

FRITSJURGENS SYSTEM M+/M



SYSTEM M+

规格

型号	M32+ SCA M32+ SCB M32+ SCC M32+ SCD M32+ SCE	M42+ SCF M42+ SCG
尺寸	M32+ 294,8 x 32 x 99,6 mm	M42+ 308,2 x 42 x 112,7 mm
重量	2,6 KG	3,6 KG
材质	不锈钢 阳极氧化铝	
耐腐蚀性能	EN 1670 - class 5 (norm:0-5)	

适用门规格

动作	双向 180° 旋转 单向 90° 旋转门框**	
定位	90°, -90° 和 0° 定位	
承重	20-500 KG	
门宽	400 - 5000 mm	
门高	不限	
轴点	轴点至门侧边最小距离91 mm	
最小门厚	M32+ 40 mm	M42+ 50 mm

转动

功能	轴门自闭合的角度范围为125°至-125° 减震器控制- 闭合阻尼可调, 开门缓冲可调 30° 速度控制- 为轴门关闭的最后 30°范围提供速度微调 闭锁速度可调 - 在轴门关闭到 10°的位置使门的关闭速度加快, 确保门能完全闭合 所有控制都可以从门底部单独调节。
----	---

SYSTEM M

规格

型号	M32 SCAA M32 SCA M32 SCB M32 SCC
尺寸	294,8 x 32 x 99,6 mm
重量	2,6 KG
材质	不锈钢 阳极氧化铝
耐腐蚀性能	EN 1670 - class 5 (norm:0-5)

门规格

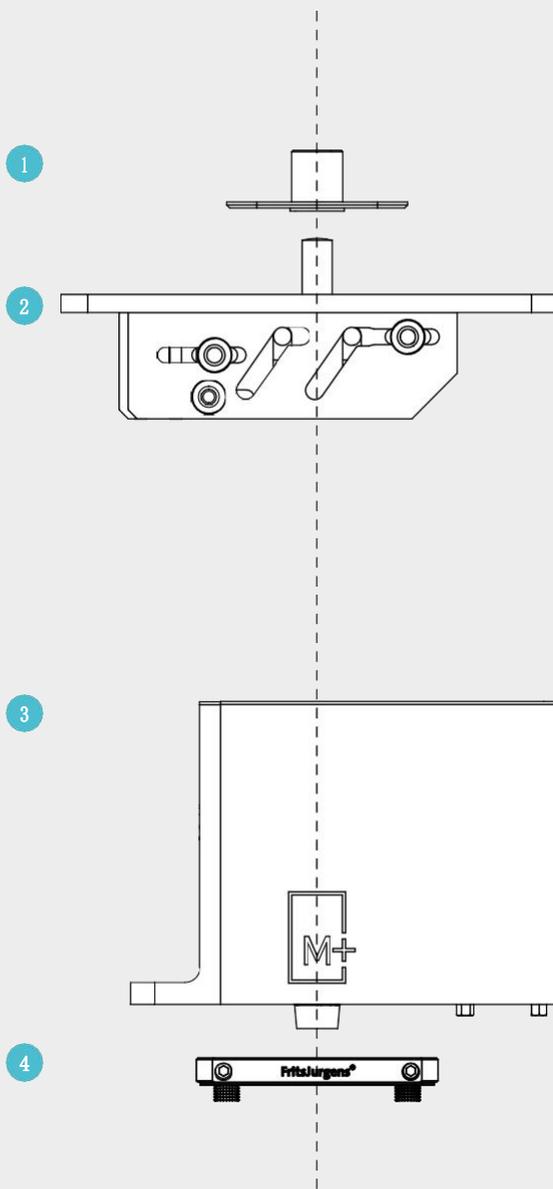
动作	双向 180° 旋转 单向 90° 旋转
定位	90°, -90° 和 0°定位
承重	20-210 KG
门宽	400 - 4400 mm
门高	不限
轴点	轴点至门侧边最小距离91 mm
最小门厚	40 mm

