na base



Peso máximo:
60Kg



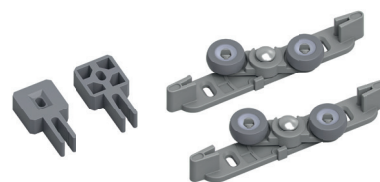
Rolamento
blindado



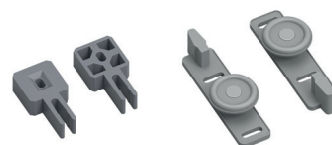
REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024463.012	KIT DT 02 Guia Versátil	 26 a 34mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024089.012	KIT DT 02 Universal Metálica	 26 a 38mm



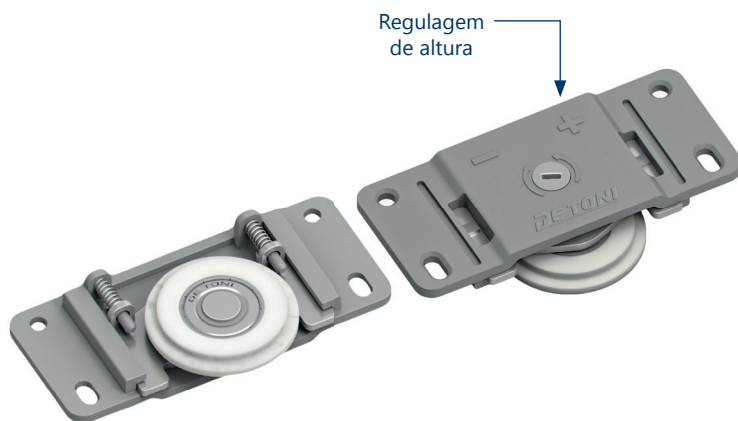
REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024180.012	KIT DT 02 Universal Mola Oculta	 26 a 38mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024002.012	KIT DT 02 26mm	 26mm



DT 03



Embutido



Sustentação na base



Altura da porta:
= Vão interno - 35mm



Peso máximo:
60Kg



Rolamento blindado



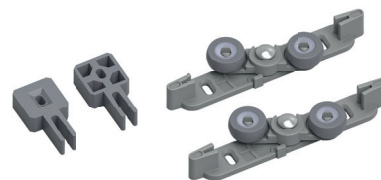
Fabricado no Brasil



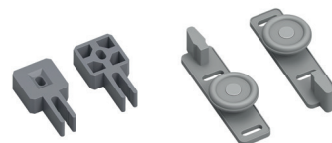
REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024464.012	KIT DT 03 Guia Versátil	 26 a 34mm



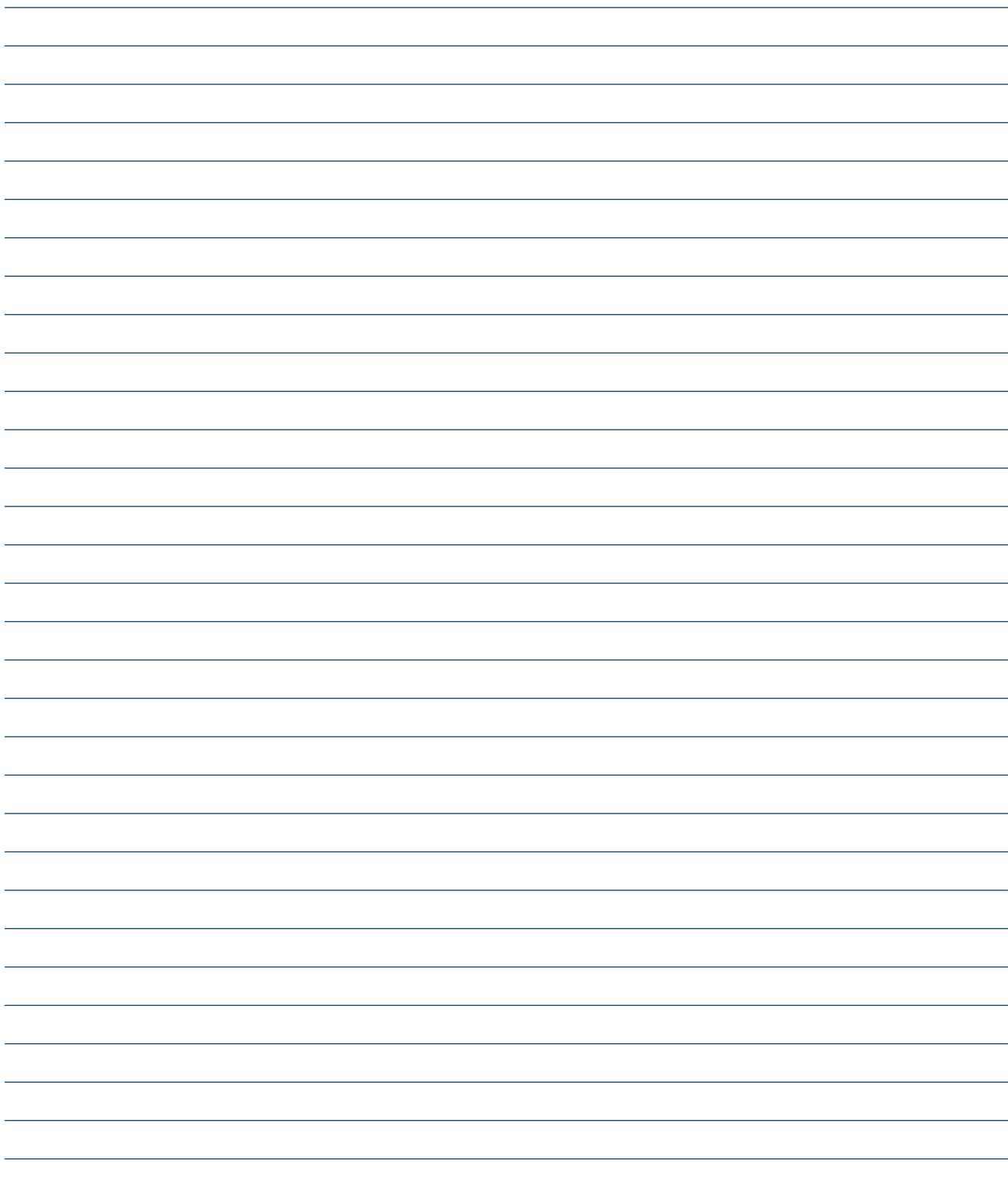
REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024138.012	KIT DT 03 Universal Metálica	 26 a 84mm



