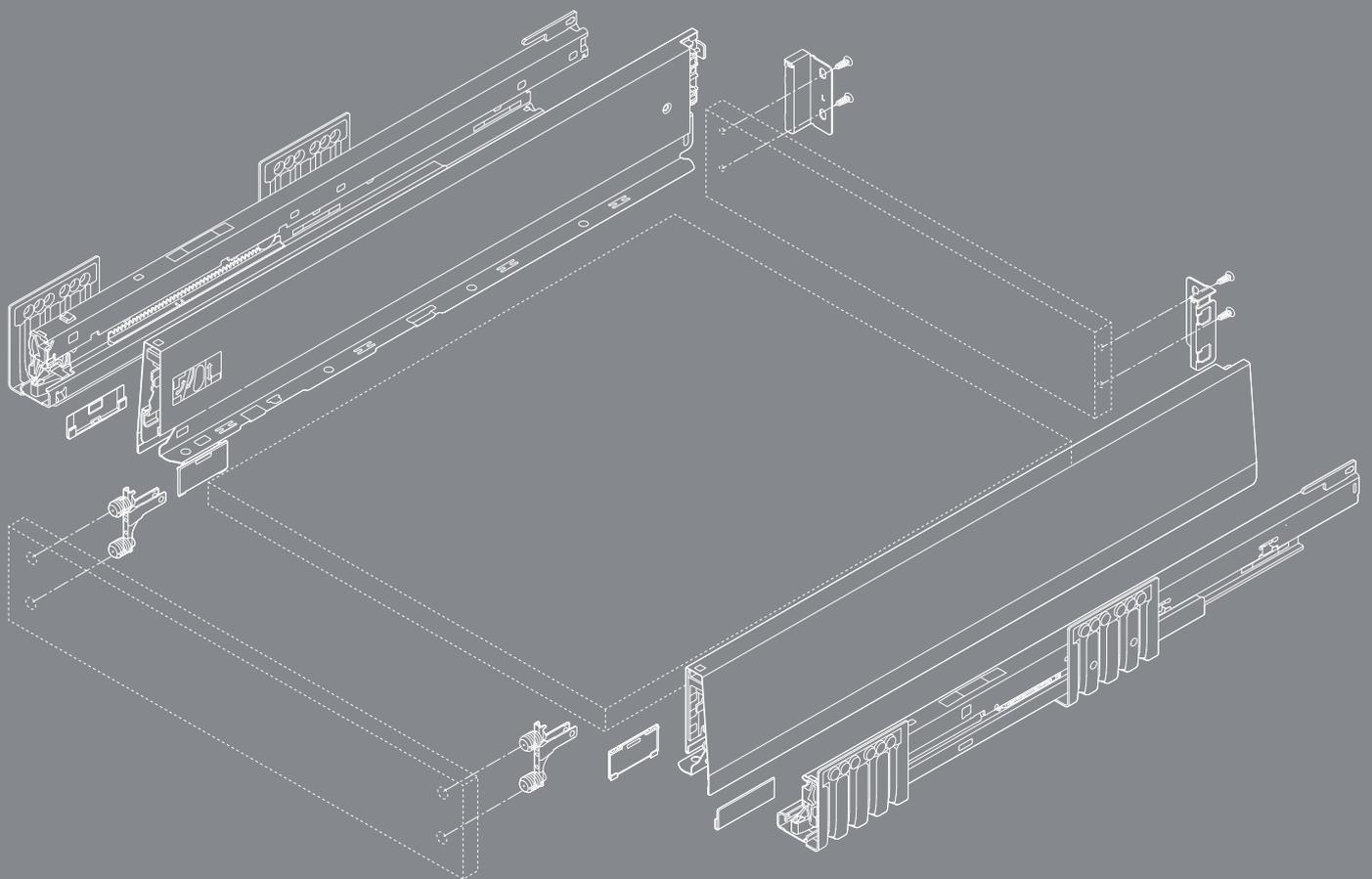


# MERIVOBX

Informações sobre pedidos e planificação



Let's create –  
A plataforma box  
para suas ideias





### Conteúdo

- 06 Visão geral do programa
- 08 Gaveta – Altura M
- 12 Gaveta interna – Altura M
- Extensão frontal – Altura E**
- 16 – MERIVOBX modular com reling
- 20 – MERIVOBX modular com BOXCOVER
- 24 – MERIVOBX modular com BOXCAP
- Extensão interna – Altura E**
- 28 – Peça dianteira com reling
- 32 – Peça frontal com elemento de design
- 36 Extensão para pias – Altura M
- 40 Extensão para pias – Altura E
- 46 Guia de armário com tampa para a aplicação do lixo
- 48 Extensão frontal modular com BOXCAP – Altura F
- 52 Acessórios
- 54 Ajudas de montagem
- 56 TIP-ON BLUMOTION
- 59 Medidas de recorte para porta-talheres / Tapete
- 60 AMBIA-LINE

# Impulsionando inovações



## Plataforma

Com poucos componentes, você pode criar uma enorme variedade, tornando sua fabricação mais eficiente ao mesmo tempo. Versátil e, ainda assim, tão simples.

## Função

MERIVOBX convence seus clientes por toda a vida útil do móvel. O conceito totalmente recém-desenvolvido de guias garante um deslizamento extremamente suave e uma alta capacidade de carga. Suavidade e estabilidade ao mesmo tempo.

## Design

As linhas retas e uma linguagem formal concisa distinguem a MERIVOBX. Crie móveis variados e bem definidos. Minimalista como forma característica.

## Processamento

Um conceito bem elaborado: não importa por qual variante você se decida – as etapas de processamento permanecem sempre simples e as configurações sempre as mesmas. Criação de resultados precisos com muita facilidade.

# Nossos serviços num piscar de olhos

Nossos serviços dão suporte a você ao longo de todo o seu processo – desde a planificação, construção, até a fabricação. Aproveite também nossos serviços comprovados e de fácil utilização para seus projetos com MERIVOBX.



## Concepção, planificação, oferta

Configure e salve seus projetos MERIVOBX facilmente on-line. Com os nossos configuradores de armários e de produtos, você obtém listas de peças de artigos completas e testadas.



## Construção

Você conta com o suporte de nossos configuradores de armários e de produtos na configuração de móveis e nas ferragens MERIVOBX adequadas para tanto. Além disso, em nosso serviço de dados CAD/CAM, você obtém dados sobre a MERIVOBX nos formatos mais comuns para sua construção.



## Pedido

Transfira facilmente suas listas de itens do configurador de armários e do configurador de produtos diretamente para a loja on-line da revenda selecionada. Para solicitar facilmente sua configuração MERIVOBX, gere seus vários projetos e listas de pedidos de forma muito confortável em “Meus projetos” e “Minhas listas de pedidos”.



## Fabricação

Acelere seu processo de produção com nossos configuradores e nossas ajudas de montagem adequadas. Transfira facilmente pela interface BXF seus resultados de planificação para a MINIPRESS com EASYSTICK.



Saiba mais sobre nossos E-SERVICES:  
[www.blum.com/e-services](http://www.blum.com/e-services)



Registre-se agora gratuitamente e se beneficie com os E-SERVICES.  
[e-services.blum.com](http://e-services.blum.com)

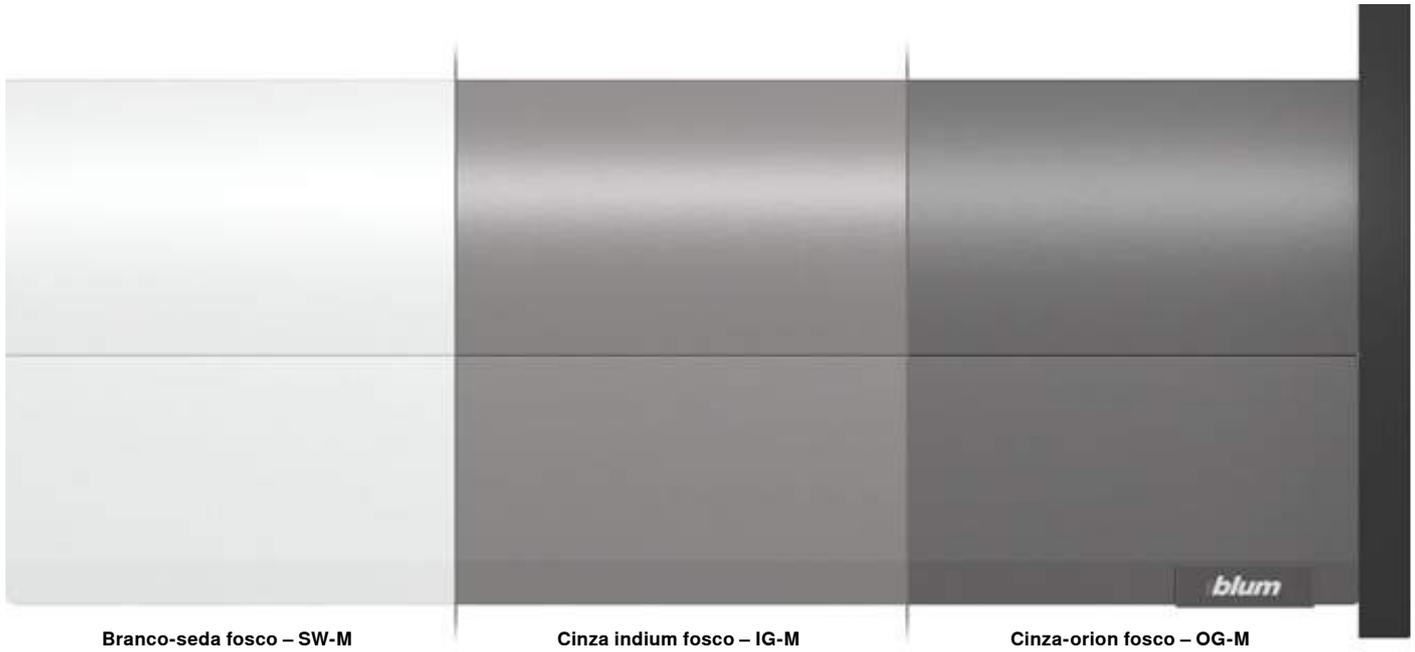
## O programa num panorama geral



### Factbox

- Molduras em aço branco-seda fosco, cinza-indium fosco e cinza-orion fosco
- Formato característico da lateral
- Lateral interna reta com capa alinhada
- Deslizamento suave sincronizado
- Basta enganchar a frente na posição de sustentação e fixá-la confortavelmente, mesmo em uma extensão já enganchada.
- Regulagem frontal tridimensional

Visão geral de cores



Branco-seda fosco – SW-M

Cinza indium fosco – IG-M

Cinza-orion fosco – OG-M

Alturas de laterais



Altura M  
91 mm



Altura M  
91 mm

Variantes de extensões frontais



Altura E  
192 mm



Altura E  
192 mm



Altura E  
192 mm



Altura F  
256 mm

Variantes de extensões internas (representação com BOXCAP como exemplo)



Altura E  
192 mm



Altura E  
192 mm



Altura E  
192 mm

Extensão para pias



Altura M  
91 mm

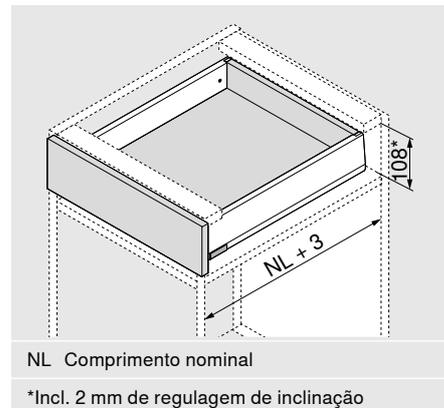


Altura E  
192 mm

**Produto**

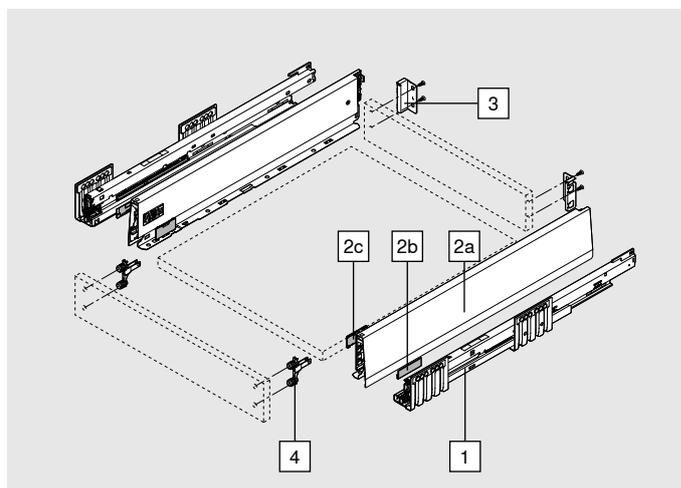
**Descrição**

- Uma guia de armário BLUMOTION para todas as aplicações com interface para TIP-ON BLUMOTION e estabilização lateral
- SERVO-DRIVE opcional

**Espaço ocupado**

**Informação útil para o pedido**

1	Guia de armário e/d	BLUMOTION*	
		Comprimento nominal NL (mm)	40 kg
	270	450.2701B	
	300	450.3001B	
	350	450.3501B	
	400	450.4001B	
	450	450.4501B	453.4501B
	500	450.5001B	453.5001B
	550	450.5501B	453.5501B
	600	450.6001B	453.6001B

\* Ideal para SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION



2	Kit laterais	Altura da lateral (mm)		M	91			
		Comprimento nominal NL (mm)				SW-M	IG-M	OG-M
	270						470M2702S	
	300						470M3002S	
	350						470M3502S	
	400						470M4002S	
	450						470M4502S	
	500						470M5002S	
	550						470M5502S	
	600						470M6002S	

**Consiste em:**

2a	1 x	Lateral e/d
2b	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças
2c	2 x	Capas

3	Suportes de traseira de madeira e/d	Altura		Material			
		M	Aço		SW-M	IG-M	OG-M
							ZB4M000S

## Informação útil para o pedido

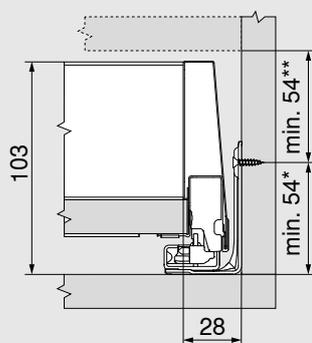
	<b>4</b>	<b>Fixação frontal</b>		
		<b>Tipo de fixação</b>		
		EXPANDO T	2 x	ZF4.10T2
		INSERTA	2 x	ZF4.10I2
	Aparafusamento*	2 x	ZF4.1002	
* Parafusos não incluídos no volume de fornecimento				
EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53				

## Acessórios

Parafuso autoatarraxante				
	Ø (mm)	Comprimento (mm)		
	3.5	15	Para a junção de guia de armário com armário	609.1500
	3.5	17	Para fixação frontal (aparafusamento)	609.1700
Parafuso de fixação (parafuso cabeça flangeada)				
	Ø (mm)	Comprimento (mm)	Altura máxima do parafuso: 2 mm	
	3.5	15	Para a junção do suporte de parede traseira de madeira com parede traseira de madeira e lateral com fundo de gaveta	61R.1500
Para um resultado otimizado de processamento, recomendamos o uso de parafusos cabeça flangeada na parede traseira de madeira e na lateral				
Parafusos EURO				
	Ø (mm)	Comprimento (mm)		
	6	14.5	Para a junção de guia de armário com armário	661.1450.HG

## Planificação

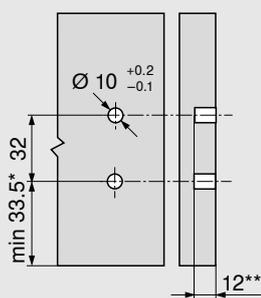
### Espaço ocupado no armário



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

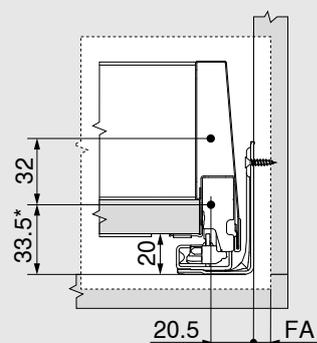
### Medidas de furação frontal para INSERTA/EXPANDO T



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* min. 6 mm para EXPANDO T

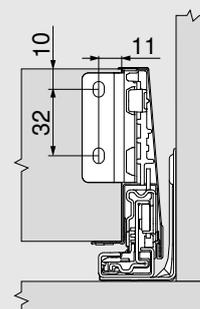
### Medidas de instalação da frente para montagem parafuso



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

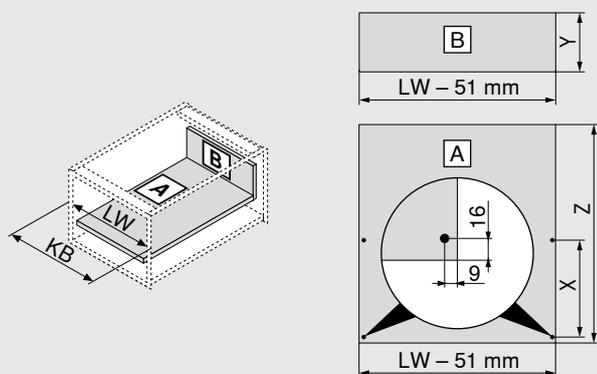
FA Recobrimento frontal

### Medidas de instalação - Parede traseira



## Planificação

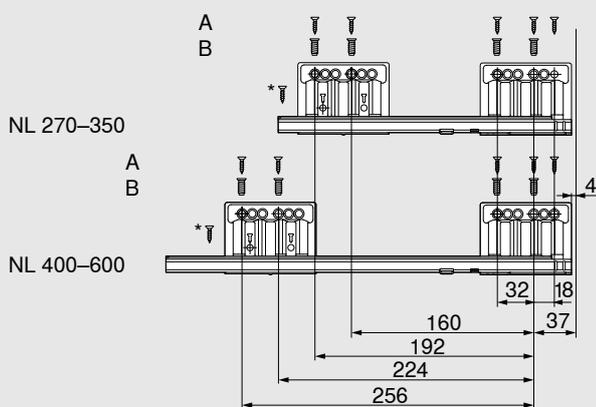
### Medidas de recorte para aglomerados de 16 mm



<b>Parede traseira de madeira</b>		<b>Y (mm)</b>
Altura		83
<b>Comprimento do fundo</b>		<b>Z (mm)</b>
Parede traseira de madeira		NL - 26
<b>Posição do furo no fundo da gaveta</b>		
Furação prévia possível na utilização de um parafuso cabeça flangeada	<b>NL (mm)</b>	<b>X (mm)</b>
	270	128
	300	128
> 350	256	
KB	Largura do armário	
LW	Largura livre do armário	
NL	Comprimento nominal	

