

SKF Kombi-Werkzeugsatz TMMK-Reihe

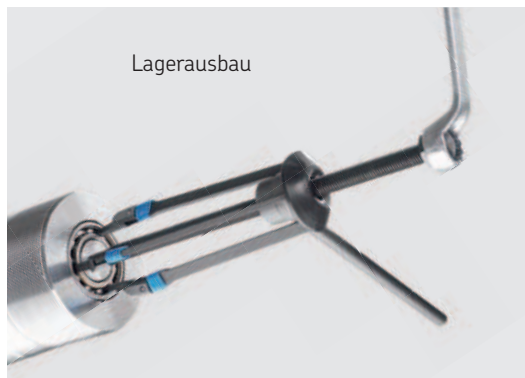
Mehrzweck-Werkzeugsätze zum schnellen und mühelosen Ein- und Ausbau



Einbauen



Lagerausbau



Lagerausbau





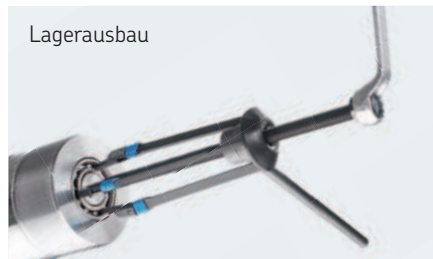
TMMK 10-35



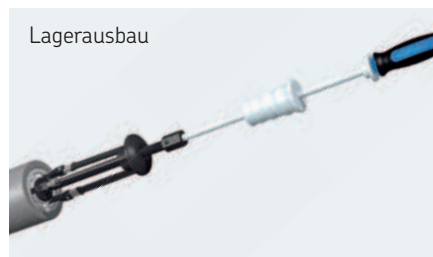
TMMK 20-50



Einbauen



Lagerausbau



Lagerausbau

Mehrzweck-Werkzeugsätze zum schnellen und mühelosen Ein- und Ausbau

SKF Kombi-Werkzeugsatz TMMK-Reihe

Die SKF TMMK-Reihe wurde zum schnellen und präzisen Ein- und Ausbau von Rillenkugellagern an Wellen, Gehäusen und Gehäusebohrungen entwickelt.

Der SKF Kombi-Werkzeugsatz TMMK 10-35 ist für Lager mit Bohrungsdurchmessern zwischen 10 und 35 mm vorgesehen, während der SKF Kombi-Werkzeugsatz TMMK 20-50 für Bohrungsdurchmesser zwischen 20 und 50 mm gedacht ist. Der Werkzeugsatz enthält ein Mehrzweck-Einbauwerkzeug, das sich zum Einbau von Lagern, Gleitbuchsen, Dichtringen, Spannrollen sowie ähnlichen Produkten eignet. Zum Abziehen von Rillenkugellagern aus Gehäusen und Wellen enthält die SKF TMMK-Reihe einen speziellen dreiarmligen Abzieher. Eine Kombination dieses Abziehers mit einem Gleithammer und Stützringen ermöglicht den einfachen Ausbau von Rillenkugellagern aus Gehäusen.










- Durch die richtige Kombination aus festem und leichtem Stützring und einer Hülse sinkt das Risiko von Lagerschäden, da die Stoßkraft nicht durch die Wälzkörper verläuft
- Die Schlagringe bestehen aus hochfestem modifiziertem Polyamid; die Schlaghülsen bestehen aus glasfaserverstärktem, hochfestem, modifiziertem Polyamid, das äußerst robust, stabil und sehr leicht ist
- Rückschlagfreier Hammer aus Polyamid und mit Stahl für maximale Belastungen verstärkt; der Griff aus rutschfestem Gummi für optimale Handhabung dämpft Stöße und Schwingungen
- Die Abzieherkrallen wurden speziell für den präzisen Einbau in die Laufbahnen der Lager entwickelt, bieten optimalen Halt und erlauben höhere Ausbaukräfte
- Die Typenbezeichnung wurde per Laser auf den Abziehschenkeln eingraviert, dies ermöglicht eine einfache Erkennung und Auswahl
- Die Federn sind zur leichten Auswahl und Kombination farblich gekennzeichnet
- Der elastische Sicherungsring ermöglicht eine leichte Montage der Abziehschenkel mit der Spindel
- Das schwere Gleitgewicht des Gleithammers erzeugt eine hohe Abziehkraft

