



VEDAÇÃO
INDUSTRIAL



INDÚSTRIA
DE MOLDES



HIDRÁULICA



PNEUMÁTICA



TRANSMISSÃO



DIVERSOS

EMPANQUE EM.LWS12



ROVANDI

EM.LWS12



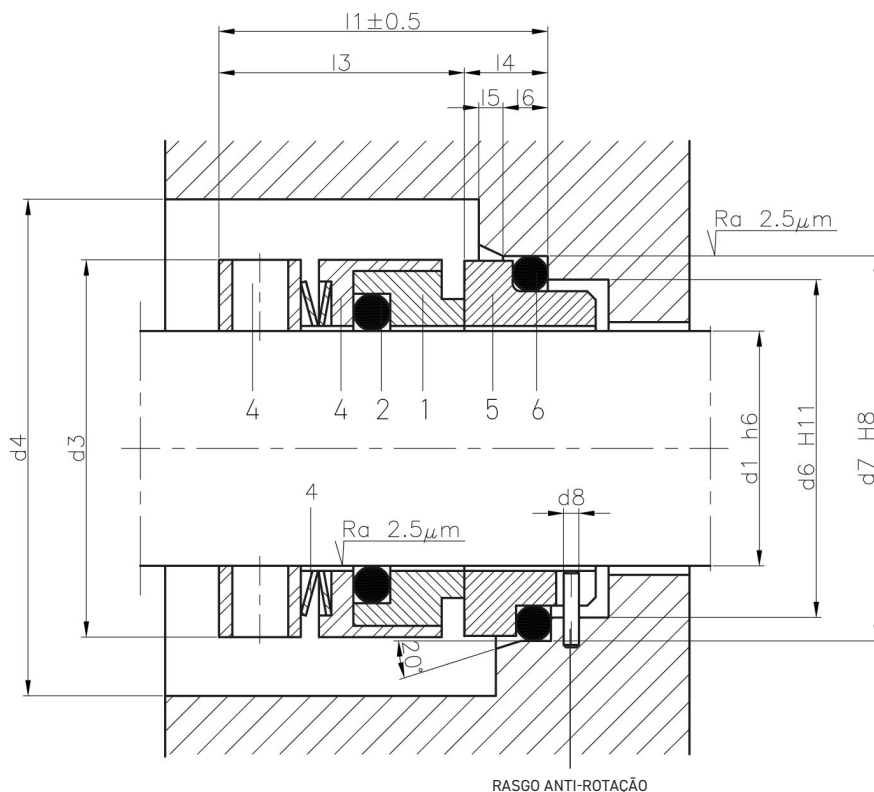
LIMITES OPERACIONAIS

Pressão	10	Kg/cm ²
Velocidade	20	m/s
Temperatura	*	°C

*Depende do material dos vedantes secundários.

Descrição: Empanque mecânico de mola ondulada e sentido de rotação independente, fixo ao veio através de parafusos.

Aplicações: O invólucro da parte giratória protege o fole da abrasão e das tensões causadas pela rotação, a mola possibilita o bloqueio em caso de contaminação de fibras e partículas. Este empanque mecânico é recomendado para o uso com fluidos pastosos ou de alta viscosidade, com fibras ou partículas, ou com fluídos que podem atacar quimicamente o eixo.



COMPONENTES:

- 1 - Parte Rotativa
- 2 - Vedantes da parte rotativa
- 3 - Mola
- 4 - Outras partes metálicas
- 5 - Parte fixa- Estacionário
- 6 - Vedantes da parte fixa- Estacionário

MATERIAIS:

- B - Grafite (Carbono)
- V - Cerâmica Alumina
- X - Cerâmica Esteatite
- Q - Silício
- U - Tungstênio
- F - Inox AISI 304
- G - Inox AISI 316
- P - NBR
- E - EPDM
- V - FPM (Viton)

EXEMPLO:

EM.LWS12.30- EMP LWS12 30.00 x 44.00 x 24.50 BVGG- EST 45.00 x 10.00 QV

EM.LWS12.30-EMP LWS12 30.00 x 44.00 x 24.50(1*2*3*4*)- EST 45.00 x 10.00(5*6*)

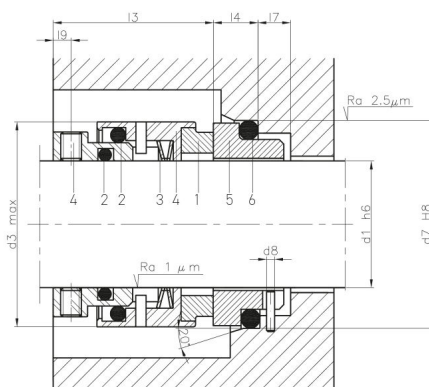
(1*2*3*4*) - MATERIAIS DA PARTE ROTATIVA