### Posição de aparafusamento da guia do armário – 40 kg

#### Comprimento nominal NL (mm)



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

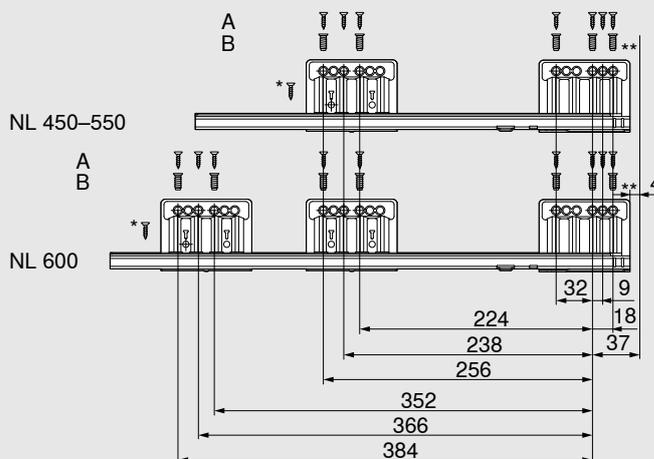
B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

### Posição de aparafusamento da guia do armário – 70 kg

#### Comprimento nominal NL (mm)



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

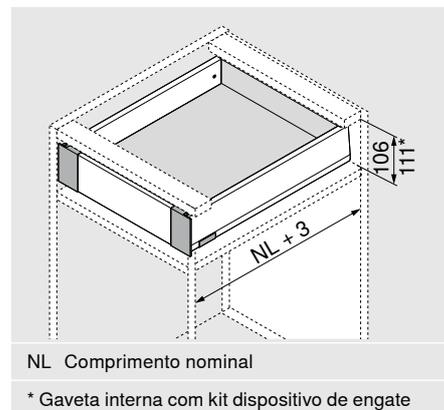
\*\* Para alta estabilidade vertical  
Pode ser substituído por parafuso autoatarraxante Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

**Produto**

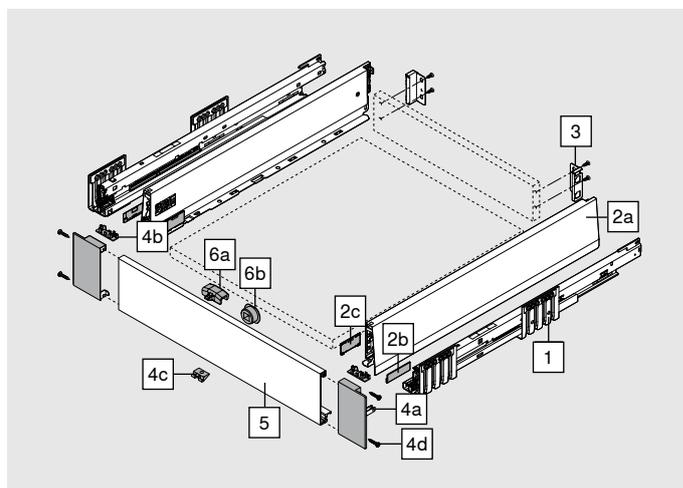
**Descrição**

- Gaveta interna com peça dianteira fechada
- Peça dianteira e laterais coordenadas por cores
- Altura de parede traseira M
- Posição idêntica da guia do armário
- No caso de extensões embutidas, o SERVO-DRIVE para MERIVOBX só é acionado ao se puxar

**Espaço ocupado**

**Informação útil para o pedido**

1	Guia de armário e/d	BLUMOTION*	
		40 kg	70 kg
	Comprimento nominal NL (mm)		
	270	450.2701B	
	300	450.3001B	
	350	450.3501B	
	400	450.4001B	
	450	450.4501B	453.4501B
	500	450.5001B	453.5001B
	600	450.6001B	453.6001B

\* Ideal para SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION



2	Kit laterais	Altura da lateral (mm)		M	91			
		Comprimento nominal NL (mm)				SW-M	IG-M	OG-M
	270					470M2702S		
	300					470M3002S		
	350					470M3502S		
	400					470M4002S		
	450					470M4502S		
	500					470M5002S		
	550					470M5502S		
	600					470M6002S		

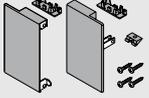
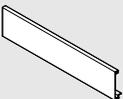
**Consiste em:**

2a	1 x	Lateral e/d
2b	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças
2c	2 x	Capas

3	Suportes de traseira de madeira e/d	Altura		Material			
		M	Aço		SW-M	IG-M	OG-M
					ZB4M000S		

### Informação útil para o pedido

<b>4</b>	<b>Kit peça dianteira</b>			
	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M
	Aço	Z14.0MS1		
<b>Consiste em:</b>				
<b>4a</b>	1 x	Suporte frontal e/d		
<b>4b</b>	2 x	Capa interna		
<b>4c</b>	1 x	Peça de apoio		
<b>4d</b>	4 x	Parafusos		
<b>5</b>	<b>Peça dianteira sem ranhura</b>			
	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M
	Alumínio	ZV4.1042M		
	Ideal para largura de armário KB até 1200 mm			
<b>Para cortar na medida exata</b>				
<b>Recorte:</b>	Largura livre do armário LW - 126 mm			

### Acessórios

<b>6</b>	<b>Kit dispositivo de engate (opcional)*</b>			
	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M
	Matéria plástica	Z17.0M07		
O dispositivo deve ser montado na peça dianteira				
* Não pode ser empregado em combinação com TIP-ON BLUMOTION				
<b>Consiste em:</b>				
<b>6a</b>	1 x	Dispositivo de engate		
<b>6b</b>	1 x	Revestimento do dispositivo de engate (RAL 7037 cinza)		

<b>Parafuso autoatarraxante</b>				
	<b>Ø (mm)</b>	<b>Comprimento (mm)</b>		
	3.5	15	Para a junção de guia de armário com armário	609.1500
	3.5	17	Para fixação frontal (aparafusamento)	609.1700

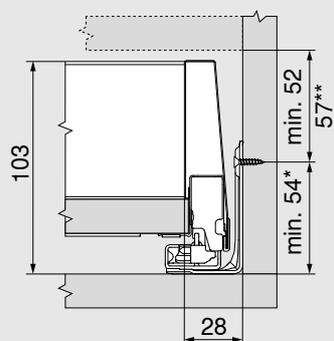
<b>Parafuso de fixação (parafuso cabeça flangeada)</b>				
	<b>Ø (mm)</b>	<b>Comprimento (mm)</b>	Altura máxima do parafuso: 2 mm	
	3.5	15	Para a junção do suporte de parede traseira de madeira com parede traseira de madeira e lateral com fundo de gaveta	61R.1500

Para um resultado otimizado de processamento, recomendamos o uso de parafusos cabeça flangeada na parede traseira de madeira e na lateral

<b>Parafusos EURO</b>				
	<b>Ø (mm)</b>	<b>Comprimento (mm)</b>		
	6	14.5	Para a junção de guia de armário com armário	661.1450.HG

## Planificação

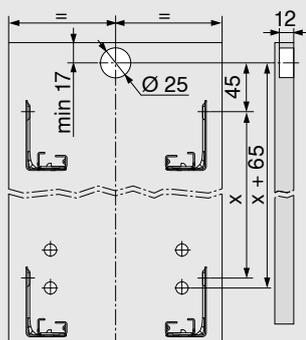
### Espaço ocupado no armário



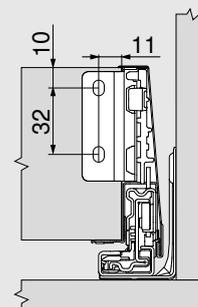
\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* Possível gaveta interna com kit dispositivo de engate a partir de altura de 57 mm

### Medidas de furação frontal para acabamento do dispositivo de engate

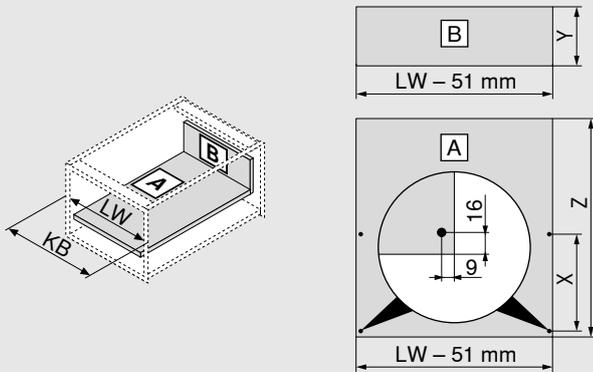


### Medidas de instalação - Parede traseira



**Planificação**

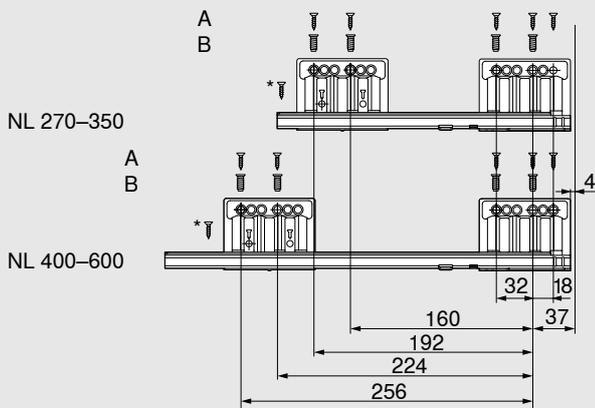
**Medidas de recorte para aglomerados de 16 mm**



<b>Parede traseira de madeira</b>		<b>Y (mm)</b>
Altura		83
<b>Comprimento do fundo</b>		<b>Z (mm)</b>
Parede traseira de madeira		NL - 26
<b>Posição do furo no fundo da gaveta</b>		
Furação prévia possível na utilização de um parafuso cabeça flangeada	<b>NL (mm)</b>	<b>X (mm)</b>
	270	128
	300	128
	> 350	256
KB Largura do armário		
LW Largura livre do armário		
NL Comprimento nominal		

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 40 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

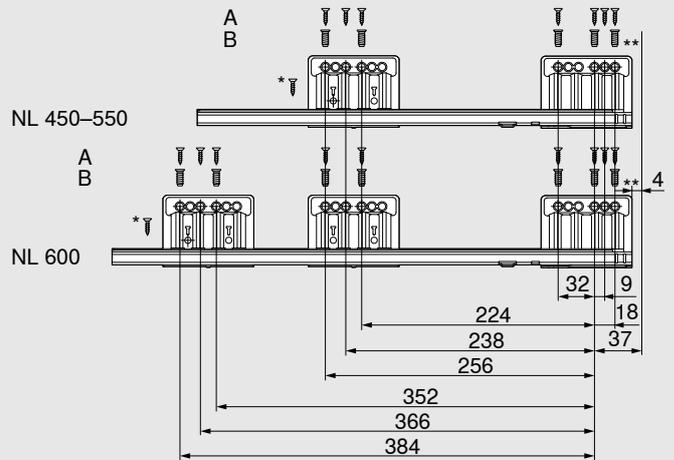
B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 70 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

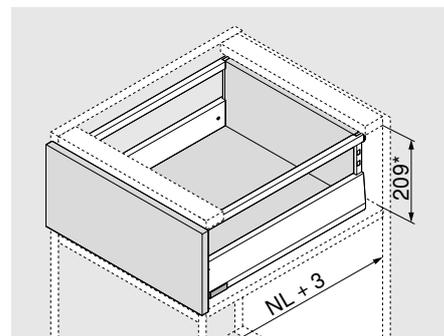
\*\* Para alta estabilidade vertical  
Pode ser substituído por parafuso autoatarraxante Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

**Produto**

**Descrição**

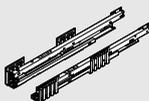
- Uma guia de armário BLUMOTION para todas as aplicações com interface para TIP-ON BLUMOTION e estabilização lateral
- SERVO-DRIVE opcional

**Espaço ocupado**


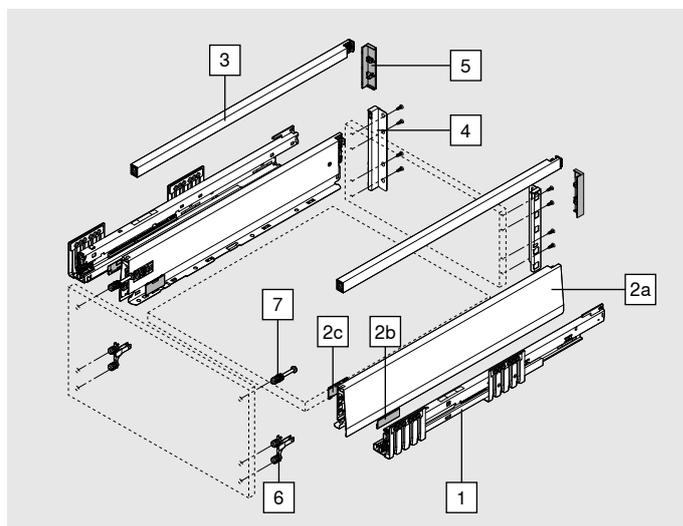
NL Comprimento nominal

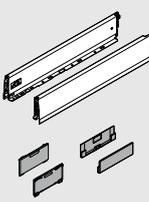
\*Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

**Informação útil para o pedido**

1	Guia de armário e/d		
	Comprimento nominal NL (mm)	BLUMOTION*	
		40 kg	70 kg
	270	450.2701B	
	300	450.3001B	
	350	450.3501B	
	400	450.4001B	
	450	450.4501B	453.4501B
	500	450.5001B	453.5001B
	550	450.5501B	453.5501B
	600	450.6001B	453.6001B

\* Ideal para SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION



2	Kit laterais					
	Altura da lateral (mm)	M	91			
	Comprimento nominal NL (mm)					
	270			SW-M	IG-M	OG-M
	300				470M2702S	
	350				470M3002S	
	400				470M3502S	
	450				470M4002S	
	500				470M4502S	
	550				470M5002S	
	600				470M5502S	
					470M6002S	

**Consiste em:**

2a	1 x	Lateral e/d
2b	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças
2c	2 x	Capas

**Informação útil para o pedido**

3	Reling e/d				
	Comprimento nominal NL (mm)	Material	SW-M	IG-M	OG-M
			Aço		
	270				ZR4.270RS.E
	300				ZR4.300RS.E
	350				ZR4.350RS.E
	400				ZR4.400RS.E
	450				ZR4.450RS.E
	500				ZR4.500RS.E
	550				ZR4.550RS.E
600				ZR4.600RS.E	

4	Suportes de traseira de madeira e/d				
	Altura	Material	SW-M	IG-M	OG-M
	E	Aço			
					ZB4E00S

5	Capa - Parede traseira (opcional)				
	Versão	Material	SW-M	IG-M	OG-M
	Simétrico	Matéria plástica			
			2 x		ZB4E00AK

6	Fixação frontal				
	Tipo de fixação				
	EXPANDO T		2 x		ZF4.10T2
	INSERTA		2 x		ZF4.10I2
	Aparafusamento*		2 x		ZF4.1002

\* Parafusos não incluídos no volume de fornecimento

EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53

7	Fixação frontal superior				
	Tipo de fixação				
	EXPANDO T		2 x		ZF4.50T2
	INSERTA		2 x		ZF4.50I2
	Aparafusamento - Parafuso autoatarraxante pré-montado Ø 3.8 x 11.4 mm		2 x		ZF4.5002
	Aparafusamento - Parafusos de cabeça embutida com diâmetro de cabeça máx. 7 mm, diâmetro da rosca máx. 4 mm*		2 x		ZF4.5012

\* Parafusos não incluídos no volume de fornecimento

EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53

**Acessórios**

Parafuso autoatarraxante				
	Ø (mm)	Comprimento (mm)		
	3.5	15	Para a junção de guia de armário com armário	609.1500
	3.5	17	Para fixação frontal (aparafusamento)	609.1700

## Informação útil para o pedido

### Acessórios

#### Parafuso de fixação (parafuso cabeça flangeada)

	Ø (mm)	Comprimento (mm)	Altura máxima da cabeça do parafuso: 2 mm	
	3.5	15	Para a junção do suporte de parede traseira de madeira com parede traseira de madeira e lateral com fundo de gaveta	<b>61R.1500</b>

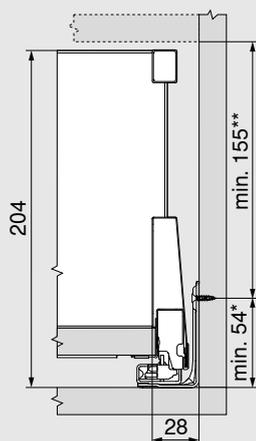
Para um resultado otimizado de processamento, recomendamos o uso de parafusos cabeça flangeada na parede traseira de madeira e na lateral

#### Parafusos EURO

	Ø (mm)	Comprimento (mm)		
	6	14.5	Para a junção de guia de armário com armário	<b>661.1450.HG</b>

## Planificação

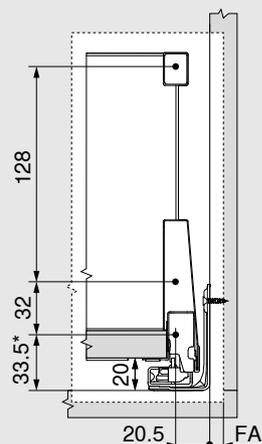
### Espaço ocupado no armário



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

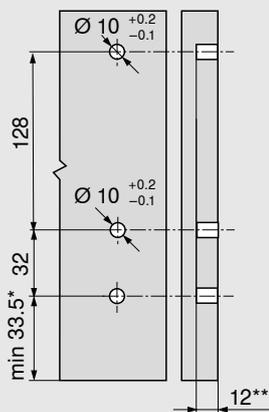
### Medidas de instalação da frente para montagem parafuso



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

FA Recobrimento frontal

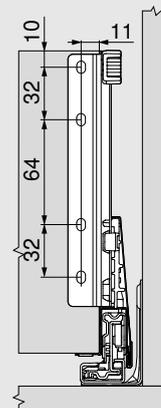
### Medidas de furação frontal para INSERTA/EXPANDO T



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

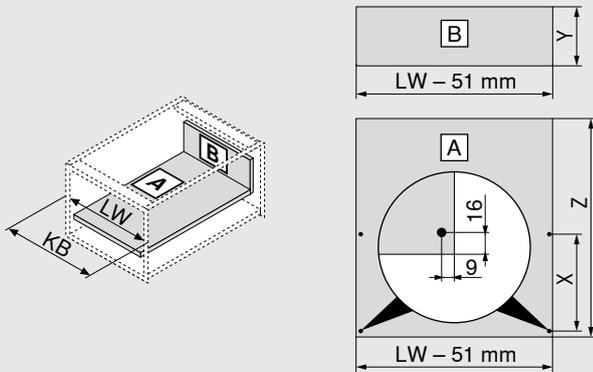
\*\* min. 6 mm para EXPANDO T

### Medidas de instalação - Parede traseira



**Planificação**

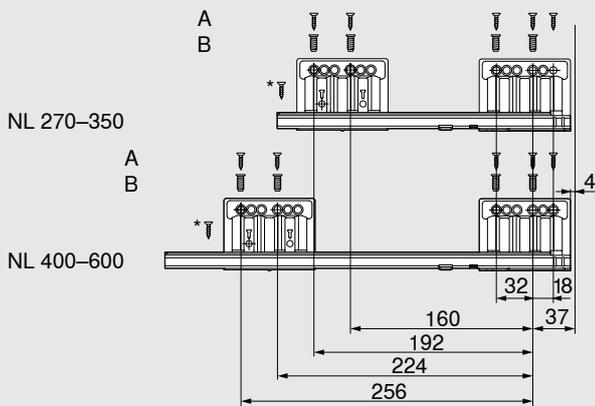
**Medidas de recorte para aglomerados de 16 mm**



