

Innenauszieher zum Einsatz bei Wälzlagern, Lagerinnenringen, Nadellagern, Buchsen u. Ä.

Seine Konstruktion und Form ermöglichen das Losheben des auszuziehenden Teiles. Durch Eindrehen der Spreizspindel fasst der Innenauszieher das Teil zentrisch. Abhängig vom Durchmesser wurde eine 2er-/4er-/6er- bzw. 8er-Teilung gewählt. Hierdurch wird erreicht, dass der Auszieher das auszuziehende Teil an dem jeweils maximal möglichen Bereich fasst und sicher auszieht. Auszieher ab Ø 40 mm haben zur Erleichterung des Spreizens zusätzlich ein innen liegendes Spreizstück.

Innenauszieher aus Chrom-Vanadium-Stahl vergütet, brüniert.

#### Bestell-Nr. 62-203:

Adapter zur Gewindereduktion von M14 x 1,5 auf M10 zu verwenden bei Gegenstütze Nr. 62-201 und Schlag-Auszieher Nr. 62-9092 und 62-9302

Um ein Teil auszuführen, wird stets eine Gegenstütze oder ein Schlag-Auszieher benötigt.



## Innenauszieher

Nr. 62-0

Bestell-Nr.	für innen Ø mm	↕ mm	⚖ kg
62-005	5 – 6,5	35	0,09
62-007	7 – 9,5	35	0,09
62-010	10 – 13,5	35	0,10
62-014	14 – 19,5	45	0,13
62-020	20 – 29,5	50	0,18
62-030	30 – 39,5	90	0,25
62-040	40 – 49,5	95	0,55
62-050	50 – 59,5	95	0,74
62-060	60 – 69,5	95	0,88
62-071	70 – 79,5	95	0,76
62-080	80 – 105	140	3,12
62-0100	100 – 125	140	3,64
62-0125	125 – 150	140	4,30

Weitere Größen und Zwischenabmessungen auf Anfrage.



#### ALBERT SCHREM Werkzeugfabrik GmbH

Ulmer Straße 56  
D-89537 Giengen/Brenz  
Postfach 1504  
D-89530 Giengen/Brenz  
Telefon 07322 6006 o. 6007  
Telefax 07322 6008

## Gegenstütze

Nr. 62

Die Gegenstütze ist so konzipiert, dass die Traverse eine T-Nut zur Aufnahme eines Schraubenkopfes z. B. nach DIN 933 hat. Dies ermöglicht eine sehr einfache, kostengünstige Anpassung der Größe der Spanntiefe entsprechend den jeweiligen Erfordernissen.

Eine unsymmetrische Anordnung der Abstützfüße ist gemäß Tabelle stufenlos möglich. Trotz des großen Einstellbereiches der Abstützfüße stehen diese stets parallel zur Traverse. Ist z. B. eine Vergrößerung der Abstützfläche erforderlich, kann dies ebenfalls problemlos durch Aufschrauben ergänzender Teile auf die Abstützfüße erreicht werden.

Gegenstütze aus Vergütungsstahl, verzinkt. Spindel und Abstützfüße brüniert.

Bestell-Nr.	Abstütz Ø mm	Gewinde Abstützfuß	⚖ kg	für Innen- auszieher
62-101	30–95	M10x100	0,57	62-005 bis 62-030
62-201	55–135	M16x150	1,45	62-040 bis 62-071
62-300	80–230	M20x300	6,50	62-080 bis 62-0125

## Schlag-Auszieher

Nr. 62-9



Der Vorteil des Schlag-Ausziehers ist, dass die Anwendung unabhängig von einer Abstützfläche möglich ist.

Zuerst wird der Innenauszieher in das ausziehen- de Teil eingesetzt. Danach wird der Schlag-Auszieher über den 6-kt-Adapter angeschraubt. Durch Bewegen des Schlaggewichtes auf der Gleitstange erfolgt der Ausziehvorgang.

Die Größe des Ausziehers richtet sich nach dem Einsatzfall.

Die Schlag-Auszieher sind standardmäßig mit Gewinde M14 x 1,5 und durch Reduzierstück mit Gewinde M10 ausgerüstet.

Wir empfehlen die Kombination:

**Bis Bohrungs-Ø 39 mm      Nr. 62-9092**

**Bis Bohrungs-Ø 79 mm      Nr. 62-9302**

Auszieher brüniert.

### Sortiment

komplett im Kasten


**Bestell-Nr. 62-326**

Kompletter Satz im Kasten, bestehend aus:

10 Innenausziehern **Nr. 62-005 bis Nr. 62-071**

2 Gegenstützen **Nr. 62-101 und Nr. 62-201**

1 Schlag-Auszieher **Nr. 62-9302**

Bestell-Nr.	Schlagweg mm	Schlagmasse kg	 kg
62-9092	90	0,9	1,20
62-9302	300	0,9	1,40

**ALBERT SCHREM  
Werkzeugfabrik GmbH**

Ulmer Straße 56  
D-89537 Giengen/Brenz  
Postfach 1504  
D-89530 Giengen/Brenz  
Telefon 07322 6006 o. 6007  
Telefax 07322 6008