

## Manual de Montagem – Rolamento F 0425

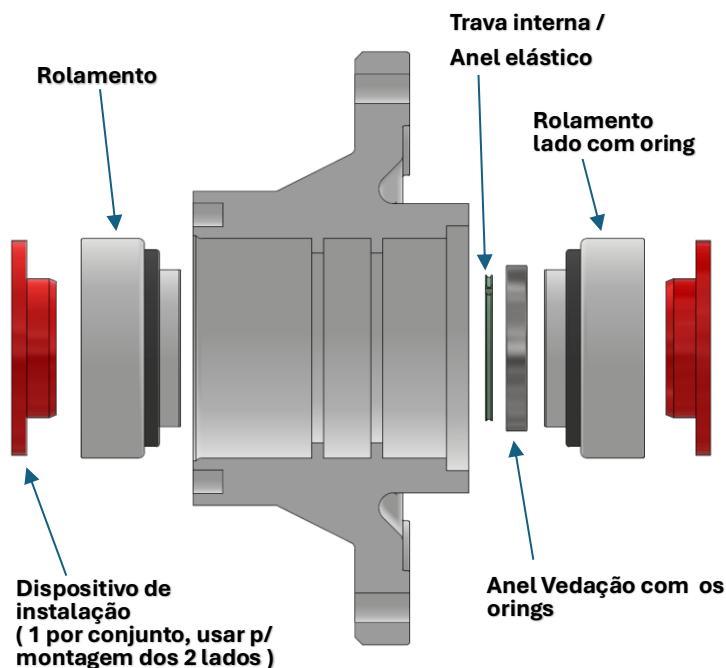
### Precauções com o rolamento

- Desembalar o rolamento apenas no momento da montagem;
- **Não remover as vedações laterais**, o rolamento já vem lubrificado com a graxa em quantidade adequada para uma aplicação de longa vida;
- No caso de remoção das vedações poderá danificar-las, prejudicar sua eficiência e permitir a contaminação do rolamento;
- Sua instalação deve ser **sempre com o uso de dispositivo de instalação** e controlada por meio de uma prensa (pressão uniforme e alinhado nas laterais dos anéis);
- Nunca instale a MARTELADAS ou MARRETADAS.

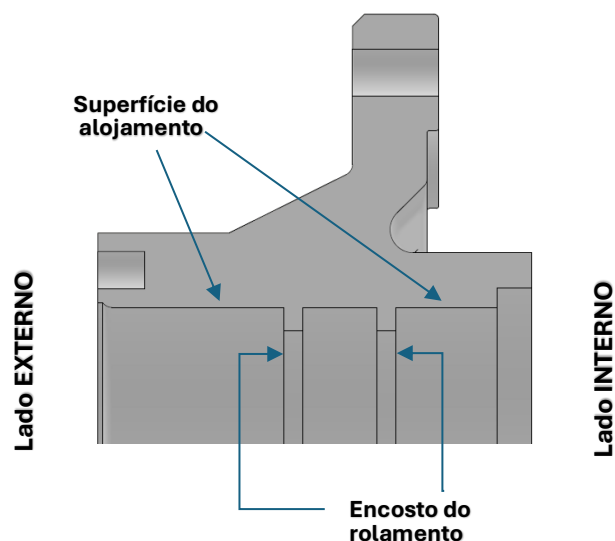
### Inspeção

- Em caso de reutilização do cubo, certifique que não há marcas de desgaste ou deslizamento na **superfície do diâmetro do alojamento** e nos **encostos do rolamento**, em caso de constatação de desgaste **substituir por um cubo novo**;
- Nunca aproveite partes usadas do conjunto do rolamento em rolamentos novos, isso acarretará na diminuição de vida útil e perda de garantia;
- Nunca use partes novas do conjunto do rolamento de fabricantes diferentes e/ou lotes diferentes, isso acarretará na diminuição de vida útil e perda de garantia.

