

# Collier de serrage à charge lourde PX NI avec filetage externe

## FONCTIONS

Comprend une combinaison de connexions mâle/femelle

Pour charge lourde



Écrou inclus: Oui

## SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

| Référence catalogue | Référence article | Matériau                         | Finition          | Diamètre extérieur (OD) | NB/D N | Taille du piquet (RS) |
|---------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------------|--------|-----------------------|
| PXN025EG            | 577060            | Acier                            | Électro-galvanisé | 21 - 25 mm              | 15     | M10                   |
| PXN025S6            | 577460            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 21 - 25 mm              | 15     | M10                   |
| PXN031EG            | 577070            | Acier                            | Électro-galvanisé | 26 - 31 mm              | 20     | M10                   |
| PXN031S6            | 577470            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 26 - 31 mm              | 20     | M10                   |
| PXN036EG            | 577080            | Acier                            | Électro-galvanisé | 32 - 36 mm              | 25     | M10                   |
| PXN036S6            | 577480            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 32 - 36 mm              | 25     | M10                   |

| Référence catalogue | Référence article | Matériau                         | Finition          | Diamètre extérieur (OD) | NB/D N | Taille du piquet (RS) |
|---------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------------|--------|-----------------------|
| PXN046EG            | 577100            | Acier                            | Électro-galvanisé | 41 - 46 mm              | 32     | M10                   |
| PXN046S6            | 577500            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 41 - 46 mm              | 32     | M10                   |
| PXN052EG            | 577110            | Acier                            | Électro-galvanisé | 47 - 52 mm              | 40     | M10                   |
| PXN052S6            | 577510            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 47 - 52 mm              | 40     | M10                   |
| PXN063EG            | 577130            | Acier                            | Électro-galvanisé | 59 - 63 mm              | 50     | M10                   |
| PXN063S6            | 577530            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 59 - 63 mm              | 50     | M10                   |
| PXN073EG            | 577150            | Acier                            | Électro-galvanisé | 70 - 73 mm              |        | M10                   |
| PXN079EG            | 577160            | Acier                            | Électro-galvanisé | 74 - 79 mm              | 65     | M10                   |
| PXN079S6            | 577560            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 74 - 79 mm              | 65     | M10                   |
| PXN092EG            | 577180            | Acier                            | Électro-galvanisé | 87 - 92 mm              | 80     | M10                   |
| PXN092S6            | 577580            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 87 - 92 mm              | 80     | M10                   |
| PXN105S6            | 577600            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 100 - 105 mm            |        | M10                   |
| PXN117EG            | 577220            | Acier                            | Électro-galvanisé | 112 - 117 mm            | 100    | M10                   |
| PXN117S6            | 577620            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 112 - 117 mm            | 100    | M10                   |

Table 2/2

| Référence catalogue | Référence article | Matériau                         | Finition          | Diamètre extérieur (OD) | NB/D N | Taille du piquet (RS) |
|---------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------------|--------|-----------------------|
| PXN143S6            | 577660            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 137 - 143 mm            | 125    | M12                   |
| PXN163S6            | 577690            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 157 - 163 mm            |        | M12                   |
| PXN169EG            | 577300            | Acier                            | Électro-galvanisé | 164 - 169 mm            | 150    | M12                   |
| PXN169S6            | 577700            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 164 - 169 mm            | 150    | M12                   |

| Référence catalogue | Référence article | Matériau                         | Finition          | Diamètre extérieur (OD) | NB/D N | Taille du piquet (RS) |
|---------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------------|--------|-----------------------|
| PXN175S6            | 577710            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 170 - 175 mm            |        | M12                   |
| PXN182S6            | 577720            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 176 - 182 mm            |        | M12                   |
| PXN205S6            | 577750            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 199 - 205 mm            |        | M12                   |
| PXN219S6            | 577770            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 213 - 219 mm            | 200    | M12                   |
| PXN252EG            | 577400            | Acier                            | Électro-galvanisé | 246 - 252 mm            |        | M12                   |
| PXN252S6            | 577800            | Acier inoxydable 316 (EN 1.4401) |                   | 246 - 252 mm            |        | M12                   |

