



VEDAÇÃO
INDUSTRIAL



INDÚSTRIA
DE MOLDES



HIDRÁULICA



PNEUMÁTICA

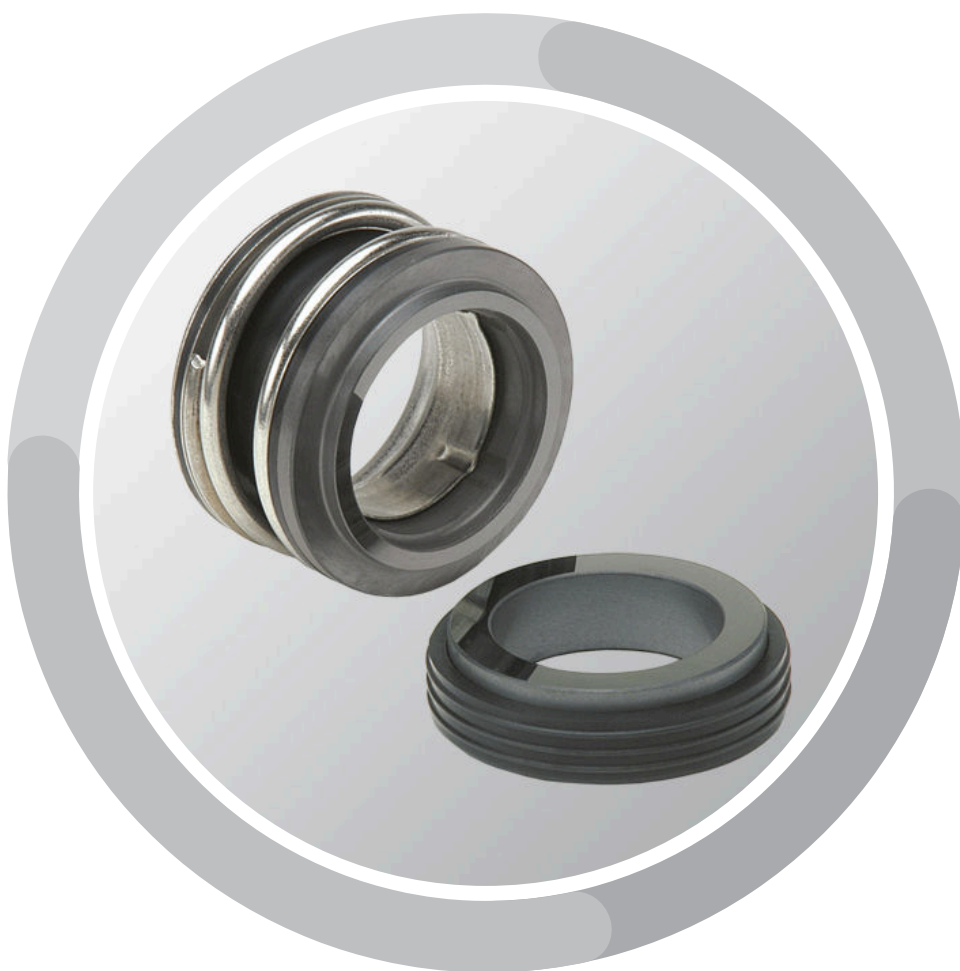


TRANSMISSÃO



DIVERSOS

EMPANQUE EM.102 | T41



ROVANDI

EM.102 | T41



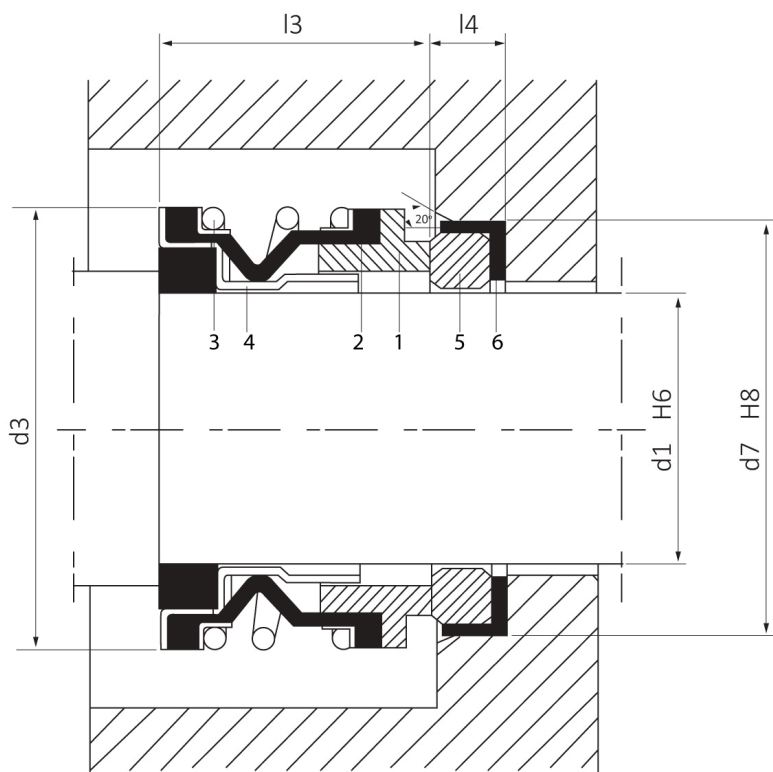
LIMITES OPERACIONAIS

Pressão	7	Kg/cm ²
Velocidade	10	m/s
Temperatura	-15 a +200	°C

*Depende do material dos vedantes secundários.

Descrição: Empanque mecânico de fole, mola cilíndrica simples e sentido de rotação independente.

Aplicações: Empanque de estrutura compacta para aplicações pouco exigentes de diâmetros pequenos, muito utilizado nas bombas de água.



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.102.019 | EMP (T41) 19.05 x 34.11 x 18.70 BPFF - EST 34.93 x 10.30 VP

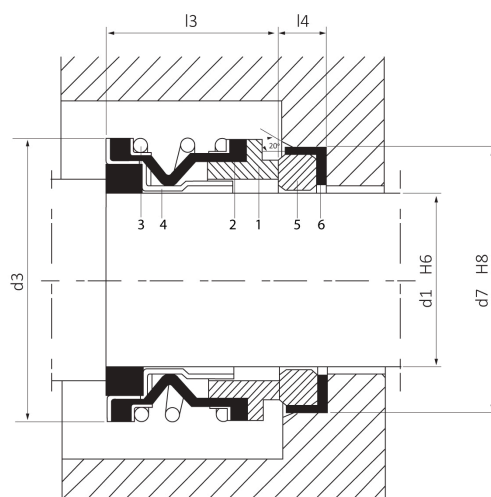
EM.102.019 | EMP (T41) 19.05 x 34.11 x 18.70 (1*2*3*4*) - EST 34.93 x 10.30 (5*6*)

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

- 1- Parte rotativa- B- Grafite (Carbono)
- 2- Vedantes da parte rotativa- P- NBR
- 3- Mola- F- AISI 304
- 4- Outras Partes Metálicas - F- AISI 304

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

- 5- Parte Fixa (estacionário)- V- Cerâmica
- 6- Vedantes da parte fixa- P- NBR



DESCRIÇÃO: EMP (T41) d1 x d3 x l3 - EST d7 x l4

EMP (T41) 09.52 x 23.80 x 16.00(1*2*3*4*) - EST 22.22 x 06.20(5*6*)

EMP (T41) 12.70 x 26.97 x 18.30(1*2*3*4*) - EST 25.40 x 08.00(5*6*)

EMP (T41) 15.88 x 30.94 x 18.70(1*2*3*4*) - EST 31.75 x 10.30(5*6*)

EMP (T41) 19.05 x 34.11 x 18.70(1*2*3*4*) - EST 34.93 x 10.30(5*6*)

EMP (T41) 25.40 x 42.85 x 20.60(1*2*3*4*) - EST 41.28 x 11.00(5*6*)