



Embraseal



TOP 6

SELOS MECÂNICOS

**QUE MANTÊM A INDÚSTRIA
EM MOVIMENTO**

contato@engenhariaecia.com | 11 95696 7808



**Os modelos mais
fabricados e vendidos
pela Embraseal**



EB30



Tipo: Simples, Balanceado, Molas Multiplas, Componente.

Aplicado nos setores



INDÚSTRIA
QUÍMICA



INDÚSTRIA
PETROQUÍMICA



INDUSTRIA
GERAL



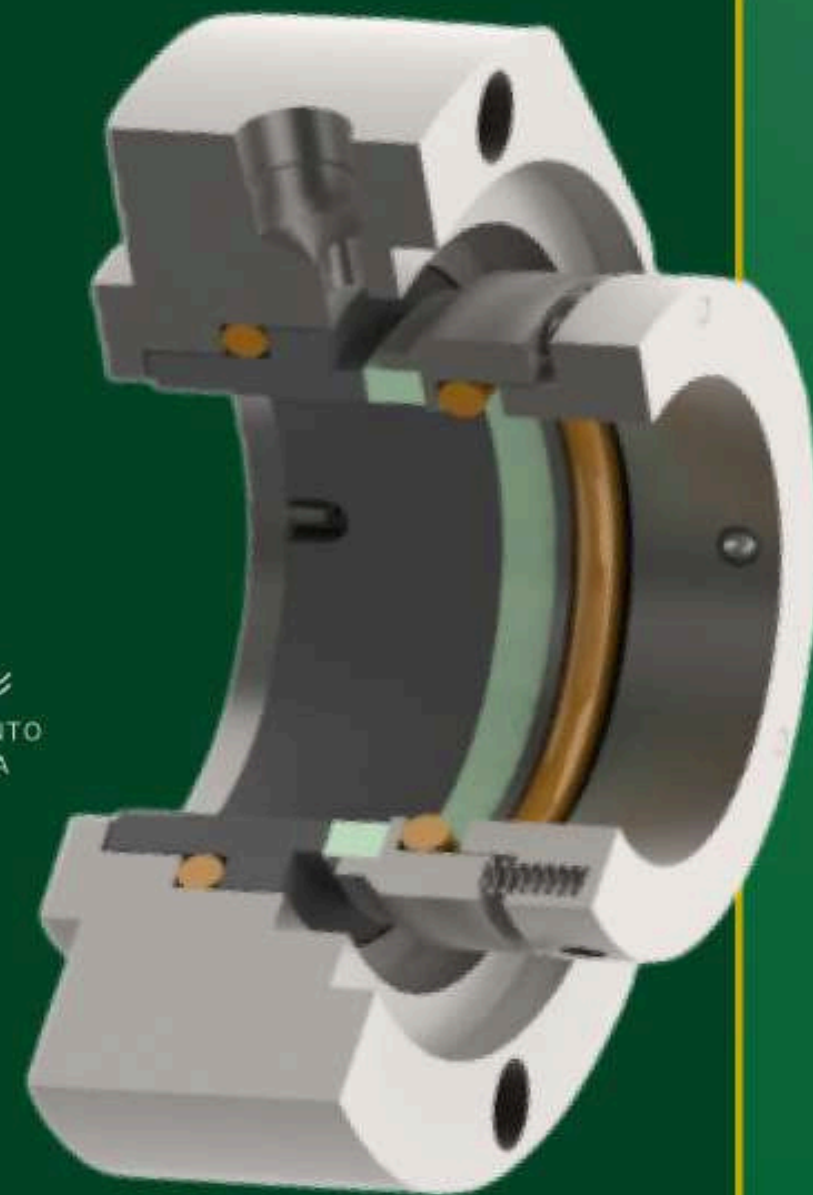
INDÚSTRIA
ALIMENTÍCIA



PAPEL E
CELULOSE



TRATAMENTO
DE ÁGUA



OPERAÇÃO MÁX PADRÃO:

Temperatura: -20 até 180°C

Pressão: até 20 bar

Rotação: até 3500 rpm

Tamanhos : 0.500" até 5.000" / 13 mm até 127 mm

Projetado para montagem externa da caixa de selagem e com facil instalação.

contato@engenhariaecia.com | 11 95696 7808

EB70



Tipo: Simples, Balanceado, Molas Múltiplas, Cartucho com Rolamento ou Componente.

