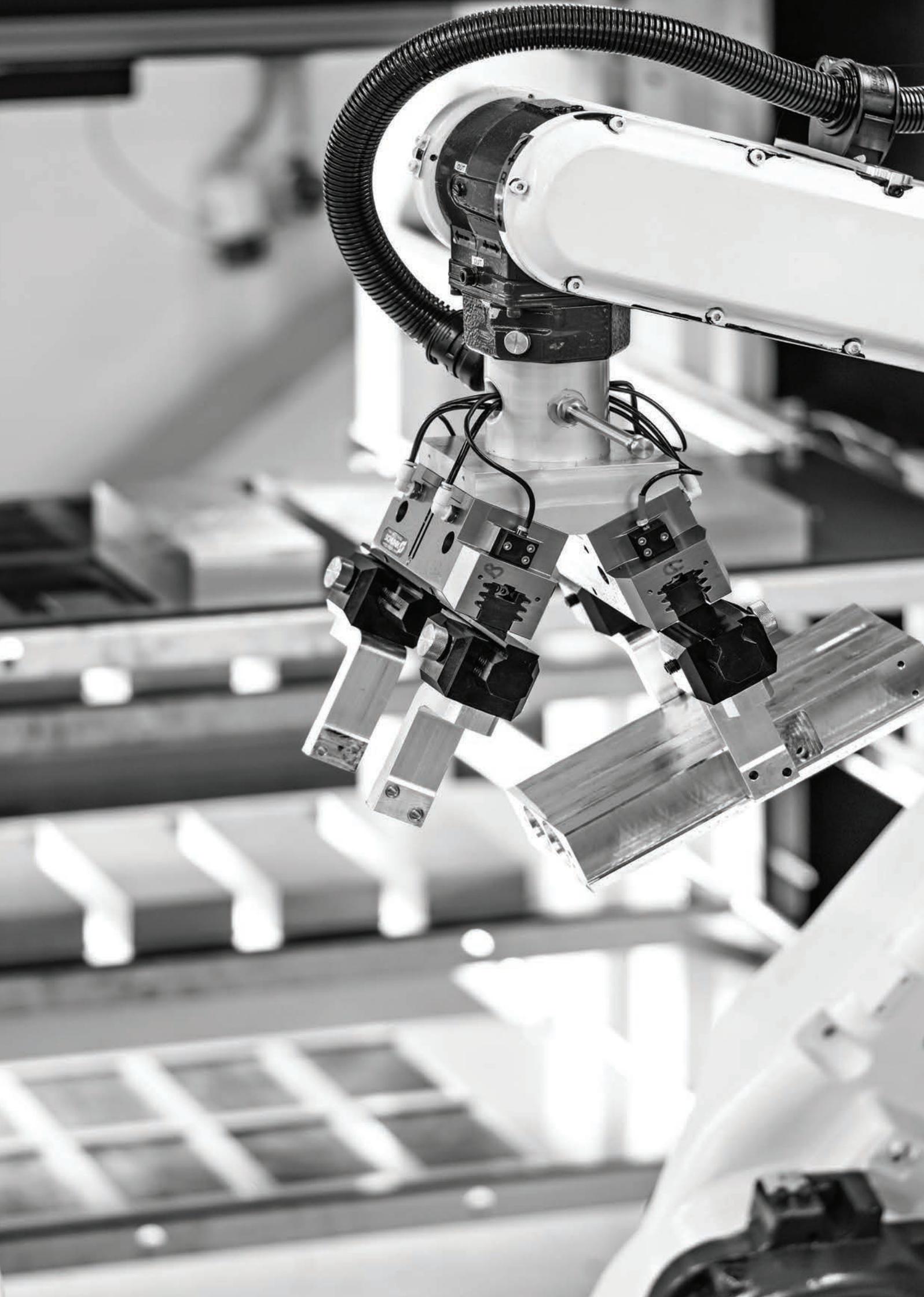




FritsJurgens®





AZIENDA PROFONDAMENTE RADICATA NEI PAESI BASSI, FRITSJURGENS E' STATA FONDATA PER DARE VITA A SOLUZIONI IN GRADO DI SVINCOLARE LA PROGETTAZIONE DELLE PORTE A BILICO DAI TRADIZIONALI VINCOLI DIMENSIONALI E RENDERE POSSIBILE LA REALIZZAZIONE DI QUALSIASI PORTA IMMAGINABILE - DALLE PIU' PICCOLE A QUELLE MONUMENTALI, DALLE PIU' SEMPLICI A QUELLE SPERIMENTALI

Perfezione nascosta - L'unica ferramenta visibile è costituita dalle piccole piastre a soffitto e pavimento, il resto è completamente celato all'interno dell'anta.

