

# Morsetto per tubi per impieghi pesanti PX con filettatura esterna



## CARATTERISTICHE

Comprende un dado combinato maschio/femmina

Riduzione del rumore di Categoria II secondo la normativa DIN EN ISO 3822-1

Adatto a progetti di isolamento acustico conformi alla normativa DIN 4109

Classificazione di resistenza al fuoco "E" in conformita' alla norma DIN EN 13501-1

## SPECIFICHE

**Temperatura:** -50 to 120 °C

Table 1/3

| Codice a catalogo | Numero articolo | Materiale                                    | Fine | Diametro esterno (OD) | N.B./N. | Dimensione asta (RS) |
|-------------------|-----------------|----------------------------------------------|------|-----------------------|---------|----------------------|
| PXI045S6          | 578310          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401), Gomma EPDM-SBR |      | 41 - 45 mm            | 32      | M10                  |
| PXI034S6          | 578290          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401), Gomma EPDM-SBR |      | 29 - 34 mm            | 25      | M10                  |

| Codice a catalogo | Numero articolo | Materiale                                       | Fine | Diametro esterno (OD) | N.B./N. | Dimensione asta (RS) |
|-------------------|-----------------|-------------------------------------------------|------|-----------------------|---------|----------------------|
| PXI093S6          | 578390          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |      | 88 - 93 mm            | 80      | M10                  |
| PXI050S6          | 578320          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |      | 46 - 50 mm            | 40      | M10                  |
| PXI099S6          | 578400          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |      | 94 - 99 mm            |         | M10                  |
| PXI018S6          | 578260          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |      | 14 - 18 mm            | 10      | M10                  |
| PXI028S6          | 578280          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |      | 23 - 28 mm            | 20      | M10                  |
| PXI081S6          | 578370          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |      | 75 - 81 mm            | 65      | M10                  |
| PXI055S6          | 578330          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |      | 51 - 55 mm            |         | M10                  |
| PXI118S6          | 578430          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |      | 112 - 118 mm          | 100     | M10                  |
| PXI040S6          | 578300          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |      | 35 - 40 mm            |         | M10                  |

| Codice a catalogo | Numero articolo | Materiale                                       | Fine                 | Diametro esterno (OD) | N.B./N. | Dimensione asta (RS) |
|-------------------|-----------------|-------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|---------|----------------------|
| PXI111S6          | 578420          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |                      | 106 - 111 mm          |         | M10                  |
| PXI061S6          | 578340          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |                      | 56 - 61 mm            | 50      | M10                  |
| PXI013S6          | 578250          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |                      | 10 - 13 mm            |         | M10                  |
| PXI022S6          | 578270          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |                      | 19 - 22 mm            | 15      | M10                  |
| PXI105S6          | 578410          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401),<br>Gomma EPDM-SBR |                      | 100 - 105 mm          |         | M10                  |
| PXI045EG          | 577920          | Acciaio,<br>Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 41 - 45 mm            | 32      | M10                  |
| PXI018EG          | 577870          | Acciaio,<br>Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 14 - 18 mm            | 10      | M10                  |
| PXI034EG          | 577900          | Acciaio,<br>Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 29 - 34 mm            | 25      | M10                  |
| PXI022EG          | 577880          | Acciaio,<br>Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 19 - 22 mm            | 15      | M10                  |
| PXI028EG          | 577890          | Acciaio,<br>Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 23 - 28 mm            | 20      | M10                  |
| PXI050EG          | 577930          | Acciaio,<br>Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 46 - 50 mm            | 40      | M10                  |

| Codice a catalogo | Numero articolo | Materiale                                    | Fine                 | Diametro esterno (OD) | N.B./N. | Dimensione asta (RS) |
|-------------------|-----------------|----------------------------------------------|----------------------|-----------------------|---------|----------------------|
| PXI164S6          | 578500          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401), Gomma EPDM-SBR |                      | 158 - 164 mm          |         | M12                  |
| PXI151S6          | 578480          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401), Gomma EPDM-SBR |                      | 146 - 151 mm          |         | M12                  |
| PXI081EG          | 577980          | Acciaio, Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 75 - 81 mm            | 65      | M10                  |
| PXI118EG          | 578040          | Acciaio, Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 112 - 118 mm          | 100     | M10                  |
| PXI093EG          | 578000          | Acciaio, Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 88 - 93 mm            | 80      | M10                  |
| PXI061EG          | 577950          | Acciaio, Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 56 - 61 mm            | 50      | M10                  |
| PXI194S6          | 578540          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401), Gomma EPDM-SBR |                      | 188 - 194 mm          |         | M12                  |
| PXI125S6          | 578440          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401), Gomma EPDM-SBR |                      | 119 - 125 mm          |         | M12                  |
| PXI220S6          | 578570          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401), Gomma EPDM-SBR |                      | 215 - 220 mm          | 200     | M12                  |
| PXI170S6          | 578510          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401), Gomma EPDM-SBR |                      | 165 - 170 mm          | 150     | M12                  |