Aplicado nos setores



INDÚSTRIA
QUÍMICA



INDÚSTRIA
PETROQUÍMICA



INDÚSTRIA
FARMACÊUTICA



INDÚSTRIA
ALIMENTÍCIA

OPERAÇÃO MÁX PADRÃO:

Temperatura: -20 até 180°C

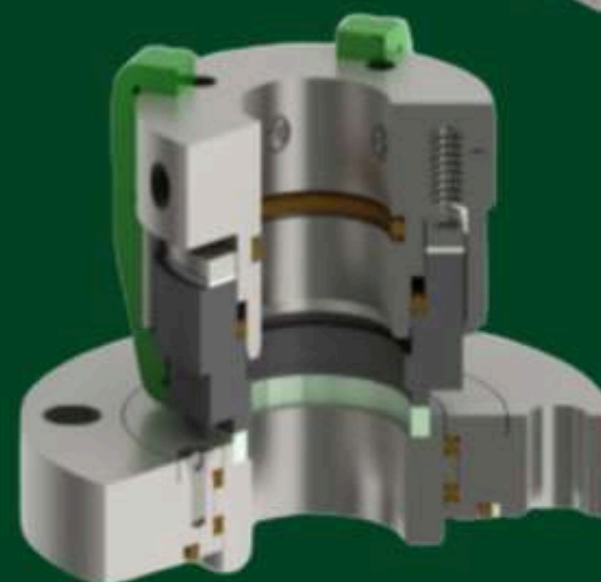
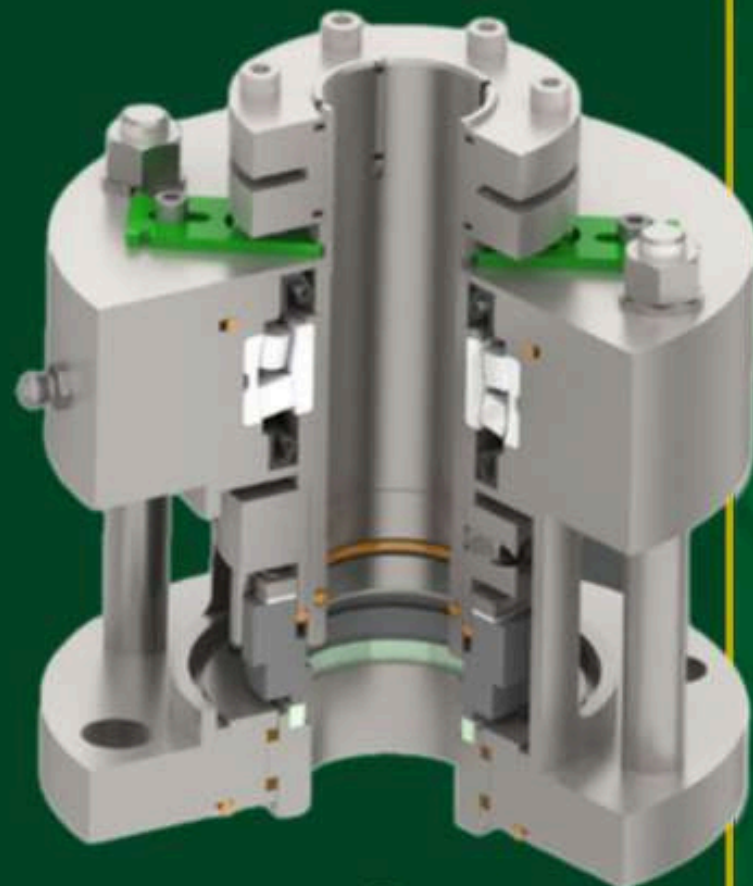
Pressão: Vácuo total até 10 bar

Rotação: até 350 rpm

Tamanhos: 1.000" até 7.000" / 25 mm até 178 mm

Selo projetado para funcionamento a seco, especificamente para uso no topo de equipamentos, como agitadores, fermentadores, misturadores, etc.

contato@engenhariaecia.com | 11 95696 7808



EB100



Tipo: Simples, Balanceado, Molas Multiplas, Cartucho.