Design senza limiti - La porta può avere qualsiasi altezza ed essere realizzata in qualsiasi materiale schiudendo una gamma di possibilità di design virtualmente infinita.

Motion technology - La motion technology sfrutta l'energia idraulica per trasformarla in un movimento dell'anta fluido, elegante e perfettamente controllato.

Qualità senza tempo - Realizzati con materiali dalle altissime prestazioni, i sistemi FritsJurgens non richiedono manutenzione e funzionano in maniera impeccabile.

CONTINUA RICERCA DELLA PERFEZIONE

Giorno dopo giorno, FritsJurgens si impegna in un continuo processo di miglioramento per garantire sempre ai propri clienti la miglior qualità possibile. Le cerniere che escono dalla nostra sede sono tutte progettate, realizzate e testate, senza eccezione, con la massima attenzione al particolare e solo con i migliori materiali. Questo ci permette di dare vita a cerniere che non necessitano di alcuna manutenzione: anche dopo 136 anni di uso quotidiano ininterrotto, continueranno a funzionare in maniera impeccabile.

PRESENZA GLOBALE

Offriamo le nostre soluzioni a clienti di ogni parte del mondo e possiamo contare su una rete di distribuzione attiva in ben 80 paesi.





Scansiona il codice per andare
alla pagina System M+

SYSTEM M+

Grazie alla funzione Latch Control, questa cerniera regolabile garantisce la perfetta chiusura dell'anta ed il perfetto controllo del movimento di porte di peso da 20 a 500 kg offrendo, al contempo, una serie di regolazioni aggiuntive del movimento dell'anta.

FUNZIONI

Porte apribili in entrambi i sensi

Porte apribili in un solo senso

Rotazione a 180°

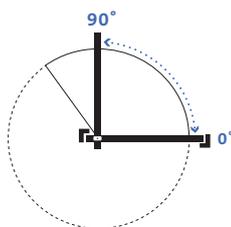
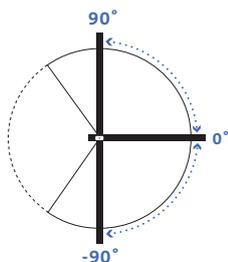
Rotazione a 90°

Posizioni di fermo a 90°, -90° e 0°

Posizioni di fermo a 90° e 0°

Chiusura automatica da 125° e -125° a 0°

Chiusura automatica da 125° a 0°



MOVIMENTO

Damper Control regolabile

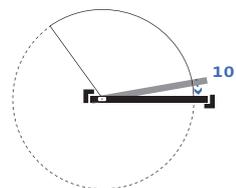
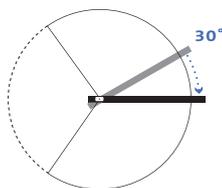
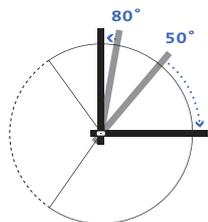
Freno idraulico per l'ammortizzazione dell'anta sia in apertura che in chiusura

30° Speed Control regolabile

Velocità di chiusura regolabile nell'ultima parte del movimento dell'anta

Latch Control regolabile

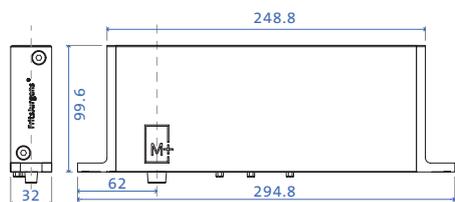
Imprime al movimento dell'anta l'accelerazione necessaria a garantirne la perfetta chiusura.



