

## **Conexiones para Vacío Soldables**

Cada parte se fabrica con precisión para asegurar una conexión libre de fugas. Todas las conexiones se limpian con alcohol isopropílico y se embolasan en un ambiente controlado.

## Aplicación:

 Conexiones soldables para vacío usadas en la industra semiconductiva.

### Medidas:

• 1/2" - 6".

#### Característica:

• Reportes de material de prueba (MTRs) disponibles.

#### **Materiales:**

· Conexiones: Acero inoxidable 304 o 316L.

## **Especificaciones:**

- Prueba de fuga de helio 1x10<sup>-8</sup> Torr.
- Máxima temperatura: 302°F (150°C).
- Estándares: ASTM A270, ASTM A269, y ASME SA270.



# Desglose de Número de Parte Ejemplo: <u>DVF</u> - <u>C 050 G 1 Q</u>

(Codo 90° de 1/2", conexión pulida soldable, acero inoxidable 304)

Línea de Producto	-	Serie	Medida	Material	Acabado	Tipo
DVF		A - KF B - ISO C - Conexión	050 - 1/2" 075 - 3/4" 100 - 1" 150 - 1-1/2" 200 - 2" 250 - 2-1/2" 300 - 3" 400 - 4" 600 - 6"	G - acero inoxidable 304	1 - pulido 2 - bead blast <sup>1</sup>	Q - Codo 90° R - Codo 90° con tangentes S - Codo 45° T - Codo 45° con tangentes U - Reductor Concéntrico V - Tee W - Tee Reductora

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Requiere de cantidades mínimas.

## Codo 90º Soldable

D.E.	A (in)	R (in)	Acero Inoxidable 304 # de Parte
1/2"	0.75	0.75	DVF-C050G1Q
3/4"	1.00	1.00	DVF-C075G1Q
1"	1.50	1.50	DVF-C100G1Q
1-1/2"	2.25	2.25	DVF-C150G1Q
2"	3.00	3.00	DVF-C200G1Q
2-1/2"	3.75	3.75	DVF-C250G1Q
3"	4.50	4.50	DVF-C300G1Q
4"	6.00	6.00	DVF-C400G1Q
6"	9.00	9.00	DVF-C600G1Q

