

UNIÓN (ACOPLE) DE COMPRESIÓN PARA TUBERÍA HDPE

Línea LESSO



LESSO



La unión (acople) de compresión LESSO es la solución práctica y confiable para empalmar tuberías HDPE con instalación rápida y sellado seguro. Su sistema de conexión por compresión integra tuerca de apriete, anillo de agarre y sello O-ring, brindando hermeticidad confiable y excelente desempeño en redes de agua, riego y conducción de fluidos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

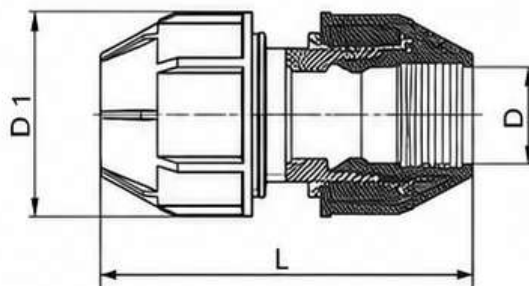
- **Marca:** LESSO.
- **Material del cuerpo:** Polipropileno (PP) 100% virgen de alta resistencia.
- **Tipo:** Unión / acople de compresión.
- **Sistema de cierre:** Tuerca de apriete rápido + anillo de agarre (Split Ring) + buje de prensa.
- **Sello estanco:** O-ring de NBR/EPDM lubricado para hermeticidad total.
- **Anillo de agarre (Grip):** POM de alta dureza.
- **Presión de trabajo:** De 20 mm a 63 mm PN16 (230 PSI); de 75 mm a 110 mm PN10 (150 PSI).
- **Aplicación:** Empalme de tuberías HDPE.

RESPALDO Y CERTIFICACIONES

- **TÜV AUSTRIA:** Calidad y seguridad auditada por tercero independiente.
- **CE:** Conformidad europea de seguridad y salud.
- **NSF:** Seguridad sanitaria certificada para agua potable.
- **ISO 9001:** Procesos de fabricación de excelencia mundial.

VENTAJAS COMPETITIVAS

- **Instalación sin herramientas especiales:** Montaje manual rápido que reduce tiempos de instalación.
- **Reutilizable:** Puede desmontarse y volver a utilizarse manteniendo su capacidad de sellado.
- **Resistencia química:** Inmune a fertilizantes, ácidos y suelos corrosivos típicos de aplicaciones agrícolas.
- **Hermeticidad confiable:** El sistema de compresión asegura una unión firme y segura.



Size (mm)	L	D	D1
20	91	20	46
25	107	25	54
32	128	32	64
40	151	40	78
50	184	50	95
63	206	63	113
90	268	90	153
110	352	110	182

MEDIDAS DISPONIBLES

20 mm • 25 mm • 32 mm • 40 mm • 50 mm • 63 mm • 90 mm • 110 mm

Presión nominal: 20–63 mm PN16 | 90–110 mm PN10