

ARTICULO: 5101

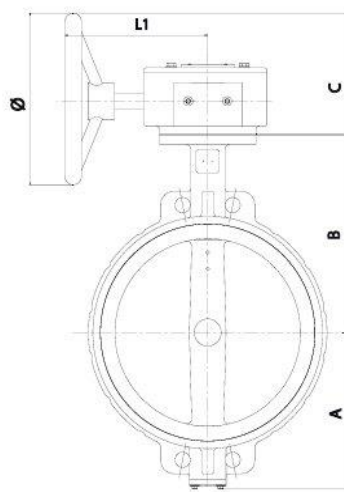
Válvula de Mariposa tipo "Wafer" con Reductor Manual **Butterfly Valve type "Wafer" with Gear Operator**

Características

1. Válvula de mariposa tipo wafer art. 2101 con reductor manual art. 5984.
2. Cuerpo bipartido de fundición nodular EN-GJS-400 (GGG-40) para montaje entre bridas ANSI 150 y EN 1092 PN 10/16.
3. Asiento de PTFE con base de Silicona.
4. Disco de Acero Inoxidable 1.4408 (CF8M) pulido.
5. Eje Inoxidable AISI 316.
6. Brida montaje actuadores según ISO 5211.
7. Longitud entre caras según EN 558-1 Serie 20 (DIN 3202 K1).
8. Máxima presión de trabajo 10 bar.
9. Temperatura de trabajo -25°C +180°C.

Features

1. Butterfly valve wafer type art. 2101 with gear operator art. 5984.
2. Ductile iron EN-GJS-400 (GGG-40) split body allows installation between ANSI 150 and EN 1092 PN 10/16 pipe flanges.
3. PTFE body seat on Silicone backseat.
4. Butterfly disc of Stainless Steel 1.4408 (CF8M) polished.
5. Stem made of AISI 316.
6. Actuator mounting plate according to ISO 5211.
7. Face to face according to EN 558-1 Series 20 (DIN 3202 K1).
8. Max. working pressure 10 bar.
9. Working Temperature -25°C +180°C.



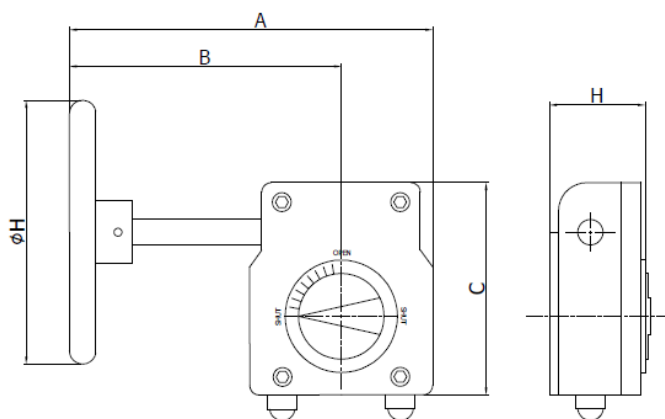
Códigos / Code	Medida / Size	Mod. Reductor Gear Opeartor	Dimensiones / Dimensions (mm)					Peso / Weight (Kg)
			Ø	A	B	C	L1	
5101 09	2"	5984 04	120	75	136	86	108	4,300
5101 10	2 1/2"	5984 04	120	80	145	86	108	4,700
5101 11	3"	5984 04	120	85	153	86	108	5,100
5101 12	4"	5984 04	120	114	170	86	108	7,100
5101 13	5"	5984 04	120	127	185	86	108	9,100

CARACTERÍSTICAS

El reductor manual proporciona a la válvula una operación suave y lenta, reduce el esfuerzo necesario para abrir o cerrar especialmente en válvulas de gran tamaño. Evita el golpe de ariete por apertura o cierre rápido en la válvula. Posee indicador visual de posición. Conexión según norma ISO 5211. Tornillos de regulación de recorrido para apertura y cierre (90°). Carcasa de aleación de aluminio con pintura epoxi.

CHARACTERISTICS

The gear operator provides the valve a smooth and slow operation, reduces the effort required to open or close especially on large valves. It prevents water hammer by opening or closing fast on the valve. It has visual position indicator. Connection according to ISO 5211 standard. Travel adjustment screws for opening and closing (90°). Housing made of aluminium alloy epoxy paint coated.



Ref.	Relación transmisión / Transfer Ratio	Par / Torque (N·m)	Dimensiones / Dimensions (mm)					Peso / Weight (Kg)
			A	B	C	H	Ø H	
5984 04	40 : 1	150	148	108	98	48	120	1,500