



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



TMIP 30-60

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 30 a 60 mm
- Fornecido em uma caixa para transporte robusta

Visão geral

Dimensões

Largura da garra interna	30 – 60 mm
Largura da peça (máx.)	TMIP E30-40: >35 mm TMIP E45-60: >64 mm
Profundidade da caixa de mancal (máx.)	TMIP E30-40: 97 mm TMIP E45-60:102 mm
Profundidade livre necessária atrás da peça	TMIP E30-40: 11.5 mm TMIP E45-60:15 mm
Tamanho do cabeçote sextavado do extrator	All: 19 mm
Comprimento total do extrator	TMIP E30-40: 143 mm TMIP E45-60:155 mm
Comprimento total do martelo deslizante	557 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	2x : TMIP E30-40, TMIP E45-60
Número total de martelos deslizantes no kit	1 :TMIP S2
Peso(s) do martelo deslizante	2.05 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	2 extratores tamanhos E30-40 e E45-60 1 martelo deslizante, tamanho S2 1 manual de instruções de uso impresso (sem texto) 1 maleta de transporte (tamanho X)
Peso total do produto	5.4 kg

Logística

Peso líquido do produto	5.38 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 30-60-CX
Spare extractor for internal bearing puller kit	TMIP E30-40
Spare extractor for internal bearing puller kit	TMIP E45-60
Spare slide hammer large for internal bearing puller kit	TMIP S2