Aplicado nos setores



INDÚSTRIA
QUÍMICA



INDÚSTRIA
PETROQUÍMICA



INDÚSTRIA
GERAL



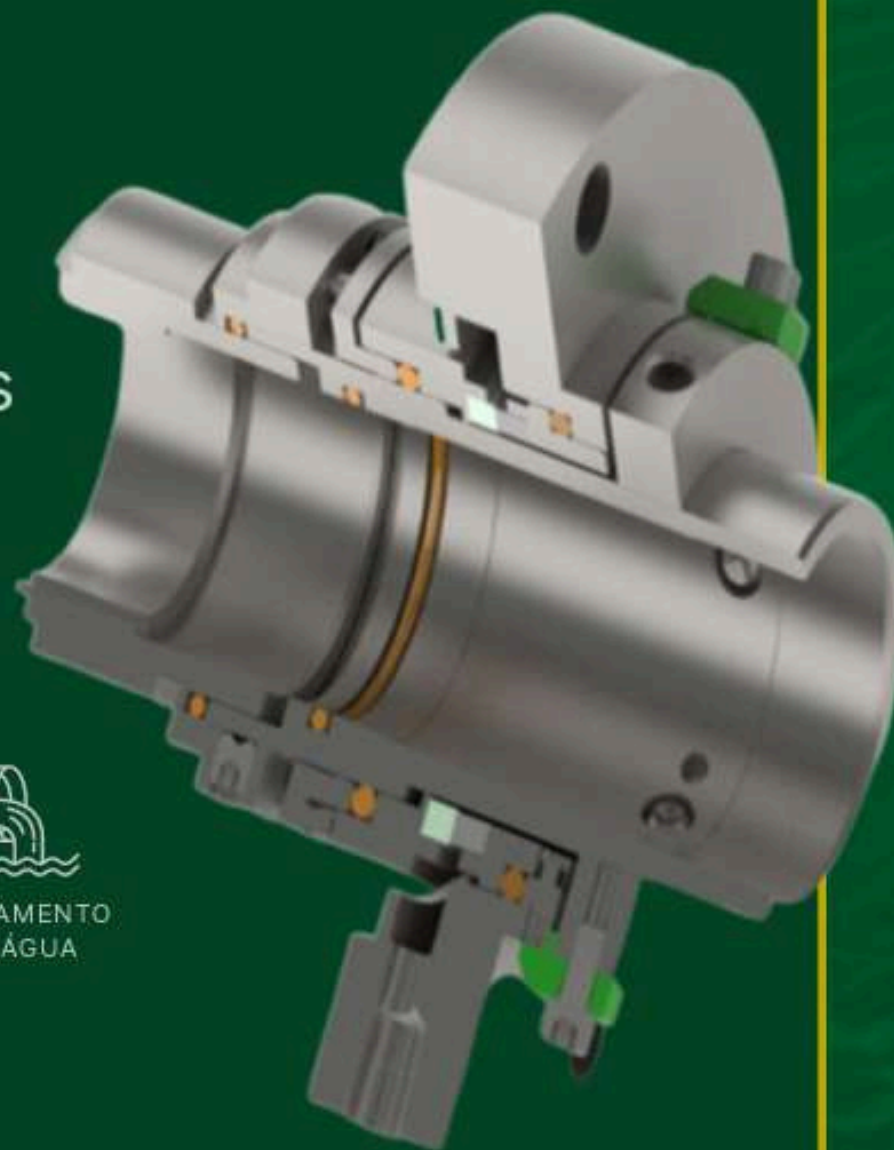
INDÚSTRIA
ALIMENTÍCIA



PAPEL E
CELULOSE



TRATAMENTO
DE ÁGUA



OPERAÇÃO MÁX PADRÃO:

Temperatura: -20 até 180°C

Pressão: até 30 bar

Rotação: até 3500 rpm

Tamanhos : 1.000" até 4.500" / 25 mm até 145 mm

Selo projetado para aplicações de pressão moderada.

contato@engenhariaecia.com | 11 95696 7808

EB40



Tipo: Simples, Não Balanceado, Molas Múltiplas, Cartucho ou Componente.