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024185.012	KIT DT 03 Universal Mola Oculta	 26 a 38mm

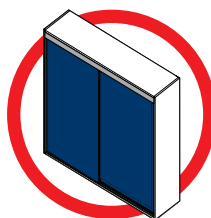


REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024134.012	KIT DT 03 26mm	 26mm



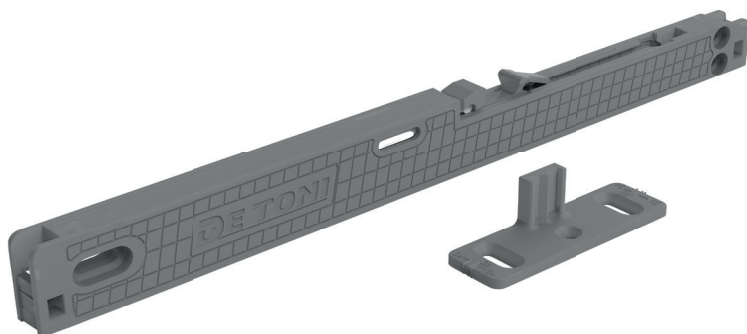


Amortecedor/ Armário



DE TONI
COMPONENTES

DT Soft



Espessura mínima
da porta



Material



Largura mínima
da porta



Portas até:
60Kg



Perfil superior
largura interna
mínima



Fabricado
no Brasil

PESO MÁXIMO DO AMORTECEDOR



Pistão cinza
30Kg



Pistão branco
60Kg

REF.	DESCRIÇÃO
024345.012	AMORTECEDOR DT SOFT 30KG SIMPLES
024356.012	AMORTECEDOR DT SOFT 30KG DUPLO
024346.012	AMORTECEDOR DT SOFT 60KG SIMPLES
024357.012	AMORTECEDOR DT SOFT 60KG DUPLO

USE O DT SOFT COM OS SEGUINTE SISTEMAS

Sobreposto:



DT 15



DT 18 PLUS



DT 25



DT 77

Embutido:



DT 02



DT 03

SUGESTÃO DE USO: GUIA VERSÁTIL



Regulagem
para trilhos de
26 a 34mm



Mola para
evitar a folga
da porta

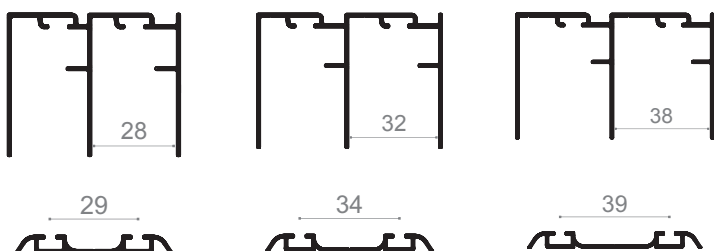


MOVIMENTO E SEGURANÇA! Qualidade que Constrói Confiança

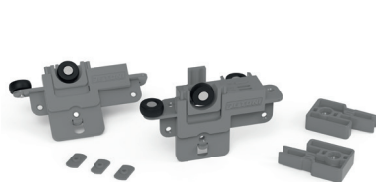
Solution



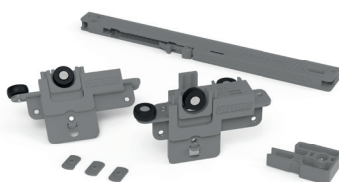
SUGESTÃO DE TRILHOS



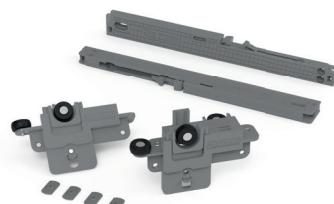
COMPOSIÇÕES



Guia Solution



Guia Solution + DT Soft 30Kg ou 60Kg



Guia Solution + DT Soft Duplo 30Kg ou 60Kg

DISPONÍVEL TAMBÉM COM OS SISTEMAS:

Sobreposto:



DT 18 PLUS



DT 77

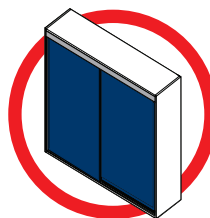


DT 25

Embutido:



DT 02



DE TONI
COMPONENTES



Espessura mínima da porta



Altura da porta:
= Vão interno - 53mm



Largura mínima da porta



Portas até:
60Kg



Trilho exclusivo



Fabricado no Brasil

DT 03

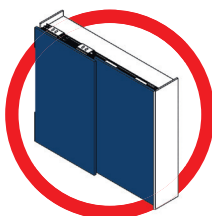
REF.	DESCRIÇÃO
024394.012	KIT DT 03 Guia Solution
024395.012	KIT DT 03 Guia Solution Soft 30 kg
024396.012	KIT DT 03 Guia Solution Soft Duplo 30 kg
024397.012	KIT DT 03 Guia Solution Soft 60 kg
024398.012	KIT DT 03 Guia Solution Soft Duplo 60 kg

DT 15

REF.	DESCRIÇÃO
024399.001	KIT DT 15 Guia Solution
024400.001	KIT DT 15 Guia Solution Soft 30 kg
024401.001	KIT DT 15 Guia Solution Soft Duplo 30 kg
024402.001	KIT DT 15 Guia Solution Soft 60 kg
024403.001	KIT DT 15 Guia Solution Soft Duplo 60 kg



Armário Suspendo



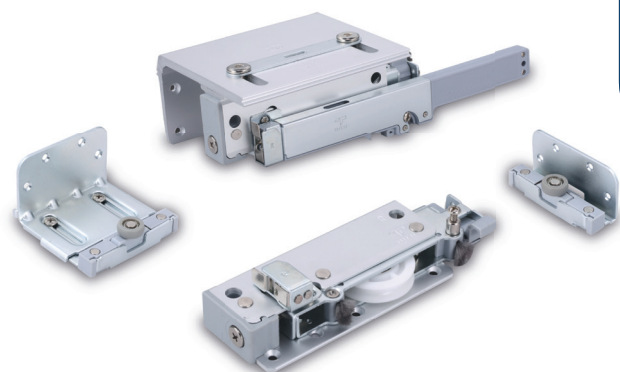
DE TONI
COMPONENTES

DT Premium

Solução para armários com sustentação suspensa para móveis de alto padrão, nesta aplicação as portas deslizam por fora da caixa do móvel possibilitando total aproveitamento das mesmas.



Assista aqui
Vídeo de Montagem



Ajuste de
espessura



Largura mínima



Trilho superior



Desconto da
porta +90mm



Peso máximo:
80Kg



Trilho inferior

PRINCIPAIS DIFERENCIAIS



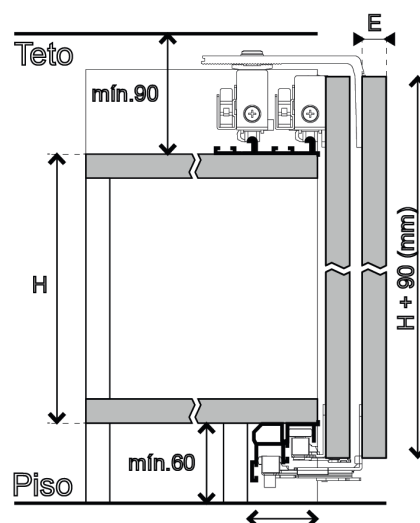
Escova
limpa trilho



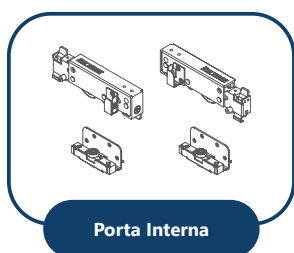
Regulagem de
afastamento da porta



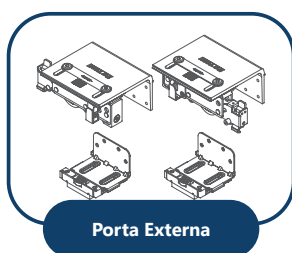
Amortecedor
desliza com a porta



MOVIMENTO E SEGURANÇA! Qualidade que Constrói Confiança



Porta Interna



Porta Externa



Kit Amortecedor



Kit Batente Inferior



Anti-colisão
(porta interna)