VARIANTI

M32+

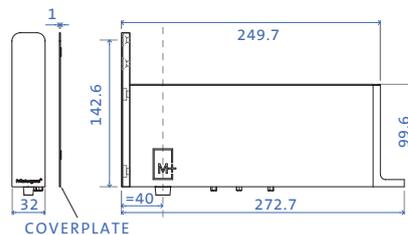
70 mm



Classe A | porte da 80 kg a 119 kg*
Classe B | porte da 120 kg a 159 kg*

Classe C | porte da 160 kg a 209 kg*
Classe D | porte da 210 kg a 279 kg*

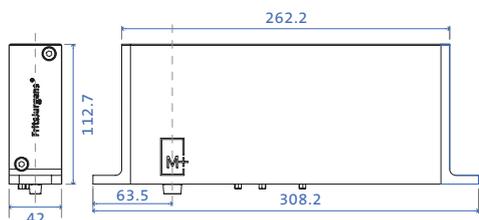
40 mm



Classe E | porte da 280 kg a 349 kg*

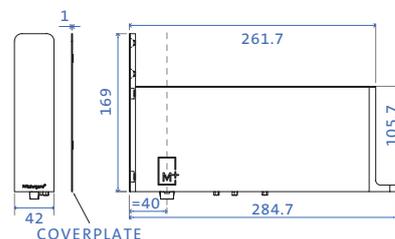
M42+

70 mm



Classe F | porte da 350 kg a 429 kg*
Classe G | porte da 430 kg a 500 kg*

40 mm



* In base alla larghezza dell'anta



Scansiona il codice per andare
alla pagina System M

SYSTEM M

Questa cerniera dotata di chiudiporta automatico vi garantisce il controllo assoluto sul movimento della vostra porta a bilico. Il semplice tocco di un dito è sufficiente a far compiere alla porta un movimento ininterrotto di straordinaria eleganza e fluidità. La porta si apre con la leggerezza di una piuma, compie un movimento elegante e fluido e si chiude con la delicatezza di un sussurro.

FUNZIONI

Porte apribili in entrambi i sensi

Porte apribili in un solo senso

Rotazione a 180°

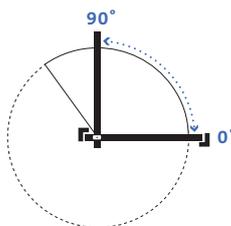
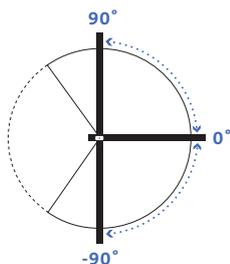
Rotazione a 90°

Posizioni di fermo a 90°, -90° e 0°

Posizioni di fermo a 90° e 0°

Chiusura automatica da 125° e -125° a 0°

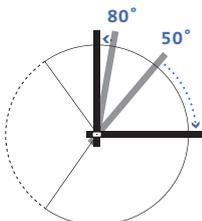
Chiusura automatica da 125° a 0°



MOVIMENTO

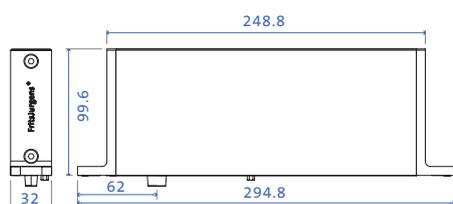
Damper Control regolabile

Freno idraulico per l'ammortizzazione dell'anta sia in apertura che in chiusura

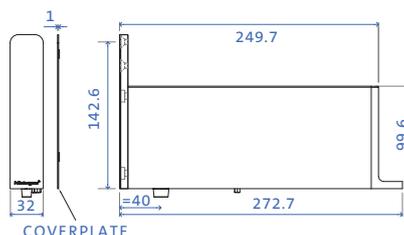


VARIANTI

70 mm



40 mm



Classe AA | porte da 20 kg a 79 kg*

Classe B | porte da 120 kg a 159 kg*

Classe A | porte da 80 kg a 119 kg*

Classe C | porte da 160 kg a 209 kg*

* In base alla larghezza dell'anta

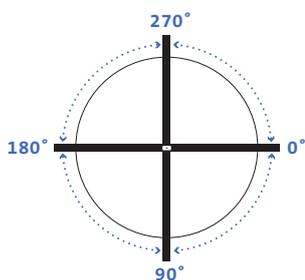


SYSTEM 3

In grado di ruotare a 360° e dotata di varie posizioni di fermo, la cerniera pivot System 3 è la soluzione ideale per le pareti pivotanti.