转动

功能	轴门自闭合的角度范围为125°至-125° 减震器控制- 闭合阻尼可调, 开门缓冲可调 所有控制都可以从门底部单独调节。
----	--

System M+ 对重达20至500kg的枢轴门的运动提供绝对控制, System M可控制20至210kg的门, 这两个系统都配备了FLOWMOTION技术。

北京中意信诚贸易有限公司 咨询微信: 13910114747 www.china-era.com

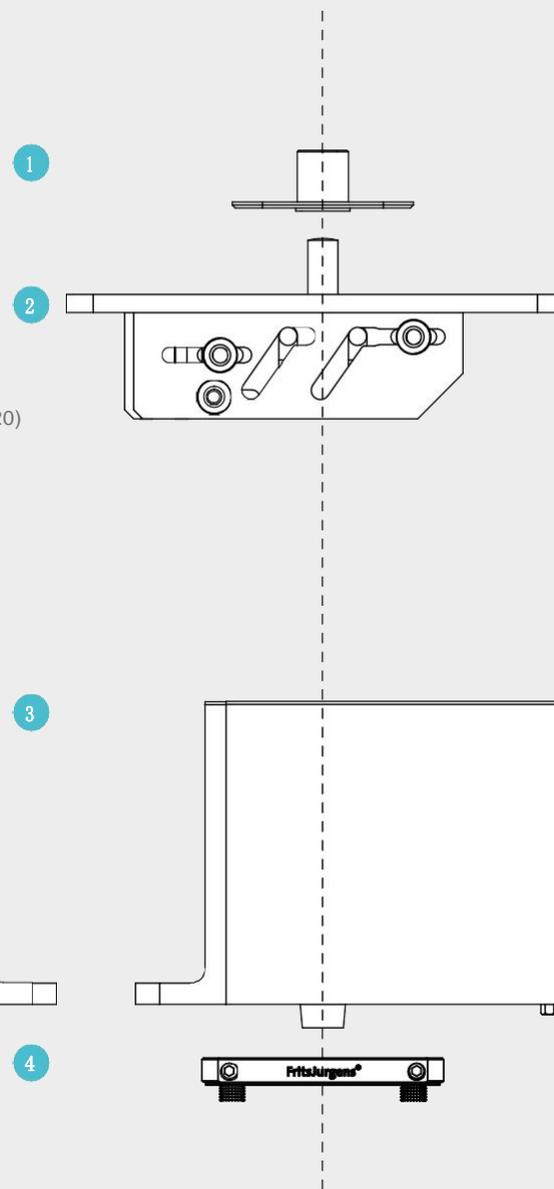


SYSTEM M+ 组件

顶片 (300352)
 天轴 (200201)
 系统M+ (100532)
 方形地片 (400711)或圆形地片(400401)

顶片/地片
 两种颜色：不锈钢色和黑色
 两种规格：方形和圆形

FritsJurgens的地片由坚固的回火钢(SS 420)
 制成，因此完全耐刮伤。



SYSTEM M 组件

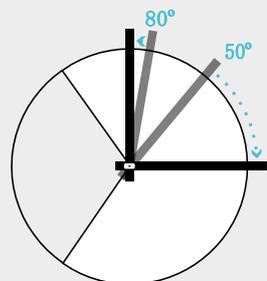
顶片 (300352)
 天轴 (200201)
 系统M (100332)
 方形地片 (400711)或圆形地片(400401)

顶片/地片
 两种颜色：不锈钢色和黑色
 两种规格：方形和圆形

FritsJurgens的地片由坚固的回火钢(SS 420)
 制成，因此完全耐刮伤。

SYSTEM M+ Flowmotion®

减震器控制

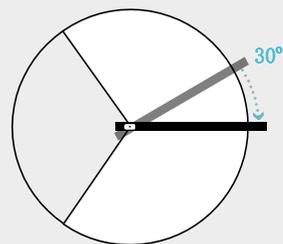


减震器控制有两个功能：

闭合阻尼可调使门关闭平稳。

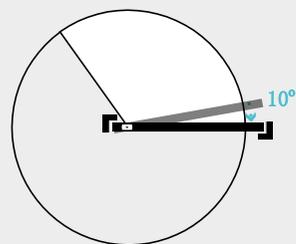
开门缓冲可调：在开启到70°时为了防止门开到90°后撞到物体，开门速度会被缓冲而降低

