

FRITSJURGENS SYSTEM 3



SYSTEM 3

SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME

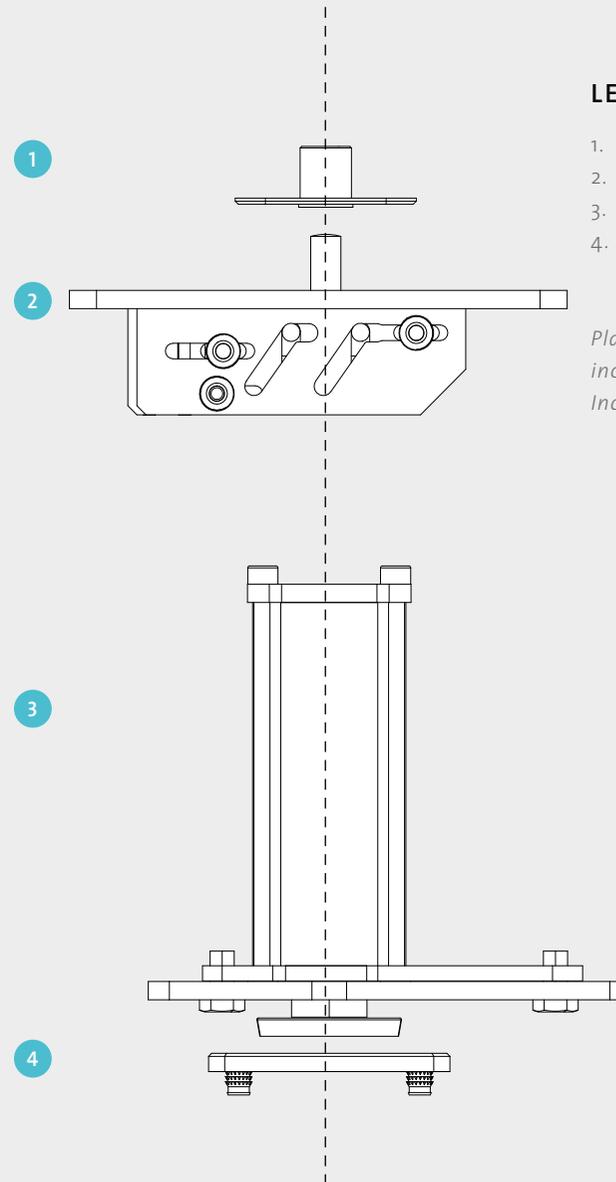
Types	System 3-9016 System 3-9020 System 3-9024 System 3-9028
Dimensions	160 x 32 x 143 mm
Poids	0,75 KG
Matériaux	Acier inoxydable Aluminium anodisé
Résistance à la corrosion	EN 1670 - classe 5 (norme: 0-5)

SPÉCIFICATIONS DE LA PORTE

Action de la porte	Double action Rotation de 360°
Positions de blocage	Positions de blocage à 0°, 90°, 180° et 270°
Capacité de charge	40-350 KG
Largeur de la porte	1000 - 3800 mm
Hauteur de la porte	Illimitée
Point de rotation	Central
Min. Épaisseur de la porte	40 mm

MOUVEMENT DE LA PORTE

Mouvement de la porte	La porte se déplace de chaque angle à 45°, dans les deux directions, jusqu'à une position de blocage.
-----------------------	---



LES COMPOSANTS DE SYSTEM 3

1. Plaque de plafond (300352)
2. Pivot supérieur (200201)
3. System 3 (1001XX)
4. Plaque de sol rectangulaire (400601) ou plaque de sol ronde (400401)

Plaque de plafond et plaque de sol en acier inoxydable (Série 420).
Incluant set de montage (701000).

Le système 3 est très approprié pour les séparations de pièce et peut être appliqué pour créer des portes qui tournent à 360°. Avec cette charnière pivotante, une porte peut tourner en cercle complet. Le système 3 a des positions de maintien à chaque angle de 90° et la porte se déplace toujours vers l'une des positions de maintien.

