

Raccords flottants

-Standard-



Données CAO

Le traitement de surface de 1.4301/X5CrNi18-10 est passé du Nituration en bain de sel à la nituration. Meilleure résistance à la corrosion et à la dureté, et réduction de la génération de particules sur la surface par rapports aux produits traditionnels.

Type standard

RoHS10

Dimension L fixe

FJR
FJRSS
FJRSW
FJRC

Dimension L réglable

FJRL
FJRSL

Le traitement au Nituration en bain de sel peut altérer la couleur de la pièce, mais n'a aucun effet sur ses propriétés mécaniques.
 Pour plus d'informations sur le traitement au Nituration en bain de sel, voir le P1799.
 Aucun traitement au Nituration en bain de sel pour l'extrémité de la vis du type à dimension L configurable.

| Type | L | M | S | H | |
|-------|-------|--------------|--------------------|---------------------------|----------------------|
| | Fixe | Configurable | Matériau | Traitement de surface | Dureté de la surface |
| FJR | FJR | FJRL | 1.1191/C45E | Nituration en bain de sel | 500HV~ |
| FJRSS | - | - | - | - | - |
| FJRSW | FJRSW | FJRSL | 1.4301/X5CrNi18-10 | Nituration | 1000HV~ |
| FJRC | - | - | - | Placage au chrome dur | 750HV~ |

| Réf. pièce | Type | M-Pas | T Sélection | L | | h | D | B (C) | Prix unitaire en € | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|---|---|-----------------------|---------------------------------------|---|---|-------|--------------------|---------|-------------------------------------|----------------|-------|------|-------|------|--|--|--|--|--|
| | | | | L Sélectionnable | L Configurable (Incrément de 1mm) | | | | L Fixe | | | L Configurable | | | | | | | | | |
| Dimension L fixe FJR FJRSS FJRSW FJRC | FJR FJRSS FJRSW FJRC | 3-0.5 4-0.7 5-0.8 6-1.0 8-1.0 8-1.25 | 2 3* 4* 5 6 3* 4* 5* 6* 8* 3* 4* 5* 6* 8* 9* 10* 3 4* 5* 6* 8* 9 10 12 4 5* 6* 8* 9 10 12* 13 15 16 | 5 6 7 8 9 | 3-50 3-60 3-60 4-80 4-100 | 3 | 6 | 8 | 9.2 | FJR | FJRSS | FJRSW | FJRC | FJRL | FJRSL | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 4-0.7 | 2 3* 4* 5* 6* 8* | 6 | 3-60 | 7 | 10 | 11.5 | | | | | |
| | | | | | | | | | | 5-0.8 | 3* 4* 5* 6* 8* 9* 10* | 7 | 3-60 | 8 | 12 | 13.9 | | | | | |
| | | | | | | | | | | 6-1.0 | 3 4* 5* 6* 8* 9 10 12 | 8 | 4-80 | 10 | 14 | 16.2 | | | | | |
| | | | | | | | | | | 8-1.0 | 3 4* 5* 6* 8* 9 10 12* 13 15 16 | 10 | 4-100 | 13 | 17 | 19.6 | | | | | |
| | | | | | | | | | | 8-1.25 | 4 5* 6* 8* 9 10 12* 13 15 16 | 11 | 4-100 | 16 | 21 | 24.2 | | | | | |
| | | | | | | | | | | 10-1.25 | 4 5 6* 8* 9* 10* 12* 13 15 16 19 20 | 12 | 5-100 | 18 | 23 | 26.6 | | | | | |
| | | | | | | | | | | 10-1.5 | 4 5 6* 8* 9* 10* 12* 13 15 16 19 20 | 13 | 5-100 | 21 | 26 | 30 | | | | | |
| | | | | | | | | | | 12-1.25 | 5 6 8* 9* 10* 12* 13 15 16 19 20 | 15 | 8-100 | 25 | 30 | 34.6 | | | | | |
| | | | | | | | | | | 12-1.5 | 5 6 8* 9* 10* 12* 13 15 16 19 20 | 17 | 8-100 | 27 | 32 | 36.9 | | | | | |

Ⓢ Pour le type à dimension L configurable, si h+T-L≤3M, le trou taraudé est traversant. Ⓢ Si T=2, seul le type FJR est disponible.
 Ⓢ* pour la dimension T uniquement. Les diamètres de filetage 8, 10 et 12 s'appliquent uniquement aux types 8-1.25, 10-1.25 et 12-1.25.

