



FritsJurgens®

成立于荷兰，

FritsJurgens弗士杰的成立是为了创造轴门的解决方案，使轴门从名不见经传到被广泛喜爱，从单一功能到可实现各种可能性。

**完美的隐藏** - 除了一块小小的地片和一块顶片外露可见，系统的其它部分都是隐藏的。

**无设计限制** - 门可以是任意高度，可由任意材料制成，有无限的设计可能性。

**液压转动技术** - 这项技术将液压动力转化为顺滑的、可控的门的转动。

**永恒的品质** - 由高性能材料制成，系统不需要维护并且可以完美运行。

#### 持续改进

---

我们力求达到最佳质量。我们出产的每一个系统都经过精心设计、制造和测试，非常注重细节，并且只使用最优质的材料。

这使我们生产的轴门五金系统可以无需维护：即使经过相当于136年的日常使用，仍能完美运行。

#### 全球影响力

---

我们为全球各地的客户提供服务，并且在80多个国家拥有分销网络。





扫描前往  
System M+页面

## SYSTEM M+

这种可调节的轴门五金系统带有完全闭锁功能，以确保门能完全闭合。只要门重在20公斤到500公斤之间，轴门五金系统能保证门的完美转动，同时赋予转动方式可调节性。

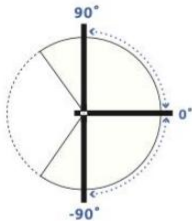
### 功能

双向开启门

旋转180°

可在90°，-90°和0°位置停门

在-125°到125°范围内可自闭合到0°

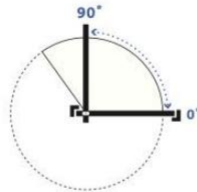


单向开启门

旋转90°

可在90°和0°位置停门

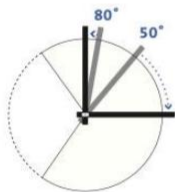
在0°到125°范围内可自闭合到0°



### 转动

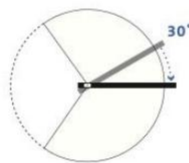
开门和关门时的缓冲功能

开门和关门时具有缓冲功能



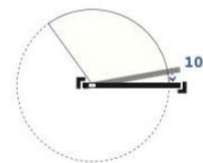
30° 关门速度可调节

关门的最后阶段关门速度可调节



可调完全闭锁速度

在即将关闭时加速，以确保门能完全闭合到锁门位置



系统M+有7个承重级别可选

从20KG到500KG

注意：所有重量为理论承重，实际的门宽和轴心安装位置会影响理论承重的变化

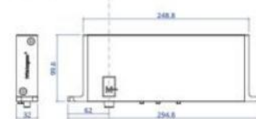
#### SYSTEM M+ (32 MM)

##### WEIGHT OF THE DOOR\*

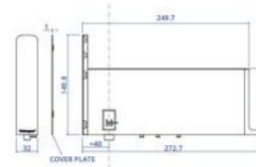
Class A: 20 - 119 kg  
Class B: up to 159 kg  
Class C: up to 209 kg  
Class D: up to 279 kg  
Class E: up to 349 kg

\* Depending on door width.  
See FritsJurgens Selector.

#### 70 MM



#### 40 MM



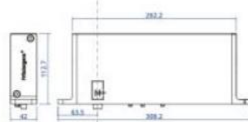
#### SYSTEM M+ (42 MM)

##### WEIGHT OF THE DOOR\*

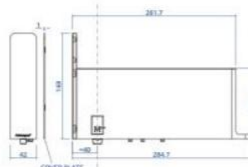
Class F: up to 429 kg  
Class G: up to 500 kg

\* Depending on door width.  
See FritsJurgens Selector.

