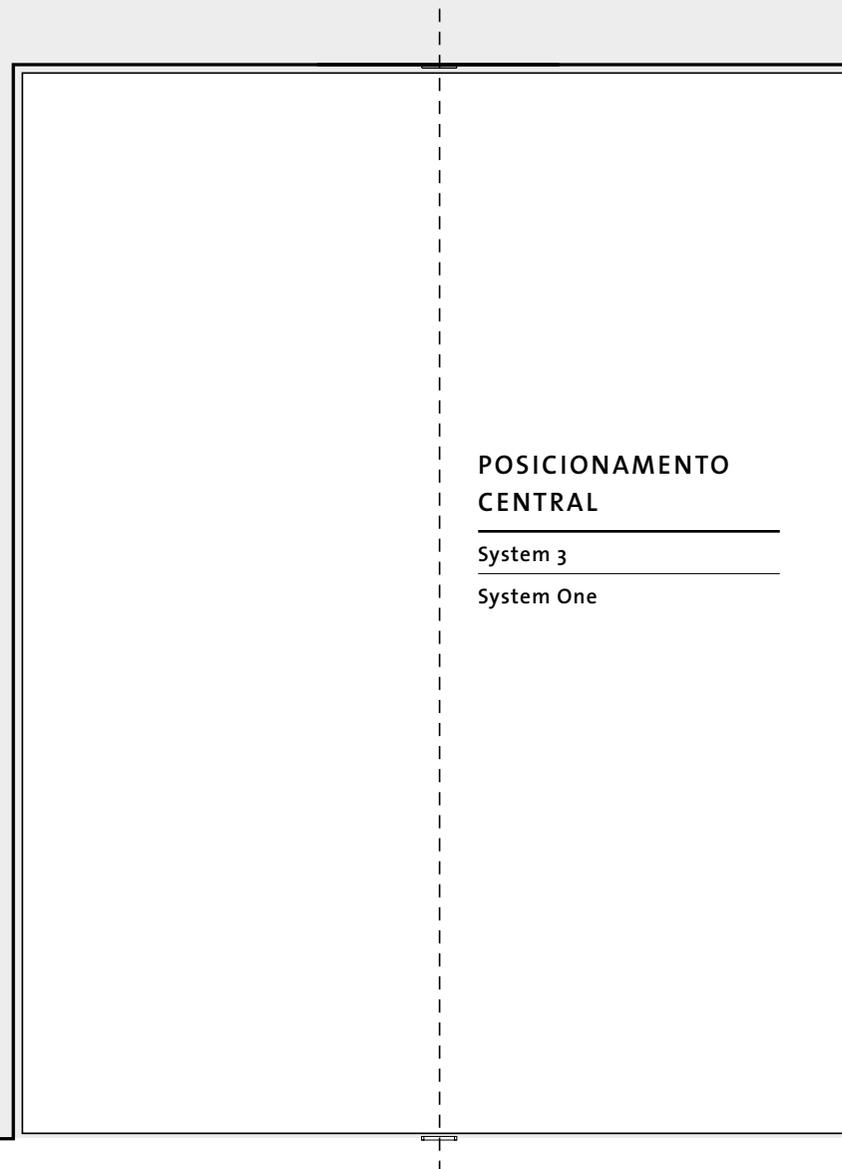
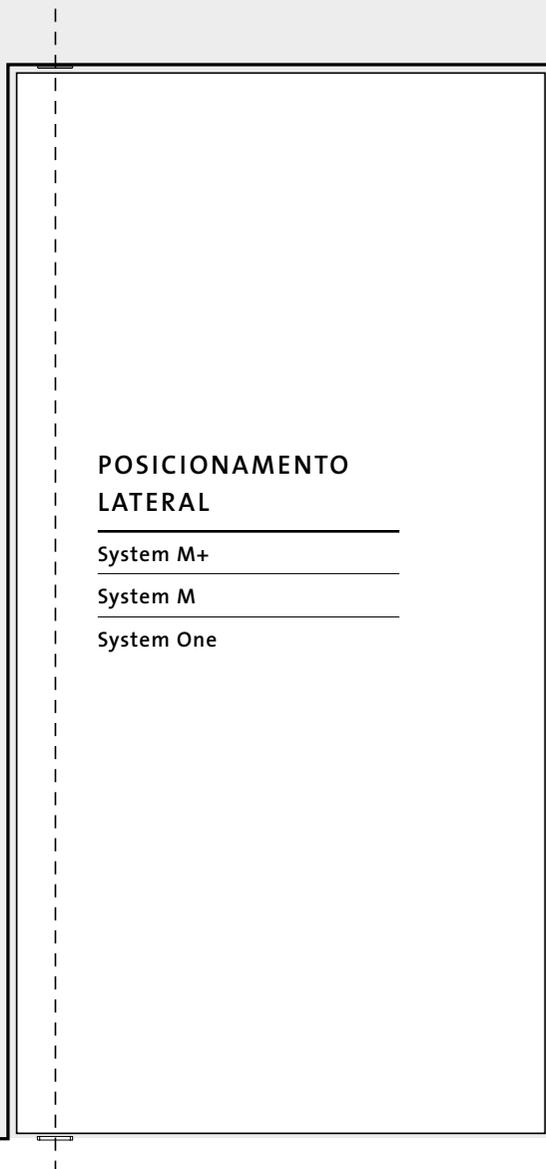


POSICIONAMENTO DOS SISTEMAS

www.fritsjurgens.com/pt-pt/tools



Os sistemas de dobradiças pivotantes FritsJurgens podem ser usados para projetar portas pivotantes com posicionamento lateral e central. Dependendo do posicionamento do sistema e da função da porta pivotante, pode-se escolher o sistema mais adequado.

