

# VÁLVULA MARIPOSA EXCÉNTRICA

**Marca: EATHISA**

**Modelo: 201, DN 200-2000 / PN 10 a 25**

## Diseño:

Esta válvula posee un sistema de doble excentricidad, es decir, lleva desplazado el eje de rotación del disco fuera del centro de la válvula.

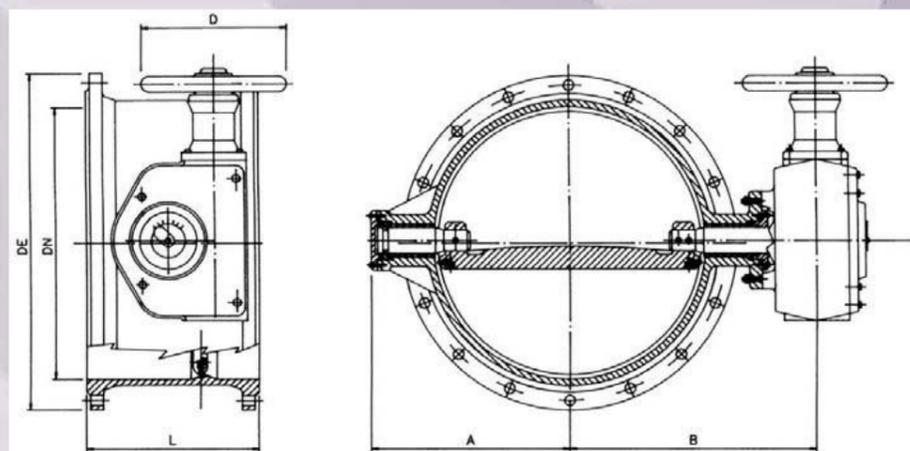
El sellado se produce entre el anillo elastomérico que va portado en la lenteja y un asiento de acero inoxidable fijado al cuerpo.

El sellado del eje se realiza mediante juntas O-Ring.

La caja de mecanismos es motorizable e incorpora un engranaje con rueda Helicoidal, libre de mantenimiento y engrasada de por vida, siendo apropiada incluso para instalación enterrada.



## Dimensiones:



PN 10 Hierro Dúctil GS400 (GS500)							PN 16 Hierro Dúctil GS400 (GS500)					
DN	L	DE	A	B	D	Kg.	L	DE	A	B	D	Kg.
200	230	340	203	280	250	70	230	340	203	280	250	70
250	250	395	222	326	250	95	250	405	222	326	250	95
300	270	445	255	377	320	150	270	460	255	377	320	150
350	290	505	281	397	320	186	290	520	281	397	320	186
400	310	565	335	433	320	228	310	580	335	433	320	228
500	350	670	418	546	500	415	350	715	418	546	500	415
600	390	780	508	597	500	566	390	840	508	597	500	566
700	430	895	515	660	640	730	430	910	515	660	640	730
800	470	1015	660	750	640	1020	470	1025	660	750	640	1020
900	510	1115	722	815	640	1350	510	1125	722	815	640	1350
1000	550	1230	772	865	640	1790	550	1255	772	865	640	1790
1200	630	1455	870	960	640	2070	630	1485	870	960	640	2070
1400	710	1675	950	1040	640	3600	710	1685	950	1040	640	3600
1500	750	1785	980	1080	640	3690	750	1820	980	1080	640	4000
1600	790	1915	1030	1120	640	4630	790	1930	1030	1120	640	5040
1800	870	2115	1210	1335	640	5650	870	2130	1210	1335	640	6100
2000	950	2325	1265	1415	640	6900	950	2345	1265	1415	640	7450

## Ventajas:

- Al incorporar un sistema de doble excentricidad se evita el continuo rozamiento de metal sobre el elastómero, ya que el contacto se realiza solamente en el último momento de cierre. Esto facilita su operación y alarga la vida útil de la válvula.
- El sellado del eje de acero inoxidable con el exterior se realiza mediante juntas O'ring. El soporte del eje se realiza mediante cojinetes autolubricantes. Con ello se consigue un accionamiento suave y sin apenas esfuerzos.
- En el proceso de actuación de la válvula la incidencia de la presión es neutra y, por tanto, sella igual en ambas direcciones.

**Certificación: ISO 9001**