#### 70 MM



#### 40 MM



请联系我们的专业销售顾问

为您提供从20KG到500KG以及不同顶轴和地轴配置的专业产品选型。

# 荷兰 Fritsjurgens 枢轴门五金

## SYSTEM M

这种具有自闭合功能的轴门五金系统为您提供了对于轴门转动方式的绝对控制。只需手指轻触即可让门流畅转动。开门像羽毛一样轻盈，转动时优雅，关门像耳语般温柔。

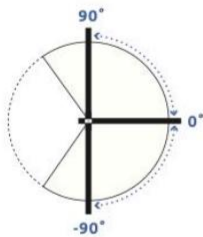
### 功能

双向开启门

旋转180°

可在90°、-90°和0°位置停门

在-125°到125°范围内可自闭合到0°

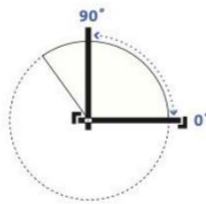


单向开启门

旋转90°

可在90°和0°位置停门

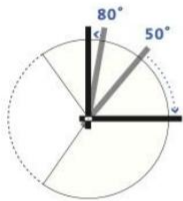
在0°到125°范围内可自闭合到0°



### 转动

开门和关门时的缓冲功能

开门和关门时具有缓冲功能



系统M有4个承重级别可选，从20KG到209KG

注意：所有重量为理论承重，实际的门宽和轴心安装位置会影响理论承重的变化

#### WEIGHT OF THE DOOR\*

Class AA: 20 - 79 kg

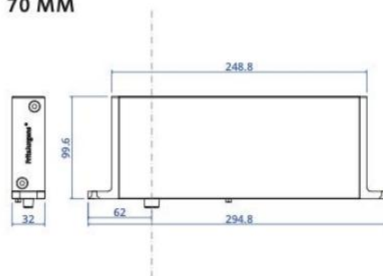
Class A: up to 119 kg

Class B: up to 159 kg

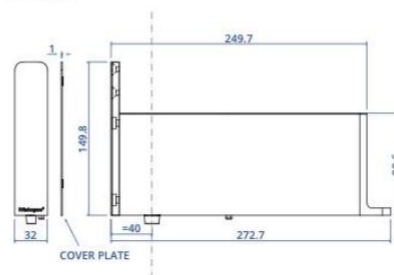
Class C: up to 209 kg

\* Depending on door width.  
See Fritsjurgens Selector.

#### 70 MM

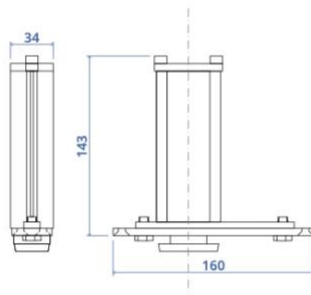


#### 40 MM



请联系我们的专业销售顾问

为您提供从20KG到209KG以及不同顶轴和地轴配置的专业产品选型。



系统3 是专门为中轴门设计的产品，最大承重350KG

### SYSTEM 3

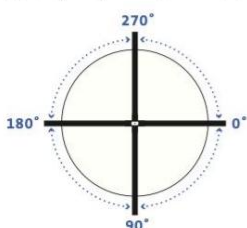
这是一个可以360° 旋转的轴门五金系统，可以在多个位置停门， 非常适合用于隔断屏风。

