

Schraubenausdreher Screw Extractors

patentiert
patented



für Rechts- oder Linksgewinde verwendbar
For right or left-hand threads

Art. No. 471 005 3
Art. No. 471 003 3
Art. No. 471 001 3



Körnerfunktion
Center punch function



Doppelschneide –
abrutschsicherer zweischneidiger Eingriff in die zu
lösende Schraube bzw. den Gewindebolzen
Double edge –
slip-proof two-edge penetration in threaded fastener



6-kant Kopf
Hexagonal head

Schraubenausdreher

- für das beschädigungsfreie Ausdrehen von abgebrochenen Schrauben oder Gewindebolzen aus Gewindebohrungen – Retten hochwertiger Produkte
- zu entfernende Schraube mit passendem Bohrer vorbohren
- Ausdreher in das Bohrloch einschlagen und Schraube lösen
- Standzeit variiert in Abhängigkeit von der Härte des Gegenmaterials – ab einer bestimmten Härte des Gegenlaufes zum einmaligen Gebrauch bestimmt
- Material: CrV-Stahl, gehärtet
- Oberfläche: brüniert, Schneidfläche poliert

Screw Extractors

- For damage-free removal of broken screws and bolts – Save expensive components
- Drill hole in fastener with appropriate size drill bit
- Tap extractor into hole and loosen fastener
- Service life will depend on fastener material – on some fasteners it may not exceed one use
- Of tempered CrV steel
- Burnished finish, polished cutting surface



Art. No. 471 004 3



Spannen des Schraubenausdrehers mittels Windeisen
Setting the extractor with a tap wrench

Art. No.	Größe Size	sw mm	Bohr- Ø mm	Schrauben- größe		a/f inch	Drill dia. inch	Screw sizes inch		Gewicht Weight g	VPE PU
				min	max			min	max		
Schraubenausdreher zweischneidig Double-edged screw extractors											
471 001 3	1	6,35	3,2	M5	M6	1/4	1/8	3/16	1/4	8	1
471 002 3	2	9,5	4,8	M8	M10	3/8	3/16	5/16	3/8	18	1
471 003 3	3	12,7	6,4	M10	M12	1/2	1/4	7/16	1/2	35	1
471 004 3	4	15,9	9,5	M12	M16	5/8	3/8	1/2	9/16	57	1
471 005 3	5	19,0	11,1	M16	M20	3/6	7/16	5/8	3/4	87	1
471 006 3	6	22,0	14,3	M20	M24	7/8	9/16	7/8	1	130	1
471 007 3	7	25,4	19,1	-	M30	1	3/4	1	>1	203	1
471 900 3	Schraubenausdreher-Satz 5-teilig (Größe 1–5) in Kunststofftasche Screw extractor set 5 pieces (size 1–5) in vinyl pouch										
471 901 3	Schraubenausdreher-Satz 5-teilig (Größe 1–5) in Metallkassette Screw extractor set 5 pieces (size 1–5) in metal case										
471 903 3	Schraubenausdreher-Satz 3-teilig (Größe 1–3) in Kunststoff-Drehpack Screw extractor set 3 pieces (size 1–3) in plastic tube										
471 904 3	Schraubenausdreher-Satz 5-teilig (Größe 1–5) in Kunststoff-Drehpack Screw extractor set 5 pieces (size 1–5) in plastic tube										



Art. No. 471 900 3



Art. No. 471 901 3



Art. No. 470 904 3