DESSIN TECHNIQUE DE SYSTEM 3

1. Plaque de plafond (300352)
60 x 40 x 17 mm

2. Pivot supérieur (200201)
165 x 32 x 41 mm

3. System 3 (1001XX)
160 x 32 x 143 mm

4. Plaque de sol rectangulaire (400601)
80 x 40 x 6 mm

Optionnel:

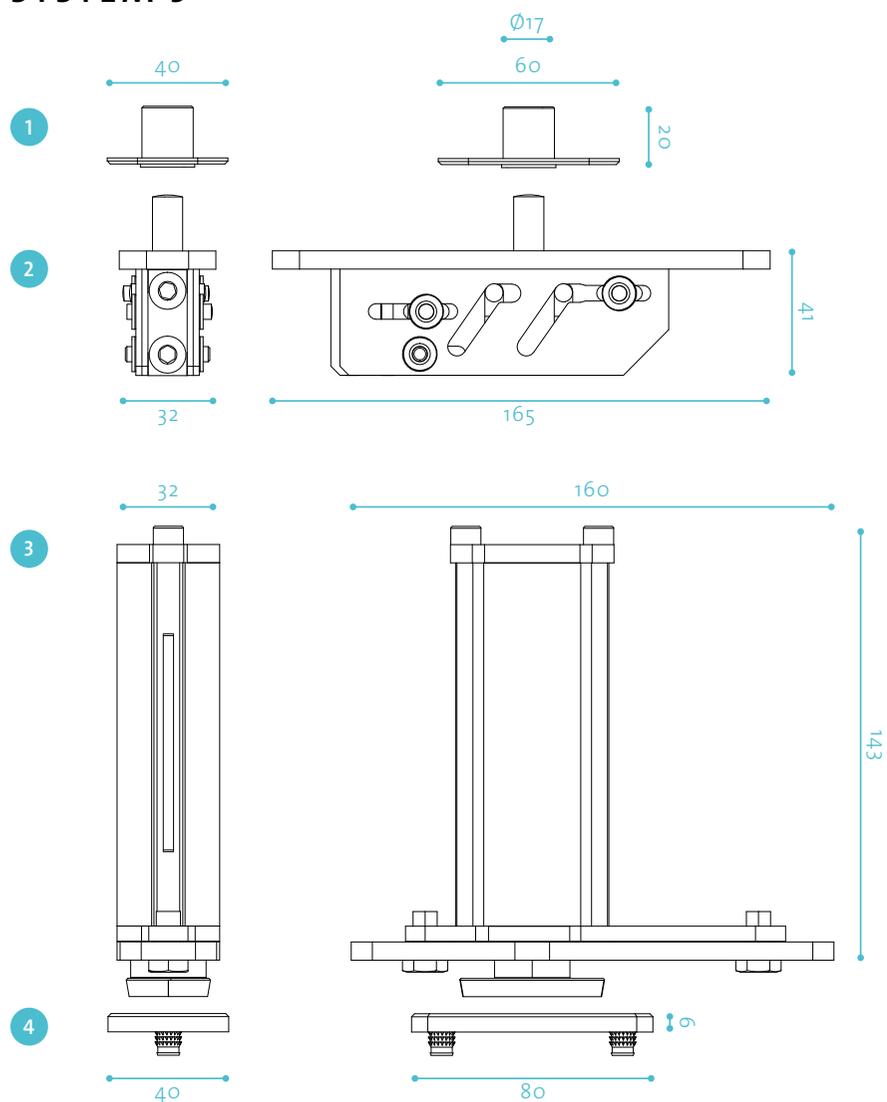
Plaque de sol ronde (400401)
Ø80 x 6 mm

Downloads

[System 3 2D dessin](#)