Opcional

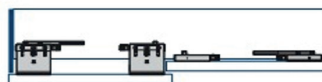
Amortecedor Central
(p/ 3 portas)

Cód. 024247.001

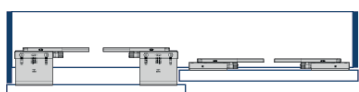
APLICAÇÕES



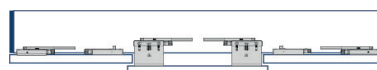
REF.	DESCRIÇÃO
024322.001	KIT DT PREMIUM 1P PLUS C/2 AMORT 20KG
024265.001	KIT DT PREMIUM 1P PLUS C/2 AMORT 80KG



REF.	DESCRIÇÃO
024266.001	KIT DT PREMIUM 2P C/2 AMORT 80KG



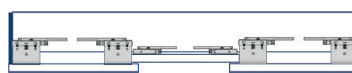
REF.	DESCRIÇÃO
024324.001	KIT DT PREMIUM 2P PLUS C/4 AMORT 20KG
024267.001	KIT DT PREMIUM 2P PLUS C/4 AMORT 80KG



REF.	DESCRIÇÃO
024268.001	KIT DT PREMIUM 3P C/4 AMORT 80KG



REF.	DESCRIÇÃO
024269.001	KIT DT PREMIUM 3P PLUS C/6 AMORT 80KG



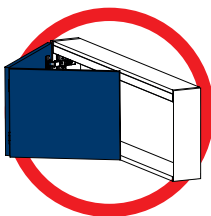
REF.	DESCRIÇÃO
024270.001	KIT DT PREMIUM REVERSO TV 3P PLUS C/6 AMORT 80KG

TRILHOS SISTEMA DT PREMIUM

	REF.	DESCRIÇÃO	ACABAMENTO	BARRA
	024292.006	Trilho alumínio 3m sup	Anodizado	3m
	024294.006	Trilho alumínio 3m sup	Anodizado	6m
	024293.006	Trilho alumínio 3m inf	Anodizado	3m
	024295.006	Triho alumínio 6m inf	Anodizado	6m



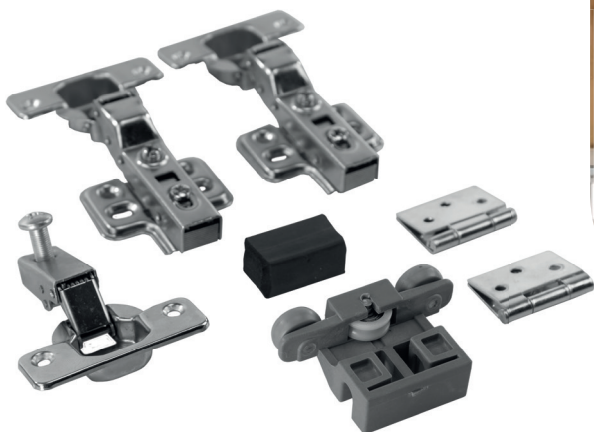
Portas Sanfonadas



DE TONI
COMPONENTES

DT Double

Sistema de porta sanfonada no estilo de abertura camarão, com a possibilidade de aplicação em armários e balcões.



