


Supports de nivellement à base en caoutchouc

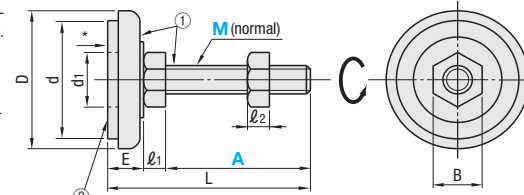
Supports de nivellement de table



| Corps principal | Type | ① Corps principal | | ② Caoutchouc | |
|------------------|-------|-------------------|---------------------------------------|---|-----------|
| | | Matériau | Traitement de surface | Matériau (couleur) | Dureté |
| Type en acier | FJSN | EN 1.0038 Équiv. | Peinture par électrodeposition (noir) | Caoutchouc néoprène (noir) | Shore A80 |
| | FJSM | | | Silicone (blanc) | Shore A70 |
| | | | | Polyacétal (blanc) | - |
| Acier inoxydable | FJSNS | EN 1.4301 équiv. | Polissage électrolytique | Caoutchouc chloroprène anti-taches (gris) | Shore A70 |
| | FJSMS | | | Caoutchouc électriquement conducteur (noir) | Shore A70 |
| | | | | Silicone (blanc) | Shore A80 |
| | | | | Polyacétal (blanc) | - |
| | | | | Caoutchouc chloroprène anti-taches (gris) | Shore A70 |
| | | | | Caoutchouc électriquement conducteur (noir) | Shore A70 |

⚠ Pour connaître la dureté du polyacétal, se reporter au tableau Caractéristiques des plaques en résine à la P.949.
 ⚠ Résistivité transversale spécifique du caoutchouc conducteur 10² ~ 10⁴Ω-cm.

*La rainure circulaire antidérapante est disponible pour le type en polyacétal uniquement.
 ⚠ L'arbre de la vis tourne indépendamment de la base et s'incline légèrement.



| Référence pièce | | FJSM | L | Charge verticale admissible (kN) | Masse (g) | Prix unitaire | | |
|-----------------|--------|--|------|----------------------------------|-----------|---------------|--------------|----------------|
| Type | M-A | Matériau caoutchouc | | | | FJSN | S (silicone) | P (polyacétal) |
| FJSN | 8-60 | S (silicone, blanc) P (polyacétal, blanc) C (caoutchouc chloroprène anti-taches, gris) D (caoutchouc électriquement conducteur, noir) | 79 | 4.0 | 80 | | | |
| | 10-50 | | 70.5 | | | | | |
| | 10-75 | | 95.5 | | | | | |
| | 12-70 | | 94 | 4.2 | 160 | | | |
| | 12-100 | | 124 | | | | | |
| | 16-70 | | 97 | | | | | |
| FJSM | 16-100 | D | 127 | 4.4 | 290 | | | |
| | 20-100 | | 130 | | | | | |
| | 20-130 | | 160 | | | | | |
| | 20-130 | | 440 | | | | | |
| 20-130 | 510 | | | | | | | |

⚠ Le type de caoutchouc ne peut pas être sélectionné pour FJSN (caoutchouc néoprène uniquement).

| Référence pièce | | FJSMS | L | Charge verticale admissible (kN) | Masse (g) | Prix unitaire | | |
|-----------------|--------|--|------|----------------------------------|-----------|---------------|--------------|----------------|
| Type | M-A | Matériau caoutchouc | | | | FJSNS | S (silicone) | P (polyacétal) |
| FJSNS | 8-60 | S (silicone, blanc) P (polyacétal, blanc) C (caoutchouc chloroprène anti-taches, gris) D (caoutchouc électriquement conducteur, noir) | 79 | 4.0 | 80 | | | |
| | 10-50 | | 70.5 | | | | | |
| | 12-70 | | 94 | | 4.2 | 160 | | |
| | 16-70 | | 97 | | | | | |
| | 20-100 | | 130 | 4.4 | | 440 | | |
| | 20-130 | | 160 | | 510 | | | |

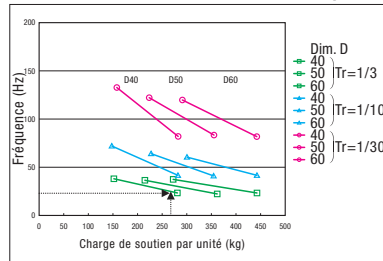
⚠ Le type de caoutchouc ne peut pas être sélectionné pour FJSNS (caoutchouc néoprène uniquement).