<b>Parede traseira de madeira</b>		<b>Y (mm)</b>
Altura		184
<b>Comprimento do fundo</b>		<b>Z (mm)</b>
Parede traseira de madeira		NL - 26
<b>Posição do furo no fundo da gaveta</b>		
Furação prévia possível na utilização de um parafuso cabeça flangeada	<b>NL (mm)</b>	<b>X (mm)</b>
	270	128
	300	128
	> 350	256
KB	Largura do armário	
LW	Largura livre do armário	
NL	Comprimento nominal	

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 40 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

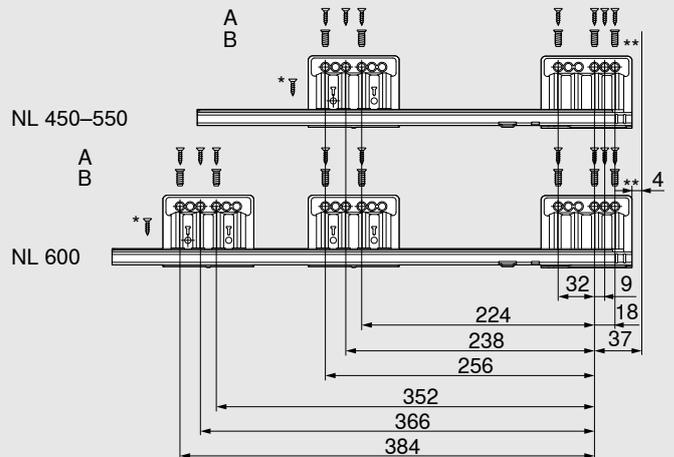
B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 70 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

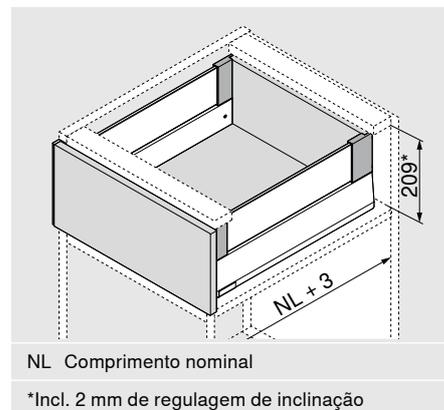
\*\* Para alta estabilidade vertical  
Pode ser substituído por parafuso autoatarraxante Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

**Produto**

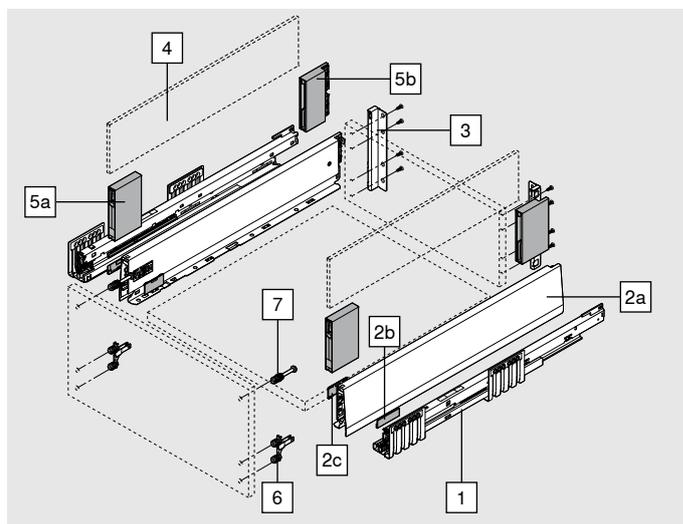
**Descrição**

- Uma guia de armário BLUMOTION para todas as aplicações com interface para TIP-ON BLUMOTION e estabilização lateral
- SERVO-DRIVE opcional

**Espaço ocupado**

**Informação útil para o pedido**

1	Guia de armário e/d		
	Comprimento nominal NL (mm)	BLUMOTION*	
		40 kg	70 kg
	270	450.2701B	
	300	450.3001B	
	350	450.3501B	
	400	450.4001B	
	450	450.4501B	453.4501B
	500	450.5001B	453.5001B
	550	450.5501B	453.5501B
	600	450.6001B	453.6001B

\* Ideal para SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION



2	Kit laterais					
	Altura da lateral (mm)	M	91			
	Comprimento nominal NL (mm)			SW-M	IG-M	OG-M
	270					470M2702S
	300					470M3002S
	350					470M3502S
	400					470M4002S
	450					470M4502S
	500					470M5002S
	550					470M5502S
600					470M6002S	

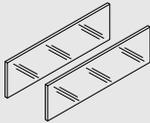
**Consiste em:**

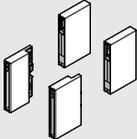
2a	1 x	Lateral e/d
2b	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças
2c	2 x	Capas

3	Suportes de traseira de madeira e/d		
	Altura	Material	
	E	Aço	
			ZB4E000S

### Informação útil para o pedido

	<b>4</b>		<b>Elemento de design em vidro (lateral)</b>		
			<b>Comprimento nominal NL (mm)</b>	<b>Claro</b>	
			450	ZE4M360G	
			500	ZE4M410G	
			550	ZE4M460G	
		600	ZE4M510G		
<b>Consiste em:</b>					
<b>4</b>	2 x	Elemento de design em vidro			
<b>Nota</b>					
Para outros comprimentos nominais NL, cortar o próximo elemento de design mais longo com o comprimento adequado					
Medida de recorte no comprimento vide página 23					
 Para garantir uma junção segura da frente com BOXCOVER, as partes laterais do vidro devem ser limpas antes da montagem (necessário a partir de altura frontal maior que 455 mm).					

	<b>5</b>		<b>BOXCOVER e/d</b>				
			<b>Altura</b>	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M
			M	Aço	ZL4M00808		
			Elemento de design de 8 mm				
		Para altura frontal maior que 455 mm, o parafuso deve ser apertado – 1.5 até 2Nm					
<b>Consiste em:</b>							
<b>5a</b>	1 x	BOXCOVER anterior e/d					
<b>5b</b>	1 x	BOXCOVER posterior e/d					

	<b>6</b>		<b>Fixação frontal</b>			
			<b>Tipo de fixação</b>			
			EXPANDO T		2 x	ZF4.10T2
			INSERTA		2 x	ZF4.10I2
		Aparafusamento*		2 x	ZF4.1002	
* Parafusos não inclusos no volume de fornecimento						
EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53						

	<b>7</b>		<b>Fixação frontal superior</b>			
			<b>Tipo de fixação</b>			
			EXPANDO T		2 x	ZF4.50T2
			INSERTA		2 x	ZF4.50I2
			Aparafusamento - Parafuso autoatarraxante pré-montado Ø 3.8 x 11.4 mm		2 x	ZF4.5002
		Aparafusamento - Parafusos de cabeça embutida com diâmetro de cabeça máx. 7 mm, diâmetro da rosca máx. 4 mm*		2 x	ZF4.5012	
* Parafusos não inclusos no volume de fornecimento						
EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53						

### Acessórios

<b>Parafuso autoatarraxante</b>						
	<b>Ø (mm)</b>	<b>Comprimento (mm)</b>				
	3.5	15	Para a junção de guia de armário com armário			609.1500
	3.5	17	Para fixação frontal (aparafusamento)			609.1700

## Informação útil para o pedido

### Acessórios

Parafuso de fixação (parafuso cabeça flangeada)			
	Ø (mm)	Comprimento (mm)	Altura máxima da cabeça do parafuso: 2 mm
	3.5	15	Para a junção do suporte de parede traseira de madeira com parede traseira de madeira e lateral com fundo de gaveta
			<b>61R.1500</b>

Para um resultado otimizado de processamento, recomendamos o uso de parafusos cabeça flangeada na parede traseira de madeira e na lateral

Parafusos EURO			
	Ø (mm)	Comprimento (mm)	
	6	14.5	Para a junção de guia de armário com armário
			<b>661.1450.HG</b>

## Planificação

**Espaço ocupado no armário**

\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

**Medidas de instalação da frente para montagem parafuso**

\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

FA Recobrimento frontal

**Medidas de furação frontal para INSERTA/EXPANDO T**

\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* min. 6 mm para EXPANDO T

**Medidas de instalação - Parede traseira**

### Planificação

**Medidas de recorte para aglomerados de 16 mm**

<b>Parede traseira de madeira</b>	<b>Y (mm)</b>	
Altura	184	
<b>Comprimento do fundo</b>	<b>Z (mm)</b>	
Parede traseira de madeira	NL - 26	
<b>Posição do furo no fundo da gaveta</b>		
Furação prévia possível na utilização de um parafuso cabeça flangeada	<b>NL (mm)</b>	<b>X (mm)</b>
	270	128
	300	128
	> 350	256
KB	Largura do armário	
LW	Largura livre do armário	
NL	Comprimento nominal	

**Recorte – Elemento de design**

<b>Elemento de design</b>	<b>X (mm)</b>	<b>Y (mm)</b>	<b>Z (mm)</b>
Lateralmente	NL - 90	95	8
NL Comprimento nominal			
Com base nas dimensões especificadas de acordo com a norma (DIN EN 14749 edição junho de 2016), nenhum "teste de impacto para componentes de vidro verticais" foi estipulado em combinação com a MERIVOBX. Assim, para o cumprimento da norma, um vidro de segurança não é obrigatório. O trabalho das arestas é uma borda plana polida com chanfradura 1 ± 0.5 mm.			

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 40 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**

A	Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm
B	Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm
*	Para alta estabilidade lateral Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm
Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm	

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 70 kg**

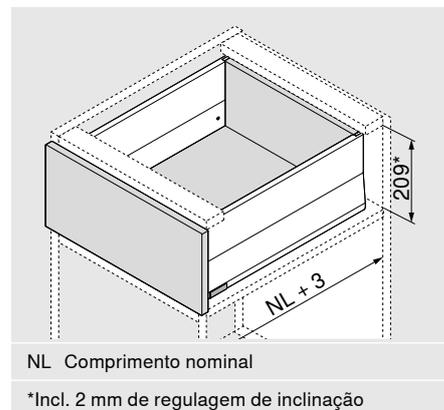
**Comprimento nominal NL (mm)**

A	Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm
B	Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm
*	Para alta estabilidade lateral Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm
**	Para alta estabilidade vertical Pode ser substituído por parafuso autoatarraxante Ø 4 x 15 mm
Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm	

**Produto**

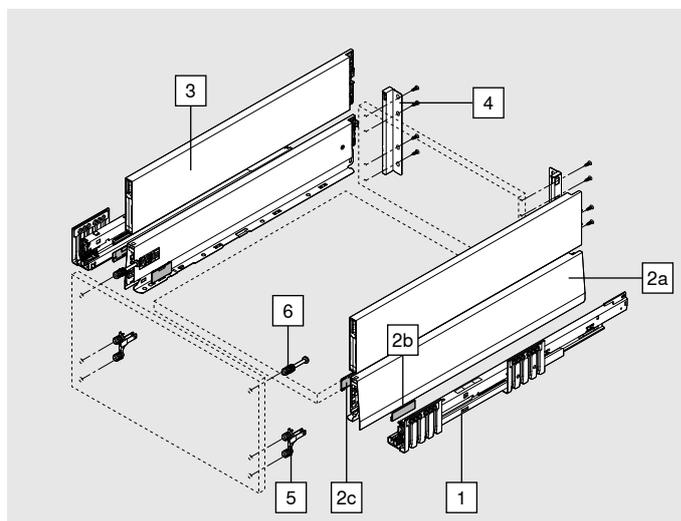
**Descrição**

- Uma guia de armário BLUMOTION para todas as aplicações com interface para TIP-ON BLUMOTION e estabilização lateral
- SERVO-DRIVE opcional

**Espaço ocupado**

**Informação útil para o pedido**

1	Guia de armário e/d		
	Comprimento nominal NL (mm)	BLUMOTION*	
		40 kg	70 kg
	270	450.2701B	
	300	450.3001B	
	350	450.3501B	
	400	450.4001B	
	450	450.4501B	453.4501B
	500	450.5001B	453.5001B
	600	450.6001B	453.6001B

\* Ideal para SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION



2	Kit laterais					
	Altura da lateral (mm)	M	91			
	Comprimento nominal NL (mm)			SW-M	IG-M	OG-M
	270				470M2702S	
	300				470M3002S	
	350				470M3502S	
	400				470M4002S	
	450				470M4502S	
	500				470M5002S	
	550				470M5502S	
600				470M6002S		

**Consiste em:**

2a	1 x	Lateral e/d
2b	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças
2c	2 x	Capas

**Informação útil para o pedido**

3	BOXCAP e/d				
	<b>Material</b>	Aço			
	<b>Comprimento nominal NL (mm)</b>		SW-M	IG-M	OG-M
	270	ZL4.270S.E			
	300	ZL4.300S.E			
	350	ZL4.350S.E			
	400	ZL4.400S.E			
	450	ZL4.450S.E			
	500	ZL4.500S.E			
	550	ZL4.550S.E			
	600	ZL4.600S.E			

4	Suportes de traseira de madeira e/d				
	<b>Altura</b>	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M
	E	Aço	ZB4E000S		

5	Fixação frontal				
	<b>Tipo de fixação</b>				
	EXPANDO T			2 x	ZF4.10T2
	INSERTA			2 x	ZF4.10I2
	Aparafusamento*			2 x	ZF4.1002

\* Parafusos não inclusos no volume de fornecimento

EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53

6	Fixação frontal superior				
	<b>Tipo de fixação</b>				
	EXPANDO T			2 x	ZF4.50T2
	INSERTA			2 x	ZF4.50I2
	Aparafusamento - Parafuso autoatarraxante pré-montado Ø 3.8 x 11.4 mm			2 x	ZF4.5002
	Aparafusamento - Parafusos de cabeça embutida com diâmetro de cabeça máx. 7 mm, diâmetro da rosca máx. 4 mm*			2 x	ZF4.5012

\* Parafusos não inclusos no volume de fornecimento

EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53.

**Acessórios**

Parafuso autoatarraxante					
	<b>Ø (mm)</b>	<b>Comprimento (mm)</b>			
	3.5	15	Para a junção de guia de armário com armário		609.1500
	3.5	17	Para fixação frontal (aparafusamento)		609.1700

## Informação útil para o pedido

### Acessórios

#### Parafuso de fixação (parafuso cabeça flangeada)

	Ø (mm)	Comprimento (mm)	Altura máxima da cabeça do parafuso: 2 mm	
	3.5	15	Para a junção do suporte de parede traseira de madeira com parede traseira de madeira e lateral com fundo de gaveta	<b>61R.1500</b>

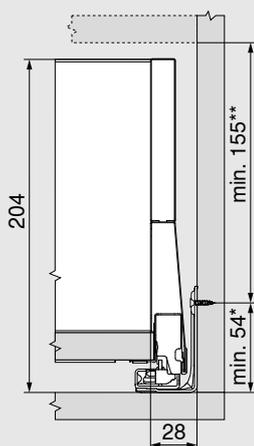
Para um resultado otimizado de processamento, recomendamos o uso de parafusos cabeça flangeada na parede traseira de madeira e na lateral

#### Parafusos EURO

	Ø (mm)	Comprimento (mm)		
	6	14.5	Para a junção de guia de armário com armário	<b>661.1450.HG</b>

## Planificação

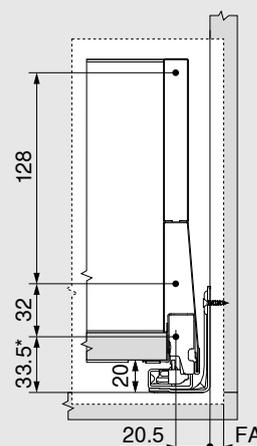
### Espaço ocupado no armário



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

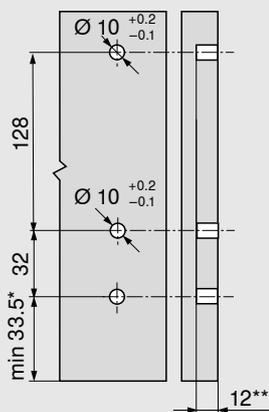
### Medidas de instalação da frente para montagem parafuso



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

FA Recobrimento frontal

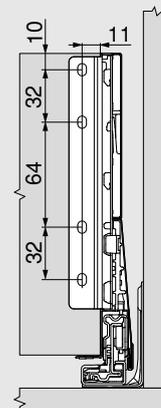
### Medidas de furação frontal para INSERTA/EXPANDO T



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

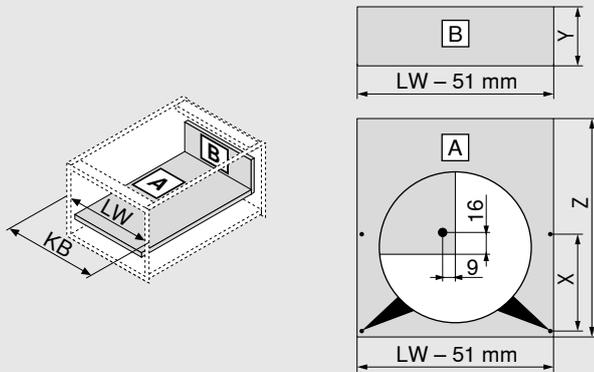
\*\* min. 6 mm para EXPANDO T

### Medidas de instalação - Parede traseira



**Planificação**

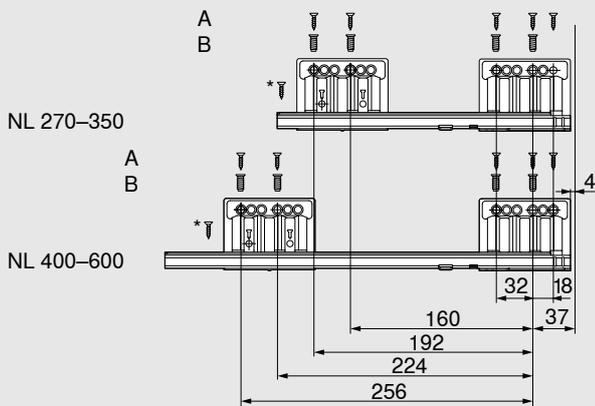
**Medidas de recorte para aglomerados de 16 mm**



<b>Parede traseira de madeira</b>		<b>Y (mm)</b>
Altura		184
<b>Comprimento do fundo</b>		<b>Z (mm)</b>
Parede traseira de madeira		NL - 26
<b>Posição do furo no fundo da gaveta</b>		
Furação prévia possível na utilização de um parafuso cabeça flangeada	<b>NL (mm)</b>	<b>X (mm)</b>
	270	128
	300	128
	> 350	256
KB	Largura do armário	
LW	Largura livre do armário	
NL	Comprimento nominal	

