



Image may differ from product. See technical specification for details.



TMIP 7-28

Kit extrator de rolamentos internos

O Kit de Extrator de Rolamentos Interno SKF TMIP 7-28 foi projetado para desmontar rolamentos de caixas de mancal, em que o encaixe está no anel externo. O extrator é construído para força ótima e durabilidade e são incluídos vários extratores para suportar uma ampla variedade de diâmetros do furo dos rolamentos. Um martelo deslizante permite que forças de alto impacto sejam aplicadas e foi ergonomicamente projetado para reforçar a segurança do usuário. O conjunto possui um design patenteado da SKF com extratores carregados por mola para facilitar e agilizar os trabalhos de desmontagem.

- Design exclusivo patenteado SKF facilita a desmontagem e ajuda a economizar tempo
- O extrator carregado por mola pode ser instalado fácil e rapidamente no anel interno com apenas um movimento
- O design da garra proporciona uma aderência forte e segura atrás do anel interno, possibilitando a aplicação de uma alta força de extração
- Adequado para diâmetros do furo 7 a 28 mm
- Fornecido em uma caixa para transporte robusta

Visão geral

Dimensões

| | |
|---|--|
| Largura da garra interna | 7 – 28 mm |
| Largura da peça (máx.) | TMIP E7-9: 10 mm TMIP E10-12: 11 mm TMIP E15-17: 18 mm TMIP E20-28: 24 mm |
| Profundidade da caixa de mancal (máx.) | TMIP E7-9: 39 mm TMIP E10-12: 45 mm TMIP E15-17: 55 mm TMIP E20-28: 60 mm |
| Profundidade livre necessária atrás da peça | TMIP E7-9: 6 mm TMIP E10-12: 6 mm TMIP E15-17: 7.5 mm TMIP E20-28: 10 mm |
| Tamanho do cabeçote sextavado do extrator | All: 15 mm |
| Comprimento total do extrator | TMIP E7-9: 91 mm TMIP E10-12: 91 mm TMIP E15-17: 118 mm TMIP E20-28: 127 mm |
| Comprimento total do martelo deslizante | 417 mm |
| Dimensões da caixa (C x A x L) | 530 x 85 x 180 mm |

Propriedades

| | |
|---|--|
| Aplicações recomendadas | Para a desmontagem de rolamentos, engrenagens, polias e outros componentes industriais em forma de anel em aplicações industriais, de construção e agrícolas com ajuste de interferência dentro de uma caixa de mancal |
| Indicado para desmontagem de peças em um assento cilíndrico (eixo reto) | Não |
| Indicado para desmontagem de rolamento a partir de um assento cônico (eixo cônico) | Não |
| Indicado para desmontagem de rolamentos a partir de uma bucha (buchas de fixação ou de desmontagem) | Não |
| Indicado para desmontagem de peças a partir de um arranjo cego (caixa de mancal com eixo) | Não |
| Indicado para desmontagem de peças a partir de uma caixa de mancal | Sim |
| Indicado para tipo(s) de rolamento | Todos |
| Geração de força de desmontagem | Martelo deslizante |
| Características especiais | Com sistema exclusivo de aderência acionado por mola para fácil operação |
| Número total de extratores no kit | 4x : TMIP E7-9, TMIP E10-12, TMIP E15-17, TMIP E20-28 |
| Número total de martelos deslizantes no kit | 1 : TMIP S1 |
| Peso(s) do martelo deslizante | 1.0 kg |
| Material | Aços de médio carbono e aços de liga de engenharia, endurecidos e temperados |
| Manuseio de materiais | Alça do abridor: aço, Martelo deslizante: elastômero termoplástico |
| Revestimento | Revestimento de zinco |
| Conteúdo | 4 extratores tamanho E7-9 a E20-28 1 martelo deslizante, tamanho S1 1 manual de instruções de uso impresso (sem texto) 1 maleta de transporte (tamanho X) |
| Peso total do produto | 3.1 kg |

Logística

| | |
|-------------------------|-------------|
| Peso líquido do produto | 3.09 kg |
| Código eClass | 23-05-19-01 |
| Código UNSPSC | 27111712 |

Produtos compatíveis

Peça de reposição

| | |
|--|------------------------------|
| Spare tool case (empty) with inlay for Internal bearing puller kit | TMIP 7-28-CX |
| Spare extractor for Internal bearing puller kit | TMIP E10-12 |
| Spare extractor for Internal bearing puller kit | TMIP E15-17 |
| Spare extractor for Internal bearing puller kit | TMIP E20-28 |
| Spare extractor for Internal bearing puller kit | TMIP E7-9 |
| Spare slide hammer small for Internal bearing puller kit | TMIP S1 |