#### 功能

双向开启门

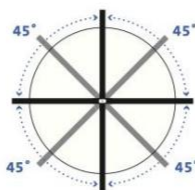
旋转360°

可在0°, 90°, 180°和270°位置停门



#### 转动

轴门从每个45° 位置都可自动顺时针或逆时针转动至下一个停门位置。



### WEIGHT OF THE DOOR\*

Class AA: 20 - 79 kg

Class C: up to 249 kg

Class E: up to 349 kg

Class G: up to 350 kg

系统3有四个承重级别可选

## 荷兰 Fritsjurgens 枢轴门五金



为高端入户装甲门而生

最大500KG承重

选配顶部过线顶轴

高端入户装甲门的首选五金

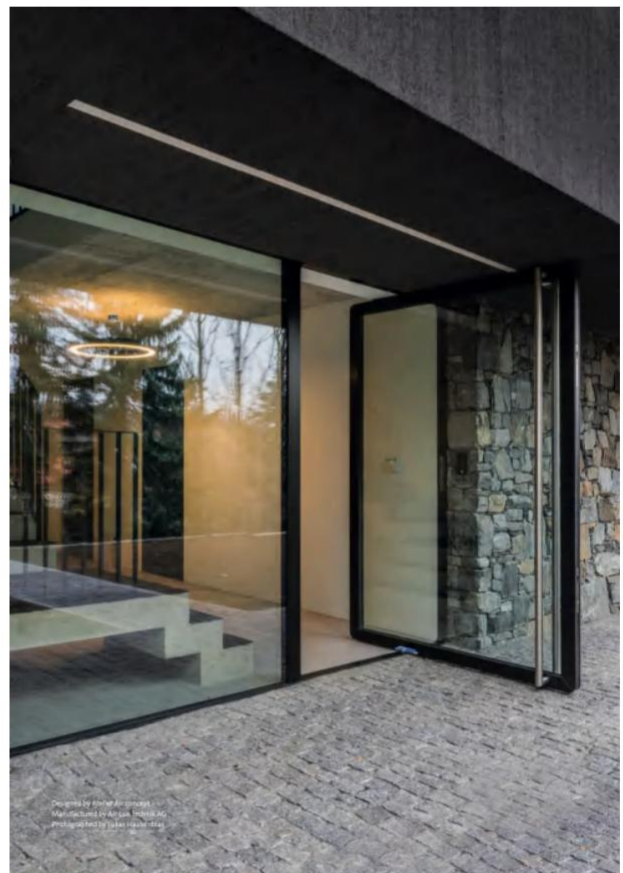


### 全新系统ONE

System One是Fritsjurgens最紧凑、最窄的枢轴铰链——一个单一的枢轴点，为带有纤细门框的门提供了一个自由摆动枢轴门。

### 超薄18MM

System One作为单个枢轴点，没有保持位置或自闭功能。这是一个简单、纤薄、狭窄但适用广泛的枢轴铰链。



### 自由旋转

System One的简单性允许自由摆动枢轴门，可以轻松地与门框组合。

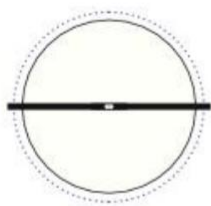
### 中轴门和偏轴门均可

System One的自由旋转意味着这个枢轴铰链可以应用于中心安装和偏轴安装的枢轴门。

## System One

The most ideal pivot hinge for narrow profile doors. With a height of just 18 mm, this pivot hinge can be applied in a broad range of pivot door designs and applications.

### FUNCTION

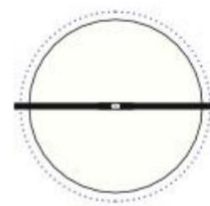


- Double-acting doors
- Rotation 360°



- Single-acting doors
- Rotation 90°

### MOVEMENT



- 360° free-swinging pivot

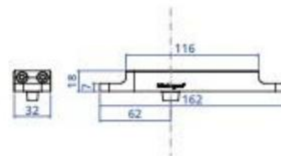
### VARIANTS

#### WEIGHT OF THE DOOR

Class G: 0 - 500 kg

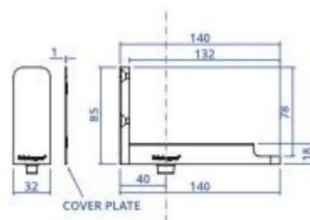
#### 70 MM

Pivot point at least 70 mm from the edge of the door.



#### 40 MM

Pivot position at 40 mm from the edge of the door.



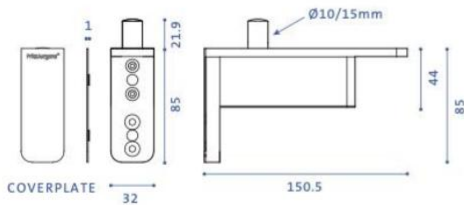
全新系统ONE，不仅可以用于门扇，还可以用于柜体的转动。



# 荷兰 Fritsjurgens 枢轴门五金

## 天轴

Fritsjurgens 弗士杰轴门五金系统由门底部的地轴和门顶部的天轴组成。天轴提供门顶端枢轴转点，并将轴门固定在天花板上，仅留下4毫米到10毫米的间隙。



### 40mm 天轴

适用于：SYSTEM M, SYSTEM M+

枢轴点到门内侧距离固定为40 mm

最大净宽度，几乎没有未使用的空间，轴门在打开位置最少的占用空间

标准宽度的建筑和标准宽度的翻新建筑的理想选择

符合 ADA 标准的轴门

有两种选择：

B类天轴（10mm销）：适用于System M和System M+ (规格AA, A和B)

G类天轴（15mm销）：适用于System M和System M+ (规格C, D, E, F, G)

### 70mm 天轴

适用于：SYSTEM ONE, SYSTEM 3, SYSTEM M, SYSTEM M+

枢轴点到门内侧距离从70 mm起及至到门宽度的一半

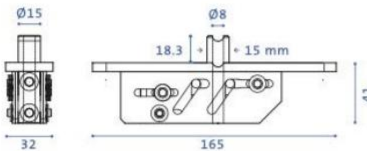
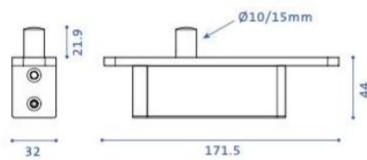
全能型：适用于几乎所有轴门和情况

符合 ADA 标准的轴门

有两种选择：

B类天轴（10mm销）：适用于System M和System M+ (规格AA, A和B)

G类天轴（15mm销）：适用于System M和System M+ (规格C, D, E, F, G)

