



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



TMMD 100

Kit extrator de rolamentos rígidos de esferas

O extrator de rolamento TMMD 100 é uma ferramenta fácil de instalar, indicada para uso em caixas de mancal cegas e aplicações de eixo. Fornecido em um estojo de transporte robusto, ele é indicado para desmontar até 71 rolamentos rígidos de esferas SKF diferentes, com diâmetros de eixo variando entre 10 e 100 mm (0.4–3.9 in).

- As garras são fáceis de inserir e se encaixam com precisão na pista do rolamento, permitindo altas forças de desmontagem
- Função de parada da chave no fuso para manuseio fácil e seguro
- Braços com marcação a laser e codificado por cores para fácil seleção
- O extrator também pode ser usado para remover rolamentos vedados de caixas de mancal cegas, após a remoção da vedação
- Fornecido em uma caixa de ferramentas prática

Visão geral

Dimensões

Comprimento total do eixo-árvore	Spindle S1: 275 mm Spindle S2: 288 mm
Dimensões da caixa (C x A x L)	530 x 85 x 180 mm

Propriedades

Indicado para desmontagem de peças em um assento cilíndrico (eixo reto)	Sim
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)	Sim
Indicado para desmontagem de peças a partir de uma caixa de mancal	Não
Indicado para tipo(s) de rolamento	Rolamentos rígidos de esferas SKF (DGBB's)
Faixa de diâmetro do furo do rolamento	10 – 100 mm
Número de braços	3
Número de peças de extensão do braço	-
Profundidade máxima do rolamento	With arm A1: 135 mm With arm A2: 135 mm With arm A3: 137 mm With arm A4: 162 mm With arm A5: 167 mm With arm A6: 170 mm
Comprimento total do braço	Arm A1: 188 mm Arm A2: 189 mm Arm A3: 193 mm Arm A4: 226 mm Arm A5: 231 mm Arm A6: 236 mm
Comprimento efetivo do eixo-árvore	Spindle S1: 214 mm Spindle S2: 214 mm
Bico protetor do eixo-árvore	Não
Cabeçote do eixo-árvore, tamanho sextavado	Spindle S1: 19 mm Spindle S2: 24 mm
Número total de braços no kit	6 conjuntos de 3
Número total de eixos-árvore no kit	2
Material	Aços de médio carbono e aços de liga de engenharia, endurecidos e temperados
Revestimento	Preto fosfatado
Cor	Preto metálico
Conteúdo	6 conjuntos de 3 braços, tamanho A1 a A6 2 eixos-árvore, tamanho S1 e S2 1x suporte de eixo-árvore 1 manual de instruções de uso impresso (sem texto) 1 maleta de transporte (tamanho X)
Peso total do produto	3.6 kg

Logística

Peso líquido do produto	3.6 kg
Código eClass	23-05-19-01
Código UNSPSC	27111712

Produtos compatíveis

Peça de reposição

Spare arm for Deep groove ball bearing puller kit	3 x TMMD 100-A1
Spare arm for Deep groove ball bearing puller kit	3 x TMMD 100-A2
Spare arm for Deep groove ball bearing puller kit	3 x TMMD 100-A3
Spare arm for Deep groove ball bearing puller kit	3 x TMMD 100-A4
Spare arm for Deep groove ball bearing puller kit	3 x TMMD 100-A5
Spare arm for Deep groove ball bearing puller kit	3 x TMMD 100-A6
Spare spindle with nut, small, for Deep groove ball bearing puller kit	TMMD 100-S1
Spare spindle with nut, big, for Deep groove ball bearing puller kit	TMMD 100-S2
Spare tool case (empty) with inlay for Deep groove ball bearing puller kit	TMMD 100-CX

Acessório

Extremely high viscosity bearing grease with solid lubricants	LGEV 2/0.035
Puller protection blanket	TMMX 210