

Kugellager-Auszieher „BÄRENKLAUE“

Nr. 56

Der Kugellager-Auszieher Nr. 56 ist insbesondere zum Ausziehen von Ringrillslagern (Kugellagern) geeignet, die in einem Gehäuse sitzen und weder von außen noch von innen gefasst werden können.

Er fasst mit den Klauen das Lager zwischen den Kugeln am Lageraußenring und stützt sich am Lagerinnenring ab.

Der Auszieher wird in drei Größen mit insgesamt 13 verschiedenen Klauensätzen angeboten und deckt damit 66 Ringrillslager ab. Weitere Details hierzu siehe Tabelle nächste Seite.

Aus der umseitigen Tabelle kann die empfohlene Zuordnung von Auszieher und Klauennummer entsprechend der Lagernummer entnommen werden. In diesem Zusammenhang ist zu beachten, dass nur die Lager-Ø genormt sind, nicht jedoch Kugelzahl und Kugel-Ø.

Die Angaben in der Tabelle können daher nur eine Orientierung sein. Passt eine Klaue nicht, so ist die Klaue mit der nächstgrößeren/-kleineren Nummer zu verwenden.

Anzahl und Position der Arme sind entsprechend der Kugelzahl festzulegen.

Beispiel: Lager-Nr. 6211 mit zehn Kugeln: Klaue Nr. 4 und vier Arme, wobei diese so montiert werden, dass immer gegenüberliegend zwischen den Armen zwei bzw. drei Kugeln des Lagers sind.

Für Fälle, bei denen die Armlänge von 90 mm nicht ausreicht, können die Klauen Nr. 1 bis Nr. 5 auch mit dem Auszieher Nr. 56-200 verwendet werden.

Um dem Kunden die Möglichkeit zu geben, den Universal-Kugellager-Auszieher entsprechend seinen Bedürfnissen zusammenzustellen, sind alle Teile einzeln zu beziehen.

Durch Einsetzen von Greifern, an Stelle der Klauen, kann der mehrarmige Abzieher COMBI Nr. 57 zusammengesetzt werden. Weitere Beschreibung siehe Blatt 1.16.

Klauen aus Chrom-Vanadium-Stahl vergütet, brüniert.

Auszieher aus Stahl, verzinkt.

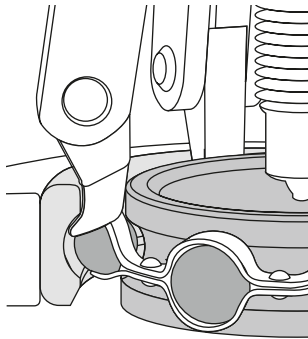
Spindel brüniert.

Schlüssel gesenkgeschmiedet, verzinkt.



Kugellager-Auszieher „BÄRENKLAUE“

Nr. 56



Auszieher-Grundgerät und empfohlene Klauennummer der jeweiligen DIN-Lagernummer zugeordnet.

Auszieher-Nr.	Lagerreihe	Klauen-Nr.	Lagerreihe	Klauen-Nr.	Lagerreihe	Klauen-Nr.	Lagerreihe	Klauen-Nr.
56-000	6004	01	6200	02	6300	01		
		6005	02	6201	02	6301	03	
		6006	01	6202	01	6302	03	
				6203	03			
				6204	03			
			6205	03				

56-100	6007	1	6206	2	6303	2	6403	4	
		6008	1	6207	3	6304	2	6404	5
		6009	1	6208	3	6305	3	6405	5
		6010	1	6209	4	6306	4		
		6011	2	6210	4	6307	4		
		6012	2	6211	4	6308	5		
		6013	2	6212	5				
		6014	3						
		6015	3						
		6016	4						
		6017	4						
		6018	5						
		6019	5						
	6020	5							

56-200	6021	16	6213	16	6309	16	6406	16
			6214	16	6310	16	6408	7
			6215	16	6311	11	6409	17
			6216	16	6312	17	6410	17
			6217	7	6313	17	6412	23
			6218	17	6314	17		
			6219	17	6315	23		
				6316	23			
				6317	23			
				6318	23			
	6319	23						

Sortimente komplett im Kasten:

Kugellager-Auszieher, bestehend aus:

Bestell-Nr. 1 Auszieher Nr. 56-000,
56-020: 4 Arme, Armlänge 65 mm
Je 1 Satz Klauen Nr. 56-001-01,
56-001-02 und 56-001-03
1 T-Griff-Schlüssel SW14

Bestell-Nr. 1 Auszieher Nr. 56-100,
56-120: 4 Arme, Armlänge 90 mm
Je 1 Satz Klauen
Nr. 56-101-1, 56-101-2,
56-101-3, 56-101-4,
und 56-101-5
1 T-Griff-Schlüssel SW22

Bestell-Nr. 1 Auszieher Nr. 56-200,
56-220: 4 Arme, Armlänge 150 mm
Je 1 Satz Klauen Nr. 56-201-7,
56-201-11, 56-201-16,
56-201-17 und 56-201-23
1 T-Griff-Schlüssel SW22

Wie bereits erwähnt, kann der Kugellager-Auszieher zum Abzieher umgebaut werden.

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