

M1 Loquet à compression Série 20

Taille moyenne · Acier inoxydable 316 moulé · Lift & Turn · Serrage réglable
Taille 50 mm

- **Compression préréglée**
- **Serrage aisément réglable**
- **Montage affleurant à trou rond**

Matériaux et finitions

Acier inoxydable 316 moulé

Performances

Came courte
Charge statique max. : 460 N
Came longue
Charge statique max. : 350 N

Notes sur l'étanchéité

Conforme aux normes d'étanchéité NEMA 4/IP66 grâce au joint de bride fourni

Clés

Avec/sans serrure 8
Référence : M1-546



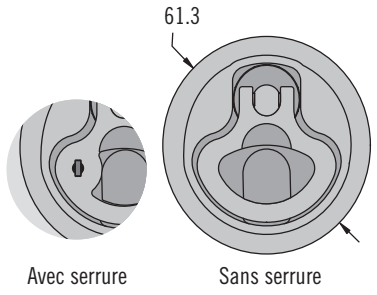
Avec/sans serrure 9

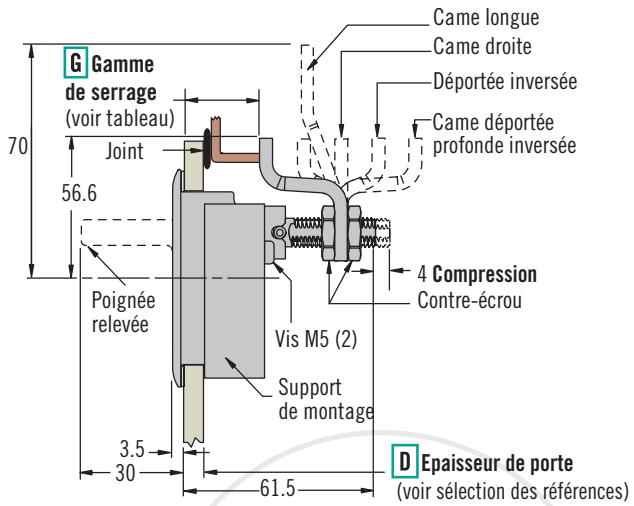


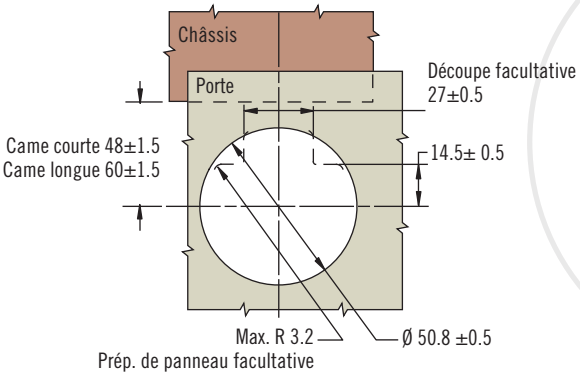
Référence : M1-525-39-S008

Sélection des références

Voir page 257 pour la version fermeture par poussée de style coordonné







TAILLE REELLE

L Avec/sans serrure

3 Sans serrure
8 Avec serrure (2 clés fournies)
9 Avec serrure, clés identiques, code de clé S008 (2 clés surmoulées fournies)

M1 - 20 - L D - G 8

D	Epaisseur de porte	Valeur d'ajustement du serrage
1	2 - 12	19
2	12 - 22.5	9
3	18.5 - 29	2.5

G Gamme de serrage		
Came courte		
5	21 - 28	Déportée profonde vers l'avant
4	27 - 40	Déportée vers l'avant
3	39 - 52	Droite
4	51 - 64	Déportée inversée
5	63 - 76	Déportée profonde inversée
Came longue		
8	21 - 28	Déportée profonde vers l'avant
7	27 - 40	Déportée vers l'avant
6	39 - 52	Droite
7	51 - 64	Déportée inversée
8	63 - 76	Déportée profonde inversée

Note

Toutes les valeurs de serrage inférieures ou égales à 35 mm, identifiées ainsi dans le tableau ci-dessus, peuvent dépendre de l'épaisseur de la porte et il n'est pas toujours possible de les obtenir, selon l'épaisseur de porte effective de l'application. Dans ce cas, le serrage possible minimum se limite soit à l'épaisseur effective de la porte + valeur d'ajustement du serrage, soit à la valeur minimale pertinente indiquée dans le tableau, selon celle de ces deux valeurs qui est la plus élevée.

Exemples :
Pour une épaisseur de porte de 4 mm, le serrage minimum qu'il est possible d'obtenir est de 23 mm. Il s'obtient avec une came déportée profonde positionnée vers l'avant. (4 + 19 = 23)
Pour une épaisseur de porte de 20 mm, le serrage minimum qu'il est possible d'obtenir est de 29 mm. Il s'obtient avec une came déportée positionnée vers l'avant. (20 + 9 = 29)

