Abzieher schlagabzieher

Abziehersatz für Sacklochbohrungen –

Mit Hilfe dieses Abziehersatzes können in Sacklochbohrungen eingepresste Lager, Buchsen, Hülsen usw. problemlos ausgebaut werden. Der Satz enthält Spreizeinsätze von 8 bis 44,5 mm Innendurchmesser. Der Spreizeinsatz wird durch die

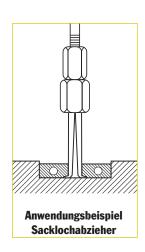
Bohrung des Werkstückes eingesetzt und



Satz Nr 981

anschließend mit dem Spreizdorn auseinandergetrieben, bis die Lippen des Spreizeinsatzes fest um das Werkstück greifen. Die Zugkraft wird entweder von einer Spindel mit Brücke oder einem Schlaghammer ausgeübt.

Nr. 981 – Abziehersatz für Sacklochbohrungen mit Schlaghammer, Spindel, Brücke, Spreizdornen, Spreizeinsätzen und Werkzeugkoffer. Gewicht 9,5 kg.



Bestell-Nr.	Beschr	eibung	Bestell	-Nr. Beso	chreibung
24835	Spir	ndel	2825	Spreizdorn ((5 mm Durchm.)
24836	Spinde	lmutter	2825	6 Spreizdorn (1	2,7 mm Durchm.)
22185	Hamme	r, 1,1 kg	4133	B1 B	rücke
208627	Schlag	stange	28323	GY8 Met	allkoffer
28250	Spreizdorn (3,2	2 mm Durchm.)	10419 Metallkoffer		
Bestell-Nr.	Spreizweite (Zoll)	Spreizweite (mm)	Bestell-Nr.	Spreizweite (Zoll)	Spreizweite (mm)
33856*	5/16 bis 3/8	8 bis 9,5	33861**	3/4 bis 7/8	19,1 bis 22,2
33857*	3/8 bis 7/16	9,5 bis 11,1	33862**	7/8 bis 1	22,2 bis 25,4
33858**	7/16 bis 1/2	11,1 bis 12,7	33863***	1 bis 1 1/4	25,4 bis 31,7
33859**	1/2 bis 5/8	12,7 bis 15,9	33864**	1 1/4 bis 1 1/2	31,7 bis 38,1
33860**	5/8 bis 3/4	15,9 bis 19,1	33865***	1 ¹ / ² bis 1 ³ / ⁴	38,1 bis 44,4

^{*}Für 3 mm Spreizdorn. **Für 4,8 mm Spreizdorn. ***Für 12,7 mm Spreizdorn.

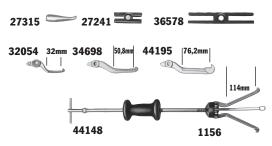
Schlagabziehersatz – Sehr nützlicher Werkzeugsatz für den Ausbau innenliegender Teile, wenn nur wenig Platz zur Verfügung steht. Praktisch zum Abziehen von Motor-, Generatorund Magnetlagern. Auch hervorragend für den Ausbau von Buchsen, Lagern oder Dichtringen mit kleiner Bohrung geeignet.

Nr. SS2 – Schlagabziehersatz. Gewicht 2,6 kg.

	Spreizwe	ite innen	
Backen Satz	min. (mm)	max. (mm)	
1172	12,7	50,8	
1174	12,7	34,9	

Schlagabziehersatz – Nützlicher und vielseitiger Werkzeugsatz, bestehend aus einem Schlagabzieher mit umkehrbaren Abziehbacken, einem Schlaghammer (1,1 kg) mit einem Sortiment Spezial-Abziehbacken (je 3 Stück) und Adaptern.

Nr. 1178 – Schlagabziehersatz mit 1,1 kg Schlaghammer. Gewicht 6,3 kg.



Nur	Schlagh	ıämmer:
Nr.	22185	0-1-1-

- Schlaghammer, 1,1 kg.

Nr. 34331 – Schlaghammer, 2,3 kg.