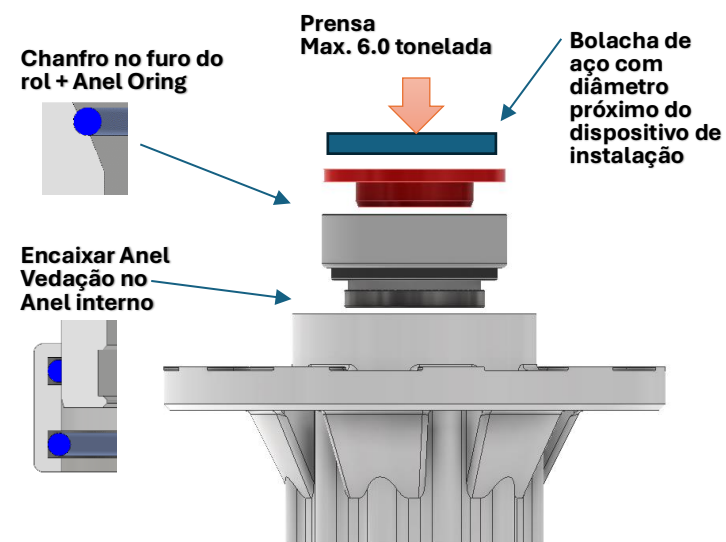
### 1 Partes do Rolamento



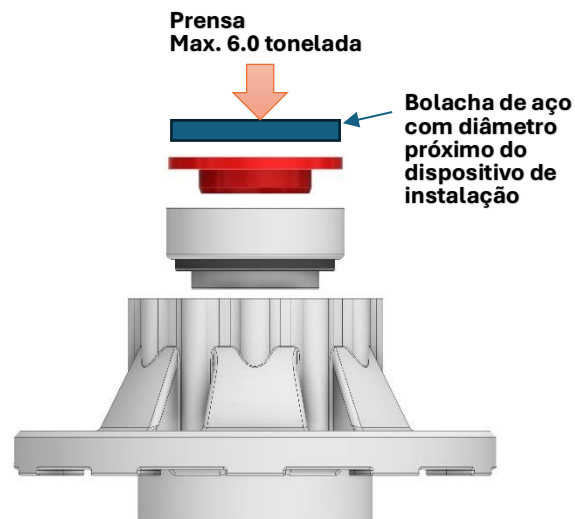
### 2 Inspeção do Cubo



### 3 Montagem lado 1 (Lado Interno)

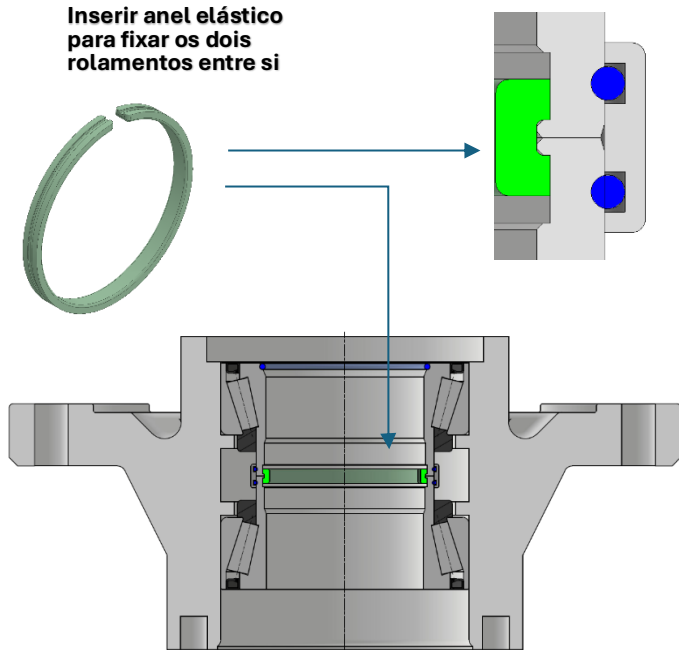


### 4 Montagem lado 2 (Lado Externo)



## 5 Montagem da Trava interna / Anel elástico

Inserir anel elástico para fixar os dois rolamentos entre si



### Garantia

- A garantia perderá sua validade quando forem constatados danos no produto por acidente, aplicação inadequada de peça, má conservação de outros componentes do veículo, adulteração/falsificação do produto, montagem e desmontagem inadequadas e a não observância das recomendações especificadas pelo fabricante do veículo ou da peça;

- O período de garantia inclui o prazo legal de 90 dias nos termos da lei nº 8.078, de 11.09.90;

- O período de garantia se inicia no momento da instalação do produto ou de sua venda ao consumidor final desde que seja comprovada através da nota fiscal.

### Principais tipos de falhas

- Modificações e danificações (retirada das vedações e outros componentes);

- Manuseio (queda, oxidação e contaminação);

- Montagem (torques, folgas, carga e montagem imprópria);

- Instalação (uso de ferramentas inadequadas, pancadas);

- Erro de aplicação (veículo incompatível, cubo errado);

- Contrapeças desgastadas (folgas, deslizamento e peças reaproveitadas).

#### Consequências:

- Desgaste prematuro e redução da vida útil do rolamento;

- **Perda de garantia.**