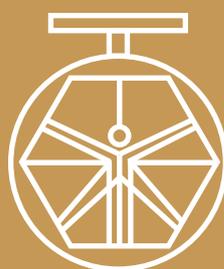


**GRUPO 810
GUILLOTINA
MOD.
810/104**



**DAVINCI
VALVES™**

**FICHA
TECNICA**

INDUSTRY Series

**VÁLVULAS DE GUILLOTINA
UNIDIRECCIONALES CON ANILLO**

**DAVINCI
VALVES™**



**QUALITY
ASSUREMENT**

**DAVINCI
VALVES™**



**PRODUCT QT
ASSUREMENT**

**DAVINCI
VALVES™**



**COMPANY QT
ASSUREMENT**

www.davincivalves.com

18 Dongyu Street, Square One,
11th Floor 1101, Jinjiang District,
Chengdu, Sichuan CHINA

10F/Tower A, Billion Center,
1 Wang Kwong Road, Kowloon Bay
Kowloon HONG KONG

VÁLVULAS DE GUILLOTINA UNIDIRECCIONALES CON ANILLO ref.810A / PN 10-16



MODELO: 810A

PRESIÓN DE TRABAJO:

DN50-DN10 16Bar DN125-DN200 14Bar
DN250-DN300 12Bar DN350-DN400 10Bar

ESTÁNDAR:

Tipo: Wafer
Diseño: MSS SP-81
Brida estándar: DIN PN10, PN16, 150LB, JIS 10K, TABLE E/D
Distancia entre caras: MSS SP-81
Prueba: API-598
Operación: volante, eléctrico, neumático, hidráulico, electrohidráulico, reductor

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

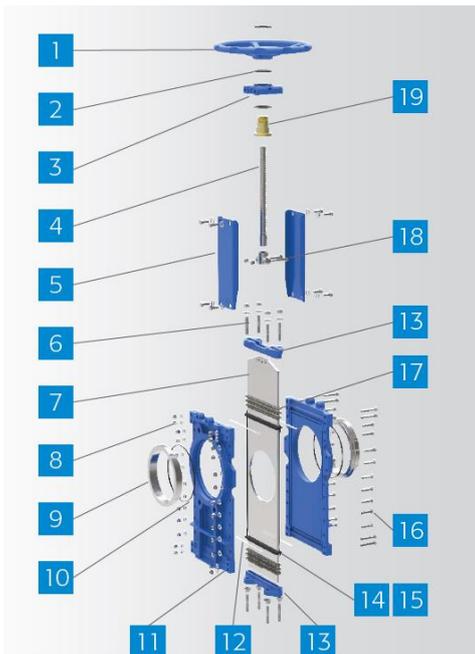
Material cuerpo: WCB, CF8M, CF8, F55, F53, 2205, SS310, CF3M, CF3
Material de Tajadera: SS316L, SS304
Material de Sellado: EPDM, NBR, FKM, Metal
Embalaje: Aplicable para carbón en plantas de energía, tratamiento de aguas residuales, alimentos, fabricación de papel, medicina, industria química y del petróleo, agua, aceite, vapor, lechada de conexión o corte, polvo de oro, minerales, escoria, carbón, pulpa, pulpa de madera, fibras, polvo, químicos, tratamiento de aguas residuales, tanques de sedimentación, asfalto, cereales, desechos de plantas de sacrificio y otros medios.

CARACTERÍSTICAS:

- ✚ bi-direccional
- ✚ 2PC diseño cuerpo
- ✚ Paso total
- ✚ Reducir la retención de líquidos en el cuerpo de la válvula
- ✚ 2PC prensa diseño reforzado
- ✚ Una gran variedad de materiales para el sellado

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Serie 810 Válvula de guillotina con sello bidireccional sin ranura, cuerpo de hierro fundido con la válvula de guillotina de estructura general, incluido el cuerpo de la válvula, la compuerta y el sello flexible en forma de U en la parte inferior del cuerpo con ranuras. Cuando la válvula está cerrada, la parte inferior del borde de la compuerta entra en contacto con el sello y luego comprime el sello en la ranura del cuerpo y la realización de la compuerta sellada; cuando se abre la puerta, separe la puerta del borde inferior del sello, el sello rebotará al mismo nivel que la ranura, lo que evitará que el sedimento de medios se acumule en la cavidad del cuerpo de la ranura, sin obstrucciones, sin residuos, tubería fácil de limpiar, para mejorar eficazmente el efecto de sellado de la válvula de guillotina para evitar fugas cuando la válvula está cerrada.