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 40 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

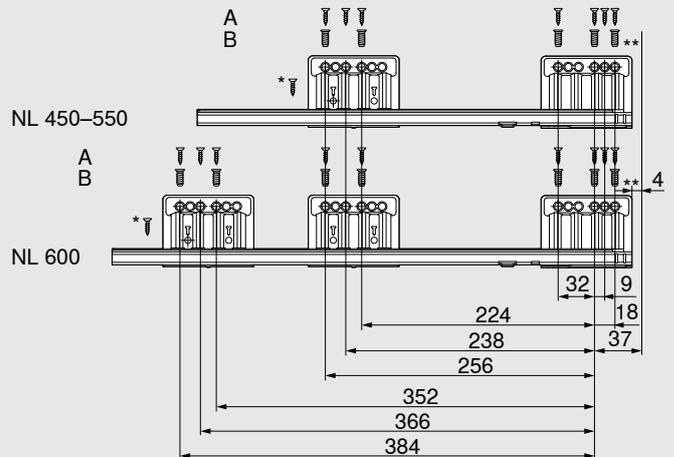
B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 70 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

\*\* Para alta estabilidade vertical  
Pode ser substituído por parafuso autoatarraxante Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

## Peça dianteira com reling

### Produto

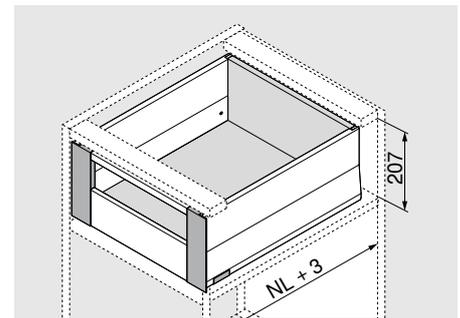


Representação com BOXCAP como exemplo

### Descrição

- Extensão interna com reling para acesso direto
- Peça dianteira, laterais, reling coordenados por cores
- No caso de extensões embutidas, o SERVO-DRIVE para MERIVOBX só é acionado ao se puxar

### Espaço ocupado



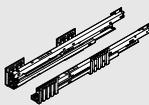
NL Comprimento nominal

## Informação útil para o pedido

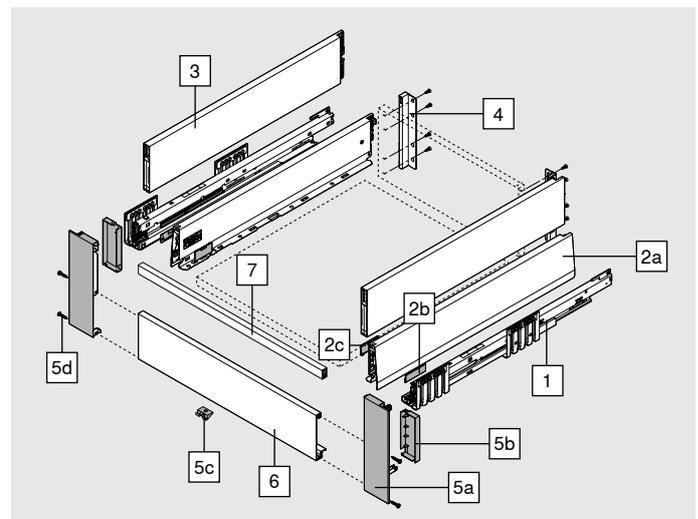
### Recomendação para aplicações

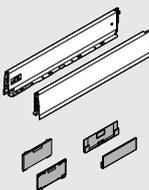
Todas as variantes de extensão interna são compatíveis com todas as variantes de extensão frontal em altura E. Os componentes a serem solicitados podem ser encontrados na página correspondente. Todos os componentes são necessários até a fixação frontal.

Extensão frontal modular com reling	<b>16</b>
Extensão frontal modular com BOXCOVER	<b>20</b>
Extensão frontal modular com BOXCAP	<b>24</b>

1	Guia de armário e/d		
	Comprimento nominal NL (mm)	BLUMOTION*	
		40 kg	70 kg
	270	450.2701B	
	300	450.3001B	
	350	450.3501B	
	400	450.4001B	
	450	450.4501B	453.4501B
	500	450.5001B	453.5001B
	550	450.5501B	453.5501B
	600	450.6001B	453.6001B

\* Ideal para SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION



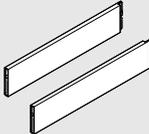
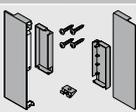
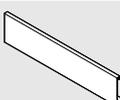
2	Kit laterais			
	Altura da lateral (mm)	M	91	
	Comprimento nominal NL (mm)			
	270			470M2702S
	300			470M3002S
	350			470M3502S
	400			470M4002S
	450			470M4502S
	500			470M5002S
	550			470M5502S
	600			470M6002S

### Consiste em:

2a	1 x	Lateral e/d
2b	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças
2c	2 x	Capas

## Peça dianteira com reling

### Informação útil para o pedido

	<b>3</b> <b>BOXCAP e/d</b>				
	<b>Material</b>	Aço			
	<b>Comprimento nominal NL (mm)</b>	SW-M	IG-M	OG-M	
	270	ZL4.270S.E			
	300	ZL4.300S.E			
	350	ZL4.350S.E			
	400	ZL4.400S.E			
	450	ZL4.450S.E			
	500	ZL4.500S.E			
550	ZL4.550S.E				
600	ZL4.600S.E				
	<b>4</b> <b>Suportes de traseira de madeira e/d</b>				
	<b>Altura</b>	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M
	E	Aço	ZB4E000S		
	<b>5</b> <b>Kit peça dianteira</b>				
	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M	
Aço	ZI4.2ES1				
<b>Consiste em:</b>					
<b>5a</b>	1 x	Suporte frontal e/d			
<b>5b</b>	1 x	Capas internas e/d			
<b>5c</b>	1 x	Peça de apoio			
<b>5d</b>	4 x	Parafusos			
	<b>6</b> <b>Peça dianteira sem ranhura</b>				
	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M	
	Alumínio	ZV4.1042M			
Ideal para largura de armário KB até 1200 mm					
<b>Para cortar na medida exata</b>					
<b>Recorte:</b>	Largura livre do armário LW - 126 mm				
	<b>7</b> <b>Reling transversal</b>				
	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M	
	Alumínio	ZR4.1059U			
Ideal para largura de armário KB até 1200 mm					
<b>Para cortar na medida exata</b>					
<b>Recorte:</b>	Largura livre do armário LW - 111 mm				

## Peça dianteira com reling

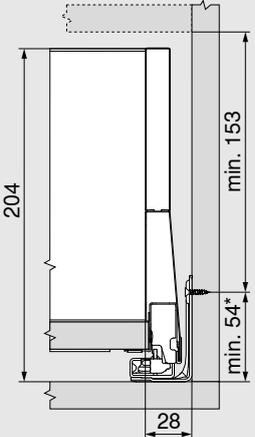
### Informação útil para o pedido

#### Acessórios

Parafuso autoatarraxante				
	Ø (mm)	Comprimento (mm)		
	3.5	15	Para a junção de guia de armário com armário	609.1500
	3.5	17	Para fixação frontal (aparafusamento)	609.1700
Parafuso de fixação (parafuso cabeça flangeada)				
	Ø (mm)	Comprimento (mm)	Altura máxima da cabeça do parafuso: 2 mm	
	3.5	15	Para a junção do suporte de parede traseira de madeira com parede traseira de madeira e lateral com fundo de gaveta	61R.1500
Para um resultado otimizado de processamento, recomendamos o uso de parafusos cabeça flangeada na parede traseira de madeira e na lateral				
Parafusos EURO				
	Ø (mm)	Comprimento (mm)		
	6	14.5	Para a junção de guia de armário com armário	661.1450.HG

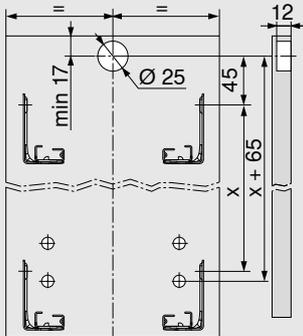
### Planificação

**Espaço ocupado no armário**

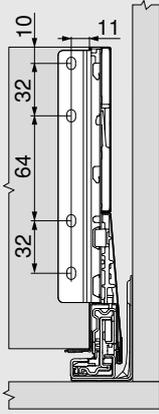


\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

**Medidas de furação frontal para acabamento do dispositivo de engate**



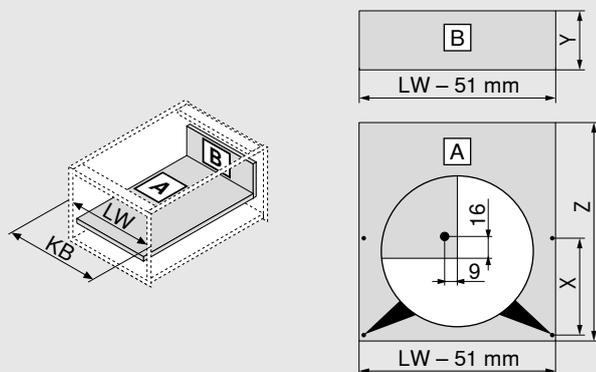
**Medidas de instalação - Parede traseira**



## Peça dianteira com reling

### Planificação

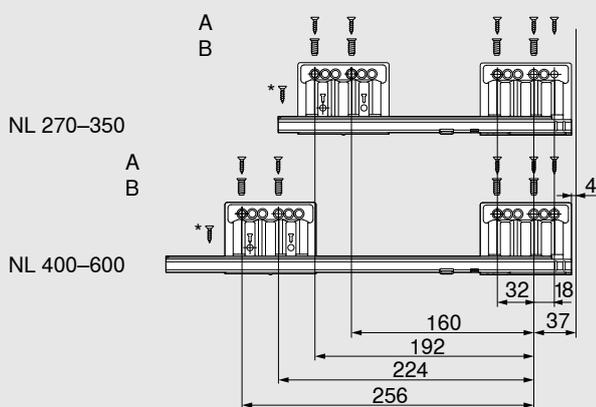
#### Medidas de recorte para aglomerados de 16 mm



<b>Parede traseira de madeira</b>		<b>Y (mm)</b>
Altura		184
<b>Comprimento do fundo</b>		<b>Z (mm)</b>
Parede traseira de madeira		NL - 26
<b>Posição do furo no fundo da gaveta</b>		
Furação prévia possível na utilização de um parafuso cabeça flangeada	<b>NL (mm)</b>	<b>X (mm)</b>
	270	128
	300	128
	> 350	256
KB	Largura do armário	
LW	Largura livre do armário	
NL	Comprimento nominal	

#### Posição de aparafusamento da guia do armário – 40 kg

##### Comprimento nominal NL (mm)



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

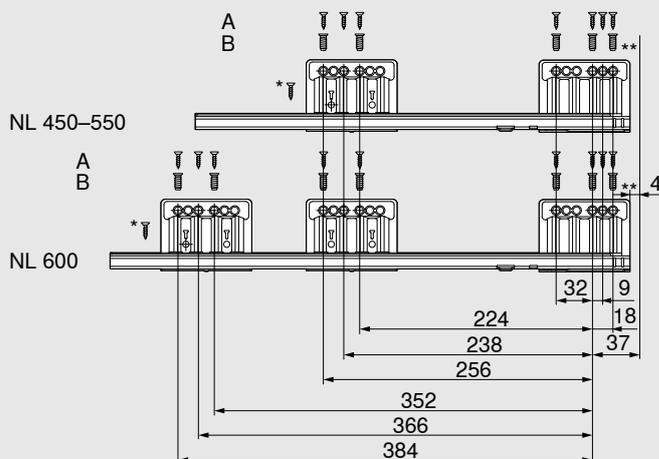
B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

#### Posição de aparafusamento da guia do armário – 70 kg

##### Comprimento nominal NL (mm)



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

\*\* Para alta estabilidade vertical  
Pode ser substituído por parafuso autoatarraxante Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

## Peça frontal com elemento de design

### Produto

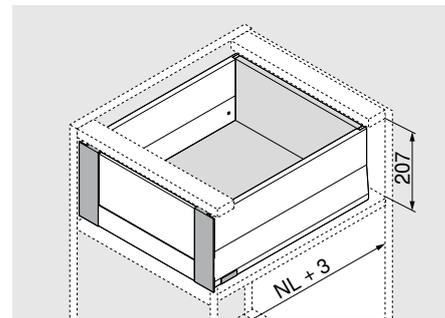


Representação com BOXCAP como exemplo

### Descrição

- Extensão interna para elementos de design alto e baixo
- Peça dianteira e laterais coordenadas por cores
- No caso de extensões embutidas, o SERVO-DRIVE para MERIVOBX só é acionado ao se puxar

### Espaço ocupado



NL Comprimento nominal

## Informação útil para o pedido

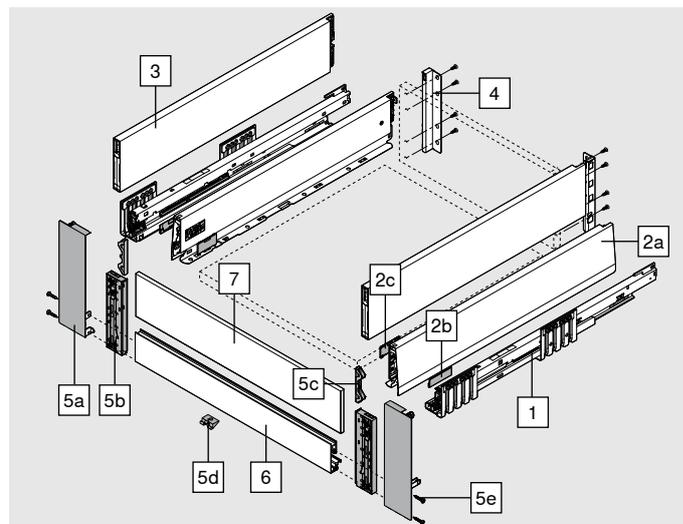
### Recomendação para aplicações

Todas as variantes de extensão interna são compatíveis com todas as variantes de extensão frontal em altura E. Os componentes a serem solicitados podem ser encontrados na página correspondente. Todos os componentes são necessários até a fixação frontal.

Extensão frontal modular com reling	<b>16</b>
Extensão frontal modular com BOXCOVER	<b>20</b>
Extensão frontal modular com BOXCAP	<b>24</b>

1	Guia de armário e/d		
	Comprimento nominal NL (mm)	BLUMOTION*	
		40 kg	70 kg
	270	450.2701B	
	300	450.3001B	
	350	450.3501B	
	400	450.4001B	
	450	450.4501B	453.4501B
	500	450.5001B	453.5001B
	550	450.5501B	453.5501B
	600	450.6001B	453.6001B

\* Ideal para SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION



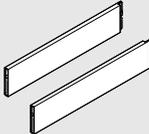
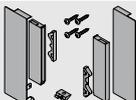
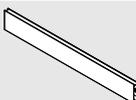
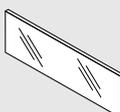
2	Kit laterais			
	Altura da lateral (mm)	M	91	
	Comprimento nominal NL (mm)			
	270			470M2702S
	300			470M3002S
	350			470M3502S
	400			470M4002S
	450			470M4502S
	500			470M5002S
	550			470M5502S
	600			470M6002S

### Consiste em:

2a	1 x	Lateral e/d
2b	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças
2c	2 x	Capas

## Peça frontal com elemento de design

### Informação útil para o pedido

	<b>3</b>		<b>BOXCAP e/d</b>					
	<b>Material</b>		Aço					
	<b>Comprimento nominal NL (mm)</b>		SW-M	IG-M	OG-M			
	270		ZL4.270S.E					
	300		ZL4.300S.E					
	350		ZL4.350S.E					
	400		ZL4.400S.E					
	450		ZL4.450S.E					
	500		ZL4.500S.E					
	550		ZL4.550S.E					
600		ZL4.600S.E						
	<b>4</b>		<b>Suportes de traseira de madeira e/d</b>					
	<b>Altura</b>	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M			
E	Aço	ZB4E000S						
	<b>5</b>		<b>Kit peça dianteira</b>					
	<b>Material</b>		SW-M	IG-M	OG-M			
Aço		Z14.4ES1						
<b>Consiste em:</b>								
<b>5a</b>	1 x	Suporte frontal e/d						
<b>5b</b>	1 x	Suporte de vidro e/d						
<b>5c</b>	2 x	Peça compensadora – Peça dianteira com elemento de design baixo						
<b>5d</b>	1 x	Peça de apoio						
<b>5e</b>	4 x	Parafusos						
	<b>6</b>		<b>Peça dianteira com ranhura</b>					
	<b>Material</b>		SW-M	IG-M	OG-M			
	Alumínio		ZV4.1042NN					
Ideal para largura de armário KB até 1200 mm								
<b>Para cortar na medida exata</b>								
<b>Recorte:</b>		Largura livre do armário LW - 126 mm						
	<b>7</b>		<b>Elemento de design em vidro (para extensão interna dianteira)</b>					
	<b>Material</b>		<b>Cor</b>		<b>Elemento de design baixo</b>		<b>Elemento de design alto</b>	
	Vidro		Claro					
					<b>Espessura da parede lateral do armário (mm)</b>			
	<b>Largura do armário (mm)</b>				15/16	18/19	15/16	18/19
	600				ZE4L464G	ZE4L458G	ZE4H464G	ZE4H458G
1200				ZE4L1064G	ZE4L1058G	ZE4H1064G	ZE4H1058G	
<b>Consiste em:</b>								
<b>7</b>	1 x	Elemento de design em vidro						
Para outras larguras de armários KB, cortar o próximo elemento de design mais longo com o comprimento adequado								
Medida de corte no comprimento vide página 35.								

