21-90 3-schaliger Innenauszieher mit Spannweite 100 mm - 200 mm, 175 mm Einsatztiefe





BESCHREIBUNG

Die Innenauszieher der Baureihe 21 werden zum Ausziehen innenliegender Lager, Lageraußenringe und Buchsen in Handwerk, Werkstatt und Industrie eingesetzt. Die mehrschalige Ausführung der Innenauszieher mit ihren extra großen Greifkanten erlaubt das sichere Ausziehen innenliegender Teile. Die Baureihe 21 überzeugt durch ihre Kompatibilität und Anwendungsvielfalt. Je nach Anwendungsfall gibt es zahlreiche Varianten der wahlweise 2- oder 3-schaligen Innenauszieher. Sie werden entweder gemeinsam mit Gegenstützen oder mit Gleithämmern genutzt.

EINSATZBEREICH

Zum Ausziehen innenliegender Lager, Lageraußenringe und Buchsen in Handwerk, Werkstatt und Industrie.

BENEFIT

- Durch die kräftige Bauart und einem eingebauten Spindelstopp wird nicht nur starke, sondern auch sichere Arbeit gewährleistet
- Durch die außergewöhnliche Spannwirkung und die mechanische Spindel werden selbst dicht auf der Rückwand sitzende Lager sicher und schnell ausgezogen
- Formgebung sorgt bei Lagern oder Innenringen, die ein Sackloch bilden, für ein sicheres Greifen beim Aufsitzen und Ausschwenken
- Die unter Umständen benötigen Gewindeadapter für Innenauszieher sind im Lieferumfang der Gegenstützen und Gleithämmer enthalten

BEDIENUNG

- Innen-Durchmesser des Kugellagers ermitteln und passenden Innenauszieher wählen
- Innenauszieher in die Bohrung einführen und Spannmutter anziehen
- Bei vorhandener Stützfläche Gegenstütze wählen, ansonsten Gleithammer wählen

Bedienung mit Gegenstütze:
- Gegenstütze auf dem Gehäuse abstützen und auf die Keilspindel des Innenausziehers schrauben
- Griff der Gegenstütze festhalten und das Lager durch Anziehen der Mutter sicher herausziehen
- Beim Ausziehen Spannmutter nachspannen

Bedienung mit Gleithammer:
- Gleithammerstange auf die Keilspindel des Innenausziehers verschauben
- Gleithammer mittels schlagender Bewegung nutzen, um Lager herauszuziehen

ANWENDUNGSBILD



STAMMDATEN

GTIN [GTIN]	4021176012068
Ursprungsland	DE
Material	Werkzeugstahl
Baureihe	21
Gewicht Brutto [kg]	6,58 kg
Verpackungsinhalt	1 Stück
Verpackungsgesetz	PAPPE PAP 21
Weltweite Vertriebsfähigkeit gegeben	Ja (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA)

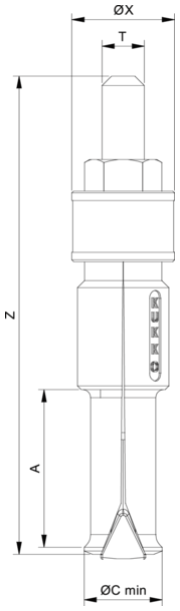
PASSEND ZU

- 22-0-50_Gleithammer-Vorrichtung mit 5 kg Schlaggewicht
- 22-5_Gegenstütze

ERSATZTEILE

- 021090_Satz (3) Ausziehschalen
- 21-90-33_2 Spreizkörper (Satz)
- 21-90-6_Spreizspindel
- 21-90-T
- GA12-34_Adapter
- VM34-34_Verbindungsmutter für Gewinde- Einsätze lg R3/4" / lg R3/4"

3-schaliger Innenauszieher mit Spannweite 100 mm - 200 mm, 175 mm Einsatztiefe



Abkürzung	Attribut	Wert
Z	Höhe [mm]	225 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	41 mm
Emin	Spannweite Innenausziehen (min.) [mm]	100 mm
Emax	Spannweite Innenausziehen (max.) [mm]	200 mm
X	Durchmesser des Abziehers [mm]	110 mm
T	Aufnahmegewinde [Nennmaß]	G 3/4



Abkürzung	Attribut	Wert
Z	Höhe [mm]	225 mm
S1	Schlüsselweite Betätigungssechskant [mm]	41 mm
Emin	Spannweite Innenausziehen (min.) [mm]	100 mm
Emax	Spannweite Innenausziehen (max.) [mm]	200 mm
X	Durchmesser des Abziehers [mm]	110 mm
T	Aufnahmegewinde [Nennmaß]	G 3/4