30°速度控制



30°速度控制可以为轴门关闭的最后30°范围提供速度微调。

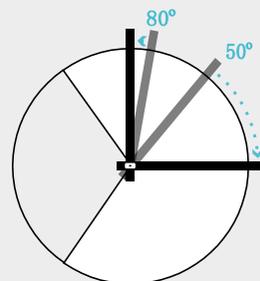
闭锁速度控制



闭锁速度控在轴门关闭到10°的位置使门的关闭速度加快，确保门能完全闭合。

SYSTEM M Flowmotion®

减震器控制

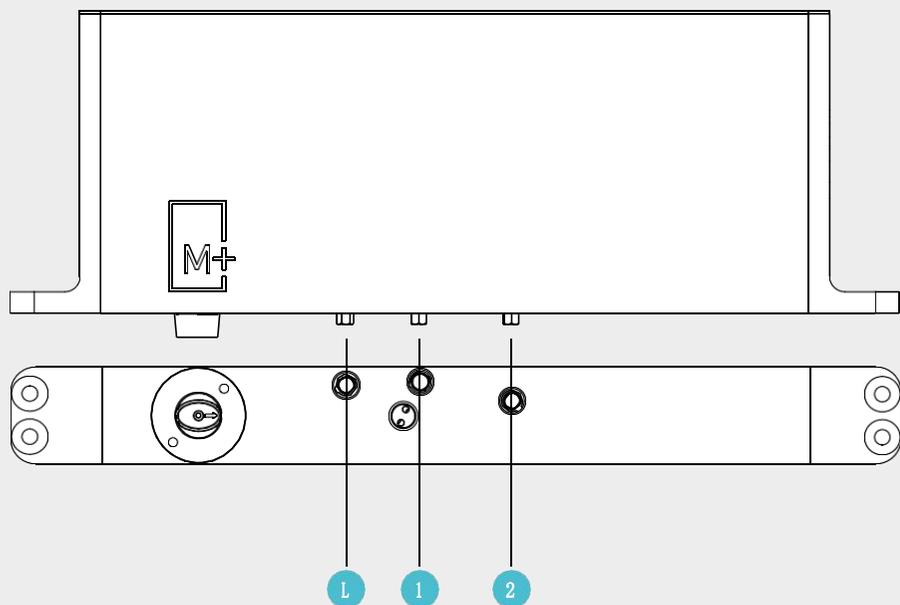


减震器控制有两个功能：

闭合阻尼可调使门关闭平稳。

开门缓冲可调：在开启到70°时为了防止门开到90°后撞到物体，开门速度会被缓冲而降低

SYSTEM M+ Flowmotion®



