



Trenn- und Abzieh-Sätze	Jeux de décolleurs et extracteurs		
Zum Abziehen von dicht aufsitzenden Teilen.	Pour extraire des pièces appuyées.		

Nr./no.		🏷️	Liste	Action
<b>Für Durchmesser bis 75 mm:</b>		<b>Pour diamètres jusqu'à 75 mm:</b>		
Nr./no	Artikel/article			
15-1	Trennvorrichtung/décolleur	75 mm	12-75 mm	
18-1	Abziehvorrichtung/extracteur	60-150 mm	200 mm	
19-1-P	Verlängerungen/rallonges		100 mm	
<b>15-ASA</b>		<b>4700</b>	<b>409.00</b>	<b>319.00</b>
<b>Für Durchmesser bis 115 mm:</b>		<b>Pour diamètres jusqu'à 115 mm:</b>		
Nr./no	Artikel/article			
15-2	Trennvorrichtung/décolleur	115 mm	22-115 mm	
18-2	Abziehvorrichtung/extracteur	60-200 mm	250 mm	
19-2-P	Verlängerungen/rallonges		100 mm	
<b>15-BSA</b>		<b>8400</b>	<b>600.00</b>	<b>459.00</b>



Kugelbolzen-Abzieher KUKKO	Arracheur de joints à rotule KUKKO		
Für Kugelgelenke nach DIN ISO 7803	Pour rotules selon DIN ISO 7803		

Nr./no.	Gabelöffnung ouverture	Spannbereich cap. serrage	Kugelgelenke pour rotules	Liste	Action
Für PKW, speziell für: Audi, BMW, Fiat, Ford, Daimler-Chrysler, Nissan-Datsun, Opel, Toyota, VW, Volvo		Pour voitures, spécialement pour:			
<b>129-OSA</b>	20 mm	50 mm	27-30 mm	202.00	<b>159.00</b>
Für VAG, universell, kleinere Modelle		Pour VAG, universel, petites voitures			
<b>129-0-25SA</b>	25 mm			202.00	<b>159.00</b>
Für VAG:		Pour VAG:			
Polo (02), Golf (04/05), Caddy, A2 (01), A6 (98), A8 (94), Passat (06), TT (99) Touran (04), LT (97) u.a.					
<b>129-0-29SA</b>	29,5 mm			202.00	<b>159.00</b>
Für PKW und leichte Lieferwagen		Pour voitures et camionnettes			
<b>129-1SA</b>	18-22 mm	50 mm	19-27 mm	137.00	<b>109.00</b>
Für PKW, Lieferwagen und leichte LKW		Pour voitures, camionnettes et camions			
<b>129-2SA</b>	16,22,32 mm	70 mm	19-40 mm	171.00	<b>135.00</b>
Für LKW und Baufahrzeuge		Pour camions et machines de chantier			
<b>129-3SA</b>	34 mm	70 mm	35-40 mm	187.00	<b>145.00</b>
PKW mit Alu-Fahrwerk		Pour voitures avec trapèze en alu			
<b>129-3-ASA</b>	31 mm			209.00	<b>165.00</b>
Für schwere LKW und Baufahrzeuge		Pour camions et machines de chantier			
<b>129-4SA</b>	40 mm	85 mm	50 mm	237.00	<b>186.00</b>
Für LKW		Pour camions			
Universal, mechanisch / universel, mécanique					
<b>129-5SA</b>	36 mm	70 mm	40-50 mm	445.00	<b>345.00</b>
Universal		Universel			
Auch alle italienischen PKW / Incl. tous les voitures italiennes					
<b>129-25SA</b>	19 mm	24,30,40,45		180.00	<b>142.00</b>
Für LKW und Baufahrzeuge		Pour camions et machines de chantier			
Mit 10-Tonnen-Hydraulik-Spindel		Avec vis hydraulique à 10 tonnes			
<b>129-3-HSA</b>	34 mm	70 mm	35-40 mm	436.00	<b>339.00</b>
Für LKW und Baufahrzeuge		Pour camions et machines de chantier			
Mit 15-Tonnen-Hydraulik-Spindel		Avec vis hydraulique à 15 tonnes			
<b>129-4-HSA</b>	40 mm	85 mm	50 mm	739.00	<b>569.00</b>
Für LKW Universalmodell		Pour camions, modèle universel			
Mit 15-Tonnen-Hydraulik-Spindel		Avec vis hydraulique à 15 tonnes			
<b>129-5-HSA</b>	36 mm	70 mm	40-50 mm	840.00	<b>645.00</b>