

CATÁLOGO TÉCNICO / ACCESORIOS Y VÁLVULAS EN ACERO INOXIDABLE / VÁLVULAS DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 / 316

Válvula Esférica de 3 Cuerpos Paso Total en Acero Inoxidable 316 (CF8M) 1000 WOG con Mounting Pad ISO 5211

Marca: VALKENOX InoxFlow | Código Base: 100003 | Estado: EN STOCK / DISPONIBLE | Norma: ASME B16.34 / ISO 5211 / API 598

RESUMEN DE PARÁMETROS

Material:
Acero Inoxidable 316
Diámetro / Medida:
1/2" a 4" NPT
Presión Nominal:
1000 PSI (WOG) / PN63

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN TÉCNICA

Válvula de bola industrial de 3 piezas en acero inoxidable ASTM A351 CF8M (SS316), asientos R-PTFE (Teflón Reforzado), paso total y brida ISO 5211 para actuador neumático o eléctrico.

La Válvula Esférica de 3 Cuerpos VALKENOX InoxFlow Serie VLK-SS316-BV3P-1000 facilita el mantenimiento en línea sin desmontar los extremos roscados o soldados de la tubería.

Construida íntegramente en Acero Inoxidable 316 (ASTM A351 CF8M) con asientos de PTFE reforzado al 15% con fibra de vidrio (R-PTFE), vástago anti-eyeción (Blow-out proof stem) y dispositivo de bloqueo con candado (Locking Device) para procedimientos LOTO en minería y plantas industriales.

2. FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Código SKU Base	100003
Nombre del Equipo / Producto	Válvula Esférica de 3 Cuerpos Paso Total en Acero Inoxidable 316 (CF8M) 1000 WOG con Mounting Pad ISO 5211
Marca / Fabricante	VALKENOX InoxFlow
Categoría Técnica	Accesorios y Válvulas en Acero Inoxidable
Subcategoría / Línea	Válvulas de Acero Inoxidable AISI 304 / 316
Código de Modelo	100003
Material de Construcción	Acero Inoxidable 316
Diámetro / Rango Nominal	1/2" a 4" NPT
Presión de Trabajo / Clase	1000 PSI (WOG) / PN63
Tipo de Conexión / Extremos	Roscada NPT
Rango de Temperatura	-29°C a +180°C
Norma / Estándar de Fabricación	ASME B16.34 / ISO 5211 / API 598
Certificaciones de Calidad	ISO 9001 / Certificado de Calidad EN 10204 3.1
Sector de Aplicación	Minería, Procesos Químicos, Agua Industrial, Alimentos y Bebidas, Hidrocarburos
Unidad de Medida / Despacho	UND
Disponibilidad Operativa	En Stock (Entrega Inmediata Lima)
Cuerpo y Tapas	Acero Inoxidable ASTM A351 Grado CF8M (AISI 316)
Esfera y Vástago	Acero Inoxidable AISI 316 Pulido Espejo

Asientos y Sellos	R-PTFE (PTFE + 15% Fibra de Vidrio)
Montaje de Actuador	Direct Mounting Pad según norma ISO 5211
Seguridad Operativa	Manija con seguro portacandado (Lockable Handle) + Dispositivo Antiestático

3. TABLA DE MEDIDAS, CÓDIGOS Y DIMENSIONES DISPONIBLES (7 VARIANTES)

SKU	Medida / Diámetro	DN / Código	Presión	Conexión	Material	Disponibilidad
VLK-SS316-BV3P-005	1/2"	-	1000 PSI (WOG)	Roscada NPT	Acero Inoxidable 316	En Stock
VLK-SS316-BV3P-007	3/4"	-	1000 PSI (WOG)	Roscada NPT	Acero Inoxidable 316	En Stock
VLK-SS316-BV3P-010	1"	-	1000 PSI (WOG)	Roscada NPT	Acero Inoxidable 316	En Stock
VLK-SS316-BV3P-015	1 1/2"	-	1000 PSI (WOG)	Roscada NPT	Acero Inoxidable 316	En Stock
VLK-SS316-BV3P-020	2"	-	1000 PSI (WOG)	Roscada NPT	Acero Inoxidable 316	En Stock
VLK-SS316-BV3P-030	3"	-	1000 PSI (WOG)	Roscada NPT	Acero Inoxidable 316	En Stock
VLK-SS316-BV3P-040	4"	-	1000 PSI (WOG)	Roscada NPT	Acero Inoxidable 316	En Stock

CENTRAL DE INGENIERÍA Y COTIZACIONES B2B - VALKENOX INDUSTRIAL S.A.C. (RUC: 20600000001)

Atención Comercial y WhatsApp: +51 974 616 539 | Correo: ventas@valkenox.com

Dirección: C.C. LORETO, Av. Guillermo Dansey 481, Lima 15082 | Web: <https://www.valkenox.com/producto/valvula-esferica-3-cuerpos-acero-inoxidable-316>