1 减震器控制

门的液压缓冲开门速度和缓冲关门速度是可以调节的,可确保轴门转到70°时,转动速度会大大降低,以防止撞到墙壁。
液压缓冲可以手动调节速度。

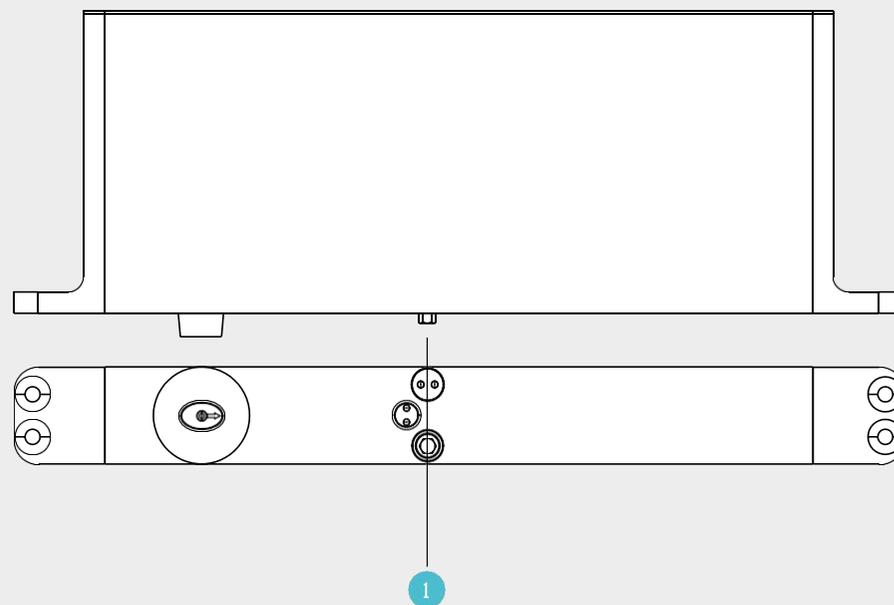
2 30°速度控制

可以为轴门关闭的最后30°范围提供速度微调。

L 闭锁速度控制

在轴门关闭到10°的位置使门的关闭速度加快,确保门能完全闭合。这在户外轴门中显得尤为重要。

SYSTEM M Flowmotion®



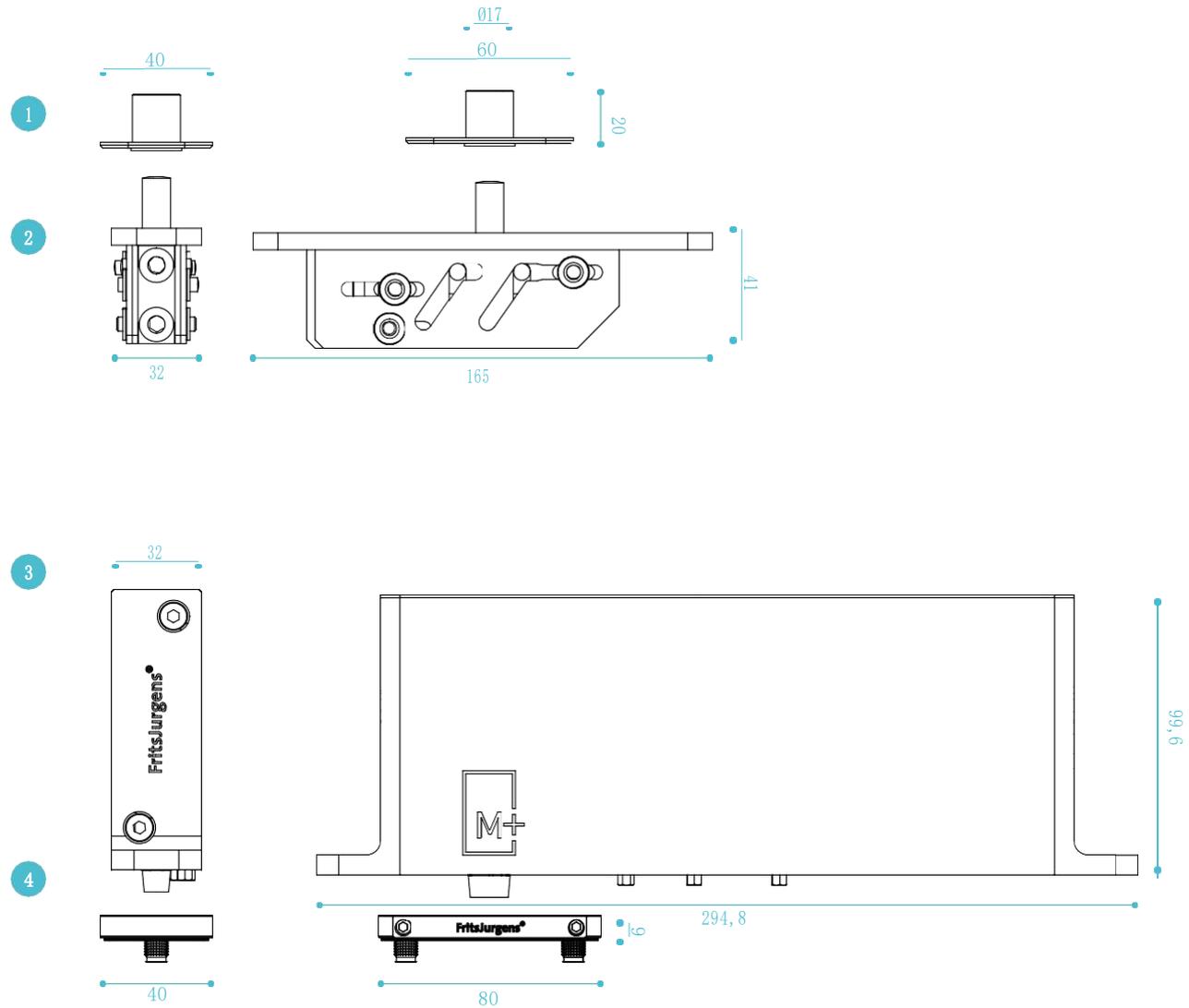
1 减震器控制