No.	Parte	Material	CANT.
1	Volante	GGG40	1
2	Cojinete	ZChSnSb10-6	2
3	Prensa Superior	GGG40	1
4	Husillo	Q235/SS304/SS316	1
5	Puente	Q235	2
6	Tornillos&Tuerca	SS201/SS304	N
7	Tajadera	F55.F53. 2205.SS304.SS316	1
8	Tuerca	Fe+Zn/SS304	N
9	Glándula del asiento	WCB/SS304/SS316	2
10	Asiento	EPDM/NBR/FKM	2
11	Cuerpo	F55.F53.CF3M.CF8M.CF8.WCB.GGG40	2
12	Rascador	PTFE	4
13	Prensa	WCB/CF8	2
14	Prensaestopa	EPDM/NBR/PTFE	2
15	Sellado del cuerpo	EPDM/NBR/FKM	2
16	Tornillos	Fe+Zn/SS304	N
17	Prensaestopa	EPDM/NBR/FKM	3-5
18	Conexion	WCB/SS304/SS316	1
19	Tuerca Husillo	Latón	1

Todos los componentes pueden ser sustituidos con materiales equivalentes o de clase superior.

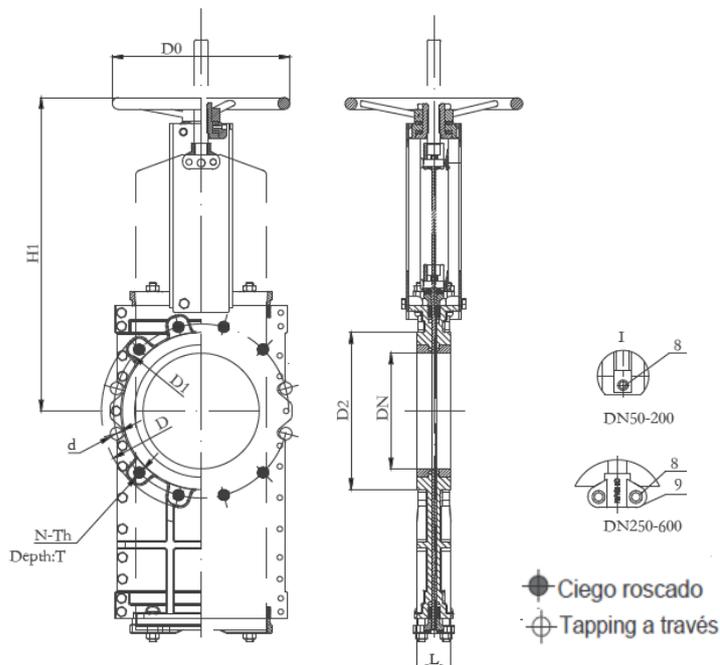
DAVINCI VALVES LTD, busca constantemente todas las formas de mejorar nuestros productos y servicios relacionados con el sector del agua, el fuego y la industria y, por lo tanto, nos reservamos el derecho de cambiar, sin previo aviso, cualquiera de los datos aquí contenidos. Póngase en contacto con nuestro departamento de ventas técnicas para obtener asesoramiento detallado.

© 2018 DAVINCI VALVES LTD.

