

# SKF EasyPull TMMA-Reihe



Die selbsthaltende, nicht zerlegbare Bauweise und der Federmechanismus machen die EasyPull Lagerabzieher mit zu den benutzerfreundlichsten und sichersten Abziehern am Markt

# SKF EasyPull

Die selbsthaltende, nicht zerlegbare Bauweise und der Federmechanismus machen die EasyPull Lagerabzieher mit zu den benutzerfreundlichsten und sichersten Abziehern am Markt. Ergonomisch gestaltete, federnde Abziehschenkel ermöglichen dem Benutzer ein Ansetzen des Abziehers am Bauteil in einem Zug. SKF EasyPull wird in mechanisch und hydraulisch betätigten Ausführungen sowie als Komplettsatz mit dreiteiligem Trennstück und Abzieher-Schutzhülle angeboten.



Zum sicheren und einfachen Ausbau von Wälzlagern

## Mechanische Lagerabzieher, TMMA-Reihe

- Die stabile Bauweise ermöglicht das sichere Abziehen von Bauteilen mit sehr festem Sitz
- Der einzigartige Federmechanismus mit seinen roten Griffingen macht das Ansetzen des Abziehers in einem Zug möglich.
- Die selbstzentrierenden Abziehschenkel verhindern ein Abrutschen des Abziehers unter Last
- Die selbstzentrierende Bauweise wie auch die Zentrierspitze beugen Beschädigungen an der Welle vor
- Abgesetzter Sechskant auf der Spindel erleichtert das Ansetzen von Schraubenschlüsseln
- Erlaubt effiziente zeitsparende Arbeitsweise
- Erhältlich in drei Größen für Abziehkraft bis 60, 80 und 120 kN
- Die Abzieher für Ausbaurkräfte bis 80 und 120 kN sind wahlweise auch mit Hydraulikspindel lieferbar.



Zum schnellen und mühelosen Ausbau von Wälzlagern

## Hydraulisch unterstützte Lagerabzieher, TMMA ..H-Reihe

- Betriebsbereite Lagerabzieher mit integrierter Hydraulikspindel und Druckölpumpe - das Zusammensetzen oder die Anschaffung von Einzelteilen entfällt
- Ein Sicherheitsventil schützt die Hydraulikspindel und die Abziehschenkel gegen Überlastung, wenn die erforderlichen Abziehkraft die maximal zulässigen Abziehkraft übersteigen
- Die federbelastete Zentrierspitze macht den zentrischen Ansatz des Abziehers an der Welle einfach, ohne diese zu beschädigen.
- Der Abzieher TMMA 100H ist mit einer Abziehkraft von 100 kN der stärkste hydraulisch unterstützte Abzieher, hat eine Arbeitshub von 80 mm und kann damit fast alle Abzieharbeiten in einem Arbeitsgang erledigen
- Für Abzieharbeiten, die nicht so hohe Abziehkraft erfordern, ist der EasyPull Abzieher TMMA 75H mit einer Abziehkraft von 75 kN und einem Arbeitshub von 75 mm bestens geeignet
- Zum Lieferumfang gehören eine Zentrierspitze und mehrere Verlängerungsstücke

Technische Daten					
Kurzzeichen	TMMA 60	TMMA 80	TMMA 120	TMMA 75H	TMMA 100H
Kleinste Spannweite	36 mm	52 mm	75 mm	52 mm	75 mm
Größte Spannweite	150 mm	200 mm	250 mm	200 mm	250 mm
Effektive Schenkellänge	150 mm	200 mm	250 mm	200 mm	250 mm
Maximale Abziehkraft	60 kN	80 kN	120 kN	75 kN	100 kN
Hakentiefe	7,5 mm	9,8 mm	13,8 mm	9,8 mm	13,8 mm
Hydraulikspindel	-	-	-	TMHS 75	TMHS 100
Hydraulikspindel, optional lieferbar	-	TMHS 75	TMHS 100	-	-
Gewicht	4,0 kg	5,7 kg	10,6 kg	7,0 kg	13,2 kg