| Codice a catalogo | Numero articolo | Materiale                                    | Fine                 | Diametro esterno (OD) | N.B./N. | Dimensione asta (RS) |
|-------------------|-----------------|----------------------------------------------|----------------------|-----------------------|---------|----------------------|
| PXI145S6          | 578470          | Acciaio inox 316 (EN 1,4401), Gomma EPDM-SBR |                      | 139 - 145 mm          | 125     | M12                  |
| PXI170EG          | 578120          | Acciaio, Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 165 - 170 mm          | 150     | M12                  |
| PXI220EG          | 578180          | Acciaio, Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 215 - 220 mm          | 200     | M12                  |
| PXI145EG          | 578080          | Acciaio, Gomma EPDM-SBR                      | Elettro galvanizzato | 139 - 145 mm          | 125     | M12                  |

Table 2/3

| Codice a catalogo | Numero articolo | Gewinde (G) | Larghezza (W) | Spessore (T) | Diametro vite (Sc) | Lunghezza vite (L) |
|-------------------|-----------------|-------------|---------------|--------------|--------------------|--------------------|
| PXI045S6          | 578310          | 1/2"        | 27 mm         | 2 mm         | 6                  | 20mm               |
| PXI034S6          | 578290          | 1/2"        | 27 mm         | 2 mm         | 6                  | 20mm               |
| PXI093S6          | 578390          | 1/2"        | 31 mm         | 2 mm         | 8                  | 25mm               |
| PXI050S6          | 578320          | 1/2"        | 27 mm         | 2 mm         | 6                  | 20mm               |
| PXI099S6          | 578400          | 1/2"        | 31 mm         | 2 mm         | 8                  | 25mm               |
| PXI018S6          | 578260          | 1/2"        | 27 mm         | 2 mm         | 6                  | 20mm               |
| PXI028S6          | 578280          | 1/2"        | 27 mm         | 2 mm         | 6                  | 20mm               |
| PXI081S6          | 578370          | 1/2"        | 31 mm         | 2 mm         | 8                  | 25mm               |
| PXI055S6          | 578330          | 1/2"        | 27 mm         | 2 mm         | 6                  | 20mm               |
| PXI118S6          | 578430          | 1/2"        | 31 mm         | 2 mm         | 8                  | 25mm               |
| PXI040S6          | 578300          | 1/2"        | 27 mm         | 2 mm         | 6                  | 20mm               |

| Codice a catalogo | Numero articolo | Gewinde (G) | Larghezza (W) | Spessore (T) | Diametro vite (Sc) | Lunghezza vite (L) |
|-------------------|-----------------|-------------|---------------|--------------|--------------------|--------------------|
| PXI111S6          | 578420          | 1/2"        | 31 mm         | 2 mm         | 8                  | 25mm               |
| PXI061S6          | 578340          | 1/2"        | 31 mm         | 2 mm         | 8                  | 25mm               |
| PXI013S6          | 578250          | 1/2"        | 27 mm         | 2 mm         | 6                  | 20mm               |
| PXI022S6          | 578270          | 1/2"        | 27 mm         | 2 mm         | 6                  | 20mm               |
| PXI105S6          | 578410          | 1/2"        | 31 mm         | 2 mm         | 8                  | 25mm               |
| PXI045EG          | 577920          | 1/2"        | 27 mm         | 2.3 mm       | 6                  | 20mm               |
| PXI018EG          | 577870          | 1/2"        | 27 mm         | 2.3 mm       | 6                  | 20mm               |
| PXI034EG          | 577900          | 1/2"        | 27 mm         | 2.3 mm       | 6                  | 20mm               |
| PXI022EG          | 577880          | 1/2"        | 27 mm         | 2.3 mm       | 6                  | 20mm               |
| PXI028EG          | 577890          | 1/2"        | 27 mm         | 2.3 mm       | 6                  | 20mm               |
| PXI050EG          | 577930          | 1/2"        | 27 mm         | 2.3 mm       | 6                  | 20mm               |
| PXI164S6          | 578500          | 3/4"        | 38 mm         | 2.5 mm       | 8                  | 30mm               |
| PXI151S6          | 578480          | 3/4"        | 38 mm         | 2.5 mm       | 8                  | 30mm               |
| PXI081EG          | 577980          | 1/2"        | 31 mm         | 2.5 mm       | 8                  | 25mm               |
| PXI118EG          | 578040          | 1/2"        | 31 mm         | 2.5 mm       | 8                  | 25mm               |
| PXI093EG          | 578000          | 1/2"        | 31 mm         | 2.5 mm       | 8                  | 25mm               |
| PXI061EG          | 577950          | 1/2"        | 31 mm         | 2.5 mm       | 8                  | 25mm               |
| PXI194S6          | 578540          | 3/4"        | 38 mm         | 2.5 mm       | 8                  | 30mm               |

