



CORPORACIÓN

Yadira & Nicol

SCRLTDA.

— FICHA TÉCNICA —

BRIDA GIRATORIA SCH80

La brida giratoria, también conocida como brida loca o Van Stone, facilita el montaje de conexiones bridadas en PVC Schedule 80 al permitir que el anillo exterior gire libremente, alineando los orificios de los pernos con la contra-brida sin esfuerzo.

Es la solución ideal para sistemas industriales que requieren instalaciones rápidas, precisas y confiables.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Marca:** ERA.
- **Material:** PVC Schedule 80 (Alta Resistencia), color gris oscuro.
- **Tipo:** Brida giratoria / Van Stone (brida loca).
- **Componentes:** Cubo de cementar + anillo giratorio independiente.
- **Conexión:** S/P (Socket para cementar) x cara bridada giratoria.
- **Patrón de pernos:** Compatible con norma ANSI B16.5 Clase 150.
- **Normativa:** Cumple con estándares ASTM D 2467.
- **Aplicación:** Conexión a equipos con bridas fijas, válvulas de mariposa y sistemas donde la alineación precisa es crítica.



RESPALDO Y CALIDAD

- **NSF:** Seguridad y acceso al mercado americano.
- **ISO 9001:** Confianza y procesos de calidad universales.
- **DVGW:** Prestigio y excelencia de ingeniería europea.
- **CNAS:** Capacidad técnica y liderazgo en I+D.



VENTAJAS COMPETITIVAS

- **Alineación perfecta:** El anillo giratorio permite alinear los pernos con la contra-brida en cualquier ángulo.
- **Instalación rápida:** Ahorra tiempo significativo en montajes complejos.
- **Resistencia industrial:** Mantiene el espesor y las propiedades mecánicas de la Cédula 80 para soportar altas presiones.

MEDIDAS DISPONIBLES

2"

2 1/2"

3"

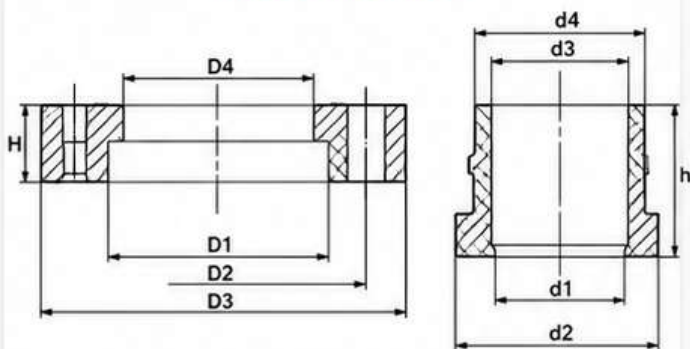
4"

6"

8"

10"

DIBUJO TÉCNICO



DIMENSIONES

Nom Size	d1	d2	d3	d4	h	D1	D2	D3	D4	H
2"	51	91.8	58	74.6	43.5	92.5	120	152.4	77.6	20.5
2 1/2"	68	107.2	73.4	90.6	49	107.6	140	177.6	92.6	24.8
3"	77.2	119.9	89.4	107	54.9	120.6	152.5	191.4	109.4	26.4
4"	102.4	152.5	110.4	131.8	64.8	153	191	229.7	134	28.5
6"	156	206	160.5	189.2	85	207.5	241	284	192.5	32
8"	204.2	260	201	237	119	261	296	342.2	239	36.2
10"	266.3	338	273.8	305.9	135	308	362	407	—	34.5

Medidas en milímetros (mm).

Corporación Yadira & Nicol SCRLTDA. | Soluciones integrales para conducción de fluidos

✉ ventas@yadiranicol.com



998 377 758



977 639 802



977 630 970



www.yadiranicol.com