Ordering Example

Référence pièce - Matériau caoutchouc

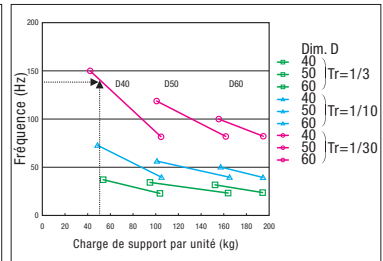
FJSN12-100 - S

Effet antivibrations du caoutchouc néoprène



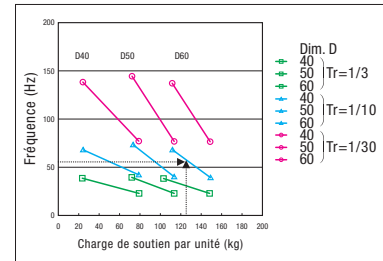
Ex.Si FJSN10-75 est sélectionné avec une charge supportée de 260kg par pied, la transmissibilité des vibrations de 25Hz ou plus diminue jusqu'à 1/3 ou moins.

Effet antivibrations du caoutchouc de silicone



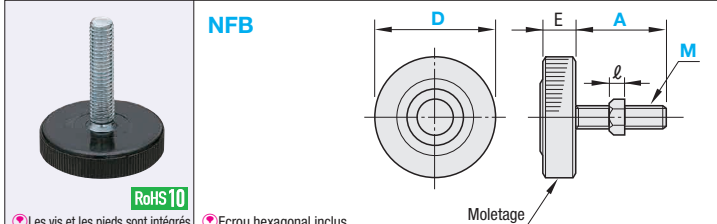
Ex.Si FJSN10-75-S est sélectionné avec une charge supportée de 50kg par pied, la transmissibilité des vibrations de 140Hz ou plus diminue jusqu'à 1/30 ou moins.

Effet antivibrations du caoutchouc chloroprène anti-taches / du caoutchouc conducteur



Ex.Si FJSMS16-70-D est sélectionné avec une charge supportée de 130kg par pied, la transmissibilité des vibrations de 60Hz ou plus diminue jusqu'à 1/10 ou moins.

⚠ Les données d'antivibrations ne sont pas disponibles pour le type en polyacétal étant donné qu'il s'agit de résine.
 ⚠ Les chiffres montrés ci-dessus sont tous des valeurs calculées et ne sont pas garantis.



⚠ Les vis et les pieds sont intégrés. ⚠ Ecrou hexagonal inclus.

⚠ Matériau : Résine PP (pied)
 EN 1.0038 Équiv. (Filetage)
 ⚠ Traitement de surface : chrome trivalent

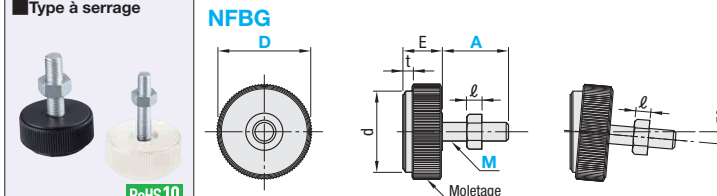
| Référence pièce | M filetage normal | A | | | | ℓ | E | Charge admissible (kN) | Prix unitaire | |
|-----------------|-------------------|----|----|----|----|----|-----|------------------------|---------------|-----|
| Type | D | 14 | 18 | 23 | 28 | | | | | |
| NFB | 20 | 5 | 6 | 17 | 22 | 27 | 32 | 4 | 7 | 0.7 |
| | 30 | 6 | 17 | 22 | 27 | 32 | 5 | 8 | 1.2 | |
| | | 8 | 21 | 26 | 31 | 36 | 6.5 | 1.8 | | |
| | 40 | 8 | 21 | 26 | 31 | 36 | 6.5 | 2.0 | | |
| 10 | | 25 | 30 | 35 | 40 | 8 | 2.1 | | | |

Ordering Example

Référence pièce - M - A

NFB30 - 6 - 27

■ Caractéristiques : nouveau produit avec fonction de nivellement. Moins glissant que les produits existants.