Portas sanfonadas



Altura máxima da porta com guia inferior



Portas até: 25Kg



Largura máxima da porta/folha

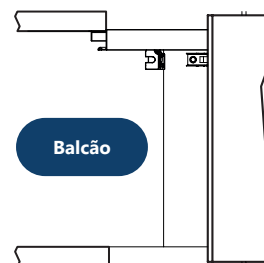


Amortecimento



Fabricado no Brasil

**CONFIRA AS
POSSIBILIDADES DE
APLICAÇÃO**



Balcão

PRINCIPAIS DIFERENCIAIS



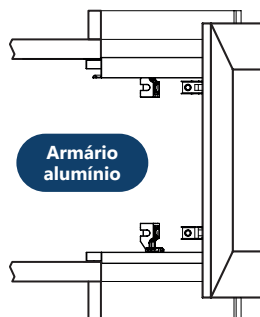
Ganho de Espaço Interno



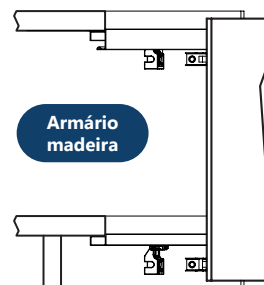
Aplicação para Armários



Aplicação para Balcões



Armário alumínio



Armário madeira



MOVIMENTO E SEGURANÇA! Qualidade que Constrói Confiança

DT Double A | Para armário



Trilho superior



Trilho inferior



REF.	DESCRIÇÃO
024329.012	KIT DT DOUBLE ROUPEIRO 1P 2 FOLHAS C/ AMORT.
024325.006	TRILHO ALUMÍNIO 2M SUP DT DOUBLE FOSCO
024326.006	TRILHO ALUMÍNIO 2M INF DT DOUBLE FOSCO

Veja aqui
Manual de montagem



DT Double B | Para balcão



Trilho superior



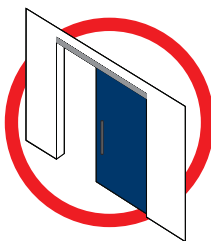
REF.	DESCRIÇÃO
024325.006	TRILHO ALUMÍNIO 2M SUP DT DOUBLE FOSCO
024330.012	KIT DT DOUBLE BALCÃO 1P 2 FOLHAS C/ AMORT.

Assista aqui
Vídeo de montagem



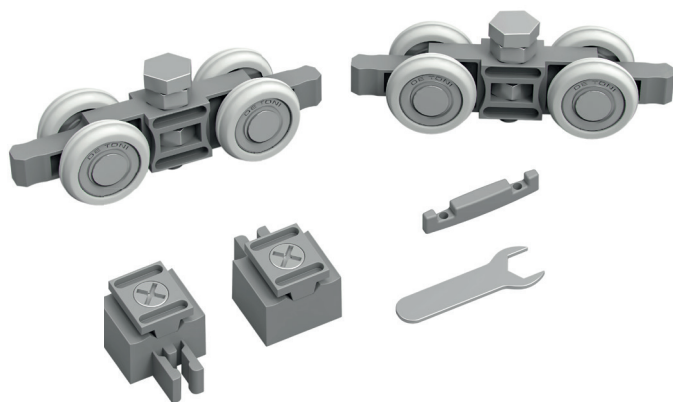


Portas de Passagem



DE TONI
COMPONENTES

DT 04



Altura da porta:
= Vão interno -
59mm



Rolamento
blindado



Sistema
suspensão



Peso máximo:
100Kg



Fabricado
no Brasil

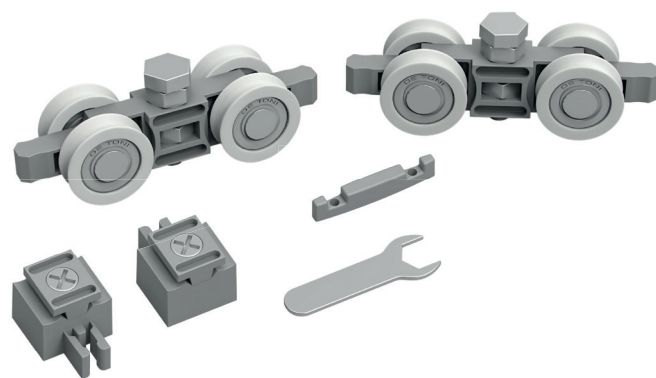


REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024128.012	KIT DT 04 V FIXAÇÃO NA LATERAL	



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024129.012	KIT DT 04 V FIXAÇÃO NO TOPO	

DT 07



Altura da porta:
= Vão interno -
59mm



Rolamento
blindado



Sistema
suspensão



Peso máximo:
100Kg



Fabricado
no Brasil



REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024060.012	KIT DT 07 U FIXAÇÃO NA LATERAL	

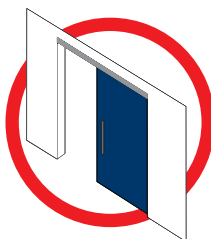


REF.	DESCRIÇÃO	TRILHO SUPERIOR
024007.012	KIT DT 07 U FIXAÇÃO NO TOPO	



MOVIMENTO E SEGURANÇA! Qualidade que Constrói Confiança

Portas de Passagem



DE TONI
COMPONENTES

DT Prime



REF.	ESPECIFICAÇÃO	TRILHO	CAPACIDADE DE CARGA	EMB.
024361.012	DT PRIME SOFT	Superior	60Kg	UN
024362.012	DT PRIME SOFT	Superior	80Kg	UN
024363.012	DT PRIME SOFT	Superior	100Kg	UN

