



169

Gelenkbolzen-Ausdrücker mit Hebelübersetzung

- Zum einfachen und schonenden Ausdrücken der Kugelgelenkbolzen an Schub- und Spurstangen
- Optimale Leistung durch Hebelübersetzung
- Kräftige Spindel mit Feingewinde und Zentrierkugel
- Passend für fast alle gängigen PKW und Transporter
- W = Ausgestattet mit zusätzlichem Amboss, der bei engen Platzverhältnissen, mit der Spindel getauscht werden kann

Ball joint extractor with lever transmission

- For easy and safe removal of ball pins at track and push rods
- Optimal power by lever transmission
- Strong spindle with fine thread and replaceable ball on top
- Suitable for almost all common cars and vans
- W = Equipped with additional anvil which can be exchanged with the spindle, if only limited space is available



No.	Gabelöffnung fork diameter mm	lichte Höhe vertical clearance mm						
169-1	24	max. 50	40	3,5	●	M16x1,5x70	17	1,4
169-1W	24	max. 50	40	3,5	●	M16x1,5x70	17	1,4
169-2	24	60-80	40	3,5	●	M16x1,5x90	17	1,8
169-2W	24	60-80	40	3,5	●	M16x1,5x90	17	1,8



169-4

Gelenkbolzen-Ausdrücker für LKW

- Zum einfachen und schonenden Ausdrücken der Kugelgelenkbolzen an Schub- und Spurstangen
- Werkstatterprobt für hohe Beanspruchung
- Passend für Gelenkbolzen mit 27-36mm Durchmesser
- Einfache Anpassung durch Stell- und Druckschraube
- Passend für fast alle gängigen Transporter und leichten LKW

Ball joint extractor for trucks

- For easy and safe removal of ball pins at track and push rods
- Workshop tested for high demands
- Appropriate for joint pins with diameter 27-36mm
- Easy adaptation by adjusting and pressure screw
- Suitable for almost all common vans and light trucks



No.	Gabelöffnung fork diameter mm	lichte Höhe vertical clearance mm				Stellschraube Adjusting screw	Druckschraube Pressure screw		
169-4	36	max. 90	200	10	●	M18x1,5x120	G ½"x14x110	22	3,7