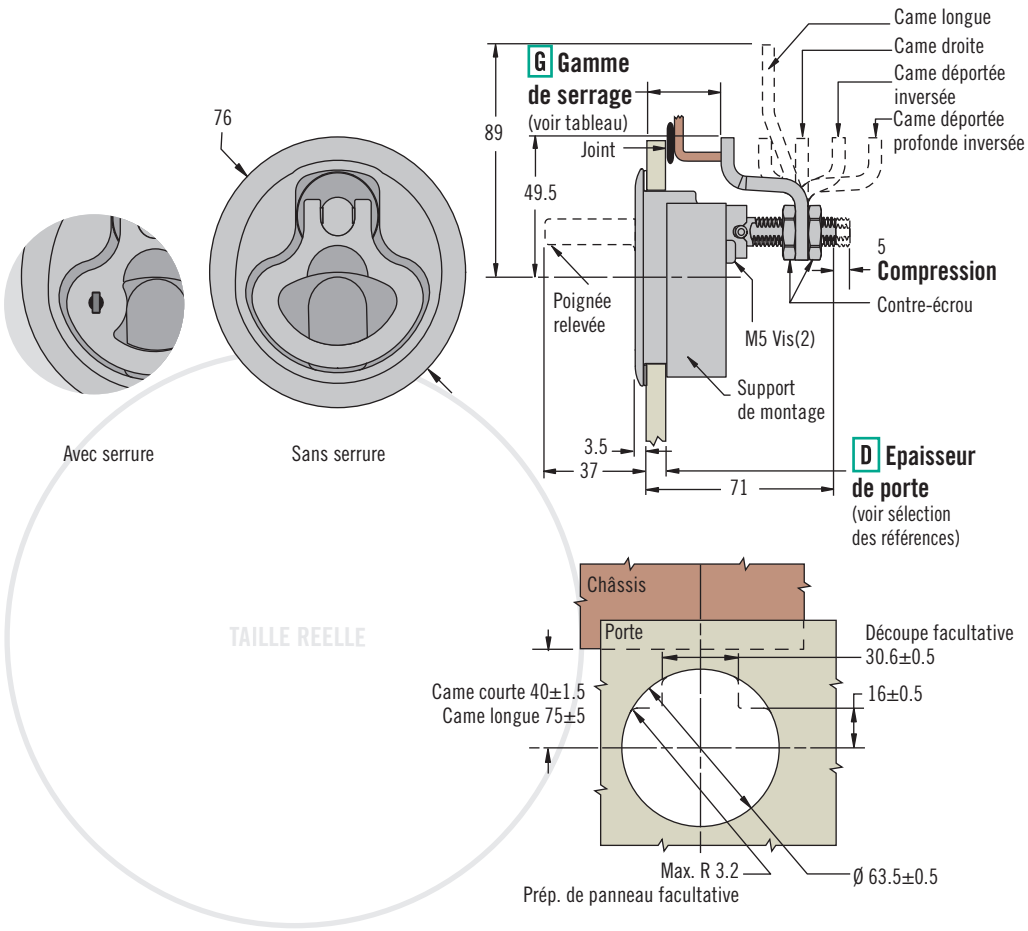
Dimensions en millimètres sauf indication contraire

M1 Loquet à compression Série 25

Grande taille · Acier inoxydable 316 moulé · Lift & Turn · Serrage réglable
Taille 64 mm



- **Compression préréglée**
- **Serrage aisément réglable**



Matériaux et finitions
Acier inoxydable 316 moulé

Performances
Came courte
Charge statique max. : 1010 N

Came longue
Charge statique max. : 350 N

Notes sur l'étanchéité
Conforme aux normes d'étanchéité NEMA 4/IP66 grâce au joint de bride fourni

Clés
Avec/sans serrure 8
Référence : M1-546



Avec/sans serrure 9



Référence : M1-525-39-S008

Sélection des références
Voir page 258 pour la version fermeture par poussée de style coordonné

L Avec/sans serrure
- **3** Sans serrure
- **8** Avec serrure (2 clés fournies)
- **9** Avec serrure, clés identiques, code de clé S008 (2 clés surmoulées fournies)

M1 - 25 - L D - G 8

D	Epaisseur de porte	Valeur d'ajustement du serrage
1	2 - 12	21.5
2	12 - 22.5	11.5
3	18.5 - 29	4

G Gamme de serrage		
Came courte		
5	23.5 - 35	Déportée profonde vers l'avant
4	34 - 48	Déportée vers l'avant
3	47 - 61	Droite
4	60 - 75	Déportée inversée
5	74 - 88	Déportée profonde inversée
Came longue		
8	23.5 - 35	Déportée profonde vers l'avant
7	34 - 48	Déportée vers l'avant
6	47 - 61	Droite
7	60 - 75	Déportée inversée
8	74 - 88	Déportée profonde inversée

Note

Toutes les valeurs de serrage inférieures ou égales à 35 mm, identifiées ainsi ▭ dans le tableau ci-dessus, peuvent dépendre de l'épaisseur de la porte et il n'est pas toujours possible de les obtenir, selon l'épaisseur de porte effective de l'application. Dans ce cas, le serrage possible minimum se limite soit à l'épaisseur effective de la porte + valeur d'ajustement du serrage, soit à la valeur minimale pertinente indiquée dans le tableau, selon celle de ces deux valeurs qui est la plus élevée.

Exemples :

Pour une épaisseur de porte de 4 mm, le serrage minimum qu'il est possible d'obtenir est de 25.5 mm. Il s'obtient avec une came déportée profonde positionnée vers l'avant. (4 + 21.5 = 25.5)

Pour une épaisseur de porte de 20 mm, le serrage minimum qu'il est possible d'obtenir est de 31.5 mm. Il s'obtient avec une came déportée profonde positionnée vers l'avant. (20 + 11.5 = 31.5)