门的液压缓冲开门速度和缓冲关门速度是可以调节的,可确保轴门转到70°时,转动速度会大大降低,以防止撞到墙壁。
液压缓冲可以手动调节速度。

SYSTEM M32+

1. 顶片 (300352)
60X40X17mm
2. 天轴 (200201)
165X32X41mm
3. SYSTEM M32+ (100532)
294.8x32x99.6mm
4. 正方形地片 (400711)
80x40x9mm

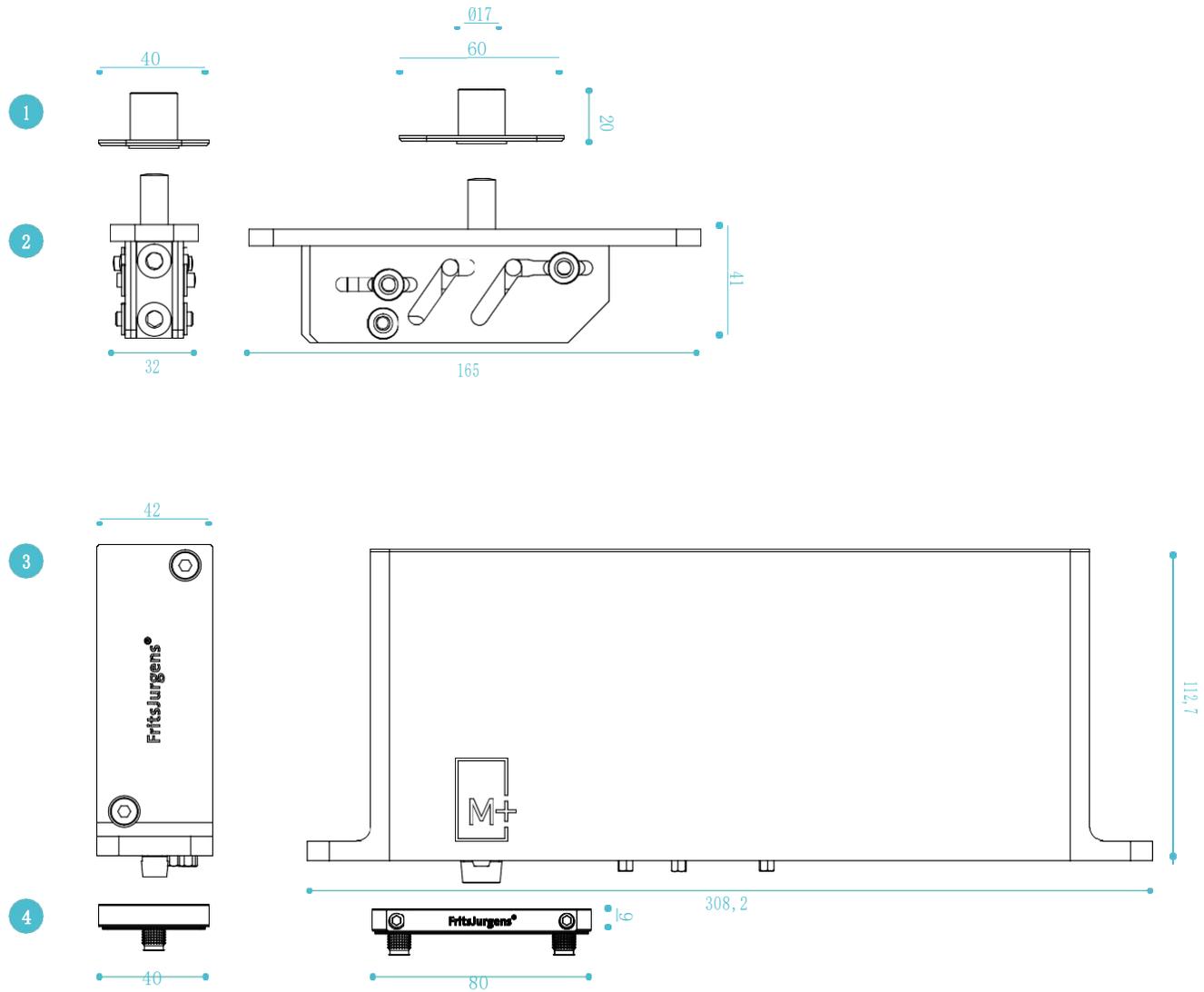
可选内容：
圆形地片 (400411) $\varnothing 80 \times 9 \text{mm}$