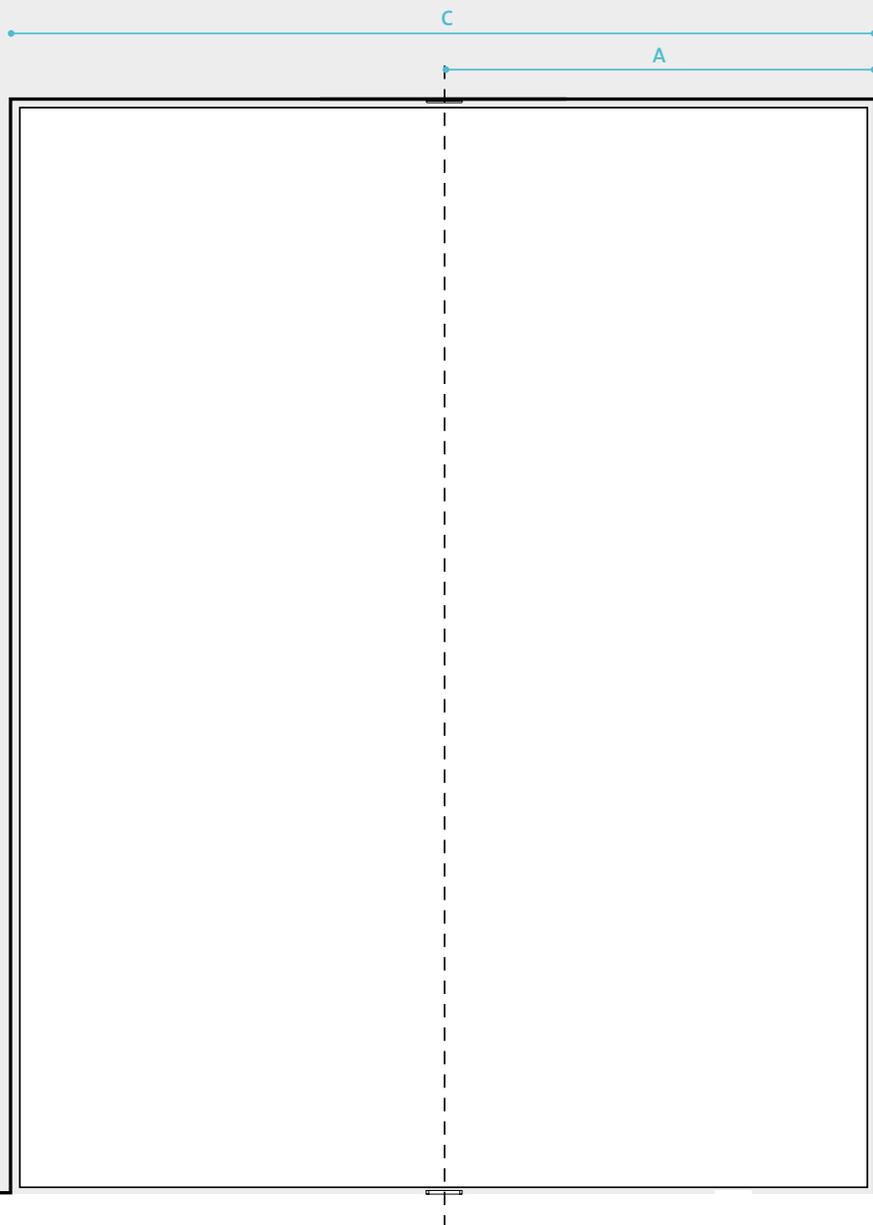
[System 3 3D dessin](#)

[System 3 BIM modèle](#)



SYSTEM 3 - SÉLECTEUR DE MODÈLE

www.fritsjurgens.com/fr/3



Pour assurer que la charnière à pivot fournisse le mouvement adapté à votre porte, System 3 est disponible en quatre modèles adaptés au poids et de la largeur de la porte. Il n'y a pas de limites pour la hauteur de la porte.

Pour le fonctionnement parfait de la porte sur pivot en cas de portes particulièrement hautes et/ou de différences de pression dans la construction, sélectionnez la variante suivante, plus lourde, System 3 pour garantir la force de fermeture suffisante.

EXEMPLE

Utilisez le tableau de sélection à la page suivante.

Spécifications de la porte : Largeur 2400 mm, hauteur 3200 mm, poids 165 kg.

1. Contrôlez la largeur de la porte
C = 2400 mm
2. Déterminez la distance du point de rotation au côté de fermeture de la porte:
A (C:2) 2400 mm : 2 = 1200 mm
3. Saisissez le poids
KG = 165 kg

Le système suivant convient à cette porte:

9024

Votre porte sur pivot a-t-elle d'autres mesures que celles montrées ici ? N'hésitez pas à nous contacter. FritsJurgens a un dispositif de tests sur place qui permet de déterminer si nos systèmes conviennent à votre situation spécifique.