## Peça frontal com elemento de design

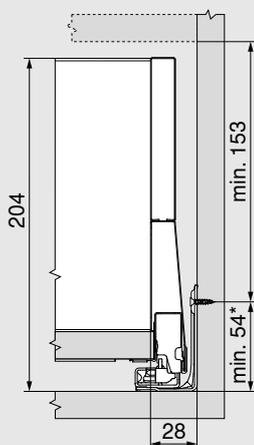
### Informação útil para o pedido

#### Acessórios

Parafuso autoatarraxante				
	Ø (mm)	Comprimento (mm)		
		3.5	15	Para a junção de guia de armário com armário
	3.5	17	Para fixação frontal (aparafusamento)	609.1700
Parafuso de fixação (parafuso cabeça flangeada)				
	Ø (mm)	Comprimento (mm)	Altura máxima da cabeça do parafuso: 2 mm	
	3.5	15	Para a junção do suporte de parede traseira de madeira com parede traseira de madeira e lateral com fundo de gaveta	61R.1500
Para um resultado otimizado de processamento, recomendamos o uso de parafusos cabeça flangeada na parede traseira de madeira e na lateral				
Parafusos EURO				
	Ø (mm)	Comprimento (mm)		
	6	14.5	Para a junção de guia de armário com armário	661.1450.HG

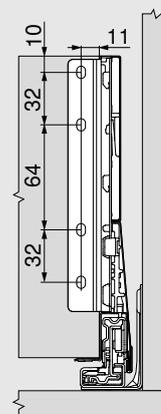
### Planificação

#### Espaço ocupado no armário



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

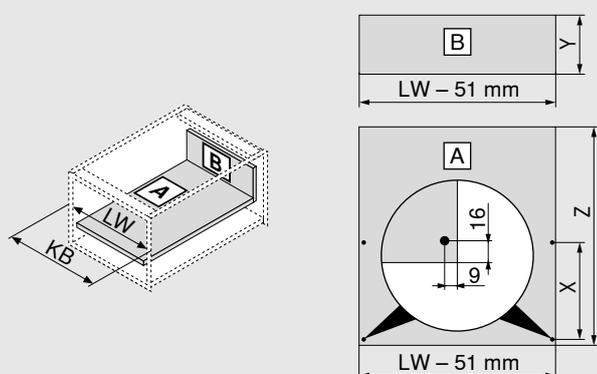
#### Medidas de instalação - Parede traseira



## Peça frontal com elemento de design

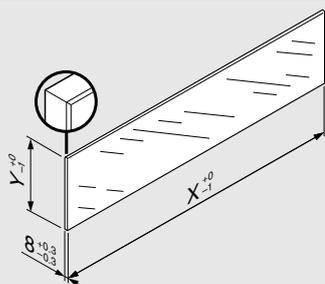
### Planificação

#### Medidas de recorte para aglomerados de 16 mm



<b>Parede traseira de madeira</b>	<b>Y (mm)</b>	
Altura	184	
<b>Comprimento do fundo</b>	<b>Z (mm)</b>	
Parede traseira de madeira	NL - 26	
<b>Posição do furo no fundo da gaveta</b>		
Furação prévia possível na utilização de um parafuso cabeça flangeada	<b>NL (mm)</b>	<b>X (mm)</b>
	270	128
	300	128
> 350	256	
KB	Largura do armário	
LW	Largura livre do armário	
NL	Comprimento nominal	

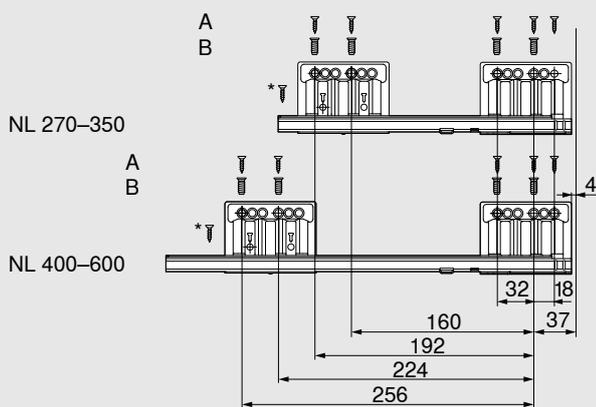
#### Recorte – Elemento de design



<b>Elemento de design</b>	<b>X (mm)</b>	<b>Y (mm)</b>
Baixo	LW - 104	75
Alto	LW - 104	142.5
LW Largura livre do armário		
Com base nas dimensões especificadas de acordo com a norma (DIN EN 14749 edição junho de 2016), nenhum "teste de impacto para componentes de vidro verticais" foi estipulado em combinação com a MERIVOBX. Assim, para o cumprimento da norma, um vidro de segurança não é obrigatório. O trabalho das arestas é uma borda plana polida com chanfradura 1 ± 0.5 mm.		

#### Posição de aparafusamento da guia do armário – 40 kg

##### Comprimento nominal NL (mm)



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

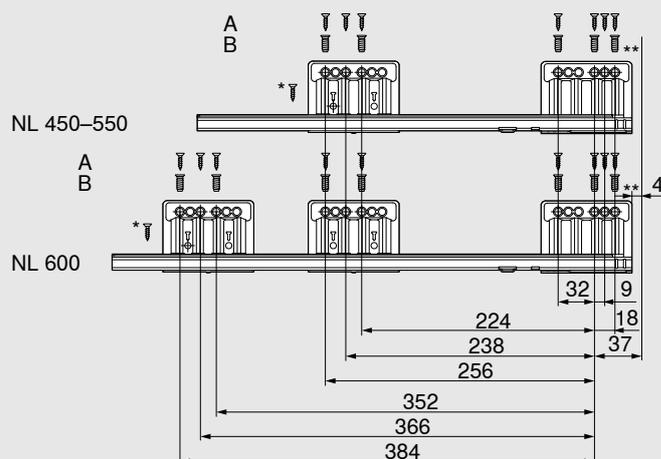
B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

#### Posição de aparafusamento da guia do armário – 70 kg

##### Comprimento nominal NL (mm)



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

\*\* Para alta estabilidade vertical  
Pode ser substituído por parafuso autoatarraxante Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

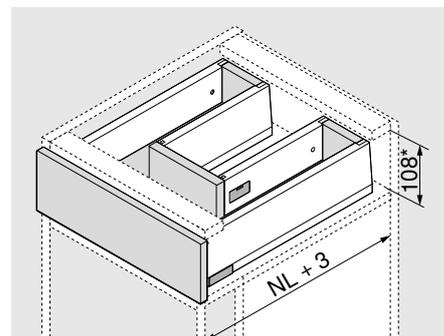
## Produto



## Descrição

- Com peça intermediária para o aproveitamento otimizado do espaço disponível
- Pode-se realizar com componentes padrão
- Uma guia de armário BLUMOTION para todas as aplicações com interface para TIP-ON BLUMOTION e estabilização lateral
- SERVO-DRIVE opcional

## Espaço ocupado



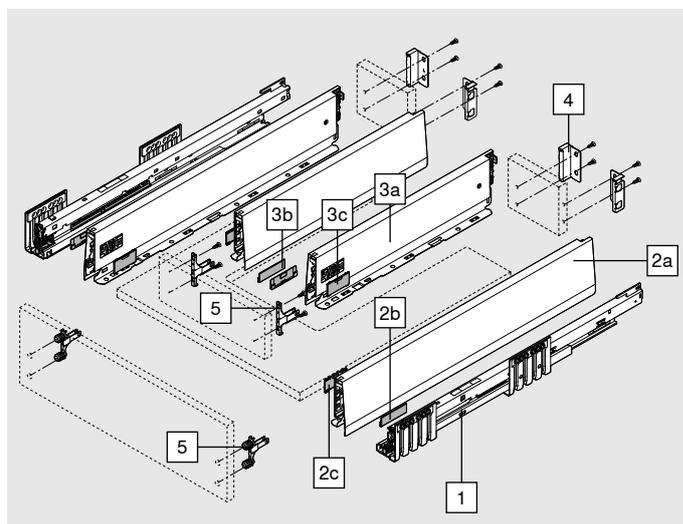
NL Comprimento nominal

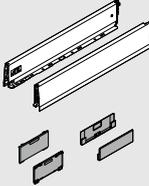
\*Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

## Informação útil para o pedido

1	Guia de armário e/d		
	Comprimento nominal NL (mm)	BLUMOTION*	
		40 kg	70 kg
	450	450.4501B	453.4501B
	500	450.5001B	453.5001B
	550	450.5501B	453.5501B
	600	450.6001B	453.6001B

\* Ideal para SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION

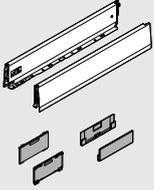
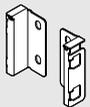


2	Kit laterais – parte externa					
	Altura da lateral (mm)	M	91			
	Comprimento nominal NL (mm)			SW-M	IG-M	OG-M
	450			470M4502S		
	500			470M5002S		
	550			470M5502S		
	600			470M6002S		

### Consiste em:

2a	1 x	Lateral e/d
2b	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças
2c	2 x	Capas

### Informação útil para o pedido

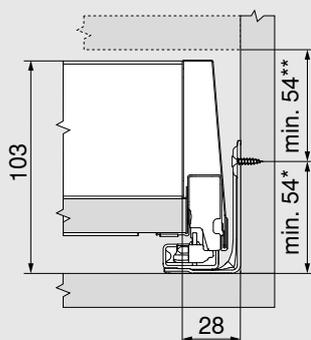
3		Kit laterais – parte interna				
	Altura da lateral (mm)	M	91			
	Comprimento nominal NL (mm)			SW-M	IG-M	OG-M
	300			470M3002S		
	350			470M3502S		
	400			470M4002S		
	450			470M4502S		
<b>Consiste em:</b>						
3a	1 x	Lateral e/d				
3b	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças				
3c	2 x	Capas				
<b>Para um aproveitamento conveniente do espaço disponível recomendamos:</b>						
Comprimento nominal (NL) laterais externas - comprimento nominal (NL) laterais internas = mín. 150 mm						
4		Suportes de traseira de madeira e/d				
	Altura	Material				
	M	Aço		SW-M	IG-M	OG-M
				2 x	ZB4M000S	
5		Fixação frontal				
	Tipo de fixação					
	EXPANDO T			4 x	ZF4.10T2	
	INSERTA*			2 x	ZF4.10I2	
	Aparafusamento**			4 x	ZF4.1002	
* A peça intermediária não pode ser aplicada com INSERTA.						
** Parafusos não inclusos no volume de fornecimento						
EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53						

### Acessórios

Parafuso autoatarraxante					
	Ø (mm)	Comprimento (mm)			
	3.5	15	Para a junção de guia de armário com armário		609.1500
	3.5	17	Para fixação frontal (aparafusamento)		609.1700
Parafuso de fixação (parafuso cabeça flangeada)					
	Ø (mm)	Comprimento (mm)	Altura máxima da cabeça do parafuso: 2 mm		
	3.5	15	Para a junção do suporte de parede traseira de madeira com parede traseira de madeira e lateral com fundo de gaveta		61R.1500
Para um resultado otimizado de processamento, recomendamos o uso de parafusos cabeça flangeada na parede traseira de madeira e na lateral					
Parafusos EURO					
	Ø (mm)	Comprimento (mm)			
	6	14.5	Para a junção de guia de armário com armário		661.1450.HG

Planificação

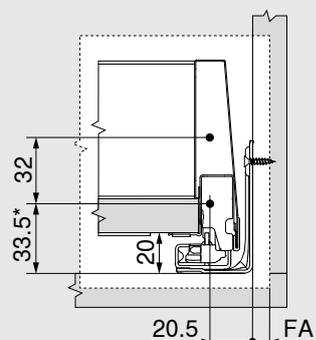
Espaço ocupado no armário



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

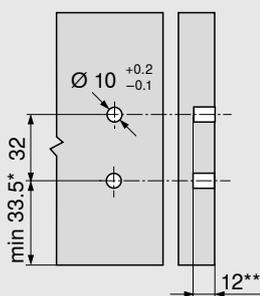
Medidas de instalação da frente para montagem parafuso



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

FA Recobrimento frontal

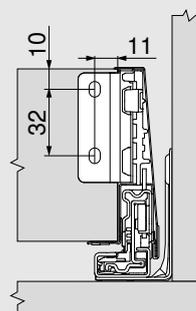
Medidas de furação frontal para INSERTA/EXPANDO T



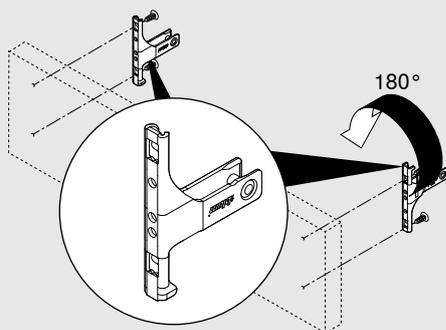
\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* min. 6 mm para EXPANDO T

Medidas de instalação - Parede traseira

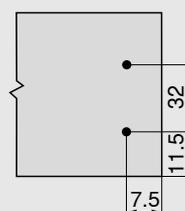


Giro da fixação frontal para peça intermediária



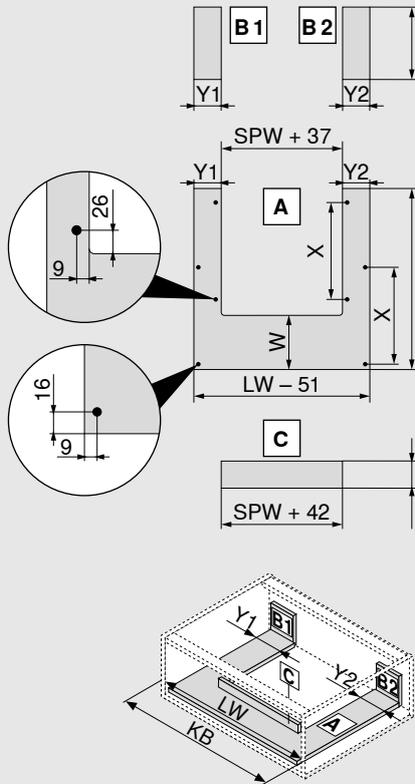
Não aplicável para INSERTA.

Medidas de furação - Peça intermediária



**Planificação**

**Medidas de recorte para aglomerados de 16 mm**



<b>Parede traseira de madeira</b>		<b>B (mm)</b>
Altura		83
<b>Comprimento do fundo</b>		<b>A (mm)</b>
Parede traseira de madeira		NL - 26
<b>Y mín.</b>	40 mm	
<b>Y mín.</b>	99 mm com TIP-ON BLUMOTION	
<b>Y máx.</b>	225 mm	

**Posição do furo no fundo da gaveta**

Furação prévia possível na utilização de um parafuso cabeça flangeada	<b>NL (mm)</b>	<b>X (mm)</b>
	> 450	256

W Para um aproveitamento conveniente do espaço disponível recomendamos:  
NL lateral externa - NL lateral interna = mín. 150 mm

<b>Peça intermediária</b>		<b>C (mm)</b>
Altura		67

KB Largura do armário

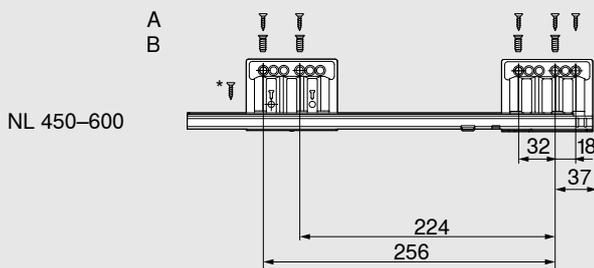
LW Largura livre do armário

NL Comprimento nominal

SPW Largura livre entre as laterais da pia

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 40 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

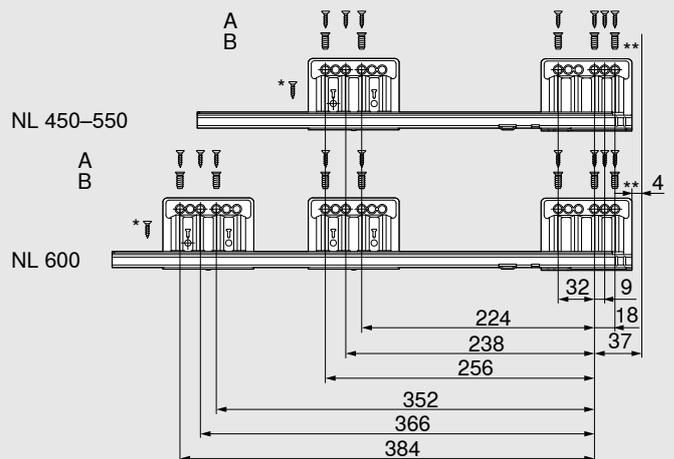
B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 70 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

\*\* Para alta estabilidade vertical  
Pode ser substituído por parafuso autoatarraxante Ø 4 x 15 mm

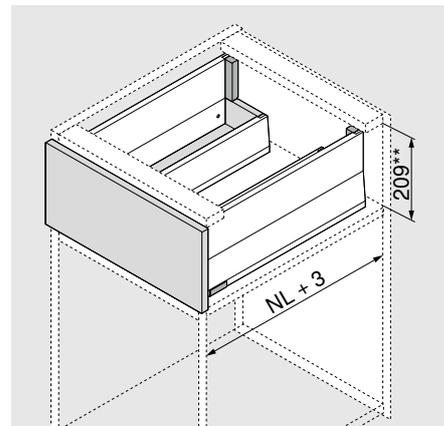
Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

**Produto**


Representação com BOXCAP como exemplo

**Descrição**

- Com peça intermediária para o aproveitamento otimizado do espaço disponível
- Pode-se realizar com componentes padrão
- Uma guia de armário BLUMOTION para todas as aplicações com interface para TIP-ON BLUMOTION e estabilização lateral
- SERVO-DRIVE opcional

**Espaço ocupado**


NL Comprimento nominal

\*\*Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

**Informação útil para o pedido**
**Recomendação para aplicações**

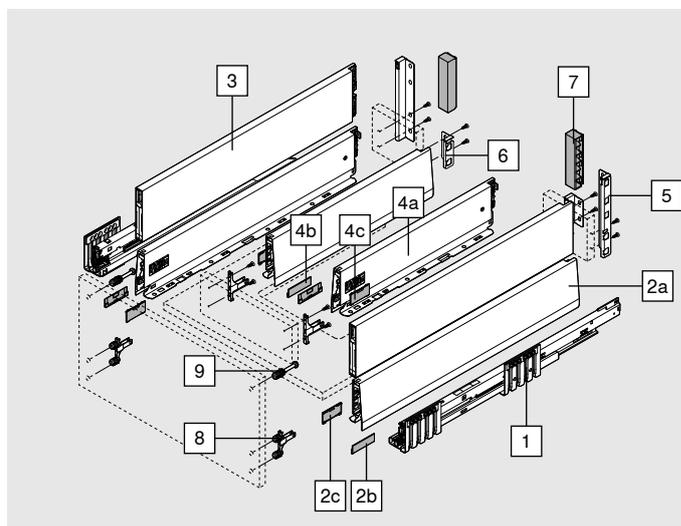
As laterais externas são compatíveis com todas as variantes da altura E.

Os componentes a serem solicitados e as informações sobre planificações podem ser encontrados na página correspondente.

