

Einbau- und Ausbau-Werkzeuge

Mechanische Werkzeuge



Verstellbare Hakenschlüssel der Reihe HNA

- Jeder Hakenschlüssel passt für mehrere Wellenmuttergrößen
- Wirtschaftlich: 4 Hakenschlüssel für 24 Wellenmuttergrößen
- Für die schnelle Auswahl des passenden Schlüssels sind die entsprechenden Größenbereiche eingraviert
- Vielseitig: passend für KM, KML, N, AN, KMK, KMFE und KMT Wellenmuttern
- Bohrung im Griff zum Aufhängen an Werkzeugwänden
- Minimiert die Gefahr von Beschädigungen an Welle und Wellenmutter



Wälzlager-Einbauwerkzeugsatz TMFT 36

Unsachgemäßer Einbau und hier insbesondere falsch angesetzte Einbaukräfte sind für etwa 16% aller vorzeitigen Lagerausfälle verantwortlich. Durch den Einsatz des Wälzlager-Einbauwerkzeugsatzes TMFT 36, der für den schnellen, sicheren und sachgemäßen Einbau von Lagern ausgelegt ist, kann die Gefahr der Lagerbeschädigung beim Einbau minimiert werden. Die richtige Kombination von Schlagring und Schlaghülse stellt sicher, dass die Einbaukräfte nie über die Wälzkörper des Lagers geleitet werden. Der Wälzlager-Einbauwerkzeugsatz besteht aus 36 Schlagringen, 3 Schlaghülsen sowie einem rückschlagfreien Hammer und wird in einem stabilen Tragekoffer geliefert. Der Werkzeugsatz ist auch für den Einbau von Buchsen, Dichtringen, Riemenscheiben usw. geeignet.



Umsteckbare Abzieher TMMR F

Für den universellen Einsatz als Innen- und Außenabzieher. Die SKF Abzieher TMMR F können das auszubauende Teil sowohl von außen als auch von innen greifen. Alle acht Abzieher der Reihe TMMR F sind auch als Komplettsatz TMMR 8 auf einem Ständer erhältlich.

- Spannungsbereich von 23 bis 350 mm



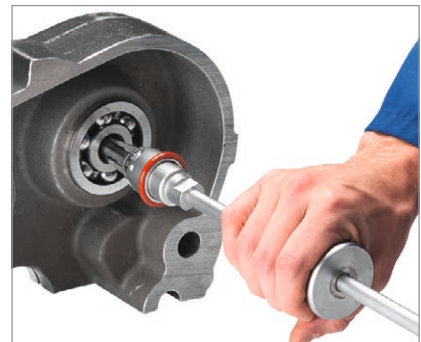
Mechanische EasyPull Lagerabzieher, Baureihe TMMA

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. Die mechanischen EasyPull Lagerabzieher stehen in den Baugrößen TMMA 60, TMMA 80 und TMMA 120 zur Verfügung, die sich in der Größe und der zulässigen Abziehkraft unterscheiden.



Rillenkugellager-Ausziehersatz TMMD 100

Der Ausziehersatz TMMD 100 ermöglicht in einem Zug, Rillenkugellager von der Welle abzuführen und aus dem Gehäuse herauszuziehen. Auch abgedichtete Lager können nach Entfernen der betreffenden Dichtung ausgebaut werden. Die Haken der Abziehschenkel werden an der Außenringlaufbahn angesetzt. Der Ausziehersatz besteht aus sechs Abziehschenkelsätzen und zwei Gewindespindeln. Er ist für den Ausbau von ca. 70 verschiedenen Rillenkugellagern mit Bohrungsdurchmesser von 10 bis 100 mm geeignet.



Innenauszieher-Werkzeugsätze der Serie TMIP für Wälzlager

Die Innenauszieher-Werkzeugsätze TMIP für Wälzlager von SKF wurden speziell zur Demontage von Lagern aus Gehäusen mit Passung am Außenring entwickelt. Diese Ausziehersätze wurden von SKF für optimale Abziehkraft mit Hilfe von Federdruckabziehern und eines speziellen Gleithammers entwickelt, ohne dass zusätzliche Werkzeuge benötigt werden.