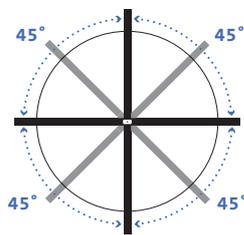
FUNZIONE

Porte apribili in entrambi i sensi
 Rotazione a 360°
 Posizioni di fermo a 0°, 90°, 180° e 270°

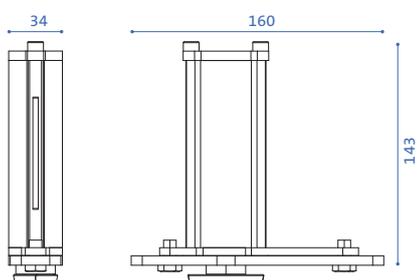


MOVIMENTO

A partire da ogni angolo di 45°, l'anta ruota automaticamente, in ambo i sensi, verso la successiva posizione di fermo



VARIANTI



Classi AA, C, E & G | porte da 20 a 350 kg*
 Fare riferimento configuratore FritsJurgens
 sul sito web

* In base alla larghezza dell'anta

Scansiona il codice per andare
 alla pagina System 3





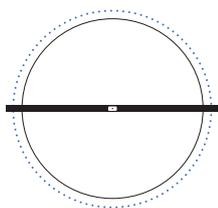
SYSTEM ONE

La più compatta tra le cerniere pivot di FritsJurgens, consente alla porta a bilico di ruotare liberamente a 360°, fungendo da punto girevole

FUNZIONE

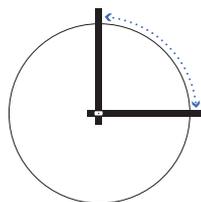
Porte apribili in entrambi i sensi

Rotazione a 360°



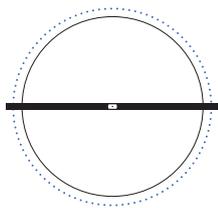
Porte apribili in un solo senso

Rotazione a 90°



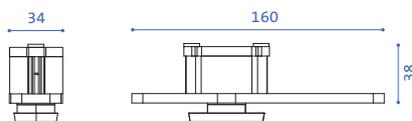
MOVIMENTO

Rotazione libera a 360°



VARIANTI

Classe O | porte da 0 a 500 kg*



* In base alla larghezza dell'anta

Scansiona il codice per andare
alla pagina System One





CERNIERE SUPERIORI

I sistemi di cerniere pivot FritsJurgens si compongono di una cerniera pivot da installare nella parte inferiore della porta ed una cerniera superiore da installare nella parte superiore della porta. La cerniera superiore rappresenta l'estremità superiore dell'asse di rotazione dell'anta ed ha la funzione di ancorare la porta a bilico al soffitto lasciando tra quest'ultimo e la parte superiore dell'anta una luce di soli 4-10 mm.

CERNIERA SUPERIORE 40

INDICATA PER: SYSTEM M, SYSTEM M+

Punto di rotazione fisso a 40 mm dal margine laterale dell'anta

Massima luce netta e pressoché nessuno spazio inutilizzato

Minima presenza della porta in posizione aperta

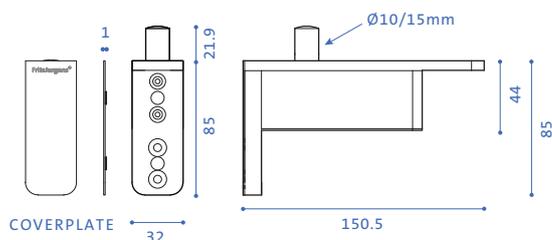
Ideale per nuovi progetti e ristrutturazioni con porte di dimensioni standard

Porte a bilico conformi agli standard previsti dalla normativa ADA

Disponibile in due varianti:

Cerniera superiore classe B (perno da 10 mm): per System M e System M+ (classi AA, A e B)

Cerniera superiore classe G (perno da 15 mm): per System M e System M+ (classi C, D, E, F, G)



CERNIERA SUPERIORE 70

INDICATA PER: SYSTEM ONE, SYSTEM 3, SYSTEM M, SYSTEM M+

Punto di rotazione da 70 mm dal margine laterale dell'anta al centro di quest'ultima