COMPARE TODOS OS SISTEMAS

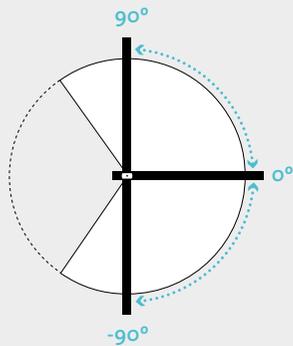
	SYSTEM M+	SYSTEM M	SYSTEM 3	SYSTEM ONE
Especificações do sistema	M32+: 294,8 x 32 x 99,6 mm M32+: 2,6 KG M42+: 308,2 x 42 x 112,7 mm M42+: 3,6 KG	294,8 x 32 x 99,6 mm 2,6 KG	160 x 32 x 143 mm 0,75 KG	160 x 32 x 39 mm 0,36 KG
Material	Aço inoxidável Alumínio anodizado	Aço inoxidável Alumínio anodizado	Aço inoxidável Alumínio anodizado	Aço inoxidável Alumínio anodizado
Resistência à corrosão	EN 1670 - classe 5 (norma:0-5)	EN 1670 - classe 5 (norma:0-5)	EN 1670 - classe 5 (norma:0-5)	EN 1670 - classe 5 (norma:0-5)
Características da porta	Dupla aço Rotação a 180° Agindo sozinho Rotação a 90°	Dupla aço Rotação a 180° Agindo sozinho Rotação a 90°	Dupla aço Rotação a 360°	Dupla aço Rotação a 360° Agindo sozinho Rotação a 90°
Posições de repouso	Posições de repouso intermédias a 90°, -90° e 0°	Posições de repouso intermédias a 90°, -90° e 0°	Posições de repouso intermédias a 0°, 90°, 180°, 270°	Pivô para fecho livre a 360°
Capacidade de peso	20-500 KG	20-210 KG	40-350 KG	20-500 KG
Largura da porta	400-5000 mm	400-4400 mm	1000-3800 mm	Ilimitada
Altura da porta	Ilimitada	Ilimitada	Ilimitada	Ilimitada
Ponto pivotante	Mín. 91 mm do lado curto	Mín. 91 mm do lado curto	Mín. 91 mm do lado curto	Mín. 91 mm do lado curto
Espessura da porta	M32+: 40 mm M42+: 50 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Movimento da porta	<p>Fecho automático de 125° e -125° para o°</p> <ol style="list-style-type: none"> Damper Control Controlo para fecho com amortecimento, fecho suave. 30° Speed Control Velocidade de fecho ajustável na última parte do fecho. <p>L Latch Control Acelera a porta pouco antes da posição de fecho.</p>	<p>Fecho automático de 125° e -125° para o°</p> <ol style="list-style-type: none"> Damper Control Controlo para fecho com amortecimento, fecho suave. 	A porta desloca-se de cada ângulo de 45°, em ambas as direções, para uma posição de repouso.	Pivô para fecho livre a 360°
	<u>VÁ PARA O SYSTEM M+</u>	<u>VÁ PARA O SYSTEM M</u>	<u>VÁ PARA O SYSTEM 3</u>	<u>VÁ PARA O SYSTEM ONE</u>

A FritsJurgen oferece quatro séries de dobradiças pivotantes, criando uma solução para cada porta pivotante. Cada dobradiça pivotante é completamente encaixada na porta pivotante e fácil de instalar.

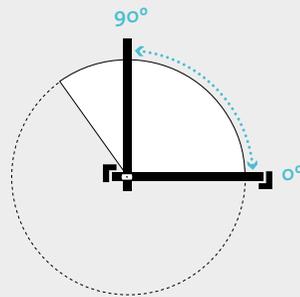
FUNCTIONS

SYSTEM M+

Portas com abertura em ambos os sentidos
Rotação a 180°
Posições de repouso intermédias a 90° , -90° e 0°
Fecho automático de 125° e -125° para 0°



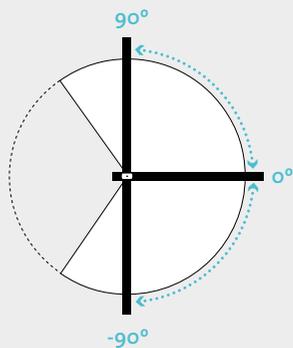
Portas com abertura num sentido*
Rotação a 90°
Posições de repouso intermédias a 90° e 0°
Fecho automático de 125° para 0°



