

Sellos Mecánicos
Garnitures Mécaniques
Mechanical Seals
Gleitringdichtungen

400 C



Sello mecánico no equilibrado, muelle simple, sentido de rotación dependiente.

Garniture mécanique non équilibrée, ressort simple, sens de rotation dépendant.

Unbalanced mechanical seal, single spring, dependent on direction of rotation.

Nicht entlastete, Gleitringdichtung, einfache Feder, drehrichtungsabhängig.

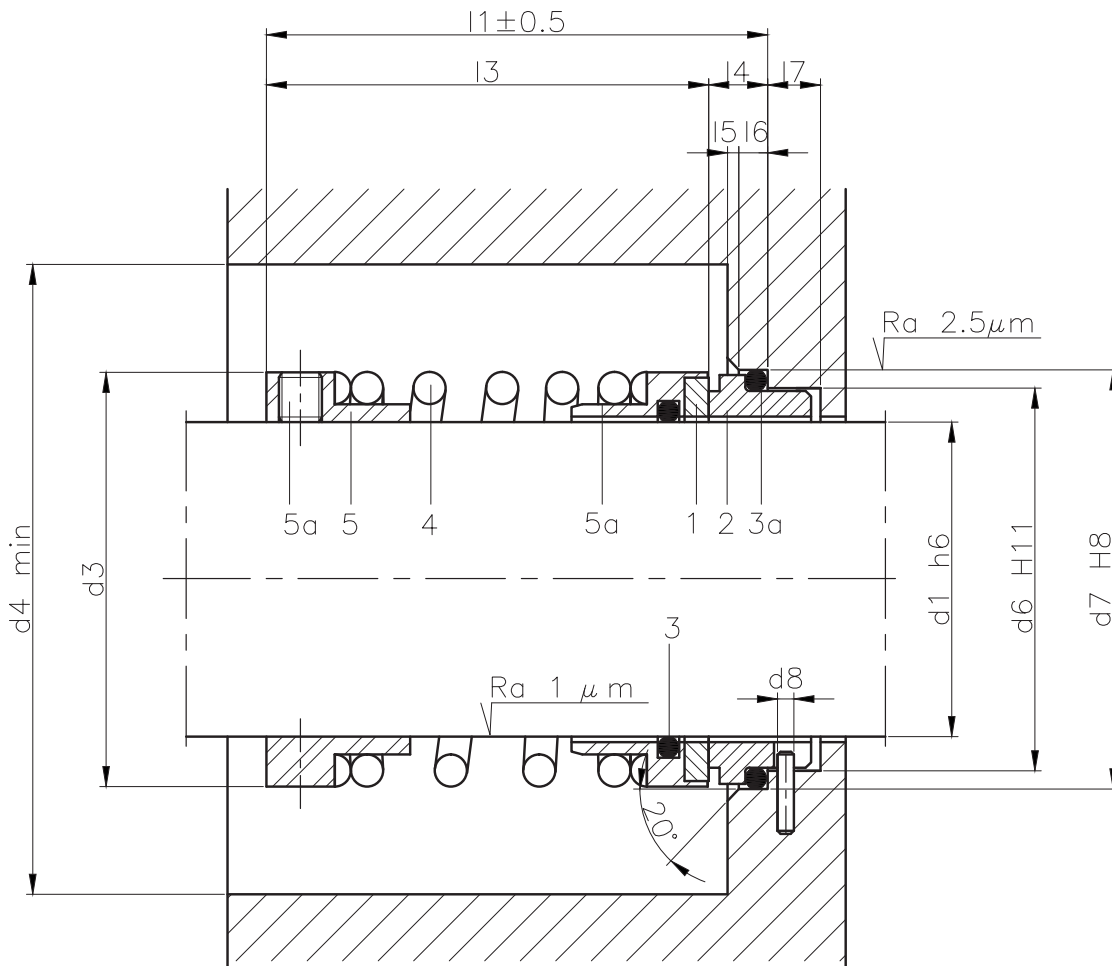
TABLA DIMENSIONAL (Dimensiones en mm. sujetas a variaciones o modificaciones)

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

Ref.	d ₁	d ₃	d ₄	d ₆	d ₇	d ₈	l ₁	l ₃	l ₄
20	20	34.50	39.05	29.06	33.32	3.50	44.50	35.50	9.0
22	22	34.93	39.93	30.66	34.93	3.50	44.50	35.50	9.0
25	25	38.10	43.10	33.84	39.85	3.50	49.00	39.00	10.0
28	28	42.86	47.86	37.01	43.05	3.50	51.00	41.00	10.0
30	30	45.50	50.50	38.61	44.63	3.50	51.00	41.00	10.0
32	32	47.00	52.00	40.28	46.32	3.50	54.00	44.00	10.0
35	35	50.00	55.00	43.46	49.48	3.50	57.00	47.00	10.0
38	38	53.00	58.00	46.63	52.56	3.50	57.00	47.00	10.0
40	40	55.00	60.00	48.13	54.25	3.50	57.00	47.00	10.0
45	45	60.00	65.00	52.98	59.02	3.50	57.00	47.00	10.0
48	48	61.91	66.91	57.66	63.68	4.50	65.00	55.00	10.0
50	50	66.00	71.00	59.33	65.37	4.50	68.50	58.50	10.0
55	55	71.00	76.00	64.01	70.03	4.50	70.00	60.00	10.0
60	60	77.00	82.00	70.36	76.38	4.50	73.00	63.00	10.0
65	65	82.00	87.00	75.21	81.23	4.50	76.00	66.00	10.0
70	70	87.00	92.00	79.88	85.90	4.50	76.00	66.00	10.0
75	75	91.50	96.50	84.73	90.77	4.50	81.00	71.00	10.0
80	80	99.50	104.50	94.26	100.29	4.50	87.50	77.50	10.0
85	85	105.50	110.50	98.93	104.77	4.50	87.50	77.50	10.0
90	90	110.50	115.50	113.78	109.82	4.50	92.00	82.00	10.0
95	95	115.50	120.50	108.46	114.33	4.50	92.00	82.00	10.0
100	100	120.00	125.50	113.31	119.33	4.50	92.00	82.00	10.0

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

$d_1 = 20 \div 100 \text{ mm}$

$p/d = 12 \text{ Kg/cm}^2$

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

$t = -20 \div -200^\circ\text{C}$

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

FBEFF	QBEGG	QQEGG
FBPFF	QBPGG	QQPGG
FBVFF	QBVGG	QQVGG

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

3a Junta tórica / Joint torique / O-ring

4 Muelle / Ressort / Spring / Feder

5 Armadura metálica / Corps / Metal frame / Metallgestell

5a Tornillo de fijación / Vis d'attache / Set screw / Befestigungsschraube