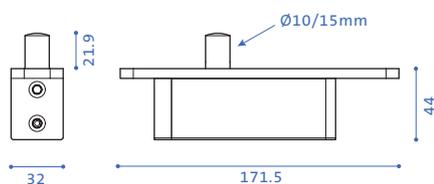
Versatile: indicata per pressoché qualsiasi tipo di porta a bilico e di situazione installativa

Porte a bilico conformi agli standard previsti dalla normativa ADA

Disponibile in due varianti:

Cerniera superiore classe B (perno da 10 mm): per System M, System M+ e System 3 (classi AA, A e B)

Cerniera superiore classe G (perno da 15 mm): per System M, System M+, System 3 (classi C, D, E, F, G) e System One

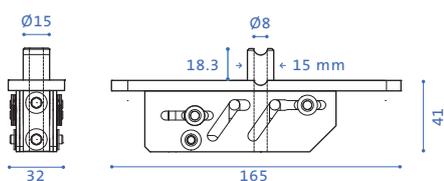


CERNIERA SUPERIORE CABLE GROMMET

INDICATA PER: SYSTEM ONE, SYSTEM 3, SYSTEM M, SYSTEM M+

Punto di rotazione da 91 mm dal margine laterale dell'anta al centro di quest'ultima

Concepita per agevolare il passaggio di cavi attraverso la cerniera superiore



Scansiona il codice per andare alla pagina delle cerniere superiori



PIASTRE

PIASTRE A PAVIMENTO



Piastra a pavimento
rettangolare
System M/M+
Acciaio inox



Piastra a pavimento
rettangolare
System M/M+
Nera



Piastra a pavimento
stondata Flush
System M/M+
Allineamento a filo con
pavimento o soglia



Piastra a pavimento
rettangolare
System One/3
Acciaio inox



Piastra a pavimento
rotonda
System M/M+
Acciaio inox



Piastra a pavimento
rotonda
System M/M+
Nera



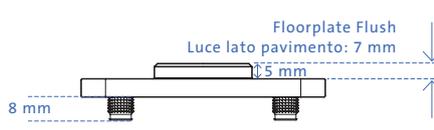
Piastra a pavimento
rettangolare Flush
System M/M+
Allineamento a filo con
pavimento o soglia



Piastra a pavimento
rotonda
System One/3
Acciaio inox

La soluzione ideale per progetti con impianto di riscaldamento a pavimento

I perni che assicurano la piastra al pavimento si vanno ad inserire all'interno di quest'ultimo per soli 8 mm, il che significa che qualsiasi sistema di cerniere pivot FritsJurgens può essere utilizzato anche in presenza di impianti di riscaldamento a pavimento.



PIASTRE A SOFFITTO



Piastra a soffitto Classe B
Nera
Perno da 10 mm



Piastra a soffitto Classe B
Acciaio inox
Perno da 10 mm



Piastra a soffitto Classe G
Nera
Perno da 15 mm



Piastra a soffitto Classe G
Acciaio inox
Perno da 15 mm

PLACCHE DI COPERTURA

SS Acciaio inox (piastre e placche di copertura)	BK Nero (piastre e placche di copertura)	SS BK Piastre in acciaio inox Placche di copertura nere	BK SS Piastre nere Placche di copertura in acciaio inox
---	---	--	--



* Le placche di copertura sono disponibili solo per le cerniere inferiori e superiori System M+/M 40 mm

ACCESSORI

FLUSH

Il sistema di chiusura magnetica Flush è costituito da due potenti magneti che, installati rispettivamente nella parte inferiore della porta e sulla parete, consentono alla porta di chiudersi alla perfezione a prescindere dal suo peso e dalle sue dimensioni.



HEXAGON GUIDE

La guida Hexagon Guide rende più agevole l'installazione della porta a bilico. La distanza minima tra punto di rotazione e margine laterale della porta deve essere di 70 mm mentre quella massima è rappresentata dalla distanza tra margine laterale e centro dell'anta. Nel caso in cui il punto di rotazione si trovi a più di 280 mm dal margine laterale dell'anta, la guida Hexagon Guide vi agevolerà nell'installazione della porta.



AXLE WRENCH

Quando si installa una porta dotata di cerniera System M/M+, è importante posarla in posizione aperta. Per compiere questa operazione, è possibile avvalersi dell'apposita chiave Axle Wrench che consente di ruotare il perno ovale presente nella parte inferiore della cerniera di 90° e orientare la freccia riportata su di essa nel senso di apertura desiderato. In caso di uso frequente, sarà possibile montare la piastra a pavimento (art. FP.M.X.X.S.S) direttamente sulla Axle Wrench.