		Spreizwe	eite 2-arm	ig		Spreizweite 3-a					
	In	nen	Auf	Ben	In	nen	Au	ıßen			
Backen- Satz	Min. (mm)	Max. (mm)	Min. (mm)	Max. (mm)	Min. (mm)	Max. (mm)	Min. (mm)	Max. (mm)			
44195	38,1	114,3	19,1	127	38,1	120,7	25,4	114			
32054	19,1	60,3	_	_	25,4	69,9	_	_			
44148	69,9	139,7	19,1	191	82,6	158,8	25,4	159			
34698	31,8	88,9	25,4	114	38,1	108	38,1	114			





Lagerschalenabzieher - Hervorragend geeignet zum Abziehen von innenliegenden Lagerschalen, Dichtungen, Buchsen usw. Spreizweite 23,8 mm bis 82,6 mm, Abziehtiefe bis zu 88,9 mm. Zur Verwendung mit allen Schlaghämmern mit 5/8-Zoll-18-Gewinde (Power Team-Nr. 1155 und 1156 oder Push-Puller®-Abzieher Nr. 927).

Nr. 7136

— Universal-Lagerschalenabzieher. Gewicht 0,7 kg.

7136

Schwungrad-Abzieher - Diese äußerst vielseitigen Abzieher eignen sich hervorragend für Innenabzieharbeiten und insbesondere für den Ausbau von Lagern an Schwungrädern von Maschinen und Baufahrzeugen. Auch praktisch zum Abziehen von Motor-, Generator- und Magnetlagern.

Spezial-Schlagabzieher – Ideal zum Abziehen von Buchsen, Lagern und Dichtungen usw. mit kleiner Bohrung unter beengten Platzverhältnissen. Innenabzieher mit verstellbarer

	Bestell- A	lbziehtiefe	S _I Min.	oreizweite i Max.	nnen Gew.		
	1170 1171	19,1 25,4	12,7 22,2	38,1 54	2,2 2,2	1170	
ì	1172	44,5	12,7	50,8	2,2		

Spreizweite von 12,7 mm bis 35 mm. Griff mit 1/2-ZoII-20-Gewinde.

Nr. 1173

– Schlagabzieher. Gewicht 1,6 kg.

Nr. 1174

- Abzieherkopf, ohne Schlaghammer.

Schlaghämmer - Zur Verwendung mit Innenabziehern (siehe Seite 198). Zur Verwendung mit Gewindeadaptern (siehe Seiten 204 bis 205). Länge 610 mm, Endgewinde 5/8-Zoll-18.

Nr. 1155

- Schlaghammer, 2,3 kg. Gewicht 3,3 kg.

Nr. 1156 - Schlaghammer, 1,1 kg. Gewicht 2,2 kg.

Schlagabzieher – Zum Abziehen von Zahnrädern, Lagern, äußeren Kugellagerringen, Dichtungen usw. Kann zwei- oder dreiarmig für Innen- oder Außenabzieharbeiten eingesetzt werden. Beide Werkzeuge mit 5/8-Zoll–18-Endgewinde zur Montage von Zubehör und Adaptern.

Nr. 1176 – Schlagabzieher mit 1,1 kg Hammer, 2-armiger Brücke Nr. 27241 und Abziehbacken Nr. 34698. Gewicht 3,3 kg.

Nr. 1177 – Wie Nr. 1176, aber mit 2,2 kg Hammer. Gewicht 4,8 kg.











		Spreizweite		n			te 3-armig			A	
Bestell- Nr.		nen Max. (mm)	Aul Min. (mm)	Ben Max. (mm)	Min. (mm)	nen Max. (mm)	Auß Min. (mm)	sen Max. (mm)	Gewicht (kg)	Gesamt- länge (mm)	
1176	31,8	88,9	25,4	114	38,1	108	38,1	114	3,6	686	1176
1177	31,8	88,9	25,4	114	38,1	108	38,1	114	4,8	686	1177

Schlagabzieher mit Innenabzieher – Kombination aus Schlaghammer und Innenabzieher Nr. 1152 für den Ausbau von Dichtungen, äußeren Kugellagerringen und Lagerschalen aus Sacklochbohrungen.

Nr. 1157 - Schlagabzieher, bestehend aus Schlaghammer Nr. 1156 und Innenabzieher Nr. 1152.

Nr. 1158 – Wie Nr. 1157, aber mit Schlaghammer Nr. 1155.

Bestell- Nr.	Max. Abziehtiefe (mm)	Min. Spreizweite (mm)	Max. Spreizweite (mm)	Gewicht (kg)	Gesamt- länge (mm)	
1157	102	38,1	152	4,5	711	1158
1158	102	38,1	152	5,6	711	3