Tableau des applications des raccords flottants et des supports (FJR - FJRSS - FJRSW - FJRC - FJRL - FJRSL)

| M-Pas | FJR | HLRA | FJR | HLRE | HLRD | HLRL | FJR | HLRF | M-Pas | FJD | HLRA | FJD | HLRE | HLRD | HLRL | FJD | HLRF | |
|---------|-----|------|-----|------|------|------|-------|----------|--------|-----|------|-----|------|------|------|-----|-------|----------|
| 3-0.5 | 4 | 6 | 4 | - | - | - | 3-6 | 6-3-6 | 3-0.5 | 4 | 4 | - | - | - | - | - | - | |
| 4-0.7 | 7 | 7 | 7 | 8 | 7 | 7 | 3-8 | 7-3-8 | 4-0.7 | 4 | 4 | - | - | - | - | - | - | |
| 5-0.8 | 8 | 8 | 8 | 10 | 8 | 8 | 3-10 | 8-3-10 | 5-0.8 | 6 | 6 | 4 | - | - | - | - | - | |
| 6-1.0 | 10 | 10 | 10 | 12 | 10 | 10 | 3-12 | 10-3-12 | 6-1.0 | 7 | 7 | 7 | 8 | 7 | 7 | 4-8 | 7-4-8 | |
| 8-1.0 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 4-12 | 13-4-12 | 8-1.25 | 6 | 10 | 6 | 10 | 12 | 10 | 6 | 5-12 | 10-5-12 |
| 8-1.25 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 4-12 | 13-4-12 | 10-1.5 | 8 | 13 | 8 | 13 | - | - | 13 | 6-12 | 13-6-12 |
| 10-1.25 | 16 | 16 | 16 | 15 | 16 | 16 | 5-15 | 16-5-15 | 16-2.0 | 12 | 21 | 12 | 21 | - | - | - | - | - |
| 10-1.5 | 16 | 16 | 16 | 15 | 16 | 16 | 5-15 | 16-5-15 | 20-2.5 | 15 | 25 | 15 | 25 | 20 | 25 | - | 15-20 | 25-15-20 |
| 12-1.25 | 18 | 18 | 18 | 16 | 18 | 18 | - | - | 22-2.5 | 20 | 27 | 20 | 25 | 20 | 25 | - | 12-20 | 27-12-20 |
| 12-1.5 | 12 | 12 | 12 | 16 | 18 | 18 | - | - | | | | | | | | | | |
| 14-1.5 | 21 | 21 | 21 | 19 | 21 | 21 | 6-15 | 21-6-15 | | | | | | | | | | |
| 16-1.5 | 25 | 25 | 25 | 20 | 25 | 25 | 8-20 | 25-8-20 | | | | | | | | | | |
| 18-1.5 | 15 | 25 | 15 | 25 | 20 | 25 | 8-20 | 25-8-20 | | | | | | | | | | |
| 22-1.5 | 20 | 27 | 20 | - | - | - | 12-20 | 27-12-20 | | | | | | | | | | |

Ⓢ Pour les supports de taille 27, seuls les types HLRA et HLRC dont disponibles.
 Ⓢ* Pour plus d'informations sur les dimensions du support, voir les P1428-1430.

Exemple de commande

Réf. pièce - T - L
 FJR5-0.8 - 6
 FJRL14-1.5 - 12 - 20
 FJRC10-1.25 - 8

Délai de livraison **8 Jours** Express A 2,00€/pièce P88

Frais de livraison « Express » de 5,40€ pour 3 pièces identiques ou plus.
 Le service de livraison Express n'est pas disponible pour FJRC, FJRSS et FJRL.

Remise sur volume (Ⓢ Arrondir au centime inférieur.) P87

| Quantité | 1-9 | 10-14 | 15-19 | 20-49 |
|----------|--------------------|-------|-------|-------|
| Remise | Prix unitaire en € | 5% | 10% | 18% |

Ⓢ Pour des commandes de 30 pièces ou plus du type à dimension L configurable, demander un devis.

Raccords flottants compacts · Raccords flottants

-Type à filetage mâle-

-Jeu de supports en tôle-



Données CAO

Le traitement de surface de 1.4301/X5CrNi18-10 est passé du Nituration en bain de sel à la nituration. Meilleure résistance à la corrosion et à la dureté, et réduction de la génération de particules sur la surface par rapports aux produits traditionnels.

Raccords flottants compacts
-Type à filetage mâle-

RoHS10

Dimension L fixe

FJD
FJDSW

Dimension L réglable

FJDL

Le traitement au Nituration en bain de sel peut altérer la couleur de la pièce, mais n'a aucun effet sur ses propriétés mécaniques.
 Pour plus d'informations sur le traitement au Nituration en bain de sel, voir le P1799.
 Aucun traitement au Nituration en bain de sel pour la dimension F du type FJDL.

| Type | L | M | S | H | |
|-------|------|--------------|--------------------|---------------------------|----------------------|
| | Fixe | Configurable | Matériau | Traitement de surface | Dureté de la surface |
| FJD | FJD | FJDL | 1.1191/C45E | Nituration en bain de sel | 500HV~ |
| FJDSW | - | - | 1.4301/X5CrNi18-10 | Nituration | 1000HV~ |