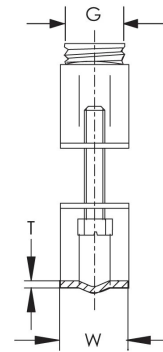
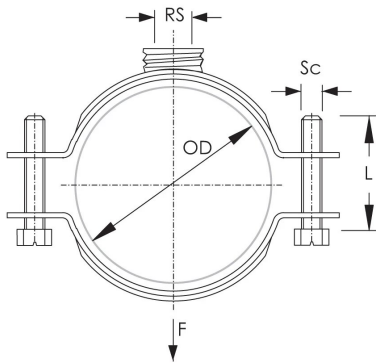
Table 1/2

| Référence catalogue | Référence article | Filetage (G) | Largeur (W) | Épaisseur (T) | Diamètre de vis (Sc) | Longueur de la vis (L) | Charge statique |
|---------------------|-------------------|--------------|-------------|---------------|----------------------|------------------------|-----------------|
| PXN025EG            | 577060            | 1/2"         | 27 mm       | 2.2 mm        | 6                    | 20mm                   | 2500N           |
| PXN025S6            | 577460            | 1/2"         | 27 mm       | 2 mm          | 6                    | 20mm                   | 2500N           |
| PXN031EG            | 577070            | 1/2"         | 27 mm       | 2.2 mm        | 6                    | 20mm                   | 2500N           |
| PXN031S6            | 577470            | 1/2"         | 27 mm       | 2 mm          | 6                    | 20mm                   | 2500N           |
| PXN036EG            | 577080            | 1/2"         | 27 mm       | 2.2 mm        | 6                    | 20mm                   | 2500N           |
| PXN036S6            | 577480            | 1/2"         | 27 mm       | 2 mm          | 6                    | 20mm                   | 2500N           |
| PXN046EG            | 577100            | 1/2"         | 27 mm       | 2.2 mm        | 6                    | 20mm                   | 2500N           |
| PXN046S6            | 577500            | 1/2"         | 27 mm       | 2 mm          | 6                    | 20mm                   | 2500N           |
| PXN052EG            | 577110            | 1/2"         | 27 mm       | 2.2 mm        | 6                    | 25mm                   | 2500N           |
| PXN052S6            | 577510            | 1/2"         | 27 mm       | 2 mm          | 6                    | 20mm                   | 2500N           |
| PXN063EG            | 577130            | 1/2"         | 27 mm       | 2.2 mm        | 6                    | 25mm                   | 2500N           |
| PXN063S6            | 577530            | 1/2"         | 27 mm       | 2 mm          | 6                    | 20mm                   | 2500N           |
| PXN073EG            | 577150            | 1/2"         | 27 mm       | 2.2 mm        | 6                    | 25mm                   | 2500N           |
| PXN079EG            | 577160            | 1/2"         | 31 mm       | 2.5 mm        | 6                    | 25mm                   | 2500N           |
| PXN079S6            | 577560            | 1/2"         | 31 mm       | 2 mm          | 8                    | 25mm                   | 2500N           |
| PXN092EG            | 577180            | 1/2"         | 31 mm       | 2.5 mm        | 6                    | 25mm                   | 2500N           |
| PXN092S6            | 577580            | 1/2"         | 31 mm       | 2 mm          | 8                    | 25mm                   | 2500N           |
| PXN105S6            | 577600            | 1/2"         | 31 mm       | 2 mm          | 8                    | 25mm                   | 2500N           |
| PXN117EG            | 577220            | 1/2"         | 31 mm       | 2.5 mm        | 6                    | 25mm                   | 2500N           |
| PXN117S6            | 577620            | 1/2"         | 31 mm       | 2 mm          | 8                    | 25mm                   | 2500N           |

Table 2/2

| Référence catalogue | Référence article | Filetage (G) | Largeur (W) | Épaisseur (T) | Diamètre de vis (Sc) | Longueur de la vis (L) | Charge statique |
|---------------------|-------------------|--------------|-------------|---------------|----------------------|------------------------|-----------------|
| PXN143S6            | 577660            | 3/4"         | 38 mm       | 2.5 mm        | 8                    | 30mm                   | 3500N           |
| PXN163S6            | 577690            | 3/4"         | 38 mm       | 2.5 mm        | 8                    | 30mm                   | 3500N           |
| PXN169EG            | 577300            | 3/4"         | 38 mm       | 2.9 mm        | 8                    | 30mm                   | 3500N           |
| PXN169S6            | 577700            | 3/4"         | 38 mm       | 2.5 mm        | 8                    | 30mm                   | 3500N           |
| PXN175S6            | 577710            | 3/4"         | 38 mm       | 2.5 mm        | 8                    | 30mm                   | 3500N           |
| PXN182S6            | 577720            | 3/4"         | 38 mm       | 2.5 mm        | 8                    | 30mm                   | 3500N           |
| PXN205S6            | 577750            | 3/4"         | 38 mm       | 2.5 mm        | 8                    | 30mm                   | 3500N           |
| PXN219S6            | 577770            | 3/4"         | 38 mm       | 2.5 mm        | 8                    | 30mm                   | 3500N           |
| PXN252EG            | 577400            | 3/4"         | 38 mm       | 2.9 mm        | 8                    | 30mm                   | 3500N           |
| PXN252S6            | 577800            | 3/4"         | 38 mm       | 2.5 mm        | 8                    | 30mm                   | 3500N           |

## DIAGRAMMES



## AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

#### North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

#### Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

#### Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

#### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



©2026 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.