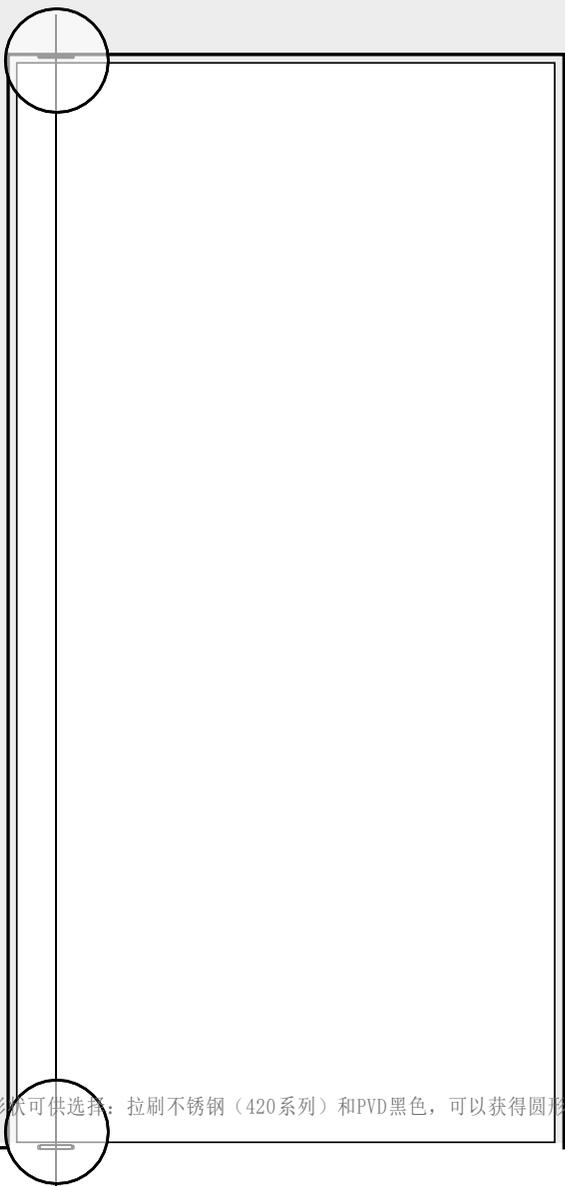
SYSTEM M42+

1. 顶片 (300352)
60X40X17mm
2. 天轴 (200201)
165X32X41mm
3. SYSTEM M32+ (100332)
294.8x32x99.6mm
4. 正方形地片 (400711)
80x40x9mm

