

Schneller und einfacher Lagerausbau aus Gehäusen

## SKF Innenauszieher-Werkzeugsätze für Wälzlager, TMIP-Reihe und TMIC-Reihe

Die Innenauszieher-Werkzeugsätze für Wälzlager von SKF wurden für den Ausbau von Lagern mit fester Außenringpassung aus Gehäusen entwickelt. Dabei wurde insbesondere auf maximale Festigkeit und Beständigkeit sowie auf die Eignung für verschiedene Lagerbohrungsdurchmesser geachtet. Ein Gleithammer ermöglicht die Anwendung hoher Schlagkräfte und ist zur Optimierung der Benutzersicherheit ergonomisch konzipiert.

### TMIP-Reihe



- Kürzere Ausbauezeiten durch spezielles Design
- Federdruckabzieher erlauben das schnelle und einfache Aufsetzen des Ausziehers auf den Innenring
- Krallendesign ermöglicht festen und sicheren Griff hinter den Innenring, so dass eine hohe Abziehkraft wirken kann
- Zwei verschiedene Werkzeugsätze für Lagerbohrungen zwischen 7–28 mm und 30–60 mm.

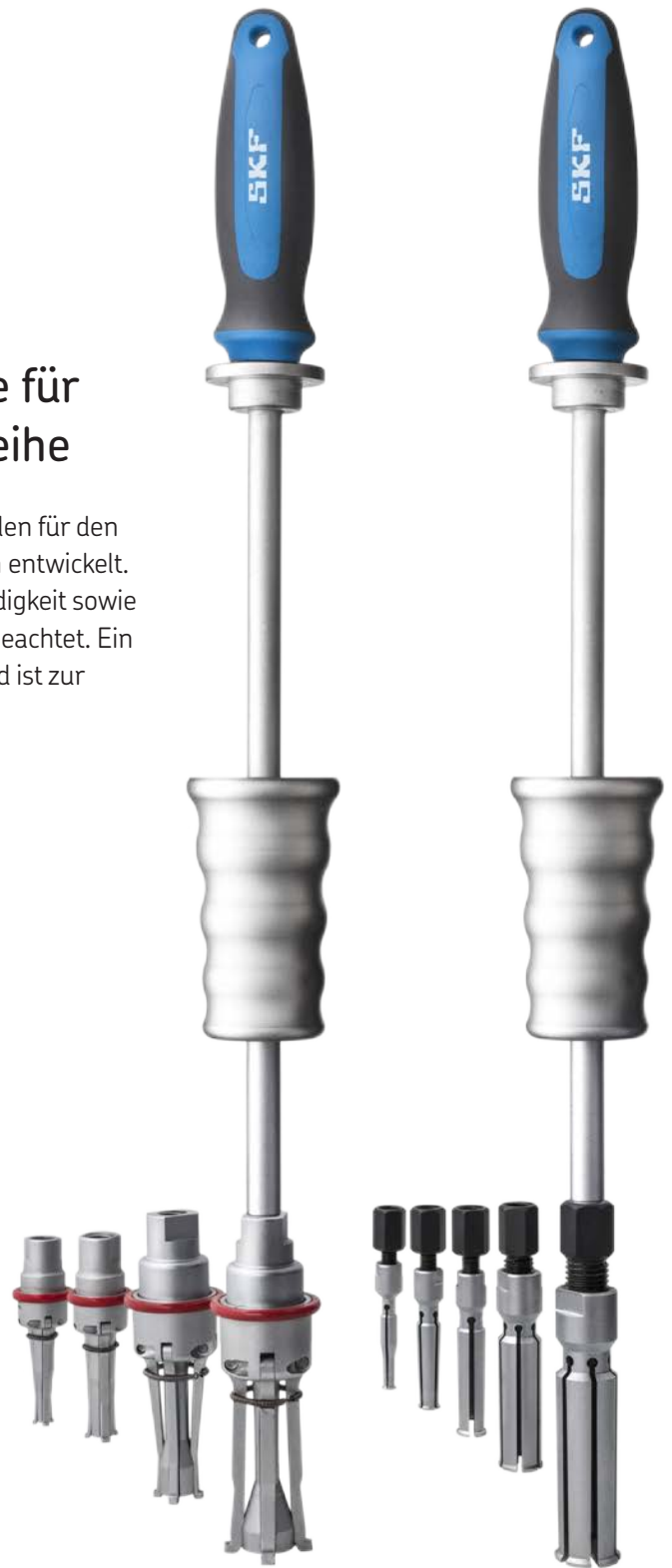
### TMIC-Reihe



- Mit erweiterbarer Spannzange aus hochfesten Werkstoffen
- Speziell für Anwendungen mit begrenztem Platz zum Aufsetzen des Ausziehers hinter dem Lager
- Geeignet für Lagerbohrungen zwischen 7 und 28 mm

TMIP-Reihe

TMIC-Reihe



## Technische Daten



Kurzzeichen	TMIC 7-28	TMIP 7-28	TMIP 30-60
Durchmesser Lagerbohrung	7-28 mm	7-28 mm	30-60 mm
Gesamtlänge Gleithammer	417 mm	417 mm	557 mm
Abmessungen Tragekoffer (L x B x H)	530 x 85 x 180 mm	530 x 85 x 180 mm	530 x 85 x 180 mm
Gewicht	3,0 kg	3,1 kg	5,4 kg

## Auswahltabelle – SKF Innenauszieher-Werkzeugsätze für Wälzlager

Auszieher	Durchmesser Lagerbohrung	Lager				
		DGGB	SABB	ACBB	DDGGB	SRB
TMIC C7-8	7-8 mm	607-638, 628/7-630/8	127-108	-	628/7-638	-
TMIC C10-12	10-12 mm	6000-6301, 16000-16101, 61800-61801	1200-2301	3200-5201	61800-6301	-