TRILHO SISTEMA

REF.	DESCRIÇÃO	ACABAMENTO	BARRA
024483.006	Perfil de alumínio DT PRIME	Fosco	6m



Largura mínima



Rolamento blindado

Trilho superior



Sistema suspenso



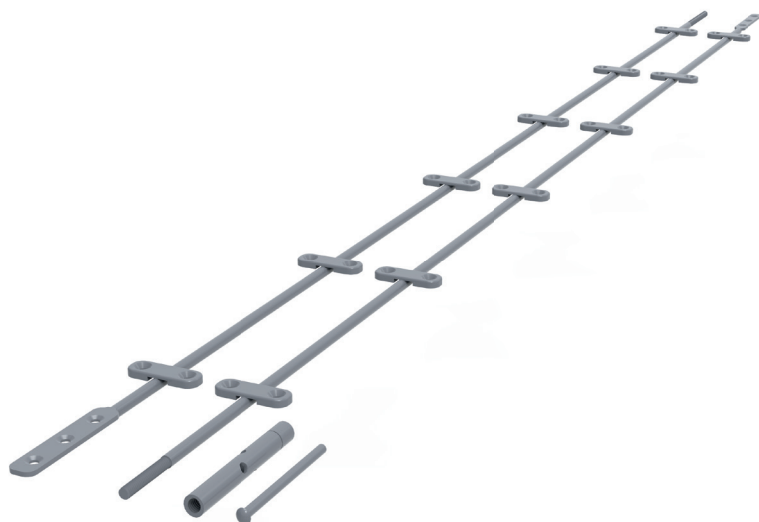
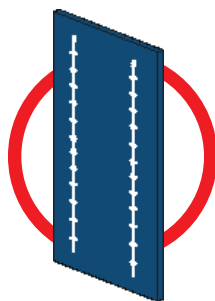
Peso máximo: 100Kg



REF.	DESCRIÇÃO
024359.012	GUIA INFERIOR

REF.	DESCRIÇÃO
024358.001	CHAPA DE FIXAÇÃO





 Altura mínima da porta 2000mm

 Embutido ou sobreposto

 AÇO Material

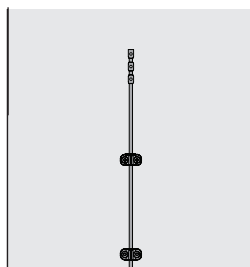
 Distância da lateral = largura da porta x 15%

 Fabricado no Brasil

INSTALAÇÃO

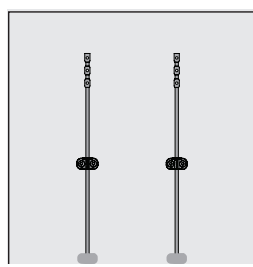
1 DP

Largura	
50%	50%



2 DP

Largura	
15%	15%



Largura x 15% = Distância entre o desempenador e a lateral da porta (x).

SOBREPOSTO



REF.	DESCRIÇÃO
024375.001	DESEMPENADOR SOBREPOSTO ZINCADO SIMPLES
024431.001	DESEMPENADOR SOBREPOSTO ZINCADO DUPLO

EMBUTIDO



REF.	DESCRIÇÃO
024376.001	DESEMPENADOR EMBUTIDO ZINCADO SIMPLES
024432.001	DESEMPENADOR EMBUTIDO ZINCADO DUPLO



REF.	DESCRIÇÃO
024020.001	Roldana DT 01



REF.	DESCRIÇÃO
024032.012	Roldana DT 02



REF.	DESCRIÇÃO
024140.012	Roldana DT 03



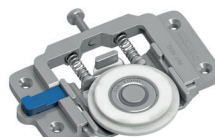
REF.	DESCRIÇÃO
024023.001	Roldana DT 05



REF.	DESCRIÇÃO
024030.001	Roldana DT 10



REF.	DESCRIÇÃO
024031.001	Roldana DT 11



REF.	DESCRIÇÃO
024184.001	Roldana DT 15



REF.	DESCRIÇÃO
024299.012	Roldana DT 22



REF.	DESCRIÇÃO
024289.012	Roldana DT 18 PLUS



REF.	DESCRIÇÃO
024518.012	Roldana DT 77



REF.	DESCRIÇÃO
024353.001	Roldana DT 25



REF.	DESCRIÇÃO
024461.012	Guia universal versátil



REF.	DESCRIÇÃO
024169.012	Guia mola c/ rodízio



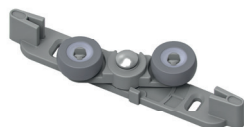
REF.	DESCRIÇÃO
024168.012	Guia 3,2mm mola



REF.	DESCRIÇÃO
024309.012	Guia 26mm sem rebite



REF.	DESCRIÇÃO
024383.012	Guia Solution



REF.	DESCRIÇÃO
024304.012	Guia universal Mola Oculta



REF.	DESCRIÇÃO
024078.001	Guia universal metálica



REF.	DESCRIÇÃO
024079.001	Guia universal metálica c/ rolamento



Linha Vantaggio

Com menor custo e benefício do mercado.
Podem ser utilizados em diversos projetos,
inclusive em móveis seriados ou modulados.