Technische Daten










Kurzzeichen	TMMK 10-35	TMMK 20-50
Anzahl der Schlagringe	24	21
Anzahl der Schlaghülsen	2	2
Innendurchmesser der Schlagringe	10–35 mm	20–50 mm
Außendurchmesser der Schlagringe	26–80 mm	42–110 mm
Rückschlagfreier Hammer	TMFT 36-H	TMFT 36-H
Maße des Tragekoffers	530 × 110 × 360 mm	530 × 110 × 360 mm
Gewicht	7,6 kg	8,5 kg

Lagereinbau

TMMK 10-35 ist für folgende SKF Lagerreihen geeignet

 DGBB	 DGBB (sealed)	 SABB	 SRACBB	 DRACBB	 SRB	 CRB	 TRB	 CARB
6000-6007 6200-6207 6300-6307 6403-6407 629 62/22 62/28 63/22 63/28 16002-16007 16100-16101 98203-98206	62200-62207 62300-62307 63000-63007	1200-1207 129 1301-1307 2200-2207 2301-2307 11207	7000-7007 7200-7207 7301-7307	3200-3207 3302-3307	21305-21307 22205/20 22205-22207	N 1005-N 1007 N 202-N 207 N 2203-N 2207 N 2304-N 2307 N 3004-N 3007 N 303-N 307	30203-30207 30302-30307 31305-31307 32004-32007 32205-32207 32303-32307 33205-33207	C 2205-C 2207 C 6006

TMMK 20-50 ist für folgende SKF Lagerreihen geeignet

 DGBB	 DGBB (sealed)	 SABB	 SRACBB	 DRACBB	 SRB	 CRB	 TRB	 CARB
6004-6010 6204-6210 6304-6310 6404-6409 62/22 62/28 63/22 63/28 16004-16011 98204-98206	62204-62210 62304-62310 63004-63010	1204-12010 1304-1310 2204-2210 2304-2310 11207-11210	7004-7010 7204-7210 7304-7310	3204-3210 3304-3210	21305-21310 22205/20 22205-22210 22308-22310	N 1005-N 1010 N 204-N 210 N 2204-N 2210 N 2304-N 2310 N 304-N 310	30204-30210 30304-30310 31305-31310 32004-32010 32205-32210 32304-32310 33010 33205-33210	C 2205-C 2210 C 4010 C 6006

Lagerausbau

TMMK 10-35 ist für folgende SKF Lagerreihen geeignet



DGBB

6000-6017	6300-6307	16002-16003
6200-6211	63/22	16011
62/22	63/28	
62/28	6403	

TMMK 20-50 ist für folgende SKF Lagerreihen geeignet



DGBB

6004-6020	6300-6313	16011
6201-6218	63/22	
62/22	63/28	
62/28	6403-6310	



Alle Teile sind übersichtlich im Tragekoffer angeordnet und lassen sich somit einfach auswählen und erkennen



skf.com | mapro.skf.com | skf.com/lubrication

© SKF ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe.

© SKF Gruppe 2017
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung gestattet.
Die Angaben in dieser Druckschrift wurden mit größter Sorgfalt auf ihre Richtigkeit hin überprüft.
Trotzdem kann keine Haftung für Verluste oder Schäden irgendwelcher Art übernommen werden,
die sich mittelbar oder unmittelbar aus der Verwendung der hier enthaltenen Informationen ergeben.

PUB MP/P8 13071/2 DE · August 2017