www.davincivalves.com info@davincivalves.com +34 616553797 / +86 17340168233

VÁLVULAS DE GUILLOTINA UNIDIRECCIONALES CON ANILLO ref.810A / PN 10-16

DIMENSIÓN



DIN2632 PN10									ANSI 150LB								
DN	L	D	D1	D2	D0	N-Th	d(φ)	H1	DN	L	D	D1	D2	D0	N-Th	d(φ)	H1
50	48	165	125	99	180	4-M16	18	260	2"	48	152	121	92	180	4-5/8"	19	260
65	48	185	145	118	200	4-M16	18	292	2-1/2"	48	178	140	105	200	4-5/8"	19	292
80	51	200	160	132	200	8-M16	18	320	3"	51	191	153	127	200	4-5/8"	19	320
100	51	220	180	156	240	8-M16	18	358	4"	51	229	191	157	240	8-5/8"	19	358
125	57	250	210	184	260	8-M20	18	395	5"	57	254	216	186	260	8-3/4"	22	395
150	57	285	240	211	280	8-M20	23	450	6"	57	279	242	216	280	8-3/4"	22	450
200	70	340	295	266	300	12-M20	23	532	8"	70	343	299	270	300	8-3/4"	22	532
250	70	395	350	319	320	12-M20	23	670	10"	70	406	362	324	320	12-7/8"	25	670
300	76	445	400	370	350	16-M20	23	758	12"	76	483	432	381	350	12-7/8"	25	758
350	76	505	460	429	400	16-M20	23	857	14"	76	533	476	413	400	12-1"	29	857
400	89	565	515	480	450	16-M24	27	946	16"	89	597	540	470	450	16-1"	29	946
450	89	615	565	530	500	20-M24	27	1023	18"	89	635	578	533	500	16-1 1/8"	32	1023
500	114	670	620	582	500	20-M24	27	Gear	20"	114	699	635	584	500	20-1 1/8"	32	Gear

Todos los componentes pueden ser sustituidos con materiales equivalentes o de clase superior.

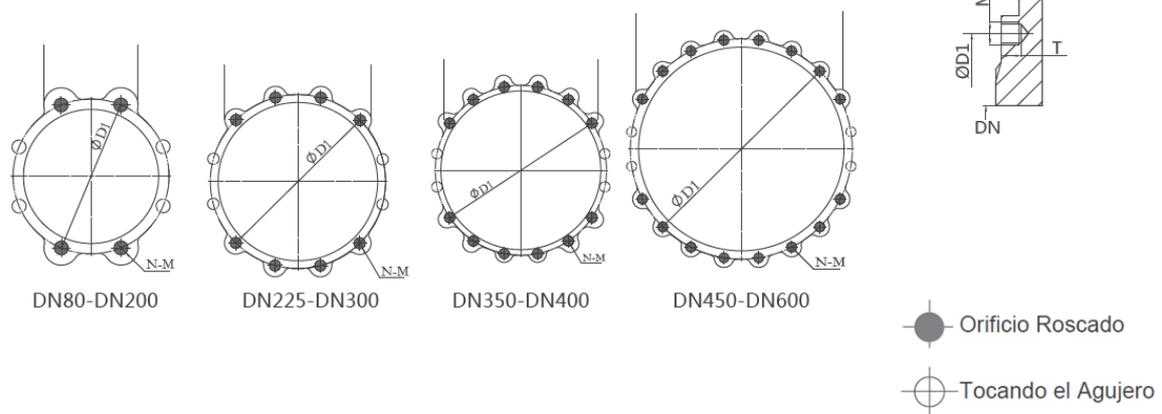
DAVINCI VALVES LTD, busca constantemente todas las formas de mejorar nuestros productos y servicios relacionados con el sector del agua, el fuego y la industria y, por lo tanto, nos reservamos el derecho de cambiar, sin previo aviso, cualquiera de los datos aquí contenidos. Póngase en contacto con nuestro departamento de ventas técnicas para obtener asesoramiento detallado.

© 2018 DAVINCI VALVES LTD.

www.davincivalves.com info@davincivalves.com +34 616553797 / +86 17340168233

VÁLVULAS DE GUILLOTINA UNIDIRECCIONALES CON ANILLO ref.810A / PN 10-16

PN10 TALADRADO ROSCADO Y EL ORIFICIO PASANTE



PN10						
DN	D1	N	M	T	Agujero Roscado	Agujero Pasante
80	160	8	16	13	4	4
100	180	8	16	13	4	4
125	210	8	16	16	4	4
150	240	8	16	16	4	4
200	295	8	20	20	4	4
225	310	12	20	20	8	4
250	350	12	20	20	8	4
300	400	12	20	20	8	4
350	460	16	20	20	12	4
400	515	16	24	24	12	4
450	565	20	24	24	16	4
500	620	20	24	24	16	4
550	680	20	27	24	16	4
600	725	20	27	27	16	4

Todos los componentes pueden ser sustituidos con materiales equivalentes o de clase superior.