Aplicado nos setores



INDÚSTRIA
QUÍMICA



INDÚSTRIA
PETROQUÍMICA



INDÚSTRIA
GERAL



INDÚSTRIA
ALIMENTÍCIA



PAPEL E
CELULOSE



TRATAMENTO
DE ÁGUA

OPERAÇÃO MÁX PADRÃO:

Temperatura: -20 até 180°C

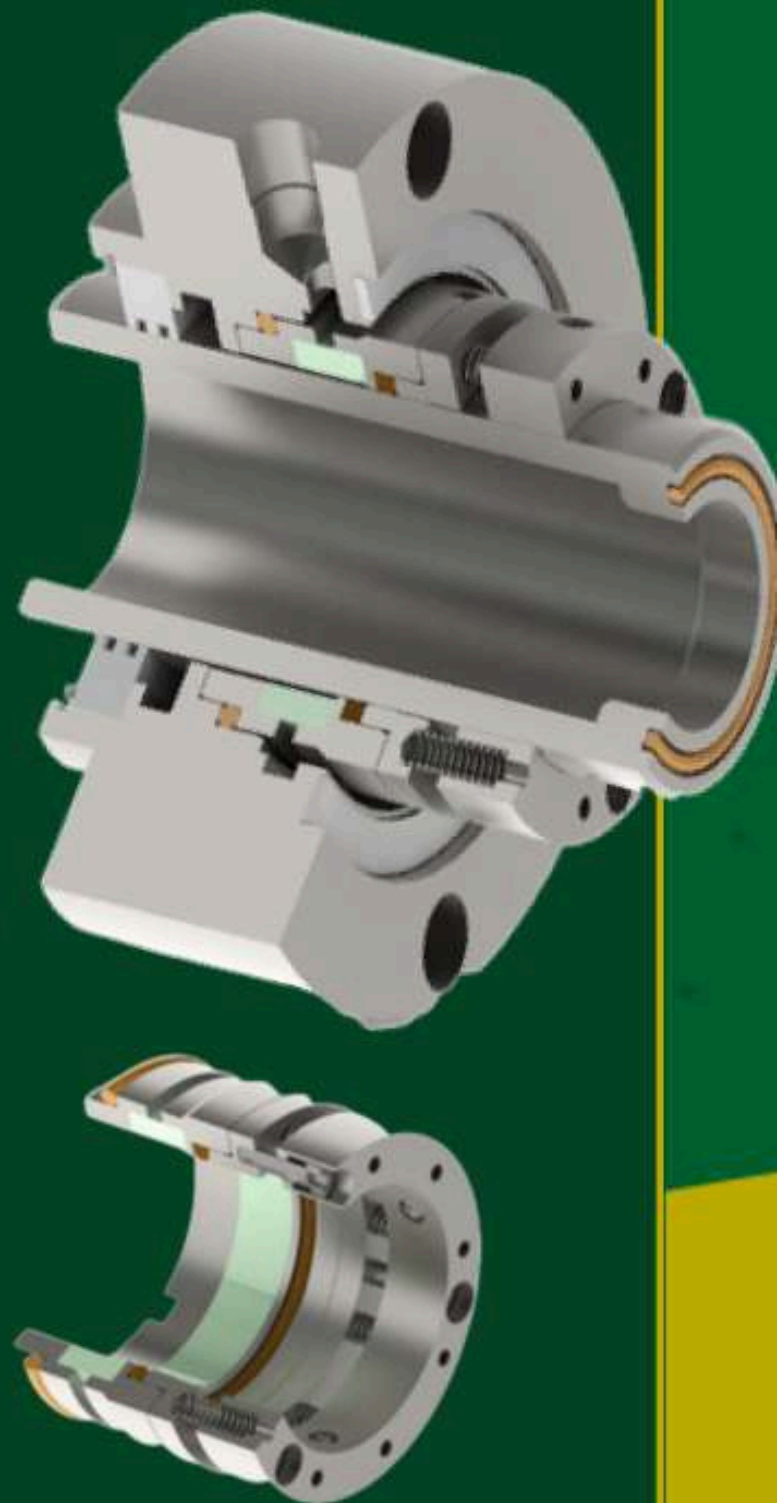
Pressão: até 14 bar

Rotação: até 3500 rpm

Tamanhos: 0.375" até 4.500" / 10 mm até 150 mm

Pode ser usado como selo interno ou externo,
bom resultado em diversos tipos de serviço.