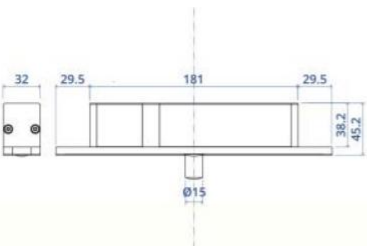


### 带线束孔天轴

适用于：SYSTEM ONE, SYSTEM 3, SYSTEM M, SYSTEM M+

枢轴点到门内侧距离从91 mm起及至到门宽度的一半

设计用于可以轻松地将电控线穿过天轴



配合新系统ONE的超薄上框的安装方式

枢轴点从130毫米到中间位置

超薄门框和/或大型玻璃开口的理想选择  
安装在顶部门框中

## 顶片和地片

### 地片



方形地片  
System M/M+  
不锈钢



方形地片  
System M/M+  
黑色



圆形嵌入地片  
System M/M+  
嵌入门槛



方形地片  
System One/3  
不锈钢



圆形地片  
System M/M+  
不锈钢



圆形地片  
System M/M+  
黑色



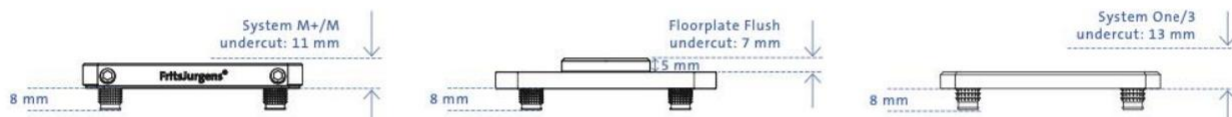
方形嵌入地片  
System M/M+  
嵌入门槛



圆形地片  
System One/3  
不锈钢

### 对于地暖项目为最佳解决方法

地片螺栓只需插入地面8 mm，确保每个FritsJurgens弗士杰轴门五金系统都可以用于地暖地板。



### 顶片



B类顶片  
黑色  
10 mm 销



B类顶片  
不锈钢  
10 mm 销



G类顶片  
黑色  
15 mm 销



G类顶片  
不锈钢  
15 mm 销

# 荷兰 Fritsjurgens 枢轴门五金

## 侧面盖片

SS

不锈钢

(顶片、地片及侧面盖片)



BK

黑色

(顶片、地片及侧面盖片)



SS BK

不锈钢色顶片及地片

黑色侧面盖片



BK SS

黑色顶片及地片

不锈钢色侧面盖片



\*只有System M+/M 搭配40 mm天轴时才会有侧面盖片

## 配件

### 隐形门吸

门吸由两块强磁铁组成，分别安装在轴门的侧下方和对应的墙面位置。



### 内六角螺杆引导块

内六角螺杆引导块能够简化轴门的安装，枢轴点到门的内侧边的最小距离是70毫米，最大距离是门宽度的一半。如果轴枢点离门内侧边的距离超过280毫米，内六角螺钉导向块有助于轻松安装。



### 轮轴的拼法

在安装System M的门时，非常重要是在开门位置被安装。可以使用凸轮轴扳手将System M底部的椭圆形凸轮轴旋转90°，将箭头指向门将打开的方向（0°位置）。若频繁使用，可以安装地片(型号: FP.M.X.X.S.S)在凸轮轴扳手上。



	SYSTEM M+	SYSTEM M	SYSTEM 3	SYSTEM ONE
<b>特征</b>				
旋转	有门框90° 旋转, 无门框180° 旋转	180°旋转和 90°旋转	360°旋转	360°旋转和 90°旋转
停门位置	90°, -90° 和 0°	90°, -90° 和 0°	0°, 90°, 180° 和 270°	-
自由转动	-	-	-	•
自动闭合	•	•	-	-
双向开启门	•	•	-	•
单向开启门	•	•	-	•
门框/档条	•	-	-	•
门的重量	20 - 500 kg*	20 - 209 kg*	20 - 350 kg*	0 - 500 kg*
门的开启方向	双向开启门 单向开启门	双向开启门 单向开启门	双向开启门	双向开启门 单向开启门
<b>缓冲可调节性</b>				
开门和闭门缓冲	•	•	-	-
30° 关门速度可调	•	-	-	-
完全闭锁功能	•	-	-	-
<b>规格</b>				
承重等级	7个等级, A-G	4个等级, AA-C	4个等级, AA,C,E和G	1个等级, O
系统自重	M32+: 2,7 kg M42+: 4,0 kg	2,7 kg	0,74 kg	0,34 kg
尺寸规格	M32+: 294,8 x 32 x 99,6 mm M42+: 308,2 x 42 x 112,7 mm	294,8 x 32 x 99,6 mm	160 x 32 x 143 mm	160 x 32 x 39 mm
材质	不锈钢 阳极氧化铝	不锈钢 阳极氧化铝	不锈钢 阳极氧化铝	不锈钢 阳极氧化铝