CONFIGURATORE

- 1 Seleziona la posizione della cerniera



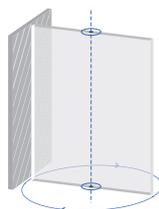
POSIZIONAMENTO LATERALE:

Sistemi compatibili:

System One

System M

System M+



POSIZIONAMENTO CENTRALE:

Sistemi compatibili:

System One

System 3

- 2 Seleziona la funzione desiderata

Rotazione libera - System One

Posizioni di fermo - System 3, System M e System M+

Damper Control - System M, System M+

30° Speed Control - System M+

Latch Control - System M+

- 3 Scopri la cerniera superiore

Cerniera superiore standard (70 mm) - System One,
System 3, System M e System M+

Massima luce passaggio (40 mm) - System M e System M+

Passacavo (91 mm) - System One, System 3,
System M e System M+

- 4 Scopri la cerniera inferiore in base a:

Larghezza della porta

Punto di rotazione

Peso della porta

- 5 Seleziona piastra a pavimento

Seleziona tipo di applicazione

Montaggio su pavimento (tutte le cerniere inferiori)

Montaggio a filo pavimento (System M e M+)

Seleziona forma: rettangolare o rotonda

(tutte le cerniere inferiori)

Seleziona finitura

Acciaio inox (tutte le cerniere inferiori)

Nero (System M e M+)

- 6 Seleziona accessori

Flush - Acciaio inox o nero

Axle Wrench - System M

Hexagon Guide - 1 m o 2 m



Scansiona il codice per andare alla
pagina del configuratore

	SYSTEM M+	SYSTEM M	SYSTEM 3	SYSTEM ONE
CARATTERISTICHE				
Rotazione	Rotazione a 180° e rotazione a 90° con battuta	Rotazione a 180° e a 90°	Rotazione a 360°	Rotazione a 360° e a 90°
Posizioni di fermo	90°, -90° e 0°	90°, -90° e 0°	0°, 90°, 180° e 270°	-
Rotazione libera	-	-	-	•
Chiudiporta automatico	•	•	-	-
Apertura in entrambi i sensi	•	•	-	•
Apertura in un solo senso	•	•	-	•
Telai/battute	•	-	-	•
Peso della porta	20 - 500 kg*	20 - 209 kg*	20 - 350 kg*	0 - 500 kg*
Senso di apertura	Apertura in entrambi i sensi Apertura in un solo senso	Apertura in entrambi i sensi Apertura in un solo senso	Apertura in entrambi i sensi	Apertura in entrambi i sensi Apertura in un solo senso
REGOLAZIONE MOVIMENTO				
Damper Control	•	•	-	-
30° Speed Control	•	-	-	-
Latch Control	•	-	-	-
SPECIFICHE				
Classi di peso	7 classi, A-G	4 classi, AA-C	4 classi, AA, C, E e G	1 classe, O
Peso	M32+: 2,7 kg M42+: 4,0 kg	2,7 kg	0,74 kg	0,34 kg
Dimensioni	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
Materiale	Acciaio inox Alluminio anodizzato	Acciaio inox Alluminio anodizzato	Acciaio inox Alluminio anodizzato	Acciaio inox Alluminio anodizzato

* In base alla larghezza dell'anta

FritsJurgens®

FRITSJURGENS INTERNATIONAL

A. Einsteinlaan 1
9615 TE Kolham
Paesi Bassi
+31 598 343 410
info@fritsjurgens.com

FRITSJURGENS ITALY (Sede commerciale)

Via Marsilio Ficino 22
50132 Firenze
Italia
+39 055 064 0290
info@fritsjurgens.com

FRITSJURGENS CHINA (Sede commerciale)

上海市长寿路360号源达大厦1508室
360 Changshou Road, Room 1508, Shanghai
Cina

FRITSJURGENS CONSULTING FZE (Sede commerciale)

Premises No. HD67
Floor 25
Sheikh Rashid Tower
Dubai World Trade Centre
Dubai, UAE

BO.info.IT.2022
Copyright © FritsJurgens®
01-07-2022



8 718868 492326 >



www.fritsjurgens.com