contato@engenhariaecia.com | 11 95696 7808



EB150



Tipo: Simples, Balanceado, Molas Múltiplas, Cartucho.

Aplicado nos setores



INDÚSTRIA
QUÍMICA



INDÚSTRIA
PETROQUÍMICA



INDÚSTRIA
GERAL



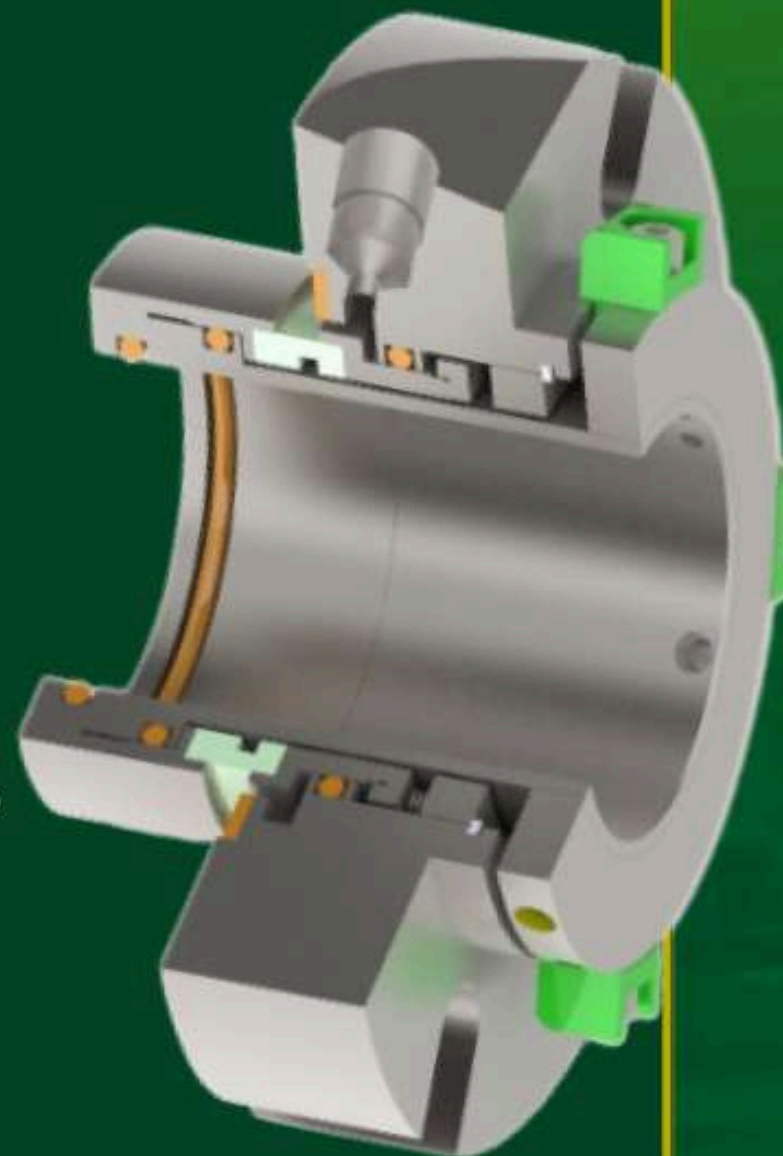
INDÚSTRIA
ALIMENTÍCIA



PAPEL E
CELULOSE



TRATAMENTO
DE ÁGUA



OPERAÇÃO MÁX PADRÃO:

Temperatura: -20 até 180°C

Pressão: até 14 bar

Rotação: até 3500 rpm - Até de 3"/75 mm

Rotação: até 2400 rpm - Acima de 3"/75 mm

Tamanhos: 1.000" até 7.000" / 25 mm até 178 mm

Selo projetado para uma fácil instalação e com molas fora do processo.

contato@engenhariaecia.com | 11 95696 7808

EB15030



Tipo: Duplo, Balanceado, Molas Multiplas, Cartucho, Com ou Sem Anel Bombeador.