- 1- Parte rotativa- B- Grafite (carbono)
- 2- Vedantes da parte rotativa- V- FPM (viton)
- 3- Mola- G- AISI 316
- 4- Outras Partes Metálicas- G- AISI 16

(5*6*) - MATERIAIS DA PARTE FIXA (ESTACIONÁRIO)

- 5- Parte Fixa (estacionário)- Q- Silício
- 6- Vedantes da parte fixa- F- FPM (viton)

ROVANDI



DESCRIÇÃO: EMP LWS12 (d1 x d3 x l3 - d7 x l4)		d8
EMP LWS12 20.00 x 31.00 x 20.50 ^(1*2*3*4*) - EST 35.00 x 10.00 ^(5*6*)		3
EMP LWS12 22.00 x 33.00 x 20.50 ^(1*2*3*4*) - EST 37.00 x 10.00 ^(5*6*)		3
EMP LWS12 24.00 x 36.00 x 22.50 ^(1*2*3*4*) - EST 39.00 x 10.00 ^(5*6*)		3
EMP LWS12 25.00 x 39.00 x 23.50 ^(1*2*3*4*) - EST 40.00 x 10.00 ^(5*6*)		3
EMP LWS12 28.00 x 42.00 x 23.50 ^(1*2*3*4*) - EST 43.00 x 10.00 ^(5*6*)		3
EMP LWS12 30.00 x 44.00 x 24.50 ^(1*2*3*4*) - EST 45.00 x 10.00 ^(5*6*)		3
EMP LWS12 32.00 x 46.00 x 24.50 ^(1*2*3*4*) - EST 48.00 x 10.00 ^(5*6*)		3
EMP LWS12 33.00 x 47.00 x 24.50 ^(1*2*3*4*) - EST 48.00 x 10.00 ^(5*6*)		3
EMP LWS12 35.00 x 49.00 x 24.50 ^(1*2*3*4*) - EST 50.00 x 10.00 ^(5*6*)		3
EMP LWS12 38.00 x 53.00 x 27.00 ^(1*2*3*4*) - EST 56.00 x 11.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 40.00 x 55.00 x 28.00 ^(1*2*3*4*) - EST 58.00 x 11.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 43.00 x 58.00 x 28.00 ^(1*2*3*4*) - EST 61.00 x 11.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 45.00 x 60.00 x 28.00 ^(1*2*3*4*) - EST 63.00 x 11.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 48.00 x 63.00 x 28.00 ^(1*2*3*4*) - EST 66.00 x 11.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 50.00 x 66.00 x 27.00 ^(1*2*3*4*) - EST 70.00 x 13.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 53.00 x 69.00 x 27.00 ^(1*2*3*4*) - EST 73.00 x 13.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 55.00 x 71.00 x 27.00 ^(1*2*3*4*) - EST 75.00 x 13.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 58.00 x 77.00 x 29.00 ^(1*2*3*4*) - EST 78.00 x 13.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 60.00 x 79.00 x 29.00 ^(1*2*3*4*) - EST 80.00 x 13.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 63.00 x 82.00 x 32.00 ^(1*2*3*4*) - EST 83.00 x 13.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 65.00 x 84.00 x 32.00 ^(1*2*3*4*) - EST 85.00 x 13.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 68.00 x 87.00 x 33.50 ^(1*2*3*4*) - EST 90.00 x 15.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 70.00 x 89.00 x 32.00 ^(1*2*3*4*) - EST 92.00 x 15.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 75.00 x 94.00 x 32.00 ^(1*2*3*4*) - EST 97.00 x 15.00 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 80.00 x 100.00 x 32.50 ^(1*2*3*4*) - EST 105.00 x 15.50 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 85.00 x 105.00 x 32.50 ^(1*2*3*4*) - EST 110.00 x 15.50 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 90.00 x 112.00 x 38.50 ^(1*2*3*4*) - EST 115.00 x 15.50 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 95.00 x 117.00 x 38.50 ^(1*2*3*4*) - EST 120.00 x 15.50 ^(5*6*)		4
EMP LWS12 100.00 x 122.00 x 38.50 ^(1*2*3*4*) - EST 125.00 x 15.50 ^(5*6*)		4