Extensão frontal modular com reling	<b>16</b>
Extensão frontal modular com BOXCOVER	<b>20</b>
Extensão frontal modular com BOXCAP	<b>24</b>

1	Guia de armário e/d		
	Comprimento nominal NL (mm)	BLUMOTION*	
		40 kg	70 kg
	450	450.4501B	453.4501B
	500	450.5001B	453.5001B
	550	450.5501B	453.5501B
	600	450.6001B	453.6001B

\* Ideal para SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION

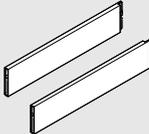
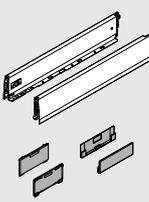
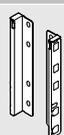
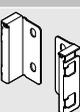


2	Kit laterais – parte externa			
	Altura da lateral (mm)	M	91	
	Comprimento nominal NL (mm)			
	450	SW-M	IG-M	OG-M
	500		470M4502S	
	550		470M5002S	
	600		470M5502S	

**Consiste em:**

2a	1 x	Lateral e/d
2b	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças
2c	2 x	Capas

### Informação útil para o pedido

	<b>3</b> <b>BOXCAP e/d</b>				
	<b>Material</b>	Aço			
	<b>Comprimento nominal NL (mm)</b>		SW-M	IG-M	OG-M
	450	ZL4.450S.E			
	500	ZL4.500S.E			
	550	ZL4.550S.E			
600	ZL4.600S.E				
	<b>4</b> <b>Kit laterais – parte interna</b>				
	<b>Altura da lateral (mm)</b>	M	91		
	<b>Comprimento nominal NL (mm)</b>		SW-M	IG-M	OG-M
	300	470M3002S			
	350	470M3502S			
	400	470M4002S			
450	470M4502S				
<b>Consiste em:</b>					
<b>4a</b>	1 x	Lateral e/d			
<b>4b</b>	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças			
<b>4c</b>	2 x	Capas			
<b>Para um aproveitamento conveniente do espaço disponível recomendamos:</b>					
Comprimento nominal (NL) laterais externas - comprimento nominal (NL) laterais internas = mín. 150 mm					
	<b>5</b> <b>Suportes de parede traseira de madeira exterior e/d</b>				
	<b>Altura</b>	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M
	E	Aço	ZB4E000S		
	<b>6</b> <b>Suportes de parede traseira de madeira interior e/d</b>				
	<b>Altura</b>	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M
	M	Aço	ZB4M000S		
	<b>7</b> <b>Capa – Suporte da parede traseira de madeira</b>				
	<b>Versão</b>	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M
	Simétrico	Matéria plástica	2 x	ZB4M00AK	

### Informação útil para o pedido

8	Fixação frontal		
	<b>Tipo de fixação</b>		
	EXPANDO T	4 x	ZF4.10T2
	INSERTA*	2 x	ZF4.10I2
	Aparafusamento**	4 x	ZF4.1002
* A peça intermediária não pode ser aplicada com INSERTA.			
** Parafusos não inclusos no volume de fornecimento			
EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53			

9	Fixação frontal superior		
	<b>Tipo de fixação</b>		
	EXPANDO T	2 x	ZF4.50T2
	INSERTA	2 x	ZF4.50I2
	Aparafusamento - Parafuso autoatarraxante pré-montado Ø 3.8 x 11.4 mm	2 x	ZF4.5002
Aparafusamento - Parafusos de cabeça embutida com diâmetro de cabeça máx. 7 mm, diâmetro da rosca máx. 4 mm*	2 x	ZF4.5012	
* Parafusos não inclusos no volume de fornecimento			
EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53			

### Acessórios

Parafuso autoatarraxante			
	Ø (mm)	Comprimento (mm)	
	3.5	15	Para a junção de guia de armário com armário
	3.5	17	Para fixação frontal (aparafusamento)
			<b>609.1500</b>
			<b>609.1700</b>

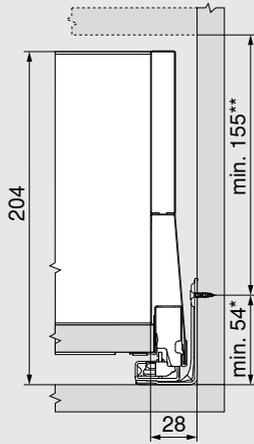
Parafuso de fixação (parafuso cabeça flangeada)			
	Ø (mm)	Comprimento (mm)	Altura máxima da cabeça do parafuso: 2 mm
	3.5	15	Para a junção do suporte de parede traseira de madeira com parede traseira de madeira e lateral com fundo de gaveta
			<b>61R.1500</b>

Para um resultado otimizado de processamento, recomendamos o uso de parafusos cabeça flangeada na parede traseira de madeira e na lateral

Parafusos EURO			
	Ø (mm)	Comprimento (mm)	
	6	14.5	Para a junção de guia de armário com armário
			<b>661.1450.HG</b>

**Planificação**

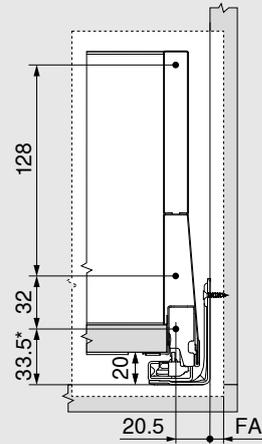
**Espaço ocupado no armário**



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

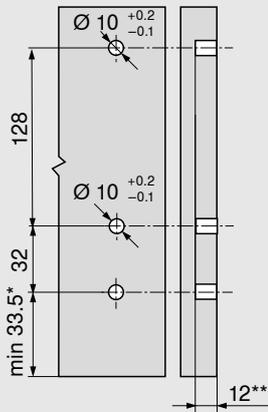
**Medidas de instalação da frente para montagem parafuso**



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

FA Recobrimento frontal

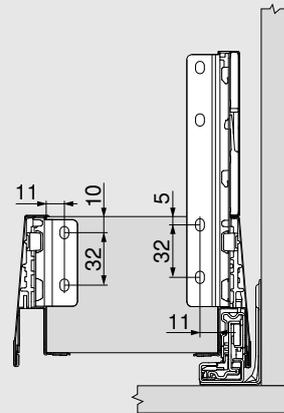
**Medidas de furação frontal para INSERTA/EXPANDO T**



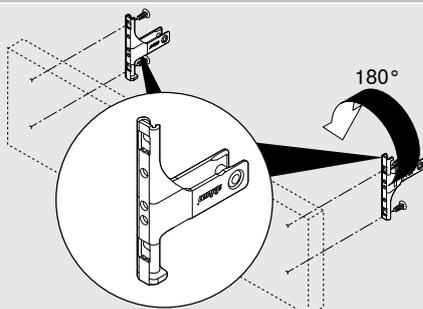
\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* min. 6 mm para EXPANDO T

**Medidas de instalação - Parede traseira**

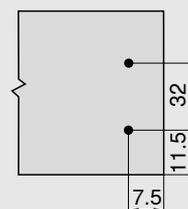


**Giro da fixação frontal para peça intermediária**



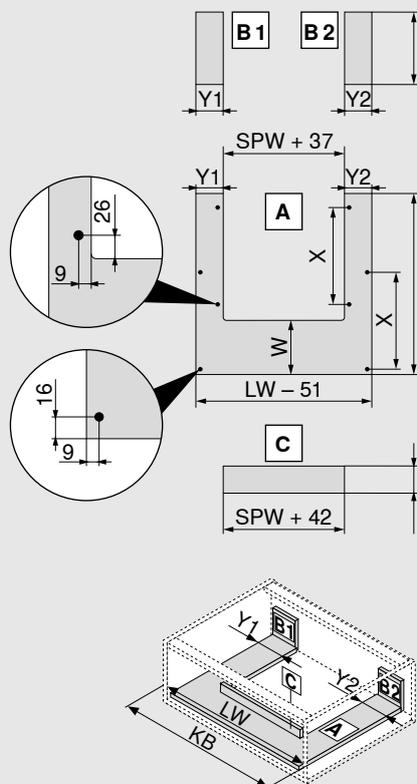
Não aplicável para INSERTA.

**Medidas de furação - Peça intermediária**



## Planificação

### Medidas de recorte para aglomerados de 16 mm



<b>Parede traseira de madeira</b>		<b>B (mm)</b>
Altura		83
<b>Comprimento do fundo</b>		<b>A (mm)</b>
Parede traseira de madeira		NL - 26
<b>Y mín.</b>	40 mm	
<b>Y mín.</b>	99 mm com TIP-ON BLUMOTION	
<b>Y máx.</b>	225 mm	
<b>Posição do furo no fundo da gaveta</b>		
Furação prévia possível na utilização de um parafuso cabeça flangeada	<b>NL (mm)</b>	<b>X (mm)</b>
	> 450	256
W Para um aproveitamento conveniente do espaço disponível recomendamos: NL lateral externa - NL lateral interna = mín. 150 mm		
<b>Peça intermediária</b>		<b>C (mm)</b>
Altura		67
KB	Largura do armário	
LW	Largura livre do armário	
NL	Comprimento nominal	
SPW	Largura livre entre as laterais da pia	

**Planificação**

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 40 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**

NL 450–600

A	Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm
B	Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm
*	Para alta estabilidade lateral Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm
Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm	

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 70 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**

NL 450–550

NL 600

A	Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm
B	Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm
*	Para alta estabilidade lateral Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm
**	Para alta estabilidade vertical Pode ser substituído por parafuso autoatarraxante Ø 4 x 15 mm
Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm	

### Produto

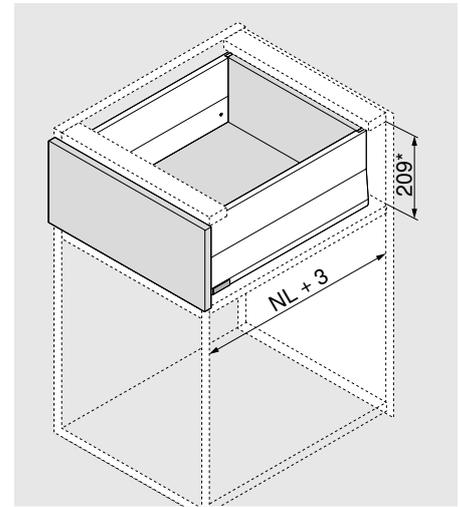


Representação com BOXCAP como exemplo

### Descrição

- Guia do armário com gancho previamente deslocado para a aplicação do lixo
- Uma guia de armário BLUMOTION para todas as aplicações com interface para TIP-ON BLUMOTION
- SERVO-DRIVE opcional
- Compatível com todas as variantes de extensão frontal em altura E

### Espaço ocupado



\*\*Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

### Informação útil para o pedido

#### Recomendação para aplicações

A guia de armário com tampa para a aplicação do lixo é compatível com todas as variantes de extensão frontal em altura E.

Os componentes a serem solicitados podem ser encontrados na página correspondente. Todos os componentes são necessários até a guia do armário.

Extensão frontal modular com reling	16
Extensão frontal modular com BOXCOVER	20
Extensão frontal modular com BOXCAP	24

1	Guia de armário e/d	
	Comprimento nominal NL (mm)	BLUMOTION*
	450 <sup>1</sup>	453.4501BZ
	500 <sup>2</sup>	453.5001BZ
	550 <sup>3</sup>	453.5501BZ

<sup>1</sup> Compatível com lateral NL 400 mm.

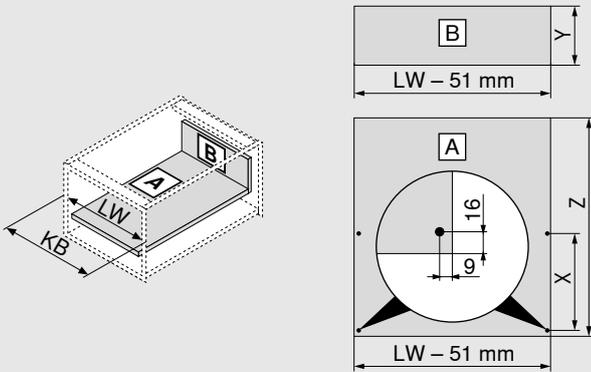
<sup>2</sup> Compatível com lateral NL 450 mm.

<sup>3</sup> Compatível com lateral NL 500 mm.

\* Ideal para SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION

**Planificação**

**Medidas de recorte para aglomerados de 16 mm**

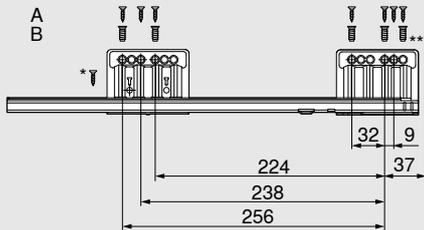


<b>Parede traseira de madeira</b>		<b>Y (mm)</b>
Altura		184
<b>Comprimento do fundo</b>		<b>Z (mm)</b>
Parede traseira de madeira		NL - 26
<b>Posição do furo no fundo da gaveta</b>		
Furação prévia possível na utilização de um parafuso cabeça flangeada	<b>NL (mm)</b>	<b>X (mm)</b>
	> 450	256
KB Largura do armário		
LW Largura livre do armário		
NL Comprimento nominal		

**Posição de aparafusamento da guia do armário – 70 kg**

**Comprimento nominal NL (mm)**

NL 450–550

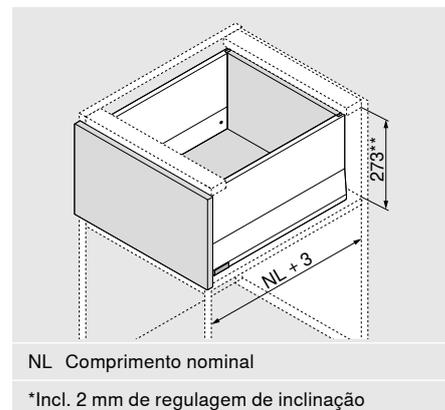


A	Parafusos autoarraxantes Ø 4 x 15 mm
B	Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm
*	Para alta estabilidade lateral Parafusos autoarraxantes Ø 4 x 15 mm
**	Para alta estabilidade vertical Pode ser substituído por parafuso autoarraxante Ø 4 x 15 mm
Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm	

**Produto**

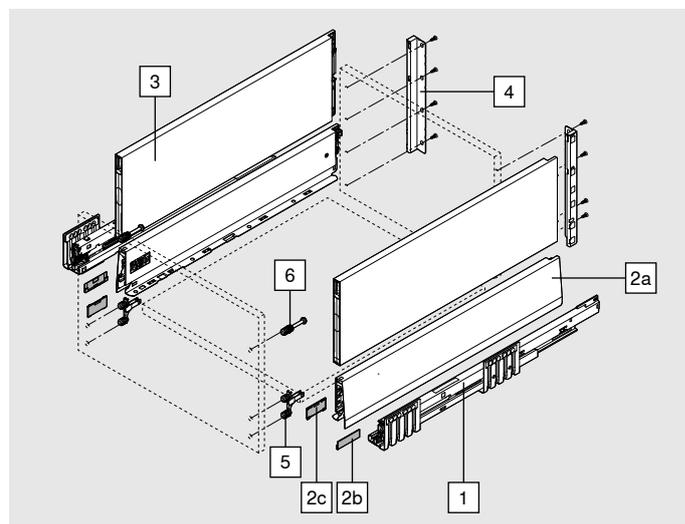
**Descrição**

- Uma guia de armário BLUMOTION para todas as aplicações com interface para TIP-ON BLUMOTION e estabilização lateral
- SERVO-DRIVE opcional

**Espaço ocupado**

**Informação útil para o pedido**

1	Guia de armário e/d		
	Comprimento nominal NL (mm)	BLUMOTION*	
		40 kg	70 kg
	270	450.2701B	
	300	450.3001B	
	350	450.3501B	
	400	450.4001B	
	450	450.4501B	453.4501B
	500	450.5001B	453.5001B
	550	450.5501B	453.5501B
	600	450.6001B	453.6001B

\* Ideal para SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION

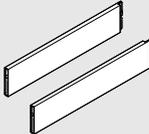


2	Kit laterais					
	Altura da lateral (mm)	M	91			
	Comprimento nominal NL (mm)					
	270			SW-M	IG-M	OG-M
	300				470M2702S	
	350				470M3002S	
	400				470M3502S	
	450				470M4002S	
	500				470M4502S	
	550				470M5002S	
	600				470M5502S	
					470M6002S	

**Consiste em:**

2a	1 x	Lateral e/d
2b	2 x	Elemento de branding, estampado com logotipo Blum, impresso individualmente a partir de 1000 peças
2c	2 x	Capas

### Informação útil para o pedido

3	BOXCAP e/d				
	<b>Material</b>	Aço			
	<b>Comprimento nominal NL (mm)</b>		SW-M	IG-M	OG-M
	270	ZL4.270S.F			
	300	ZL4.300S.F			
	350	ZL4.350S.F			
	400	ZL4.400S.F			
	450	ZL4.450S.F			
	500	ZL4.500S.F			
	550	ZL4.550S.F			
	600	ZL4.600S.F			

4	Suportes de traseira de madeira e/d				
	<b>Altura</b>	<b>Material</b>	SW-M	IG-M	OG-M
	F	Aço	ZB4F000S		

5	Fixação frontal				
	<b>Tipo de fixação</b>				
	EXPANDO T			2 x	ZF4.10T2
	INSERTA			2 x	ZF4.10I2
	Aparafusamento*			2 x	ZF4.1002
* Parafusos não inclusos no volume de fornecimento					
EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53					

6	Fixação frontal superior				
	<b>Tipo de fixação</b>				
	EXPANDO T			2 x	ZF4.50T2
	INSERTA			2 x	ZF4.50I2
	Aparafusamento - Parafuso autoatarraxante pré-montado Ø 3.8 x 11.4 mm			2 x	ZF4.5002
	Aparafusamento - Parafusos de cabeça embutida com diâmetro de cabeça máx. 7 mm, diâmetro da rosca máx. 4 mm*			2 x	ZF4.50I2
* Parafusos não inclusos no volume de fornecimento					
EXPANDO T ideal para frentes finas – vide página 53					

### Acessórios

Parafuso autoatarraxante					
	<b>Ø (mm)</b>	<b>Comprimento (mm)</b>			
	3.5	15	Para a junção de guia de armário com armário		609.1500
	3.5	17	Para fixação frontal (aparafusamento)		609.1700

Parafuso de fixação (parafuso cabeça flangeada)					
	<b>Ø (mm)</b>	<b>Comprimento (mm)</b>	Altura máxima da cabeça do parafuso: 2 mm		
	3.5	15	Para a junção do suporte de parede traseira de madeira com parede traseira de madeira e lateral com fundo de gaveta		61R.1500

Para um resultado otimizado de processamento, recomendamos o uso de parafusos cabeça flangeada na parede traseira de madeira e na lateral

## Informação útil para o pedido

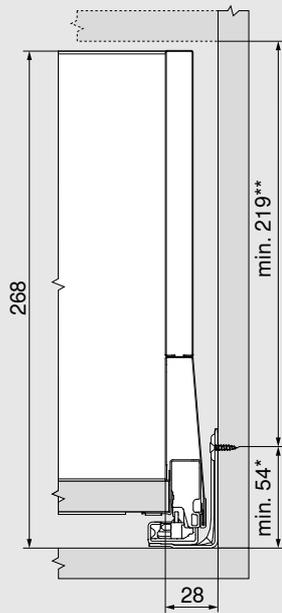
### Acessórios

#### Parafusos EURO

	Ø (mm)	Comprimento (mm)		
	6	14.5	Para a junção de guia de armário com armário	661.1450.HG