Aplicado nos setores



INDÚSTRIA
QUÍMICA



INDÚSTRIA
PETROQUÍMICA



INDÚSTRIA
GERAL



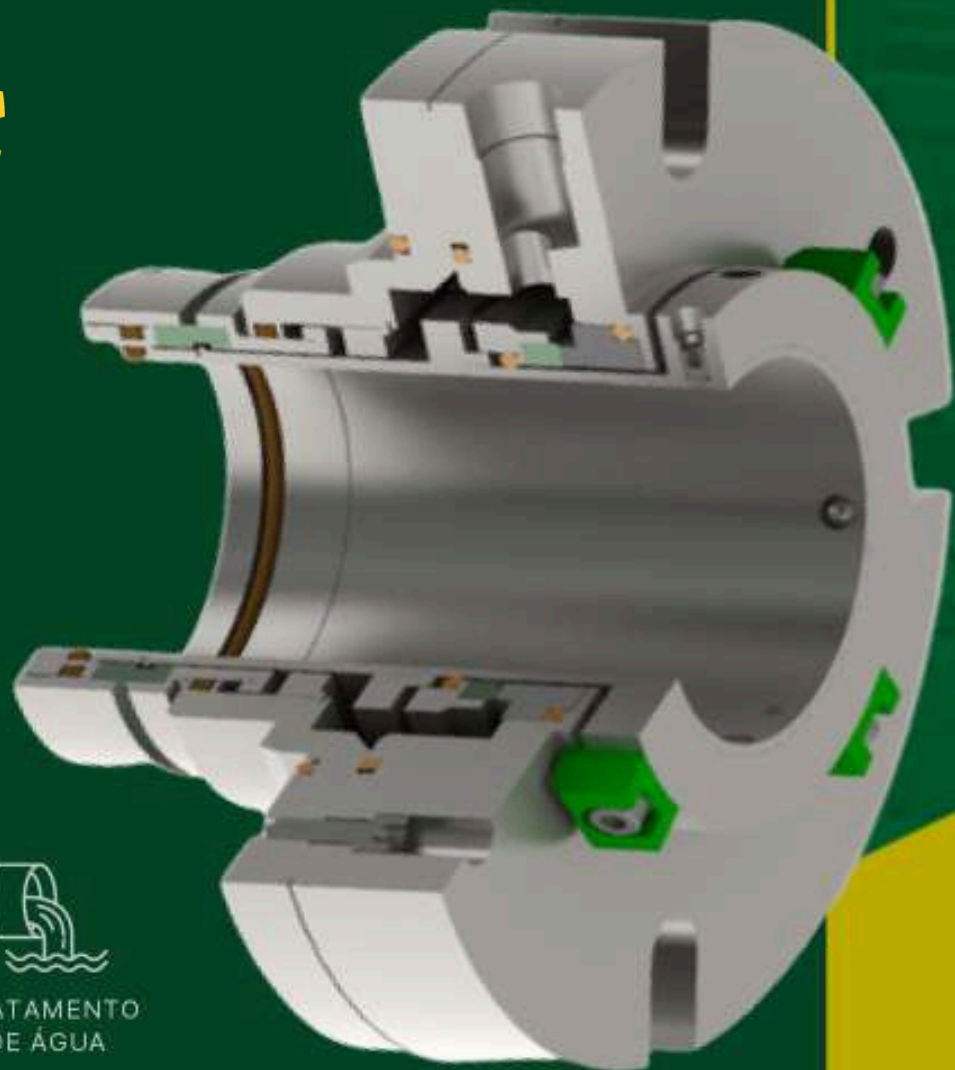
INDÚSTRIA
ALIMENTÍCIA



PAPEL E
CELULOSE



TRATAMENTO
DE ÁGUA



OPERAÇÃO MÁX PADRÃO:

