

Sellos Mecánicos
Garnitures Mécaniques
Mechanical Seals
Gleitringdichtungen

102



Sello mecánico de fuelle, no equilibrado, muelle simple, sentido de rotación independiente.
Garniture mécanique à soufflet, non équilibrée, ressort simple, sens de rotation indépendant.
Rubber bellows seal, unbalanced, single spring, independent on direction of rotation.
Rollbalgdichtung, nicht entlastet, einfache Feder, drehrichtungsunabhängig.

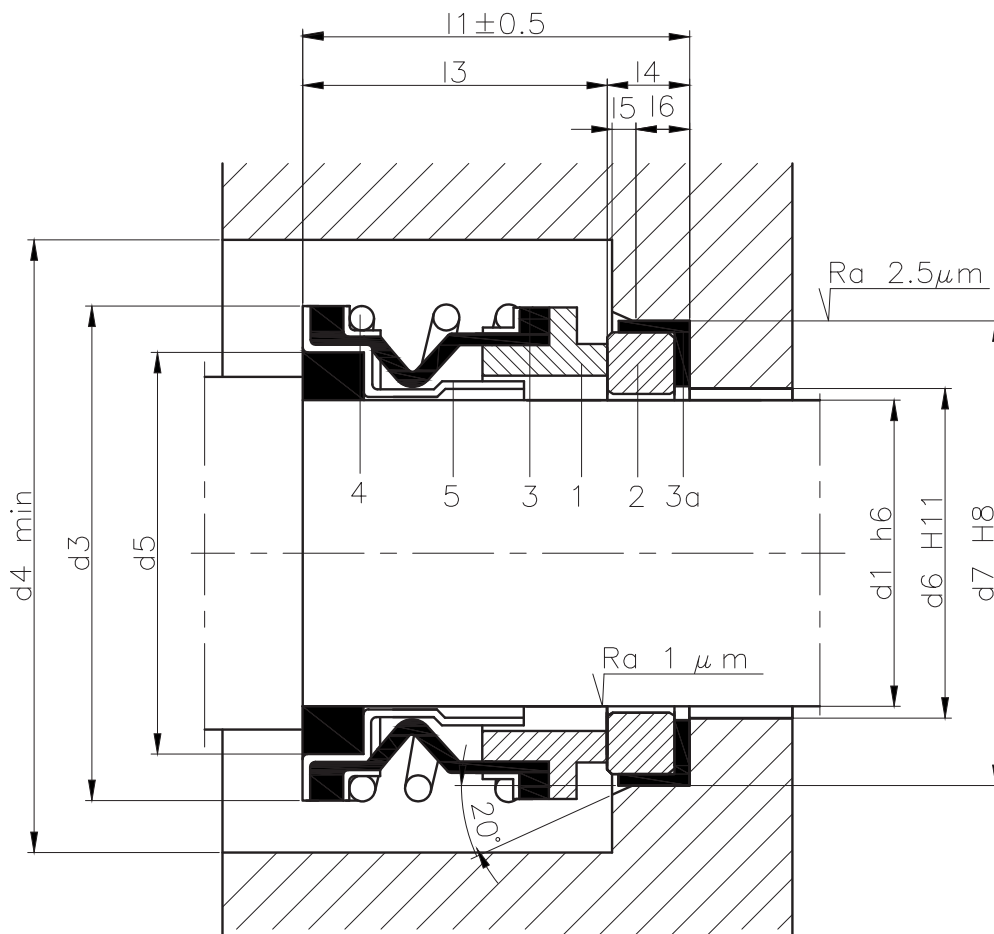
TABLA DIMENSIONAL (Dimensiones en mm. sujetas a variaciones o modificaciones)

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

Ref.	d ₁	d ₃	d ₄	d ₅	d ₆	d ₇	l ₁	l ₃	l ₄	l ₅	l ₆
3/8	9.52	23.80	28.80	17.46	14.3	22.22	22.2	16.00	6.2	1.3	5.1
1/2	12.70	26.97	31.97	20.63	17.5	25.40	26.3	18.30	8.0	1.3	5.1
5/8	15.88	30.94	35.94	23.81	20.6	31.75	29.0	18.70	10.3	1.3	7.5
3/4	19.05	34.11	39.11	26.98	23.8	34.93	29.0	18.70	10.3	1.3	7.5
1	25.40	42.85	47.85	33.33	30.2	41.28	31.6	20.60	11.0	1.3	7.5

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

$d_1 = 9.52 \div 25.40 \text{ mm}$

$p/d = 7 \text{ Kg/cm}^2$

$v/g = 10 \text{ m/s}$

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

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

BOEFF
BQPFF
BQVFF

BVEFF
BVPFF
BVVFF

QOEFF
QQPFF
QQVFF

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 Fuelle / Soufflet / Bellows / Rollbalg
- 3a Junta elastomérica / Joints secondaires en élastomère / Rubber parts / Elastomerdichtung
- 4 Muelle / Ressort / Spring / Feder
- 5 Armadura metálica / Corps / Metal frame / Metallgestell