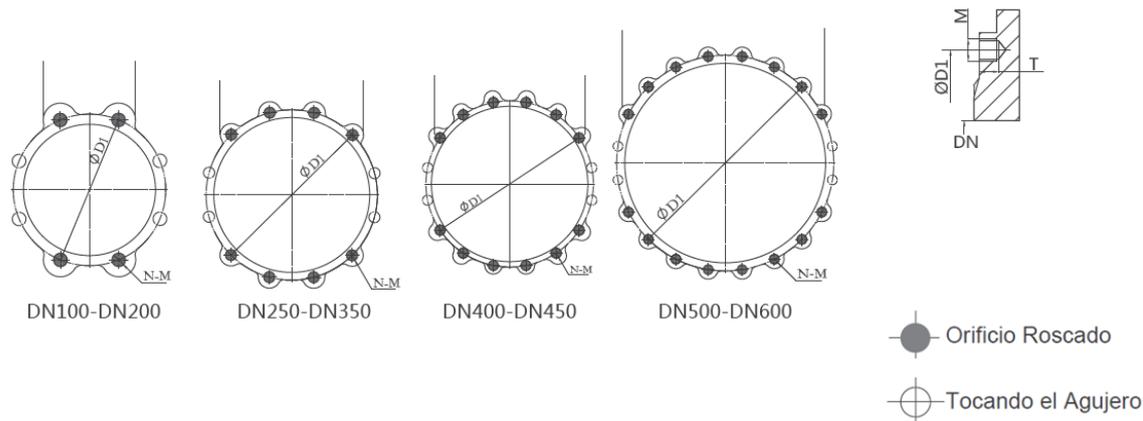
DAVINCI VALVES LTD, busca constantemente todas las formas de mejorar nuestros productos y servicios relacionados con el sector del agua, el fuego y la industria y, por lo tanto, nos reservamos el derecho de cambiar, sin previo aviso, cualquiera de los datos aquí contenidos. Póngase en contacto con nuestro departamento de ventas técnicas para obtener asesoramiento detallado.

© 2018 DAVINCI VALVES LTD.

www.davincivalves.com info@davincivalves.com +34 616553797 / +86 17340168233

VÁLVULAS DE GUILLOTINA UNIDIRECCIONALES CON ANILLO ref.810A / PN 10-16

150Lb TALADRADO ROSCADO Y EL ORIFICIO PASANTE



ANSI 150LB

DN	D1	N	M	T	Agujero Roscado	Agujero Pasante
4"	191	8	M5/8-11	12	4	4
5"	216	8	M3/4-10	12	4	4
6"	242	8	M3/4-10	14	4	4
8"	299	8	M3/4-10	16	4	4
10"	362	12	M7/8-9	16	8	4
12"	432	12	M7/8-9	16	8	4
14"	476	12	M1-8	18	8	4
16"	540	16	M1-8	20	12	4
18"	578	16	M1 1/8-7	20	12	4
20"	635	20	M1 1/8-7	24	16	4
22"	692	20	M1 1/4-7	24	16	4
24"	750	20	M1 1/4-7	27	16	4

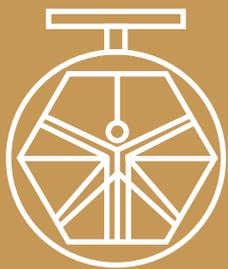
Todos los componentes pueden ser sustituidos con materiales equivalentes o de clase superior.

DAVINCI VALVES LTD, busca constantemente todas las formas de mejorar nuestros productos y servicios relacionados con el sector del agua, el fuego y la industria y, por lo tanto, nos reservamos el derecho de cambiar, sin previo aviso, cualquiera de los datos aquí contenidos. Póngase en contacto con nuestro departamento de ventas técnicas para obtener asesoramiento detallado.

© 2018 DAVINCI VALVES LTD.

www.davincivalves.com info@davincivalves.com +34 616553797 / +86 17340168233

"Para profesionales que quieren mas"



DAVINCI
VALVES™