⚠ Matériau
 Corps principal Bas Boulon Boulon
 Polyacétal Elastomère JIS-SWCH Galvanisation au zinc

| Référence pièce | M (normal) | A | Couleur du corps | E | d | t | ℓ | Charge admissible (kN) | Masse (g) | Prix unitaire |
|-----------------|------------|----|------------------|------|----|---|-----|------------------------|-----------|---------------|
| Type | D | 25 | B (noir) | 16.5 | 27 | 4 | 5 | 0.8 | 18 | |
| NFBG | 32 | 6 | W (blanc) | 35 | 35 | 4 | 5 | 0.8 | 18 | |
| | 8 | 30 | | | | | 6.5 | 29 | | |
| | 8 | 30 | | | | | 7.8 | 35 | | |
| 40 | 10 | 32 | 7.8 | 51 | | | | | | |

Ordering Example

Référence pièce - M - A - Couleur du corps

NFBG32 - 6 - 25 - W

Spécification



Essai de traction (référence)

| | |
|------|--------------|
| NFBG | NFB existant |
| 6kg | 2kg |

Trois fois moins glissant que le type NFB existant.

Conditions du test

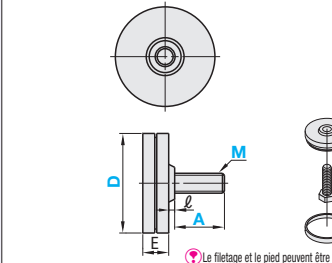
- Bureau (plaque supérieure en acier)
- 4 pièces utilisées pour une charge de 9.5kg
- La force à partir de laquelle il commence à glisser est mesurée à l'aide d'une jauge Push-Pull.

Type à 2 pièces / moleté

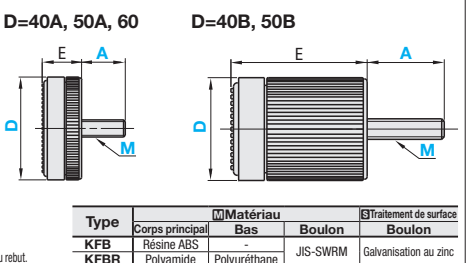


⚠ Le filetage et le pied peuvent être séparés, ce qui est pratique pour la mise au rebut.

KFB (type à 2 pièces)



KFBR (type moleté)



| Type | Corps principal | Bas | Boulon | Traitement de surface |
|------|-----------------|--------------|----------|-----------------------|
| KFB | Résine ABS | - | JIS-SWRM | Galvanisation au zinc |
| KFBR | Polyamide | Polyuréthane | JIS-SWRM | Galvanisation au zinc |

| Référence pièce | M (Normal) | A | ℓ | E | Charge admissible (kN) | Masse (g) | Prix unitaire |
|-----------------|------------|----|---|----|------------------------|-----------|---------------|
| Type | D | 25 | | | | | |
| KFB | 40 | 8 | 3 | 2 | 0.28 | 24 | |
| | 50 | 10 | | 13 | | 28 | |
| | 60 | 12 | | 15 | | 30 | |
| KFBR | 40A | 8 | - | 23 | 0.58 | 35 | |
| | 40B | 8 | | 54 | | 71 | |
| | 50A | 10 | | 24 | | 58 | |
| | 50B | 10 | | 32 | 54 | 114 | |
| | 60 | 10 | | 26 | 24 | 0.78 | 68 |
| | | | | | 24 | | 68 |

Ordering Example

Référence pièce - M - A

KFB50 - 10 - 25