可选内容：
圆形地片 (400411) \varnothing 80x9mm



设计方案



方形地片 (400711)
不锈钢 (420系列) 80x40x9mm



圆形地片 (400411)
不锈钢 (420系列) Ø80x9mm



顶片 (300352)
不锈钢 (420系列)



方形地片 (400712)
PVD黑色80x40x9mm



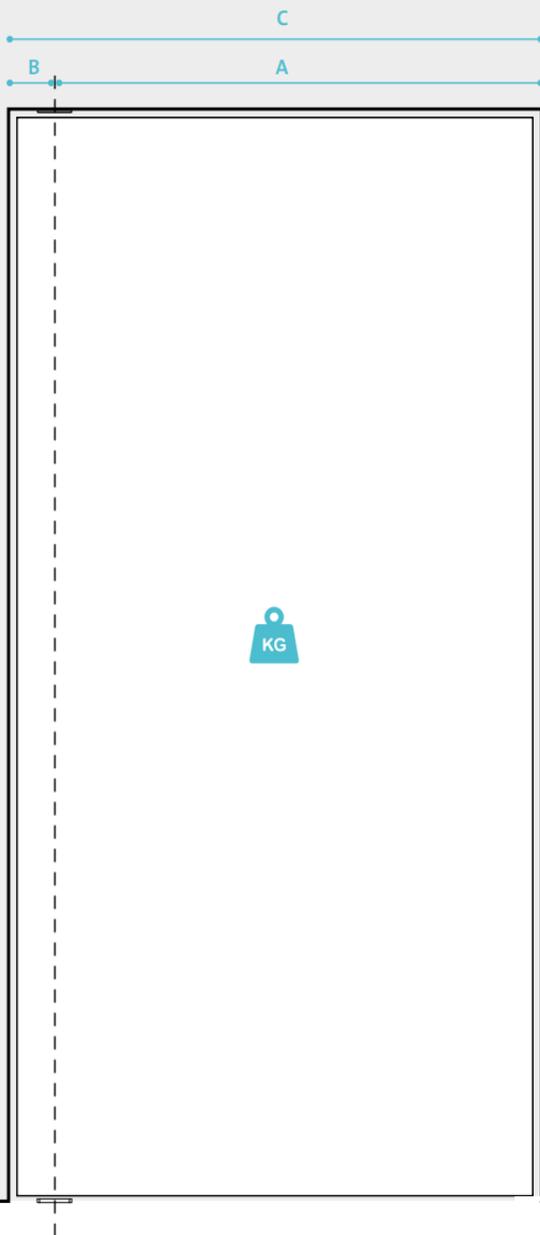
圆形地片 (400412)
PVD黑色Ø80x9mm



顶片 (300353)
PVD黑色60x40x17mm

地片有两种饰面和形状可供选择：拉丝不锈钢（420系列）和PVD黑色，可以获得圆形和方形版本。地片由钢制成，因此完全耐刮。顶片也有拉丝不锈钢和黑色，只方形版本。

SYSTEM: M+/M 模型选择器



为确保枢轴铰链为车门提供适当的转动，