| Réf. pièce | Type | M-Pas | T Sélection | L | | h | D | F | ℓ | B (C) | R | Prix unitaire en € | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--------------|--|--|-----------------------|--------------------------------------|---|----|----|----|-------|------|--------------------|----------------|-----------------|------|--------|----|----|----|------|------|-----|--|
| | | | | L Sélectionnable | L Configurable (Incrément de 1mm) | | | | | | | L Fixe | L Configurable | | | | | | | | | | |
| Dimension L fixe FJD FJDSW | FJD FJDSW | 3-0.5 4-0.7 5-0.8 6-1.0 8-1.25 | 3 4* 3 4* 5 6 8 3 4* 5 6 8 9 10 4* 5 6 8 5 6* 8 12 | 4 5 6 8 8 | 3-15 3-20 3-25 4-30 4-40 | 3 | 4 | 8 | 6 | 6 | 6.9 | 1 | FJD | FJDSW | FJDL | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 4-0.7 | 3 4* 5 6 8 | 6 | 3-20 | 7 | 11 | 9 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 5-0.8 | 3 4* 5 6 8 9 10 | 7 | 3-25 | 6 | 13 | 11 | 8 | 9.2 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 6-1.0 | 4* 5 6 8 | 8 | 4-30 | 10 | 17 | 10 | 11.5 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 8-1.25 | 5 6* 8 12 | 10 | 4-40 | 13 | 24 | 21 | 17 | 19.6 | | |
| L configurable FJDL | FJDL | 10-1.5 16-2.0 20-2.5 22-2.5 | 6 8* 9 10 12 12* 20 15* 20 12 15 20* | 9 12 15 17 | 4-50 8-80 10-100 10-100 | 4 | 13 | 24 | 21 | 17 | 19.6 | 2 | FJD | FJDSW | FJDL | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 16-2.0 | 6 8* 9 10 12 | 12 | 8-80 | 21 | 40 | 37 | 26 | 30 | 2 | |
| | | | | | | | | | | | | | 20-2.5 | 6 8* 9 10 12 | 15 | 10-100 | 25 | 50 | 46 | 30 | 34.6 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 22-2.5 | 12 15 20* | 17 | 10-100 | 27 | 60 | 56 | 32 | 36.9 | 2.5 | |

Ⓢ Pour voir le tableau des applications des raccords flottants et des supports, se reporter à la page de gauche.

Exemple de commande

Réf. pièce - T - L
 FJD5-0.8 - 5
 FJDL10-1.5 - 8 - 20

Délai de livraison **8 Jours** Express A 2,00€/pièce P88

Frais de livraison « Express » de 5,40€ pour 3 pièces identiques ou plus.

Remise sur volume (Ⓢ Arrondir au centime inférieur.) P87

| Quantité | 1-9 | 10-14 | 15-19 | 20-49 |
|----------|--------------------|-------|-------|-------|
| Remise | Prix unitaire en € | 5% | 10% | 15% |

Ⓢ Pour des commandes de 20 pièces ou plus, demander un devis.

Raccords flottants
-Jeu de supports en tôle-

RoHS10

Dimension L fixe

FJSC

Dimension L réglable

FJSC4-0.7

Le traitement au Nituration en bain de sel peut altérer la couleur de la pièce, mais n'a aucun effet sur ses propriétés mécaniques.
 Pour plus d'informations sur le traitement au Nituration en bain de sel, voir le P1799.

| Type | M | S | H |
|-----------|-------------|---------------------------|----------------------|
| | Matériau | Traitement de surface | Dureté de la surface |
| FJSC | 1.1191/C45E | Nituration en bain de sel | 500HV~ |
| FJSC4-0.7 | 1.0330/DC01 | Nituration en bain de sel | 500HV~ |

| Réf. pièce | Type | Pas M | T | Tolérance | Support fourni | | | | | | | | | | Prix unitaire en € | | | | | |
|------------|------|-------|-----|-----------|----------------|---|-------|-----|-----------|-------|----|-----|----|----|--------------------|----|----|-----|-----|--|
| | | | | | h | D | B (C) | T | Tolérance | B | D1 | W | H | a | | h | ℓ | P | d | Traction maximale appliquée-Force de compression (N) |
| FJSC | FJSC | 2.3 | 2.3 | ±0.19 | 2 | 6 | 8 | 9.2 | 2.3 | ±0.19 | 8 | 6.5 | 16 | 25 | 5 | 14 | 6 | 8 | 4.5 | 19 |
| | | | | | | | | | | | 10 | 8 | 19 | 26 | 6 | 10 | 10 | 54 | | |
| | | | | | | | | | | | 12 | 9 | 22 | 33 | 7 | 12 | 12 | 123 | | |
| | | | | | | | | | | | 14 | 11 | 25 | 34 | 8 | 14 | 14 | 123 | | |

Exemple de commande

Réf. pièce - T - L
 FJSC4-0.7 - 8 - 20

Délai de livraison **8 Jours** Express A 2,00€/pièce P88

Frais de livraison « Express » de 5,40€ pour 3 pièces identiques ou plus.

Remise sur volume (Ⓢ Arrondir au centime inférieur.) P87

| Quantité | 1-9 | 10-14 | 15-19 |
|----------|--------------------|-------|-------|
| Remise | Prix unitaire en € | 5% | 10% |

Ⓢ Pour des commandes de 30 pièces ou plus du type à dimension L configurable, demander un devis.