

Schlagabzieher

Abziehersatz für Sacklochbohrungen

Mit Hilfe dieses Abziehersatzes können in Sacklochbohrungen eingepreßte Lager, Buchsen, Hülsen usw. leicht ausgebaut werden. Der Satz enthält Spreizeinsätze von 8 bis 44,5 mm Innendurchmesser. Spreizeinsatz wird durch die Bohrung des Werkstückes eingesetzt und der Spreizdorn auseinandergetrieben, bis die Lippen des Spreizeinsatzes einen festen Sitz für das Ausziehen haben. Die Zugkraft wird entweder durch die Spindel mit Brücke oder durch Schlaghammer bewirkt.

Nr. 981 – Abziehersatz für Sacklochbohrungen, komplett mit Schlaghammer, Spindel, Brücke, Spreizdorn, Spreizeinsätzen und Stahlblechkoffer. Gewicht 9,5 kg.



Satz Nr. 981 bestehend aus

Artikel Nr.	Beschreibung	Artikel Nr.	Beschreibung	Artikel Nr.	Beschreibung
24835	Spindel	208627	Schlagstange	28256	Spreizdorn (12,7 mm dia.)
24836	Spindelmutter	28250	Spreizdorn (3,3 mm dia.)	41331	Brücke
22185	Hammer, 1,1 kg	28253	Spreizdorn (4,8 mm dia.)	28323GY8	Stahlblechkoffer

Spreizeinsätze

Artikel Nr.	mm Bereich	Zoll Bereich	Artikel Nr.	mm Bereich	Zoll Bereich
33856*	8,0 bis 9,5	5/16 bis 3/8	33861**	19,1 bis 22,2	3/4 bis 7/8
33857*	9,5 bis 11,1	3/8 bis 7/16	33862**	22,2 bis 25,4	7/8 bis 1
33858**	11,1 bis 12,7	7/16 bis 1/2	33863***	25,4 bis 31,7	1 bis 1 1/4
33859**	12,7 bis 15,9	1/2 bis 5/8	33864***	31,7 bis 38,1	1 1/4 bis 1 1/2
33860**	15,9 bis 19,1	5/8 bis 3/4	33865***	38,1 bis 44,4	1 1/2 bis 1 3/4

* Für 1/8" Spreizdorn ** Für 3/16" Spreizdorn *** Für 1/2" Spreizdorn

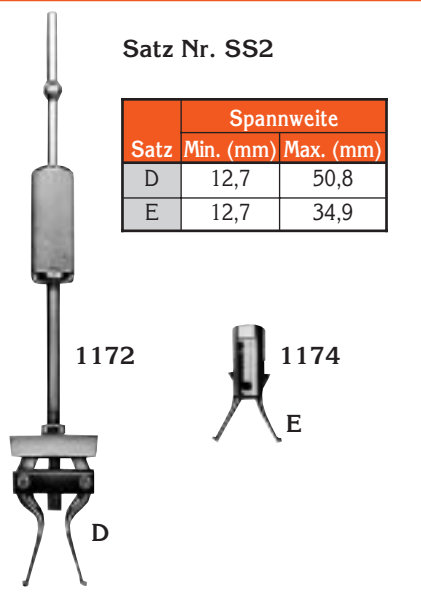
Schlagabziehersatz

Sehr nützlicher Satz, besonders für Innen-Abzieharbeiten auf engstem Raum geeignet. Sehr praktisch zum Abziehen von Motor-, Generator- und Magnetlagern. Auch für Buchsen, Lager und Dichtungen mit kleiner Bohrung bestens geeignet.

Nr. SS2 – Schlagabziehersatz. Gewicht 2,6 kg

Satz Nr. SS2

Satz	Spannweite	
	Min. (mm)	Max. (mm)
D	12,7	50,8
E	12,7	34,9



Schlagabziehersatz

Dieser nützliche und vielseitig verwendbare Satz enthält Schlagabzieher mit umkehrbaren Abzieharmen, Schlaghammer 1,1 kg und ein Sortiment Spezial-Abzieharne und Adapter.

Nr. 1178 - Schlaghammer 1,1 kg. Gewicht 6,23 kg

Schlagabziehersatz

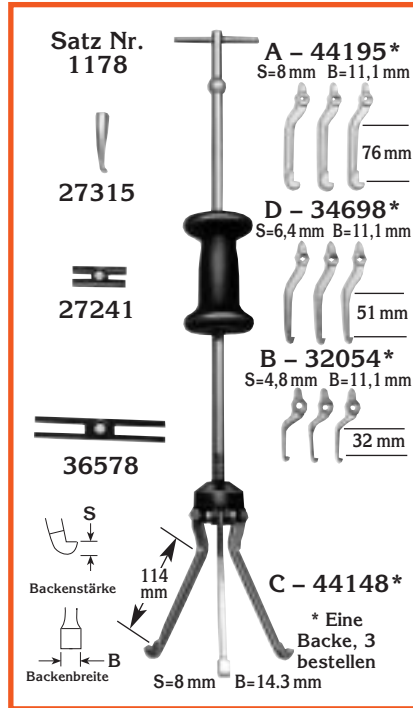
Nr. 22185 – nur Schlaghammer 1,1 kg.

Nr. 34331 – nur Schlaghammer 2,3 kg.

Lagerschalenabzieher

Ein praktischer Innenabzieher für Lagerschalen, Dichtungen, Buchsen usw. Spannweite 23,8 bis 82,6 mm; Spanntiefe max. 88,9 mm. Zur Verwendung mit einem Schlaghammer mit 5/8"-18 Gewinde (Power Team Typ Nr. 1155 oder Nr. 1156 oder "Push-Puller" Nr. 927).