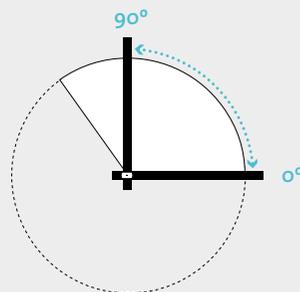
**com ombreira. Devido ao Latch Control (ver página seguinte)*

SYSTEM M

Portas com abertura em ambos os sentidos
Rotação a 180°
Posições de repouso intermédias a 90° , -90° e 0°
Fecho automático de 125° e -125° para 0°

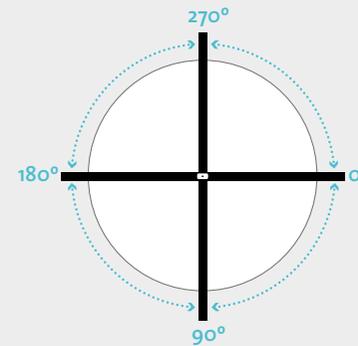


Portas com abertura num sentido
Rotação a 90°
Posições de repouso intermédias a 90° e 0°
Fecho automático de 125° para 0°



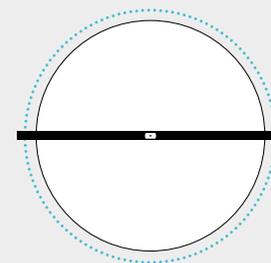
SYSTEM 3

Portas com abertura em ambos os sentidos
Rotação a 360°
Posições de repouso intermédias a 0° , 90° , 180° , 270°

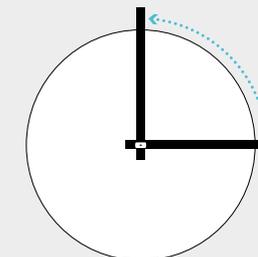


SYSTEM ONE

Portas com abertura em ambos os sentidos
Rotação a 360°



Portas com abertura num sentido
Rotação a 90°



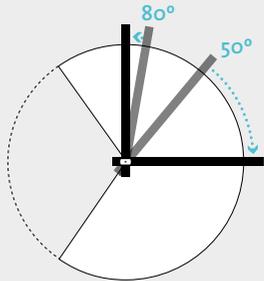
Quando a dobradiça pivotante é colocada na parte esquerda ou direita da porta, permitindo uma rotação a 90° ou a 180° , o System M+, System M e System One são escolhas adequadas. Quando a dobradiça pivotante é colocada na parte central da porta, isto permite uma rotação a 360° . O System 3 e o System One são escolhas adequadas.

MOVIMENTO

SYSTEM M+ | FECHO AUTOMÁTICO DE 125° E -125° PARA 0°

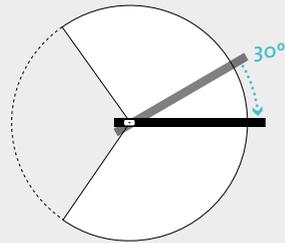
1. Damper Control

Controlo para fecho com amortecimento, fecho suave.



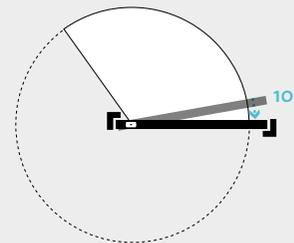
2. 30° Speed Control

Velocidade de fecho ajustável na última parte do movimento de fecho.



L Latch Control

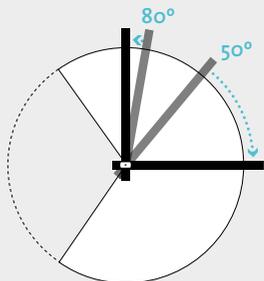
Acelera a porta pouco antes da posição de fecho para garantir que tranque corretamente.



SYSTEM M | FECHO AUTOMÁTICO DE 125° E -125° PARA 0°

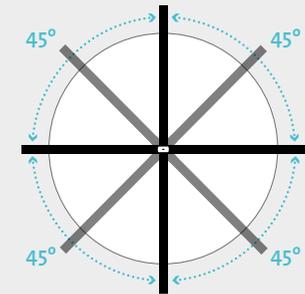
1. Damper Control

Controlo para fecho com amortecimento, fecho suave.



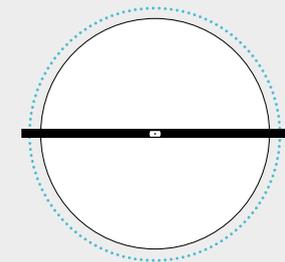
SYSTEM 3

A porta desloca-se de cada ângulo de 45°, em ambas as direções, para uma posição de repouso.



SYSTEM ONE

Pivô para fecho livre a 360°.



No System M e no System M+, o movimento da porta pivotante é gerado e controlado por FlowMotion. A tecnologia FlowMotion dá uso ao poder hidráulico, transformando-o num movimento de porta controlado e suave. É isto que torna única a tecnologia FlowMotion. O System 3 pode rodar a 360° e é caracterizado por uma posição de repouso a cada quarto de círculo. O System One é o sistema mais compacto: a dobradiça atua como ponto pivotante.