Temperatura: -20 até 180°C

Pressão: até 30 bar

Rotação: até 3500 rpm

Tamanhos : 1.000" até 4.500" / 25 mm até 145 mm

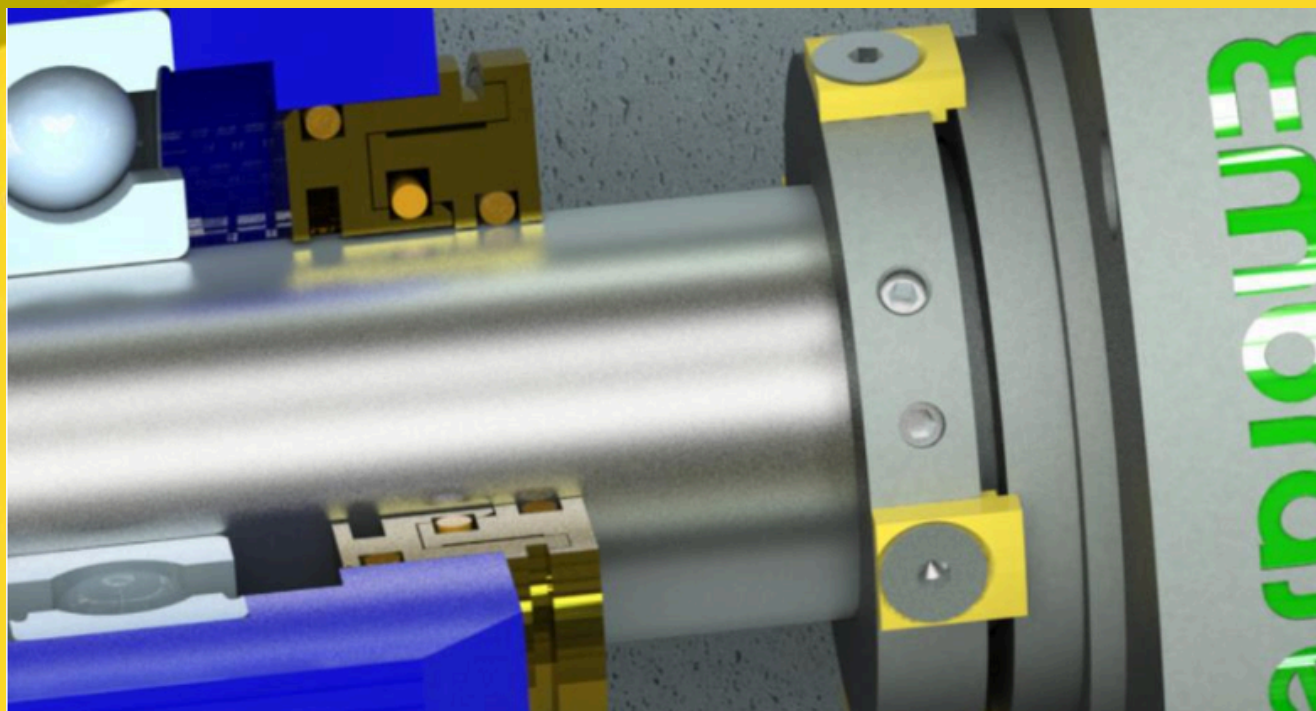
Selo projetado para uma fácil instalação e com molas fora do processo.

contato@engenhariaecia.com | 11 95696 7808

PROTETOR DE MANCAL TIPO LABIRINTO



Já utiliza algum desses modelos ou precisa de recomendação técnica?



RECUPERAÇÃO DE SELOS



- **Nível 01 - Recuperação:** Restauração dos selos às suas condições originais.
- **Nível 02 - Revitalização:** Atualização dos selos com materiais de qualidade superior
- **Nível 03 - Customização:** Modificações para melhor confiabilidade e resistência.
- **Nível 04 - Substituição:** Opção de substituir selos danificados a um custo competitivo.

contato@engenhariaecia.com | 11 95696 7808



ENGENHARIA E CIA

Representação Comercial

Fone/Whats: 11 95696 7808

contato@engenhariaecia.com

www.engenhariaecia.com