Nr. 7136 – Lagerschalen-Abzieher. Gewicht 0,7 kg



1178 ABMESSUNGEN

Satz	Spannweite 2-armig				Spannweite 3-armig			
	Innen		Außen		Innen		Außen	
	Min. (mm)	Max. (mm)	Min. (mm)	Max. (mm)	Min. (mm)	Max. (mm)	Min. (mm)	Max. (mm)
A	38,1	114,3	19,1	127	38,1	120,7	25,4	114
B	19,1	60,3	-	-	25,4	69,9	-	-
C	69,9	139,7	19,1	191	82,6	158,8	25,4	159
D	31,8	88,9	25,4	114	38,1	108,0	38,1	114

Bestellen Sie zur richtigen Bestimmung von Abziehwerkzeugteilen den Power Team Ersatzteilkatalog PC97.

Abzieher

Fed. Spec.: GGG-P-00781-D



1170



1171



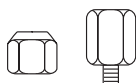
1172



1174

1173

ANMERKUNG: Schlaghammer mit Gewinde-Adaptern zum Abziehen von Teilen verwenden, die Gewindebohrungen oder Zapfen besitzen.



1155

5/8"- 18
Ende
Gewinde



1156

27241

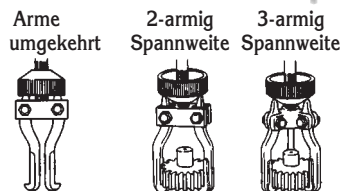


1176

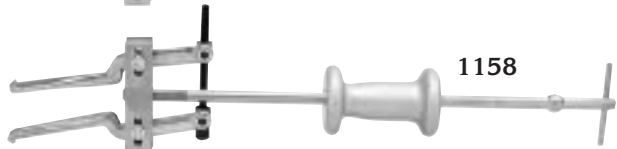
27241



1177



1157



1158

Bestellen Sie zur richtigen Bestimmung von Abziehwerkzeugteilen den Power Team Ersatzteilkatalog PC97.

Schlagabzieher

Schlagabzieher

Diese vielseitigen Schlagabzieher sind für Innen-Abzieharbeiten und besonders für Lager an Schwungrädern von Maschinen und Baufahrzeugen sowie für Motor-, Generator- und Magnetlager usw. geeignet.

Abzieher Nr.	Abziehtiefe (mm)	Spannweite		Gewicht (kg)
		Min. (mm)	Max. (mm)	
1170	19,1	12,7	38,1	2,2
1171	25,4	22,2	54,0	
1172	44,5	12,7	50,8	

Spezial-Schlagabzieher

Zum Abziehen von Buchsen, Lagern, Dichtungen usw. mit kleiner Bohrung bei beengten Platzverhältnissen. Innenabzieher mit Spannweite von 12,7 bis 35 mm. Verstellbar durch Drehen der Schlaghammerstange, die am Ende mit Gewinde 1/2" – 20 versehen ist.

Nr. 1173 – Schlagabzieher, Gewicht 1,6 kg.

Nr. 1174 – Innenabzieher, ohne Schlaghammer.

Schlaghämmer

Zur Verwendung mit Innenabziehern (siehe Seite 136) und Gewinde-Adaptern mit Außen-/Innengewinde und Innengewinde (siehe Seite 141).

Nr. 1155 – Schlaghammer 2,3 kg; 610 mm lang, mit Endgewinde 5/8" – 18. Gewicht 3,3 kg.

Nr. 1156 – Schlaghammer 1,1 kg; 610 mm lang, mit Endgewinde 5/8" – 18. Gewicht 2,2 kg.

Schlaghammer mit umkehrbaren Abzieharmen

Zum Abziehen von Zahnrädern, Lagern, äußeren Kugellagerringen, Dichtungen usw. Kann zwei- oder dreiarstig und zum Innen- oder Außenabziehen eingesetzt werden. Zubehörteile oder Adapter können am Endgewinde 5/8" – 18 angeschraubt werden.

Nr. 1176 – Schlagabzieher mit Hammer 1,1 kg, Brücke Nr. 27241 und Abzieharmen Nr. 34698. Gewicht 3,6 kg.

Nr. 1177 – wie Nr. 1176, jedoch mit Hammer 2,2 kg. Gewicht 4,8 kg.

Abzieher Nr.	Spannweite, 2-armig				Spannweite, 3-armig				Gesamtlänge (mm)
	Innen		Außen		Innen		Außen		
	Min. (mm)	Max. (mm)	Min. (mm)	Max. (mm)	Min. (mm)	Max. (mm)	Min. (mm)	Max. (mm)	
1176	31,8	88,9	25,4	114	38,1	108	38,1	114	686
1177									

Schlaghammer mit Innenabzieher

Dies ist eine Kombination von Schlaghammer und Innenabzieher Nr. 1152. Zum Abziehen aus Sacklochbohrungen von Dichtungen, äußeren Kugellagerringen, Lagerschalen usw.

Nr. 1157 – Schlagabzieher bestehend aus Schlaghammer Nr. 1156 und Innenabzieher Nr. 1152. Gewicht 4,5 kg

Nr. 1158 – wie Nr. 1157, jedoch mit Schlaghammer Nr. 1155. Gewicht 5,6 kg.

Abzieher Nr.	Min. Spannweite	Max. Spannweite	Max. Spanntiefe	Gesamtlänge
1157	38,1 mm	152 mm	102 mm	711 mm
1158				