



SELLOS MECÁNICOS

GARNITURES MÉCANIQUES

210 S

MECHANICAL SEALS

GLEITRINGDICHTUNGEN

Sellos Mecánicos
Garnitures Mécaniques
Mechanical Seals
Gleitringdichtungen

210 S



Cartucho simple, equilibrado, muelles múltiples y sentido de rotación independiente.
 Cartouche simple, équilibrée, ressorts multiples et sens rotation indépendant.
 Cartridge simple seal, balanced, multi-spring and independent on direction of rotation.
 Einfache Cartridgedichtung, entlastet, mehrere Federn und drehrichtungsunabhängig.

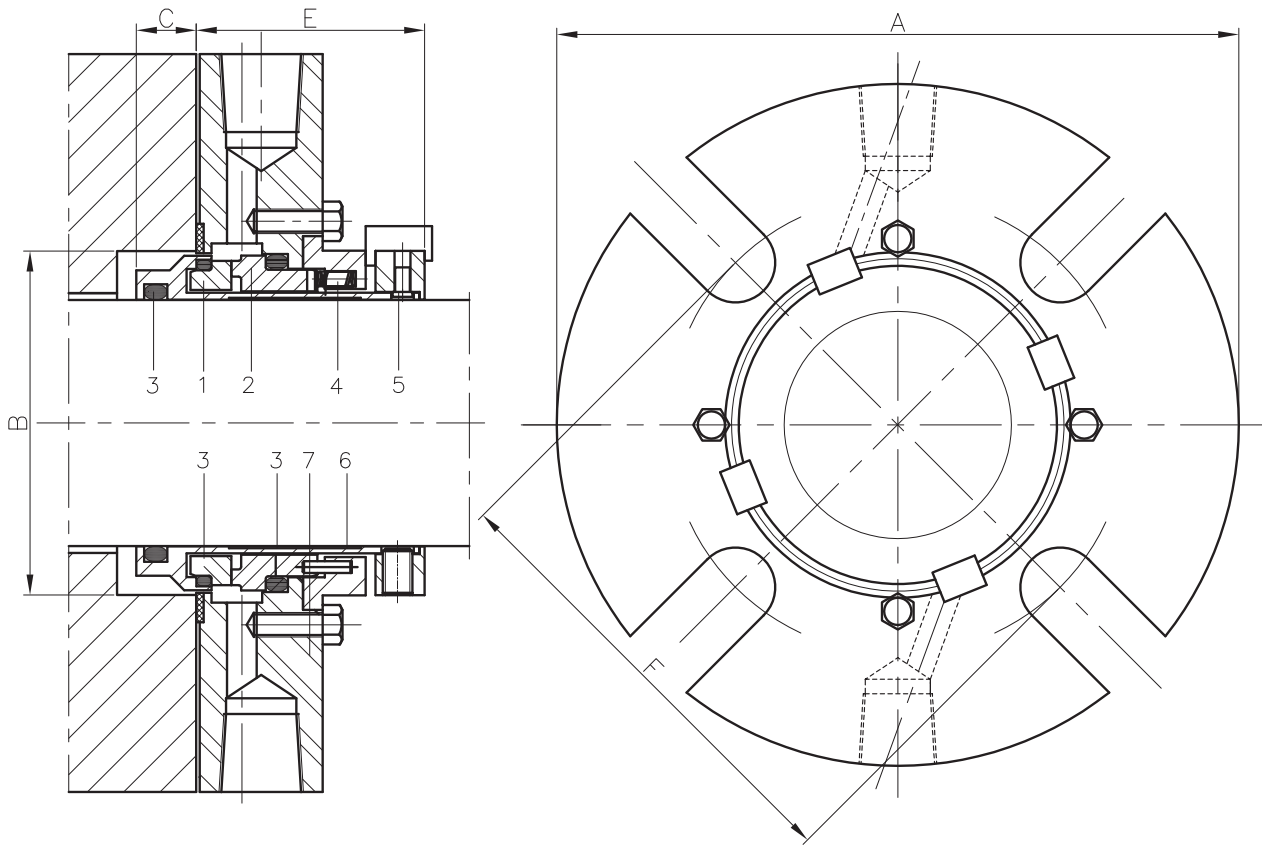
TABLA DIMENSIONAL (Dimensiones en mm. sujetas a variaciones o modificaciones)

