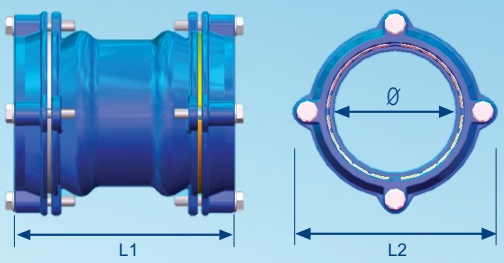
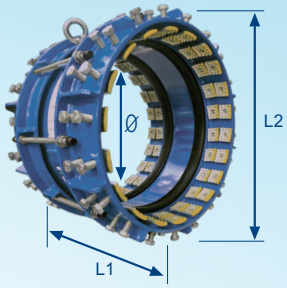
serie
UR-52

UNIÓN PARA TUBERÍA DE POLIETILENO
COUPLING FOR POLYTHENE PIPES

UR-52 (63 => 315)



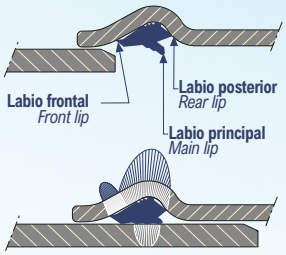
UR-52 (400 => 1.000)



REF.	Ø	L1	L2	PN
UR-52-DE063	63	191	133	16
UR-52-DE075	75	191	146	16
UR-52-DE090	90	201	161	16
UR-52-DE110	110	205	181	16
UR-52-DE125	125	211	196	16
UR-52-DE140	140	211	212	16
UR-52-DE160	160	232	235	16
UR-52-DE180	180	232	255	16
UR-52-DE200	200	290	284	16
UR-52-DE250	250	320	335	16
UR-52-DE315	315	360	400	16
UR-52-DE400	400	350	535	16
UR-52-DE500	500	420	635	16
UR-52-DE630	630	450	765	16
UR-52-DE800	800	350	935	10
UR-52-DE1000	1000	450	1135	10

La junta actúa por un labio de compresión y va colocada en la campana de la unión UR-52. El "labio principal" comprime sobre la sección de los labios de compresión. Los "labios frontal y posterior" fijan la junta en su alojamiento de la campana y absorben cualquier variación admisible del alojamiento.

Al unir el tubo en la unión UR-52, la junta se comprime ejerciendo una presión sobre la campana y el tubo (ver zonas rayadas en el dibujo), dotándole de estanqueidad total.



The gasket is fitted to the UR-52 coupling's hub. The "main lip" acts on the sections of the compression lips. The "front and rear lips" secure the seal in its place in the hub and absorb any possible variation in the housing.

When the pipe and the UR-52 coupling are joined, the rubber of the seal is compressed, producing pressure which acts on the hub and pipe (see shaded areas of the illustration), making them completely leakproof.

- **Cierre estanco y amarre mecánico.**
- **Bloqueo mecánico mediante un anillo de sujeción para evitar el movimiento axial de la tubería.**
- **Amarre independiente en ambos lados.**
- **Amplia gama de diámetros que cubre tubos desde 63 y hasta 1.000 milímetros.**
- **Presión de trabajo PN-16 (800 y 1.000 => PN-10).**
- **Fundición nodular GGG-50 (DE-63 / DE-315).**
- **Acero (DE-400 / DE-1.000).**
- **Revestimiento EPOXI de 250 µ de media.**
- **Tornillería con recubrimiento GEOMET y juntas de goma EPDM.**
- **Posibilidad de equipamiento con tornillería inoxidable.**
- **Anillo de sujeción de acero.**

- *Leakproof and mechanical locking.*
- *Mechanical locking by a grip ring in order to avoid pipe's axial movement.*
- *Independent clamping.*
- *Wide range of diameters covering pipes from 63 to 1.000 millimeters.*
- *PN-16 operating pressure (800 and 1.000 => PN-10).*
- *GGG-50 nodular cast iron (DE-63 / DE-315).*
- *Steel (DE-400 / DE-1.000).*
- *250 µ EPOXY coating on average.*
- *Equipped with GEOMET coated bolts, nuts and washers, and EPDM rubber seals.*
- *Optionally on demand equipped with stainless steel bolts.*
- *Grip ring made of steel.*

UR-cast Water Fittings

www.ur-cast.com
Tfno: (+34) 945 200 466 - Fax: (+34) 945 249 867
C/ Urartea nº 15-17, pab. 6-10, P. I. ALI GOBEO / 01010 VITORIA-GASTEIZ / ÁLAVA (Spain)

Los diseños, materiales y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso a causa de nuestro constante desarrollo de productos. REV. 6 (JULIO 2026)
Layouts, materials and specifications could be changed without previous warning, given to our constant development of products. REV. 6 (JULY 2026)