## Planificação

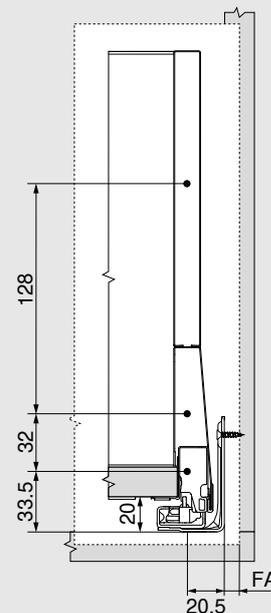
### Espaço ocupado no armário



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

\*\* Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

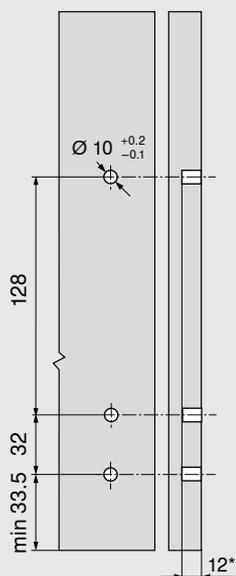
### Medidas de instalação da frente para montagem parafuso



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

FA Recobrimento frontal

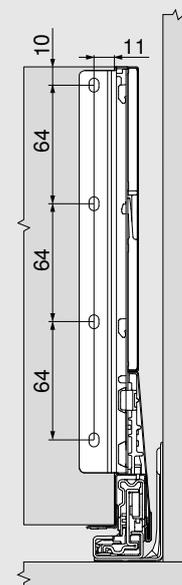
### Medidas de furação frontal para INSERTA/EXPANDO T



\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

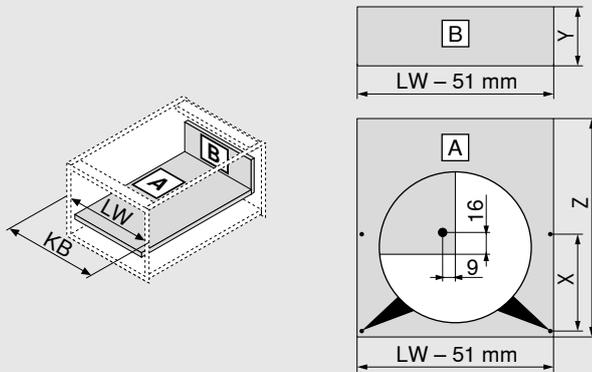
\*\* min. 6 mm para EXPANDO T

### Medidas de instalação - Parede traseira



## Planificação

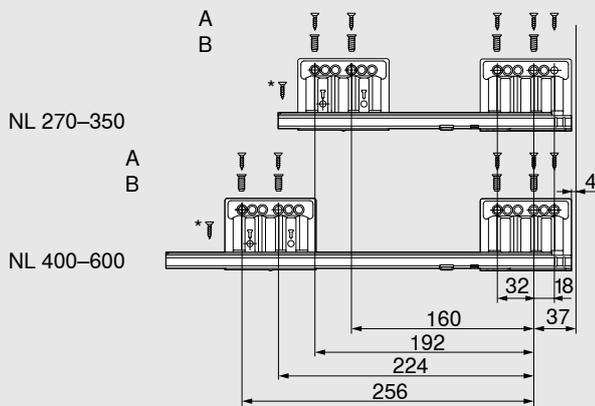
### Medidas de recorte para aglomerados de 16 mm



<b>Parede traseira de madeira</b>		<b>Y (mm)</b>
Altura		248
<b>Comprimento do fundo</b>		<b>Z (mm)</b>
Parede traseira de madeira		NL - 26
<b>Posição do furo no fundo da gaveta</b>		
Furação prévia possível na utilização de um parafuso cabeça flangeada	<b>NL (mm)</b>	<b>X (mm)</b>
	270	128
	300	128
	> 350	256
KB	Largura do armário	
LW	Largura livre do armário	
NL	Comprimento nominal	

### Posição de aparafusamento da guia do armário – 40 kg

#### Comprimento nominal NL (mm)



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

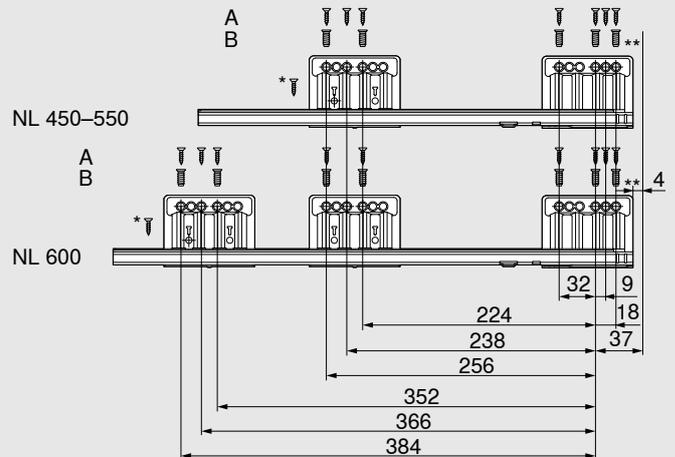
B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

### Posição de aparafusamento da guia do armário – 70 kg

#### Comprimento nominal NL (mm)



A Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

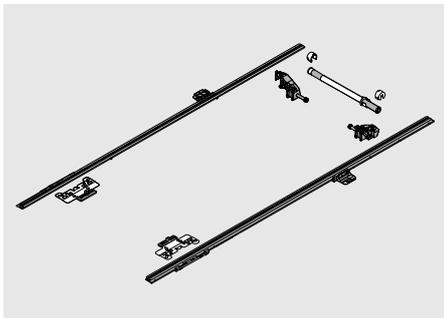
B Parafusos EURO Ø 6 x 14.5 mm

\* Para alta estabilidade lateral  
Parafusos autoatarraxantes Ø 4 x 15 mm

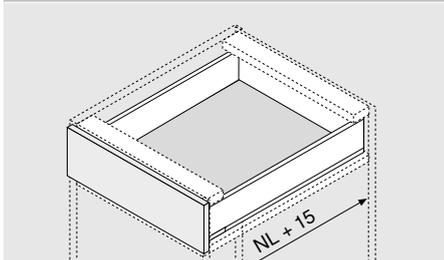
\*\* Para alta estabilidade vertical  
Pode ser substituído por parafuso autoatarraxante Ø 4 x 15 mm

Profundidade livre do armário LT mín. = NL + 3 mm

### Estabilização lateral



#### Espaço ocupado



### Descrição

- Estabilização adicional de extensões frontais extralargas
- Recomendação: larguras de armário KB de 900 a 1400 mm
- Eixo em alumínio ideal para largura de armário KB 1400 mm, para cortar no comprimento
- Ideal para o emprego em combinação com BLUMOTION, SERVO-DRIVE e TIP-ON BLUMOTION
- Sem necessidade de espaço adicional embaixo

#### Informação útil para o pedido

##### Comprimento nominal NL (mm)

270–400

**ZS4.400MU**

450–600

**ZS4.650MU**

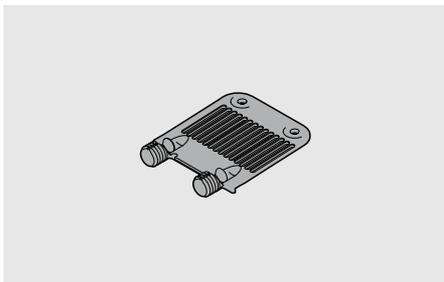
##### Recorte – Eixo

Largura livre do armário LW - 231 mm

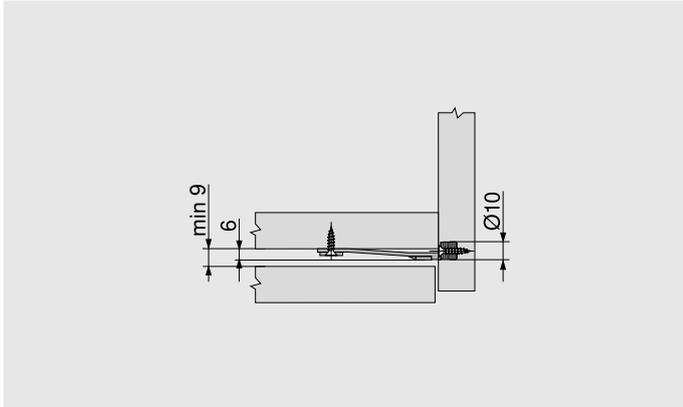
##### Recorte – Barra dentada

Comprimento nominal NL + 10 mm

### Estabilização frente/fundo



#### Espaço ocupado



### Descrição

- Para o suporte de fundos amplos de gavetas

#### Informação útil para o pedido

##### Estabilização frente/fundo

##### Cor

RAL 7037 cinza

##### Material

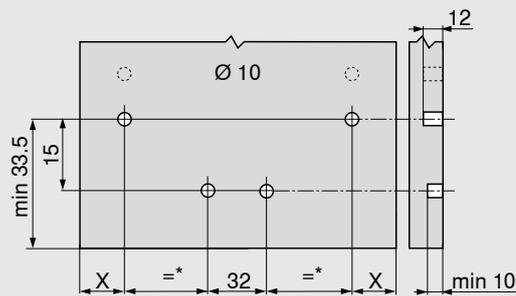
Matéria plástica

**Z96.10E1**

##### Recomendação:

Largura de armário KB &gt; 600 mm: 1 peça

#### Medidas de furação - Frente



X 20.5 mm + recobrimento frontal FA

\* mín. 105

### Chave de fenda TORX



### Descrição

- TORX tamanho 20 (T20)
- Comprimento da lâmina 35 / 100 mm
- Comprimento total 100 / 210 mm
- Cabo laranja com impressão Blum
- Para o ajuste

#### Informação útil para o pedido

##### Chave de fenda TORX

##### Comprimento total (mm)

100

##### Comprimento da lâmina (mm)

35

**623.882.2**

210

100

**209.093.7**

**Produto**



- EXPANDO T – Sistema de fixação pré-montado
- Frontes finas a partir de 8 mm
- Diferentes materiais da frente
- 3 diferentes aplicações –  
Sistemas de portas de elevação | Sistemas de dobradiças | Sistemas box

**Informação útil para o pedido**

Fixação frontal		
	Fixação frontal	ZF4.10T2
	Fixação frontal superior	ZF4.50T2

Estabilização frente/fundo			
	Cor	Material	
	RAL 7037 cinza	Matéria plástica	Z96.00T1
<b>Recomendação:</b>			
Largura de armário KB > 600 mm: 1 peça			
Largura de armário KB > 900 mm: 2 peças			
Altura frontal FH 380 mm: 1 peça			

Estabilização frente/fundo	
<b>Espaço ocupado</b>	

Esquema de furos/Profundidade de furação	
X = 14 mm + recobrimento frontal FA	
* Em pedra e cerâmica +0.2/-0.1mm	
** min 80	

EXPANDO T			
Área de aplicação e recomendação de processamento			
<p>EXPANDO T é ideal para a fixação de ferragens Blum em materiais frontais finos na construção de móveis.</p> <p>Para obter estabilidade e firmeza suficientes, podem ser empregados materiais frontais a partir de 8 mm de espessura.</p>	<b>Materiais testados pela Blum</b>	<b>Resistência à tração transversal (N/mm<sup>2</sup>)</b>	<b>Nm</b>
	Aglomerado	> 0.40	1.5
MDF	> 0.60	1.5	
HDF		2	
HPL		2	
Matéria-prima de origem mineral		2	
Granito de pedra natural Nero Assoluto		3	
Pedra artificial - Compósito de quartzo		3	
Placas de cerâmica		3	
Nm Torque de aperto mínimo			

**Isenção de responsabilidade**

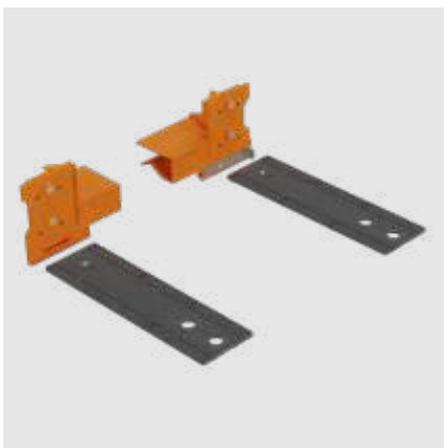
A Blum não assume qualquer responsabilidade na utilização do sistema EXPANDO T em combinação com materiais não indicados ou em combinação com ferragens de outros fabricantes. Recomenda-se que a montagem seja realizada por um fabricante de móveis qualificado.

**BOXFIX plus**

- Aparelho pneumático para a montagem racional de gavetas e extensões frontais
- Tipo de montagem: parafusos (opcional pregos)
- Comprimento nominal: 270–650 mm
- Largura de armário: 275–1200 mm
- Processamento possível de parede traseira de madeira e de aço

**Informação útil para o pedido****BOXFIX plus****ZMM.2500****BOXFIX E-M**

- Ajuda confortável para a montagem rápida da MERIVOBX
- Todos os componentes da MERIVOBX são processados sem fendas e com precisão
- Para todos os materiais de laterais
- Tipo de montagem: parafusos
- Comprimento nominal: 270–650 mm
- Largura de armário: 250–1200 mm
- Material: matéria plástica/aço

**Informação útil para o pedido****BOXFIX E-M****ZMM.0400****Gabarito de marcação para MERIVOBX**

- Gabarito para a marcação das posições de fixação das ferragens frontais
- Material: matéria plástica/aço

**Informação útil para o pedido****Gabarito de marcação para MERIVOBX****ZML.4010**

**MINIPRESS top**

- Calcula automaticamente as posições exatas de furação (em combinação com EASYSTICK)
- Régua automaticamente móvel (eixo X) para dimensões da peça de trabalho até 2681 mm
- Processo automático do carro de perfuração (eixo Y) até 350 mm
- Aperto do cabeçote porta-brocas sem uso de ferramentas
- Opcionalmente, furação horizontal
- Substituição rápida dos cabeçotes já equipados com brocas

**Informação útil para o pedido****MINIPRESS top com EASYSTICK**

Incl. HOZ	<b>M75E2000</b>
	<b>M70E2000</b>

**MINIPRESS top sem EASYSTICK**

Incl. HOZ	<b>M75.2000</b>
	<b>M70.2000</b>

HOZ Máquina de perfuração horizontal

**MINIPRESS P**

- Possibilita a realização de furos de fixação para a fixação frontal MERIVOBX, guias de armário, assim como fundo de gaveta e suporte da parede traseira de madeira.

**Informação útil para o pedido****MINIPRESS P**

	<b>M53.1050</b>
--	-----------------

**EASYSTICK**

- EASYSTICK – o novo sistema de encosto automatizado e fácil de ser configurado para máquinas de furação e colocação de ferragens Blum
- Ajuste sem ferramentas e determinação digital das posições de fixação para a fixação frontal e guias de armário MERIVOBX
- Transferência de dados planificados a partir do configurador de armários diretamente para o EASYSTICK por meio de pen drive
- Os dados importados de fabricação e de furações podem ser diretamente acessados e continuar sendo processados por leitor de código de barras

**Informação útil para o pedido****EASYSTICK**

Régua	<b>MZD.2000</b>
Computador	<b>MZD.5000</b>

## Produto



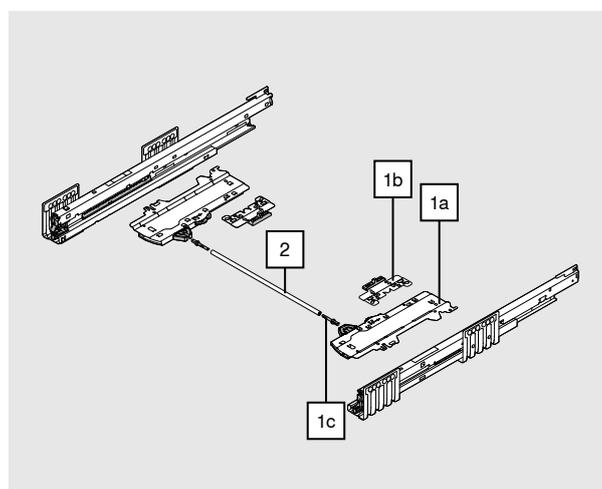
## Descrição

- Sistema de auxílio de abertura mecânico TIP-ON combinado com o BLUMOTION para um fechamento leve e silencioso
- Folga frontal mínima menor de 2.5 mm
- Área ampla de desengate
- Sincronização otimizada a partir de largura livre de armário LW 243 mm – recomendamos um emprego geral de uma sincronização
- Possibilidade de regulagem quadridimensional da frente

## Informação útil para o pedido

1		Kit TIP-ON BLUMOTION			
A unidade TIP-ON BLUMOTION está disponível em versões de diversas espessuras para a adaptação das faixas de pesos e comprimentos nominais. Em versões de cores diferentes para facilitar a identificação. O dispositivo de engate é de uso universal para todas as unidades TIP-ON BLUMOTION.					
NL (mm)	Unidade	Guia do armário (kg)	Peso (kg) <sup>1</sup>		
270–300	S0 Branco	40	≤ 10		T60H4040
270–300	S1 Cinza-luminoso	40	> 10–20		T60H4140
350–600	L1 Cinza-luminoso	40	≤ 20 <sup>2</sup>		T60H4340
350–600	L3 Cinza	40	15–40 <sup>2</sup>		T60H4540
450–600	L5 Preto	70	35–70 <sup>3</sup>		T60H4570
<b>Consiste em:</b>					
1a	1 x	Unidade TIP-ON BLUMOTION e/d			
1b	1 x	Dispositivo de engate TIP-ON BLUMOTION simétrico			
1c	2 x	Adaptador de sincronização TIP-ON BLUMOTION			
Largura livre do armário LW ≥ 297 mm					
<sup>1</sup>	Faixas de peso recomendadas (peso total da extensão) para uma função otimizada de abertura e fechamento				
<sup>2</sup>	Compatível apenas com guia de armário 40 kg				
<sup>3</sup>	Recomendação: combinar apenas com guia de armário de 70 kg				
Determinação da unidade TIP-ON BLUMOTION com o configurador de produtos <a href="http://www.blum.com/configurator">www.blum.com/configurator</a>					

Largura livre do armário LW ≥ 297 mm	
2	<b>Eixo de sincronização TIP-ON BLUMOTION</b>
	<b>Versão</b>
	Redondo
	<b>Cor</b>
	Cinza
<b>T60.1125W</b>	
Em combinação com 1c 2 x T60.000D	
Ideal até largura livre do armário LW 1370 mm	
<b>Nota</b>	
Para uma funcionalidade otimizada e uma área maior de desengate, recomenda-se o emprego geral de uma sincronização.	
<b>Recorte</b>	Largura livre do armário LW - 250 mm



### Largura livre do armário LW 243–296 mm

#### Sincronização TIP-ON BLUMOTION

	Versão	Cor
	Quadrada	RAL 7035 cinza-luminoso
		<b>T60.300D</b>
<b>Recorte</b>	Largura livre do armário LW - 224 mm	

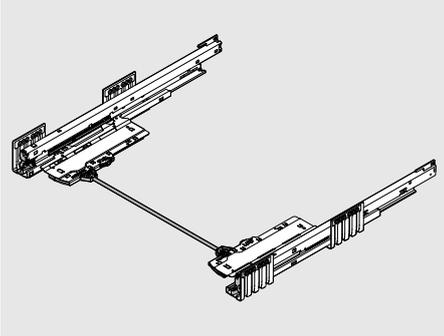
#### Acessórios

##### Largura livre do armário LW ≥ 297 mm

1c	Adaptador de sincronização TIP-ON BLUMOTION	
	<b>Versão</b>	<b>Cor</b>
	Simétrico	RAL 7035 cinza-luminoso
<b>T60.000D</b>		
Pedir 2 x		

##### Gabarito de teste e ajuste TIP-ON BLUMOTION

	Folga frontal FS (mm)	Cor
	2.5	Laranja
	<b>65.5627</b>	



- O TIP-ON BLUMOTION para MERIVOBX é realizado com as medidas de planificação Standard da MERIVOBX
- Os gráficos de planificação a seguir são apresentados como exemplo para uma gaveta alta M

**Construção de móveis**

Para a folga frontal de no mínimo 2.5 mm, é necessária uma fabricação exata, ou seja, respeitando as dimensões planejadas e a precisão angular.