| Codice a catalogo | Numero articolo | Gewinde (G) | Larghezza (W) | Spessore (T) | Diametro vite (Sc) | Lunghezza vite (L) |
|-------------------|-----------------|-------------|---------------|--------------|--------------------|--------------------|
| PXI125S6          | 578440          | 3/4"        | 38 mm         | 2.5 mm       | 8                  | 30mm               |
| PXI220S6          | 578570          | 3/4"        | 38 mm         | 2.5 mm       | 8                  | 30mm               |
| PXI170S6          | 578510          | 3/4"        | 38 mm         | 2.5 mm       | 8                  | 30mm               |
| PXI145S6          | 578470          | 3/4"        | 38 mm         | 2.5 mm       | 8                  | 30mm               |
| PXI170EG          | 578120          | 3/4"        | 38 mm         | 2.9 mm       | 8                  | 30mm               |
| PXI220EG          | 578180          | 3/4"        | 38 mm         | 2.9 mm       | 8                  | 30mm               |
| PXI145EG          | 578080          | 3/4"        | 38 mm         | 2.9 mm       | 8                  | 30mm               |

Table 3/3

| Codice a catalogo | Numero articolo | Carico statico |
|-------------------|-----------------|----------------|
| PXI045S6          | 578310          | 2500N          |
| PXI034S6          | 578290          | 2500N          |
| PXI093S6          | 578390          | 2500N          |
| PXI050S6          | 578320          | 2500N          |
| PXI099S6          | 578400          | 2500N          |
| PXI018S6          | 578260          | 2500N          |
| PXI028S6          | 578280          | 2500N          |
| PXI081S6          | 578370          | 2500N          |
| PXI055S6          | 578330          | 2500N          |
| PXI118S6          | 578430          | 2500N          |

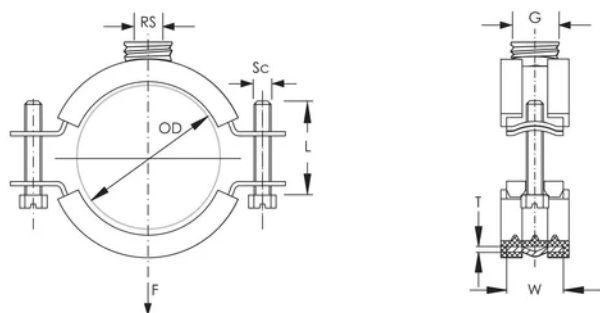
| Codice a catalogo | Numero articolo | Carico statico |
|-------------------|-----------------|----------------|
| PXI040S6          | 578300          | 2500N          |
| PXI111S6          | 578420          | 2500N          |
| PXI061S6          | 578340          | 2500N          |
| PXI013S6          | 578250          | 2500N          |
| PXI022S6          | 578270          | 2500N          |
| PXI105S6          | 578410          | 2500N          |
| PXI045EG          | 577920          | 2500N          |
| PXI018EG          | 577870          | 2500N          |
| PXI034EG          | 577900          | 2500N          |
| PXI022EG          | 577880          | 2500N          |
| PXI028EG          | 577890          | 2500N          |
| PXI050EG          | 577930          | 2500N          |
| PXI164S6          | 578500          | 3500N          |
| PXI151S6          | 578480          | 3500N          |
| PXI081EG          | 577980          | 2500N          |
| PXI118EG          | 578040          | 2500N          |
| PXI093EG          | 578000          | 2500N          |
| PXI061EG          | 577950          | 2500N          |

| Codice a catalogo | Numero articolo | Carico statico |
|-------------------|-----------------|----------------|
| PXI194S6          | 578540          | 3500N          |
| PXI125S6          | 578440          | 3500N          |
| PXI220S6          | 578570          | 3500N          |
| PXI170S6          | 578510          | 3500N          |
| PXI145S6          | 578470          | 3500N          |
| PXI170EG          | 578120          | 3500N          |
| PXI220EG          | 578180          | 3500N          |
| PXI145EG          | 578080          | 3500N          |

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

Rivestimento in gomma EPDM.

## SCHEMI



## AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

#### Nord America

+1.800.753.9221

Opzione 1 – Assistenza  
clienti

Opzione 2 – Assistenza  
tecnica

#### Europa

Paesi Bassi:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

#### Europa

Germania:

800 1890272

altri paesi:

+31 13 5835404

#### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRachte**