SYSTEM M+有七种型号，SYSTEM M有四种型号，适合门的**不同重量和宽度**。
门的高度没有任何限制。

SYSTEM M+适用于20至500kg范围的轴门，适用于单向门和双向门。与门框结合时，闭锁控制可确保门正常关闭。

SYSTEM M适用于20至210kg范围的轴门。

示例

使用下一页上的选择表。

门的规格：宽度1600mm，高度3200mm，重量165kg，

铰链的轴点与门侧边的距离为91mm。

1. 确定轴点到门锁侧边的距离：

C减B=A: 1509mm

2. 检查门的宽度

C=1600mm

3. 填写重量

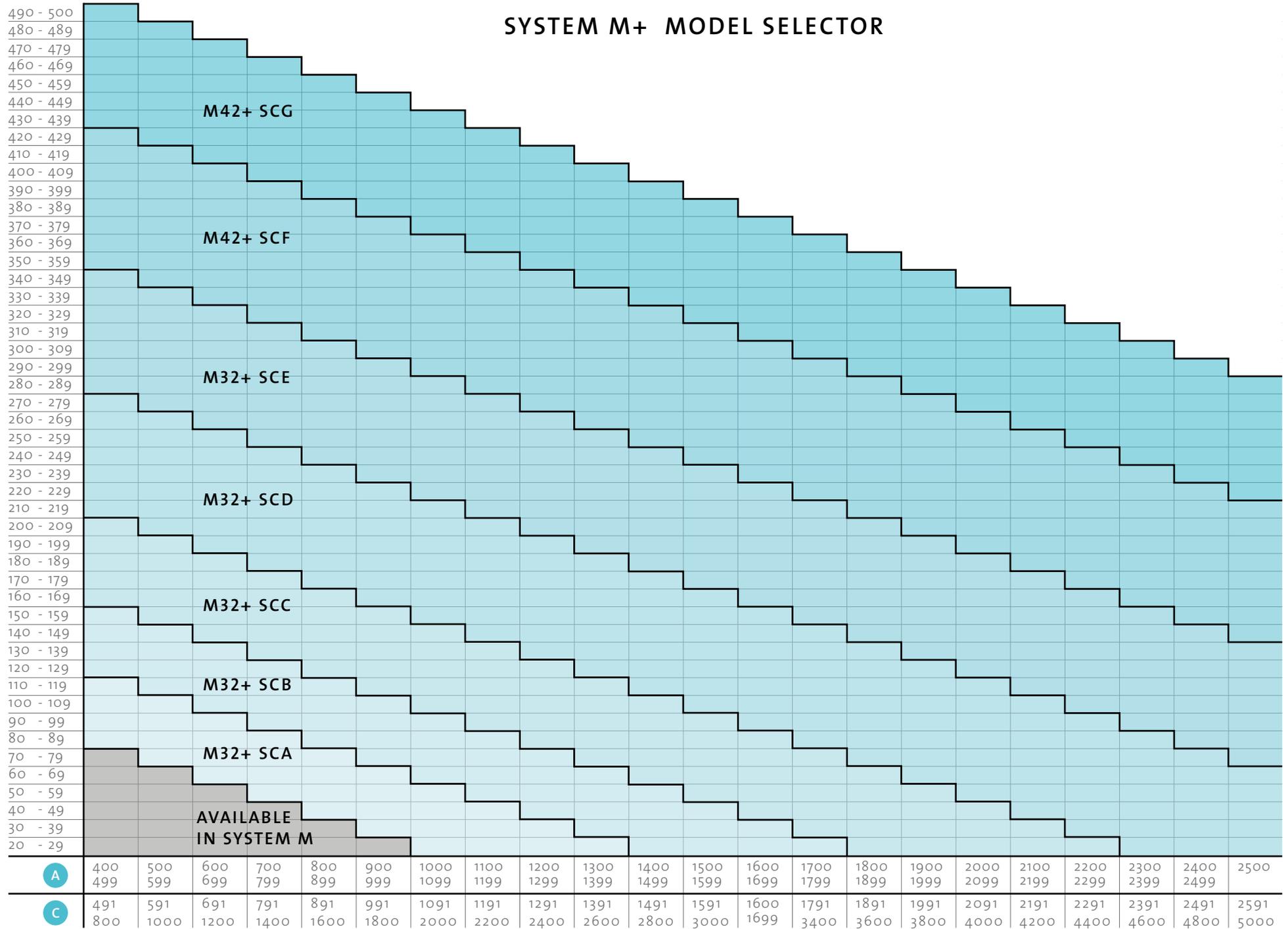
KG=165kg

适合此门的型号：

M32(+) SCD



SYSTEM M+ MODEL SELECTOR





SYSTEM M MODEL SELECTOR