**Pé da base**

**Trabalho com frentes**

Não podem ser montados amortecedores no TIP-ON BLUMOTION.

**Espaço ocupado no armário**

**Gaveta/Extensão frontal**

**Gaveta interna/Extensão interna**

\* + 1 mm em montagem da guia do armário antes da montagem do armário

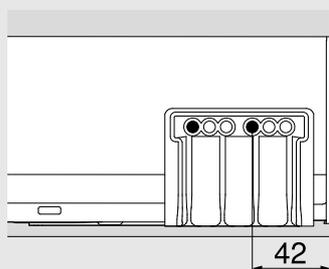
\*\* Incl. 2 mm de regulagem de inclinação

O dispositivo de engate (ZIF.0M06) e o acabamento (ZIF.7002) não são possíveis em combinação com TIP-ON BLUMOTION

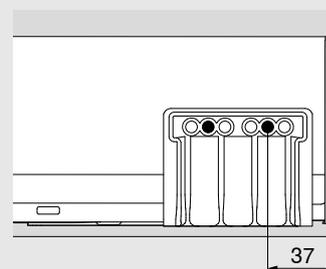
NL Comprimento nominal

## Planificação

### Posição de aparafusamento – Gaveta interna | extensão interna

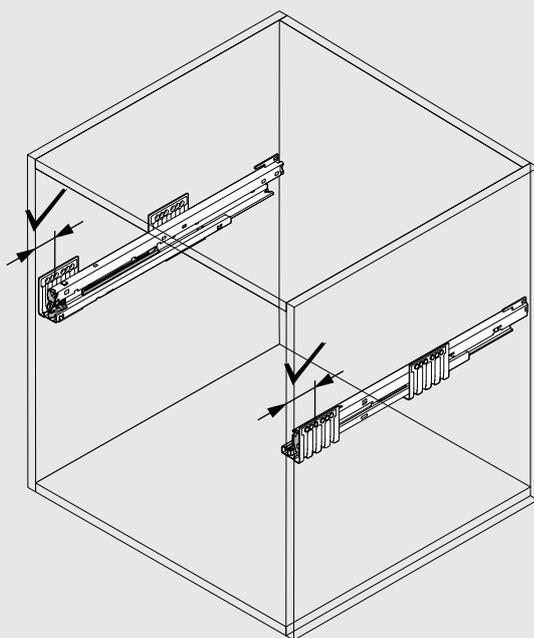


Variante 1



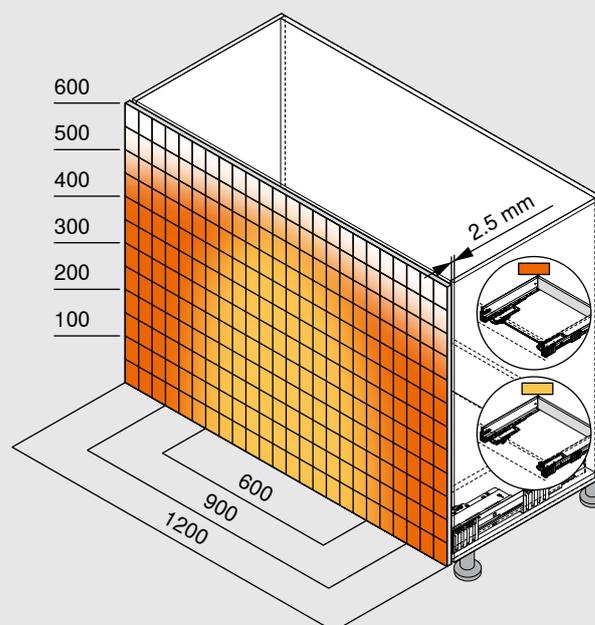
Variante 2

### Posição de profundidade



Observar a posição exata da profundidade de ambas as guias do armário.

### Área de desengate



#### Área de desengate

- Com sincronização
- Sem sincronização

**Folga frontal mínima (mm)**

2.5

Para uma funcionalidade otimizada e uma área maior de desengate, recomenda-se o emprego geral de uma sincronização.

Exemplo para altura E, comprimento nominal NL 500 mm

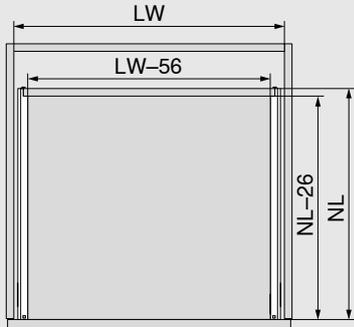
## Montagem, ajuste e desmontagem



[www.blum.com/tobmvx](http://www.blum.com/tobmvx)

**Medidas de recorte**

**Medidas de recorte - Porta-talheres/Tapete**

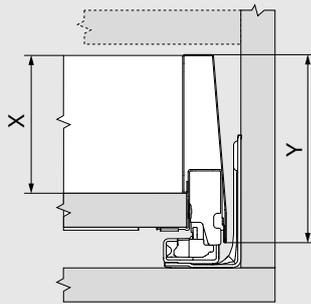


**Comprimento**

Comprimento nominal NL da lateral - 26 mm

**Largura**

Largura livre do armário LW - 56 mm



X Altura da lateral parte interna	Y Altura da lateral parte externa
Altura M - 67 mm	Altura M - 91 mm
Altura E - 168 mm	Altura E - 192 mm
Altura F - 232 mm	Altura F - 256 mm

## Materiais e cores

### Design aço



Mais informações sobre AMBIA-LINE

[www.blum.com/ambialine](http://www.blum.com/ambialine)

### Cores



**Materiais e cores**

**Design madeira**



Mais informações sobre AMBIA-LINE

[www.blum.com/ambialine](http://www.blum.com/ambialine)

**Cores**



\* Disponível à partir de 2023, até essa data disponível em preto terra fosco.

## Porta-talheres

### Design aço



- Acabamento das cubas com material soft touch
- Resistente, superfície amortecedora de ruído
- Aleatoriamente posicionáveis e retenção segura
- Ideal para gaveta MERIVOBX alturas M
- Para comprimentos nominais de 450 a 600 mm
- Altura da moldura 50 mm
- Material: aço, em pintura eletrostática

### Informação útil para o pedido

Porta-talheres					
	Comprimento nominal (mm)	Largura (mm)	SW-M / OG-M	IG-M	OG-M
	450	300	ZC7S450BS3		
	500	300	ZC7S500BS3		
	550	300	ZC7S550BS3		
	600	300	ZC7S600BS3		

## Porta-talheres

### Design madeira



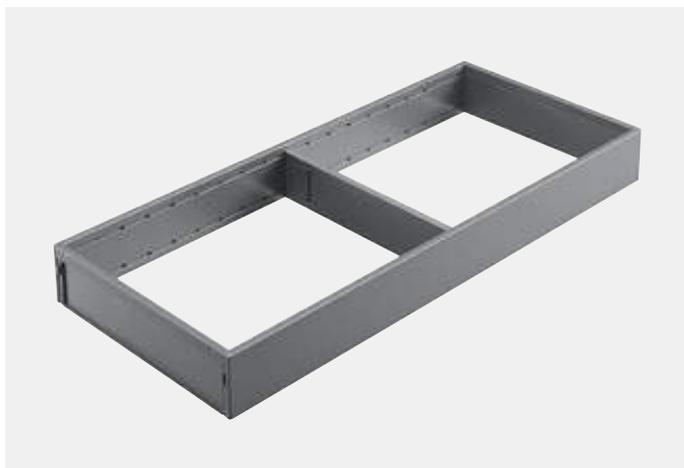
- Aleatoriamente posicionáveis e retenção segura
- Ideal para gaveta MERIVOBX alturas M
- Para comprimentos nominais de 450 a 600 mm
- Altura da moldura 50 mm
- Material: decoração em madeira/aço

### Informação útil para o pedido

Porta-talheres					
	Comprimento nominal (mm)	Largura (mm)	E01S/SW-M	E02G/OG-M	N01T/CS-M
	450	300		ZC7S450BH3	
	500	300		ZC7S500BH3	
	550	300		ZC7S550BH3	
	600	300		ZC7S600BH3	

## Molduras de gavetas

### Design aço



- Design fino e elegante
- Aleatoriamente posicionáveis e retenção segura
- Flexíveis divisores transversais adequados aos itens de estoque, com ajuste sem ferramentas na grade de furos.
- Cortador de folhas e porta-facas: opcionais
- Ideal para gaveta MERIVOBX alturas M
- Para comprimentos nominais de 270 a 600 mm
- Altura da moldura 50 mm
- Material: aço, em pintura eletrostática

### Informação útil para o pedido

#### Moldura de gaveta para comprimentos nominais a partir de 270 mm

	Comprimento nominal (mm)	Largura (mm)	SW-M	IG-M	OG-M
	270–400	242		ZC7S300RSU	

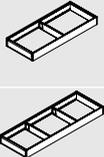
Com ímã para a junção em lateral ou parede traseira em aço

#### Perfil adaptador para a junção em parede traseira de madeira (opcional)

	Altura	Largura (mm)	SW-M	IG-M	OG-M
	M	242	ZC7A0U0M		
	K	242	ZC7A0U0K		

Recomendado a partir de comprimento nominal de 350 mm

#### Molduras de gavetas

	Comprimento nominal (mm)	Largura (mm)	SW-M	IG-M	OG-M
	450	100	ZC7S450RS1		
500	100	ZC7S500RS1			
550	100	ZC7S550RS1			
600	100	ZC7S600RS1			
	450	200	ZC7S450RS2		
	500	200	ZC7S500RS2		
	550	200	ZC7S550RS2		
	600	200	ZC7S600RS2		

#### Divisor transversal

	Altura (mm)	Largura (mm)	SW-M	IG-M	OG-M
	50	100	ZC7Q010SS		
	50	200	ZC7Q020SS		
	50	242	ZC7Q0U0SS		

## Molduras de gavetas

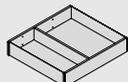
### Design madeira



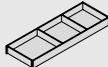
- Design fino e elegante
- Aleatoriamente posicionáveis e retenção segura
- Flexíveis divisores transversais adequados aos itens de estoque, com ajuste sem ferramentas na grade de furos.
- Cortador de folhas e porta-facas: opcionais
- Ideal para gaveta MERIVOBX alturas M
- Para comprimentos nominais de 270 a 600 mm
- Altura da moldura 50 mm
- Material: decoração em madeira/aço

### Informação útil para o pedido

#### Moldura de gaveta para comprimentos nominais a partir de 270 mm

	Comprimento nominal (mm)	Largura (mm)	E01S/SW-M	E02G/OG-M	N01T/CS-M
	270–400	242	ZC7S300RHU		

#### Molduras de gavetas

	Comprimento nominal (mm)	Largura (mm)	E01S/SW-M	E02G/OG-M	N01T/CS-M
	450	100	ZC7S450RH1		
500	100	ZC7S500RH1			
550	100	ZC7S550RH1			
	600	100	ZC7S600RH1		
	450	200	ZC7S450RH2		
	500	200	ZC7S500RH2		
	550	200	ZC7S550RH2		
	600	200	ZC7S600RH2		

#### Divisor transversal com braçadeira de mola

	Altura (mm)	Largura (mm)	E01S	E02G	N01T
	50	100	ZC7Q010SH		
	50	200	ZC7Q020SH		
	50	242	ZC7Q000SH		

## Moldura para extensão frontal

### Design aço



- Design fino e elegante
- Aleatoriamente posicionáveis e retenção segura
- Flexíveis divisores transversais adequados aos itens de estoque, com ajuste sem ferramentas na grade de furos.
- Emprego opcional de porta-condimentos
- Ideal para extensões frontal e interna MERIVOBX altura E e F
- Para comprimentos nominais de 270 a 600 mm
- Altura da moldura 110 mm
- Material: aço, em pintura eletrostática

### Informação útil para o pedido

Moldura de extensão frontal					
	Comprimento nominal (mm)	Largura (mm)	SW-M	IG-M	OG-M
	270–600	242	ZC7F300RSU		
	400–600	218	ZC7F400RSP		

Perfil adaptador para a junção em parede traseira de madeira (opcional)					
	Altura	Largura (mm)	SW-M	IG-M	OG-M
	E	242	ZC7A0U0C		
	E	218	ZC7A0P0C		

Recomendado a partir de comprimento nominal de 350 mm

Divisor transversal					
	Altura (mm)	Largura (mm)	SW-M	IG-M	OG-M
	110	242	ZC7Q0U0FS		
	110	218	ZC7Q0P0FS		

## Moldura para extensão frontal

### Design madeira



- Design fino e elegante
- Aleatoriamente posicionáveis e retenção segura
- Flexíveis divisores transversais adequados aos itens de estoque, com ajuste sem ferramentas na grade de furos.
- Emprego opcional de porta-condimentos
- Ideal para extensões frontal e interna MERIVOBX altura E e F
- Para comprimentos nominais de 270 a 600 mm
- Altura da moldura 110 mm
- Material: decoração em madeira/aço

### Informação útil para o pedido

Moldura de extensão frontal					
	Comprimento nominal (mm)	Largura (mm)	E01S/SW-M	E02G/OG-M	N01T/CS-M
	270–600	242	ZC7F300RHU		
	400–600	218	ZC7F400RHP		

Divisor transversal					
	Altura (mm)	Largura (mm)	E01S	E02G	N01T
	110	242	ZC7Q0U0FH		
	110	218	ZC7Q0P0FH		

## Reeling transversal AMBIA-LINE

### Design aço



- Reeling transversal em alumínio para cortar no comprimento
- Aleatoriamente posicionáveis e retenção segura
- Ideal para extensões frontal e interna MERIVOBX altura E e F

### Informação útil para o pedido

Reeling transversal para cortar na medida				
	<b>Comprimento (mm)</b>	SW-M	IG-M	OG-M
	1059	ZR4.1059U		
	Ideal para largura de armário KB até 1200 mm			
Para cortar na medida exata				
Recorte:	Largura livre do armário LW - 111 mm			
Suportes				
		SW-M	IG-M	OG-M
	Reeling, reeling com elemento de design, BOXCAP, lateral E	ZC4U10E0		
	Elemento de design BOXCOVER	ZC4U11E0		
Divisor longitudinal				
	<b>Comprimento (mm)</b>	SW-M	IG-M	OG-M
	84	ZC4U10F0		

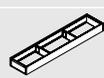
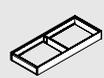
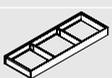
## Kit para frascos

### Design aço



- Kit frascos para a combinação com moldura de gaveta a partir de comprimento nominal 450 mm em design aço
- Aleatoriamente posicionáveis e retenção segura
- Ideal para extensão frontal MERIVOBX altura E e F
- Altura de instalação 140 mm (moldura de gaveta com kit para frascos)
- Material: aço, em pintura eletrostática

### Informação útil para o pedido

Kit para frascos					
	Comprimento nominal (mm)	Largura (mm)	SW-M	IG-M	OG-M
		A partir de 450	100	ZC7B0100S	
	A partir de 450	200	ZC7B0200S		
Não apropriado para extensão interna.					
Moldura de gaveta – estreita					
	Comprimento nominal (mm)	Largura (mm)	SW-M	IG-M	OG-M
	450	100	ZC7S450RS1		
	500	100	ZC7S500RS1		
	550	100	ZC7S550RS1		
	600	100	ZC7S600RS1		
Moldura de gaveta – larga					
	Comprimento nominal (mm)	Largura (mm)	SW-M	IG-M	OG-M
	450	200	ZC7S450RS2		
	500	200	ZC7S500RS2		
	550	200	ZC7S550RS2		
	600	200	ZC7S600RS2		

## Auxiliares de cozinha



O belo formato dos auxiliares de cozinha AMBIA-LINE unem design de alta qualidade com função bem elaborada. Com o porta-facas, o porta-pratos, o porta-condimentos e o cortador de folhas, uma bonita organização se instala na cozinha. E qualquer manuseio é muito simples, já que seus utensílios de cozinha ficam estocados na extensão de forma visível e, portanto, rapidamente acessíveis.



### Auxiliares de cozinha

Montagem, ajuste e desmontagem

[www.blum.com/ambialine-accessories](http://www.blum.com/ambialine-accessories)

## Informação útil para o pedido

### Porta-facas

	Comprimento (mm)	Largura (mm)	OG-M
	409	187	<b>ZC7M0200</b>
Para 9 facas			
Para gaveta alturas M			
A partir de comprimento nominal de 450 mm			

### Cortador de folhas

	Comprimento (mm)	Largura (mm)	OG-M
	409	187	<b>ZC7C0000</b>
Unidade dupla, papel filme PVC e papel alumínio, com papel			<b>ZC7C0001</b>
Unidade dupla, papel filme PVC e papel alumínio, sem papel			<b>ZC7C0001</b>
Para gaveta alturas M			
A partir de comprimento nominal de 450 mm			

### Porta-condimentos

	Comprimento (mm)	Largura (mm)	OG-M
	356	205	<b>ZC7G0P01</b>
Para extensão frontal altura E e F			

### Porta-pratos

	Ø Prato (mm)	Empilhamento máximo	OG-M
	186–322	Até 12 pratos	<b>ZC7T0350</b>
Para extensão frontal altura E e F			



Blum do Brasil  
Ind. e Com. de Ferragens Ltda.  
Av. João Paulo I, 2052  
Jardim Santa Bárbara  
CEP 06817-000 Embu das Artes - SP  
Brasil  
Tel.: +55 11 4785-3400  
Fax.: +55 11 4785-3421  
E-mail: [info.br@blum.com](mailto:info.br@blum.com)  
[www.blum.com.br](http://www.blum.com.br)

Julius Blum GmbH  
Fábrica de ferragens  
6973 Höchst, Áustria  
Tel.: +43 5578 705-0  
Fax: +43 5578 705-44  
E-Mail: [info@blum.com](mailto:info@blum.com)  
[www.blum.com](http://www.blum.com)

Nossas unidades na Áustria, Polônia e China estão certificadas como indicado abaixo.  
Nossa unidade nos EUA está certificada conforme a ISO 9001.  
Nossa unidade no Brasil está certificada conforme a ISO 9001, a ISO 14001 e a ISO 45001.



Look for our  
FSC™-certified  
products

Todos os conteúdos estão sujeitos ao copyright da Blum.  
Sujeito a modificações técnicas e a alterações do programa sem aviso prévio.  
IDNR: 825.752.3 · EP-579/1 PT-BR/05.22