DT 01

Regulagem
de altura



Diâmetro
da roldana
32mm

SUGESTÃO DE GUIA

REF.	DESCRIÇÃO	IMAGEM
024003.001	KIT DT 01 26mm	
024080.001	KIT DT 01 3.2mm	

DT 11

Regulagem
de altura



Diâmetro da
roldana-
40mm

SUGESTÃO DE GUIA

REF.	DESCRIÇÃO	IMAGEM
024011.001	KIT DT 11 26mm	
024502.001	KIT DT 11 3.2mm	

DT 09

Regulagem
de altura



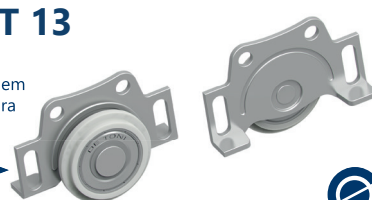
Diâmetro
da roldana
32mm

SUGESTÃO DE GUIA

REF.	DESCRIÇÃO	IMAGEM
024102.001	KIT DT 09 26mm	
024515.001	KIT DT 09 3.2mm	

DT 13

Regulagem
de altura



Diâmetro
da roldana
32mm

SUGESTÃO DE GUIA

REF.	DESCRIÇÃO	IMAGEM
024063.001	KIT DT 13 26mm	
024188.001	KIT DT 13 3.2mm	

DT 05

Regulagem
de altura



Diâmetro
da roldana
32mm

SUGESTÃO DE GUIA

REF.	DESCRIÇÃO	IMAGEM
024005.001	KIT DT 05 26mm	
024091.001	KIT DT 05 3.2mm	

DT 17

Diâmetro
da roldana
32mm



SUGESTÃO DE GUIA

REF.	DESCRIÇÃO	IMAGEM
024259.001	KIT DT 01 26mm	
024503.001	KIT DT 01 3.2mm	

INFORMAÇÕES TÉCNICAS:



