

FIG. 30EL



Válvula Esfera

- Cuerpo de 3 piezas • Paso completo
- Acero Inoxidable tipo 316 • 1000 WOG



MATERIALES

No	Nombre de Parte	Material
1	Tuerca	Acero Inoxidable
2	Arandela	Acero Inoxidable
3	Palanca	Acero Inoxidable
4	Tuerca de Prensaestopa	Acero Inoxidable
5	Empaque	PTFE
6	Junta de Empuje	PTFE
7	Vástago	304/316
8	Tornillo	Acero Inoxidable
9	Arandela	Acero Inoxidable
10	Tuerca	Acero Inoxidable
11	Bonete	WCB/CF8/CF8M
12	Asiento	RPTFE
13	Cuerpo	WCB/CF8/CF8M
14	Bola	304/316

DIMENSIONES

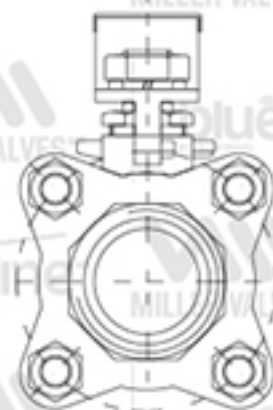
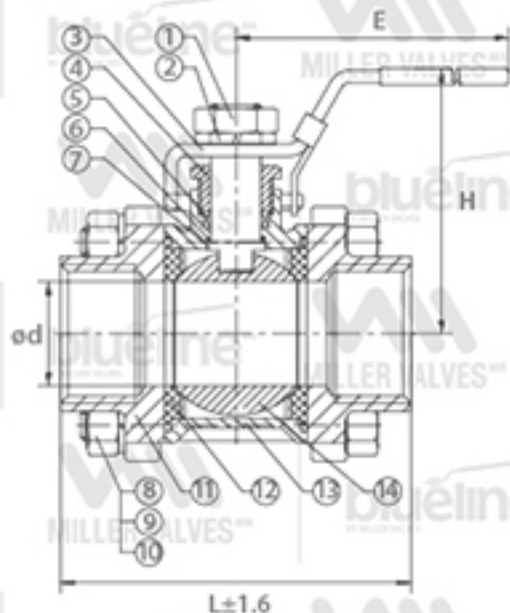
	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
d	8	10	15	20	25	32	38	49	65	80	100
H	45	45	51	60	64	76	91	97	125	135	178
L	62	62	63	72	80	92	106	125	166	197	253
E	95	95	100	120	125	145	165	180	215	250	315

PARÁMETRO TÉCNICO PRINCIPAL

Presión nominal		1000PSI	
Presión de prueba	Carcasa	1500	lb/pulg ²
	Cierre - alta presión	1100	
	Cierre - baja presión	60-100	
Temperatura de operación		-29~180°C	
Medio adecuado: Agua, aceite, gas			

FIG. 30EL

Válvula Esfera



Por favor note que este diagrama es solo para referencia.

Gráfica de Relación Presión-Temperatura

La siguiente gráfica muestra el desempeño de los sello suaves en servicio a diferentes temperaturas y presiones como referencia.

