

BRIDA GIRATORIA



La Brida Van Stone (Brida Loca) PVC ERA con alineación perfecta y resistencia SCH80 simplifica el montaje de válvulas y equipos pesados. Su **collarín estriado** se cementa a la tubería y un **anillo exterior giratorio** permite rotar la brida libremente para alinear los orificios de los pernos con la contra-brida, eliminando errores de alineación en las bridas fijas.

Fabricada con la robustez del estándar **Tipo SCH80** (pared gruesa), ofrece una resistencia mecánica excepcional para aplicaciones industriales. Es la solución definitiva para conectar tuberías métricas de PVC (S/P) a bombas, filtros y válvulas de gran diámetro donde la precisión y la seguridad son críticas.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Marca:** ERA.
- **Material:** U-PVC (PVC Rígido) de alta densidad, color gris.
- **Tipo:** Brida Van Stone / Brida Loca (Anillo giratorio independiente).
- **Conexión:** Simple presión (campana para cementar) x cara plana (para pernos).
- **Resistencia:** Heavy Duty (**Tipo SCH80**) para alta presión y torque.
- **Normativa:** Compatible con sistemas métricos ISO y estándares de bridas industriales.
- **Función:** Conexión desmontable con facilidad de alineación de pernos.



RESPALDO Y CERTIFICACIONES

- **DVGW:** Precisión de ingeniería alemana certificada.
- **NSF:** Aprobado para uso seguro en sistemas de agua potable.
- **CNAS:** Calidad técnica avalada por laboratorios de alto nivel.
- **ISO 9001:** Fabricación bajo estrictos controles de calidad global.



VENTAJAS COMPETITIVAS

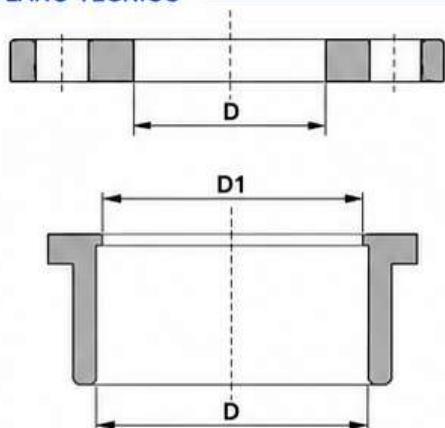
- **Instalación sin Estrés:** El anillo giratorio permite alinear los pernos después de haber pegado el tubo, ahorrando tiempo y evitando errores costosos.
- **Seguridad Industrial:** Su grosor tipo SCH80 soporta mejor la tensión de los pernos y la presión del fluido que las bridas livianas.
- **Versatilidad:** Ideal para espacios reducidos o difíciles donde maniobrar la tubería para alinearla es complicado.



MEDIDAS DISPONIBLES

- ✓ LOCA DE 63MM S/P SCH80
- ✓ LOCA DE 75MM S/P SCH80
- ✓ LOCA DE 90MM S/P SCH80
- ✓ LOCA DE 110MM S/P SCH80
- ✓ LOCA DE 160MM S/P SCH80
- ✓ LOCA DE 200MM S/P SCH80
- ✓ LOCA DE 250MM S/P SCH80
- ✓ LOCA DE 315MM S/P SCH80
- ✓ LOCA DE 355MM S/P SCH80

PLANO TÉCNICO



DIMENSIONES (mm)

Ø	≥1	Ø	Ø	±0.3	-	□	Ø	H
Nom Size	d1	d2	d3	d4	h	D1	D2	H
75	75.4	89.3	71.2	105.5	49.6	90.7	179	15.3
90	90.4	106.3	84.7	124.0	60.0	107.0	192.6	15.7
110	110.5	129.8	105.0	149.5	69.0	131.4	218.5	18.0
160	160.6	181.5	150.0	214.0	92.5	184.5	284	22.8
200	200.6	223.2	194.5	266.5	120.2	228.0	338.4	28.0
225	200.0	274.0	225.0	247.5	118.0	126.0	250	32.0
250	242.0	327.0	250.0	282.0	133.0	140.0	284	34.5
315	299.0	377.0	315.0	345.0	165.5	174.0	347.5	36.5