Embutido ou
sobreposto



Altura da porta:
= Vão - 8mm
Trilho embutido



Sustentação
na base



Altura da porta:
= Vão - 20mm
Trilho sobreposto



Peso máximo:
40Kg



Romaneto
Blindado

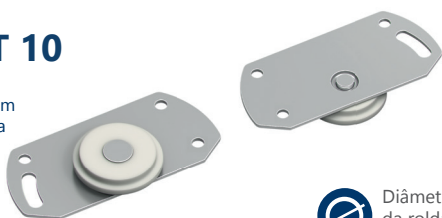


Fabricado
no Brasil



DT 10

Regulagem de altura



Diâmetro da roldana 32mm

SUGESTÃO DE GUIA

REF.	DESCRIÇÃO	IMAGEM
024277.001	KIT DT 10 26mm	
024130.001	KIT DT 10 3.2mm	

DT 21

Regulagem de altura



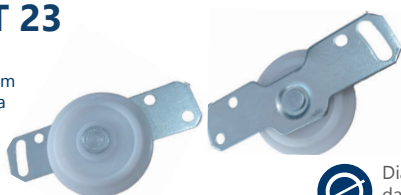
Diâmetro da roldana 40mm

SUGESTÃO DE GUIA

REF.	DESCRIÇÃO	IMAGEM
024490.001	KIT DT 21 3.2mm	

DT 23

Regulagem de altura



Diâmetro da roldana 32mm

SUGESTÃO DE GUIA

REF.	DESCRIÇÃO	IMAGEM
024491.001	KIT DT 23 3.2mm	

DT 08



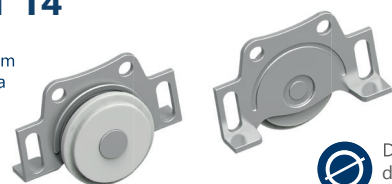
Diâmetro da roldana 32mm

SUGESTÃO DE GUIA

REF.	DESCRIÇÃO	IMAGEM
024516.001	KIT DT 08 26mm	
024101.001	KIT DT 08 3.2mm	

DT 14

Regulagem de altura



Diâmetro da roldana 32mm

SUGESTÃO DE GUIA

REF.	DESCRIÇÃO	IMAGEM
024013.001	KIT DT 14 26mm	
024014.001	KIT DT 14 3.2mm	

INFORMAÇÕES TÉCNICAS



Embutido ou sobreposto



Peso máximo: 20Kg



Sustentação na base



Sem Rolamento



Altura da porta:
= Vão - 8mm
Trilho embutido

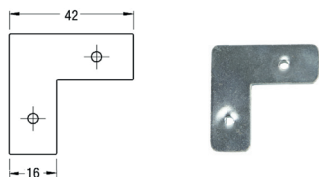


Fabricado no Brasil



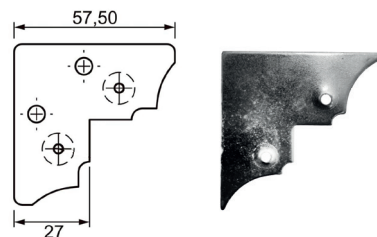
Altura da porta:
= Vão - 20mm
Trilho sobreposto

Esquadreta 16mm



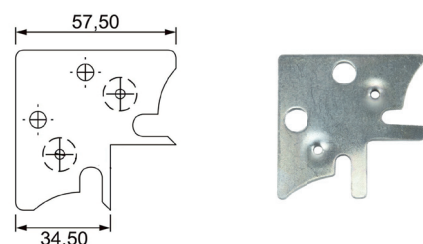
REF.	DESCRIÇÃO	UN.	MATERIAL	EMB.
024144.001	Esquadreta 16mm	PÇ	Aço Zincado	100
024340.001	Kit c/ 4 esquadretas 16 mm e 8 parafusos 8mm M4	PÇ	Aço Zincado	100

Esquadreta 27mm



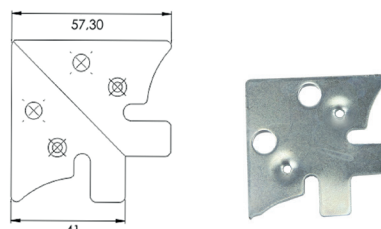
REF.	DESCRIÇÃO	UN.	MATERIAL	EMB.
024145.001	Esquadreta 27mm	PÇ	Aço Zincado	100

Esquadreta 35mm



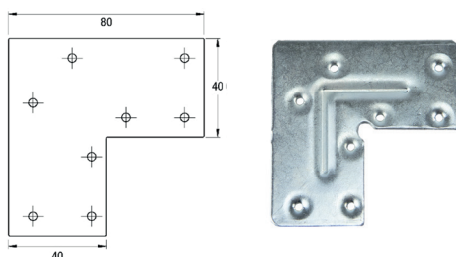
REF.	DESCRIÇÃO	UN.	MATERIAL	EMB.
024146.001	Esquadreta 35mm	PÇ	Aço Zincado	500
024243.001	Kit c/ 4 esquadretas 35mm e 8 parafusos 8mm m4	KIT	Aço Zincado	100

Esquadreta 41mm



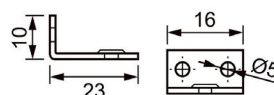
REF.	DESCRIÇÃO	UN.	MATERIAL	EMB.
024147.001	Esquadreta 41mm	PÇ	Aço Zincado	500
024150.001	Kit c/ 4 esquadretas 41mm e 8 parafusos 8mm M4	KIT	Aço Zincado	100

Esquadreta 40x80mm



REF.	DESCRIÇÃO	UN.	MATERIAL	EMB.
024148.001	Esquadreta 40 x 80mm	PÇ	Aço Zincado	250
024151.001	Kit c/ 4 esquadretas 40 x 80mm e 32 parafusos 8mm M4	KIT	Aço Zincado	50

Esquadreta 16x10x23mm



REF.	DESCRIÇÃO	UN.	MATERIAL	EMB.
024162.001	Reforço 16 x 10 x 23mm	PÇ	Aço Zincado	100

Parafuso

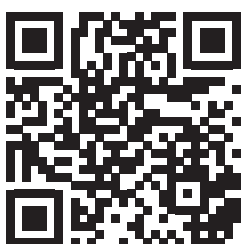
IMG.	REF.	DESCRIÇÃO	UN.	MATERIAL	EMB.
	005114.001	Parafuso trilobular CC M4 x 08mm	CT	Aço Branco	10
	005114.002	Parafuso trilobular CC M4 x 08mm	CT	Aço Zincado	10
	005114.003	Parafuso trilobular CC M4 x 08mm	CT	Aço Preto	10



Continue conectado com a De Toni

Siga nossas redes sociais e acompanhe de perto lançamentos, novidades, dicas, aplicações e soluções desenvolvidas para facilitar o seu dia a dia.

Siga a De Toni.





Rua Antônio Da Ré, 360 | Bairro Salgado
Bento Gonçalves | RS | CEP:95706-580

(54) 2102-5900
www.detoni.com.br