



## Performance Series

Elbows  
Coudes  
Codos  
Joelhos

Tees  
Tés  
Tés  
Tes

Couplings  
Manchons  
Manguitos  
União



Universal fitting  
Accessoire universel  
Accesorio universal  
Acessório universal



## Standard Series

Elbows  
Coudes  
Codos  
Joelhos

Tees  
Tés  
Tés  
Tes

Couplings  
Manchons  
Manguitos  
União



**Easy pipe insertion** in the fitting and **perfect fastening** of it  
Accesorios con **fácil inserción** de tubo y **perfecta sujeción** del mismo  
Accessórios de **fácil inserção** e de **perfeito encaixe** do tubo

Nuts with **deeper nerves** to get higher resistance and easyness in the threading  
Tuercas con **nervios más gruesos** para mayor resistencia y facilidad de apriete  
Tuercas con **nervios más gruesos** para mayor resistencia y facilidad de apriete  
Porcas de aperto com **nervos reforçados** para maior resistência, facilidade e comodidade no aperto



**Tested and approved** by the main testing institutes worldwide  
**Approuvés** par les principaux organismes de certification internationaux  
**Aprovado** por los principales organismos certificadores mundiales  
**Aprovados** pelos principais institutos certificadores internacionais



**The entire production process**, from product conception to delivery to the customer, is developed using the most advanced technologies to guarantee the highest quality

**Le processus de production**, depuis la conception du produit jusqu'à sa livraison chez le client, se déroule en utilisant les technologies les plus avancées afin de garantir une qualité maximale

**El proceso productivo**, desde la concepción del producto hasta la entrega al cliente se desarrolla usando la tecnología más avanzada para asegurar la mayor calidad

**No processo produtivo** desde a concepção do produto até à entrega ao cliente, utiliza-se a tecnologia mais avançada para garantir a máxima qualidade



### Description

- PP Compression Fittings for PE pressure piping applications.
- Fast & reliable connections. Split ring opening has been optimized to make pipe insertion even easier. Inner nerves prevent the pipe from turning during installation.
- Perfect sealing in all conditions. When tightened and due to seat inclination, o-ring makes pressure against the pipe, providing superior watertightness.
- Extensively used worldwide.
- Approved for use with potable water.

### Range

- From D16 up to D110 - Performance Series.
- From D16 up to D63 - Standard Series.

### Standards

- Dimensions and characteristics according to EN 712/713/715/911; ISO 3501/3503/3458/3459.
- To be installed on PE pipes conforming to ISO 11922; DIN 8072/8074; UNE 53131.
- Also approved for use with PVC flexible hose (contact us for available sizes).
- Threads (BSP) manufactured according to standard ISO 7; DIN 2999.

### Working pressure

- At 20°C D16 - D63: PN 16 (threaded fittings and Standard Series: PN 10) D75 - D110: PN 10

### Applications

- Water distribution, industry, irrigation, etc. - Performance Series
- Irrigation, swimming pools, cable ducts, etc. - Standard Series

### Description

- Raccords en PP pour canalisations de PE sous pression.
- Connexion rapide et fiable. Le tube est encore plus facile à insérer grâce aux modifications apportées à la bague de serrage. La conception de la bague de serrage évite au tube de tourner durant le serrage de l'écrou.
- Parfaite étanchéité dans toutes les conditions de travail. Encore plus étanche grâce à l'inclinaison de siège recevant le joint.
- De nombreuses références dans le monde entier.
- Adapté à une utilisation "eau potable" (Série Performance).

### Dimensions

- Du D16 au D110 - Série Performance.
- Du D16 au D63 - Série Standard.

### Standards

- Dimensions et caractéristiques selon les normes EN 712/713/715/911; ISO 3501/3503/3458/3459.
- Pour installer sur du tube PE conforme aux normes ISO 11922; DIN 8072/8074; UNE 53131.
- Compatible avec le tube PVC souple.
- Filetages (BSP) fabriqués selon les standards ISO 7; DIN 2999.

### Pression de service

- A 20°C D16 - D63: PN 16 (accessoires filetés et Série Standard: PN 10) D75 - D110: PN 10

### Domaines d'application

- Adduction d'eau, industrie, irrigation, etc. - Série Performance
- Irrigation, piscines, câblages, etc. - Série Standard

### Descripción

- Accesorios en PP para canalizaciones de PE a presión.
- Conexiones rápidas y fiables. Se ha optimizado la apertura del cono de fijación para que la inserción del tubo resulte aún más fácil. Los nervios interiores previenen que el tubo gire durante la instalación.
- Estanqueidad perfecta en todas las condiciones de trabajo. La inclinación del asiento permite a la junta ejercer presión contra el tubo.
- Usados extensamente a nivel mundial.
- Aprobados para uso con agua potable (Serie Performance).

### Medidas

- Desde D16 hasta D110 - Serie Performance.
- Desde D16 hasta D63 - Serie Standard.

### Standards

- Dimensiones y características según las normas EN 712/713/715/911; ISO 3501/3503/3458/3459.
- Para instalar en tubería de PE conforme a las normas ISO 11922; DIN 8072/8074; UNE 53131. Posibilidad de instalación con tubo flexible PVC (consultar).
- Roscas (BSP) fabricados según el standard ISO 7; DIN 2999.

### Presión de servicio

- A 20°C D16 - D63: PN 16 (accesorios roscados y Serie Standard: PN 10) D75 - D110: PN 10

### Aplicaciones

- Distribución de agua, industria, riego, etc. - Serie Performance
- Riego, piscinas, conducciones de cable, etc. - Serie Standard

### Descrição

- Acessórios junta rápida para aplicação em tubagem PE pressão.
- Ligações rápidas e fiáveis. Cone de fixação foi otimizado para que a instalação seja ainda mais fácil. Anéis internos que não deixam que o tubo se mova durante a instalação.
- Vedação perfeita em todas as condições. Quando apertado devidamente na tubagem, o O-Ring faz pressão contra O tubo, gerando uma superior estanqueidade e impermeabilidade.
- Utilizado extensivamente a nível mundial. Aprovado para o uso com água potável (Série Performance).

### Medidas

- Desde D16 até D110 - Série Performance.
- Desde D16 até D63 - Série Standard.

### Standards

- Dimensões e características de acordo com EN 712/713/715/911; ISO 3501/3503/3458/3459.
- Para ser instalado com tubos PE conformes com ISO 11922; DIN 8072/8074; UNE 53131. Possibilidade de instalação com tubo flexível de PVC (consultar).
- Ligações (BSP) fabricadas de acordo com os standard ISO 7; DIN 2999.

### Pressão de serviço

- A 20°C D16 - D63: PN 16 (peças roscadas e Série Standard: PN 10) D75 - D110: PN 10

### Aplicações

- Distribuição de água, indústria, rega, etc. - Série Performance
- Rega, piscinas, conduções de cabo, etc. - Série Standard