TMIC C12-15	12-15 mm	6001-6302, 16101-16902, 61801-61902	1201-2301	3201-3202	61801-62302	-
TMIC C17-20	17-20 mm	6003-6404, 16003-16004, 61803-61904	1203-2304	3203-3204	61803-62304	22205/20
TMIC C22-28	22-28 mm	6005-6405, 16005, 61805-62205, 62/22-63/28	1205-2305	3205-3305	61805-6305	22205-21305
TMIP E7-9	7-9 mm	607-629, 618/7-619/9	127-129	-	-	-
TMIP E10-12	10-12 mm	6000-6301, 16000-16101, 61800-61801	1200-2301	3200-5201	61800-6301	-
TMIP E15-17	15-17 mm	6002-6403, 16002-16003, 61802-61903	1202-2303	3202-3303	61902-62303	-
TMIP E20-28	20-28 mm	6004-6405, 16004-16005, 62/22-63/28	1204-2305	3204-3305	6004-6005	22205/20-21305
TMIP E30-40	30-40 mm	6006-6408, 16006-16008, 61806-61908	1206-2308	3206-5408	6006-6308	22206-22308
TMIP E45-60	45-60 mm	6009-6412, 16009-16012, 61809-61912	1209-1412	3209-5412	61809-6312	22209-22312

Die obigen Tabellen enthalten lediglich eine Auswahl an gängigen Lagern, die sich mit den SKF Innenausziehern ausbauen lassen. Mithilfe der SKF Auszieher TMIP bzw. TMIC lassen sich weitere Lager ausbauen.



Ein Gleithammer ermöglicht die Anwendung hoher Schlagkräfte und ist zur Optimierung der Benutzersicherheit ergonomisch konzipiert.

### Auszieher

Größe	Maximale Lagerbreite mm	Platz hinter dem Lager mm	Gehäusetiefe mm
<b>TMIC 7-28</b>			
TMIC C7-8	13,3	3	54
TMIC C10-12	46,5	3	56
TMIC C12-15	54	4	62
TMIC C17-20	59	5,3	70
TMIC C22-28	90	6,7	90
<b>TMIP 7-28</b>			
TMIP E7-9	10	6	39
TMIP E10-12	11	6	45
TMIP E15-17	18	7,5	55
TMIP E20-28	24	10	60
<b>TMIP 30-60</b>			
TMIP E30-40	>35	11,5	97
TMIP E45-60	>64	15	102

© SKF ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe.

© SKF Gruppe 2016

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 13072 DE · Februar 2016

