



CIERRE MECÁNICO

CARTseal B 22812



**CIERRE MECÁNICO
EN CARTUCHO COMPACTO**



CARTseal B 22812

CIERRE MECÁNICO EN CARTUCHO

Cierre mecánico en cartucho de alto rendimiento a un precio competitivo

Características

- Cierre mecánico estacionario que puede trabajar a elevadas velocidades de rotación, y en ejes con ligeras desviaciones angulares.
- Fácil instalación en todo tipo de equipos (incluso confinados) gracias a las dos anchas ranuras de su brida.
- Resortes estacionarios protegidos situados fuera de los fluidos bombeados y por tanto poco sujetos a agarrotamientos.
- Ninguna deformación de las caras de fricción durante la instalación.

Ventajas

- Cierre mecánico preinstalado en fábrica, ningún ajuste necesario en su montaje.
- No se precisa repositionar las calzas de regulación antes del arranque.
- Simple, rápido y fácil de instalar.

Industrias

- Todo tipo de industrias

Fluidos

- Limpios y cargados

Parámetros (no asociados)

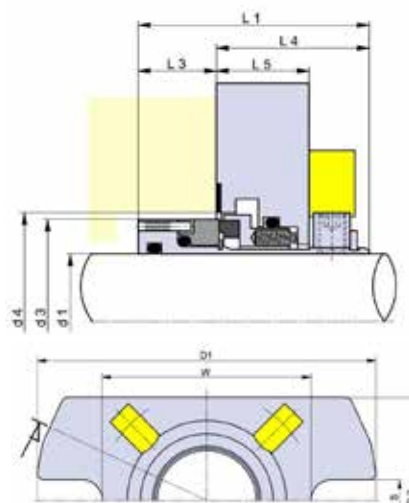
- Presión: 15 bar
- Temperatura: -20 °C a +180°C
- Velocidad: < 15 m/s

Homologación

- ATEX zona 1 y 2, clase de temperatura T3

Composición

- U6 B V : Carburo de silicio / carbón con impregnación resina / junta FKM
- U6 U6 V : Carburo de silicio / carburo de silicio / junta FKM (bajo demanda)



d1 nominal h6	d3	d4 mini	d4 maxi	L1	L3	L4	L5	L6	D1	D2	S	W
25	40	41	51	50	17	33	20	10	103	57	12.5	58
28	43	44	52	50	17	33	20	10	103	58	12.5	59
30	45	46	56	50	17	33	20	10	103	62	12.5	63
32	47	48	57	50	17	33	20	10	108	63	12.5	64
33	48	49	57	50	17	33	20	10	108	63	12.5	64
35	50	51	61	50	17	33	20	10	113	67	12.5	68
38	55	58	66	50	17	33	20	10	124	72	12.5	73
40	57	60	68	50	17	33	20	10	123	74	14.7	75
43	60	63	70	50	17	33	20	10	131	76	14.7	77
45	62	65	73	50	17	33	20	10	140	79	14.7	80
48	65	68	75	50	17	33	20	10	140	81	14.7	82
50	67	70	78	50	17	33	20	10	149	84	14.7	85
53	70	73	78	50	17	33	20	10	149	87	14.7	88
55	72	75	83	50	17	33	20	10	148	89	18	90
60	77	85	91	50	17	33	20	10	155	98	18	98
65	82	90	98	50	17	33	20	10	163	105	18	105
70	87	95	108	50	17	33	20	10	178	115	18	115

d1 nominal h6	d3	d4 mini	d4 maxi	L1	L3	L4	L5	L6	D1	D2	S	W	
1"	1.000	1.575	1.614	2.008	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	4.055	2.244	0.492	2.283
1" 1/8	1.125	1.772	1.811	2.205	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	4.055	2.441	0.492	2.480
1" 1/4	1.250	1.850	1.890	2.244	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	4.252	2.480	0.492	2.520
1" 3/8	1.375	1.969	2.008	2.402	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	4.449	2.638	0.492	2.677
1" 1/2	1.500	2.165	2.283	2.598	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	4.882	2.835	0.492	2.874
1" 5/8	1.625	2.362	2.480	2.756	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	5.157	2.992	0.579	3.031
1" 3/4	1.750	2.441	2.559	2.874	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	5.512	3.110	0.579	3.150
1" 7/8	1.875	2.559	2.677	2.953	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	5.512	3.189	0.579	3.228
2"	2.000	2.756	2.874	3.071	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	5.866	3.425	0.579	3.465
2" 1/8	2.125	2.835	2.953	3.268	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	5.827	3.504	0.709	3.543
2" 3/8	2.375	3.031	3.346	3.583	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	6.102	3.858	0.709	3.858
2" 1/2	2.500	3.228	3.543	3.858	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	6.417	4.134	0.709	4.134
2" 3/4	2.750	3.425	3.740	4.252	1.969	0.669	1.299	0.787	0.394	7.008	4.528	0.709	4.528

La información de este documento se suministra únicamente como guía y no compromete a LATTY International en ningún sentido. LATTY International no garantiza las prestaciones de sus productos excepto si se instalan de forma correcta y se usan de acuerdo con las instrucciones, no pudiendo aceptar ninguna reclamación más que la del material suministrado.



Fábrica
 1, rue Xavier Latty
 F-28160 BROU, FRANCE
 Tél. +33 (0) 2 37 44 77 77
 Fax +33 (0) 2 37 44 77 99
 customerservice@latty.com



www.latty.com