TABLEAU DIMENSIONNEL (Dimensions en mm. sujettes à variations ou modifications)

Ø Eje/Arbre Shaft / Achse	A Max.	B Min.	B Max.	C Min.	E Max.	F
25	105	44	51	16	48	72
28	105	47	52	16	48	72
30	110	49	57	16	48	78
33	115	51	59	16	48	79
35	115	54	60	16	48	82
38	125	57	64	16	48	87
40	125	59	65	16	48	88
43	133	62	69	16	48	91
45	141	64	70	16	48	94
48	141	67	74	16	48	95
50	150	69	78	16	48	101
53	150	73	81	16	48	104
55	150	74	83	16	48	106
58	157	77	87	16	48	116
60	157	79	91	16	48	116
63	165	81	97	22	64	138
65	165	84	102	22	64	138
68	180	87	102	22	64	141
70	180	95	105	22	64	141
75	190	100	113	22	64	147
80	195	105	116	22	64	150
85	200	110	122	22	64	157
90	205	115	125	22	64	160
95	210	120	131	22	64	166
100	216	127	138	22	64	173
110	228	136	148	22	64	180
120	243	145	158	22	64	192

DIMENSIONS TABLE (Measures in mm. subject to change)

TABELLE DER ABMESSUNGEN (In mm. Abweichungen oder Änderungen vorbehalten)



**LÍMITES OPERATIVOS / LIMITES D'UTILISATION /
OPERATING LIMITS / EINSATZGRENZEN**

$d_i = 25 \div 120 \text{ mm}$

$p/d = 40 \text{ Kg/cm}^2$

$v/g = 20 \text{ m/s}$

$t = -15 \div +200^\circ\text{C}$

Los límites operativos vienen condicionados por el factor PV
 Les limites d'utilisation ci-dessus peuvent varier en fonction
 du facteur PV
 The operating limits depend on the PV factor
 Die Einsatzgrenzen werden durch den DG-Faktor festgelegt

**MATERIALES / MATÉRIAUX /
MATERIALS / MATERIALIEN**

QBEGG	QQEGG
QBPGG	QQPGG
QBVGG	QQVGG
QBKGG	QQKGG
QBMGG	QQMGG

Existen otras combinaciones de materiales
 Il existe d'autres combinaisons de matériaux
 Available in other materials
 Es gibt andere Materialkombinationen

**COMPONENTES / CONSTRUCTION /
COMPONENTS / KOMPONENTEN**

- 1 Cara de roce rotante / Grain mobile /
Rotative face / Rotierende Gleitfläche
- 2 Cara de roce fija / Grain stationnaire /
Stationary face / Stationäre Gleitfläche
- 3 Junta tórica / Joint torique /
O-ring
- 4 Muelle / Ressort /
Spring / Feder
- 5 Tornillo de fijación / Vis d'attache /
Set screw / Befestigungsschraube
- 6 Armadura metálica / Corps /
Metal frame / Metallgestell
- 7 Brida / Bride /
Flange / Flansch



LIDERING, S.A.

Pg. Ferrocarrils Catalans, 106-108 • 08940 Cornellà de Llobregat BARCELONA

Domestic Sales: 902 480 440

International Sales: +34 93 480 44 22

Fax 93 480 44 04



Pollensa, 2, Ofic. 8. Edif. Artemisa - Tartessos

28290 Las Rozas MADRID

Tel. 902 480 440 • Fax 91 361 40 20

LIDERING, S.A.R.L.

Parc des Aqueducs • Chemin du Favier RD 42 • 69230 Saint-Genis-Laval FRANCE

Tél. 04 72 67 02 67 • Fax 04 78 56 04 08

LIDERING, GmbH

Schiessstraße, 55 • 40549 Düsseldorf DEUTSCHLAND

Tel. 00 34 93 480 44 22 • Fax 00 34 93 480 44 04

S.A. LIDERING N.V.

BP 10 • 1410 Waterloo BELGIQUE-BELGIË

Tél. 00 34 93 480 44 22 • Fax 00 34 93 480 44 04

<http://www.lidering.com>

email: info@lidering.com