

Teileliste für die Überholung der Achsschenkel

ELDOS Vorderachsgabel

Pos	Teilenummer	Benennung	Lieferant	Bestellnummer	Netto-Preis	Bemerkung
3	189200410032	Büchse oben	123kugellager.at	BNZ40-50-40	9,63	X1
4	1680 410050	Büchse unten	123kugellager.at	AM405030	6,15	X2
5	1880 340023	Dichtring 40 x 5	123kugellager.at	OR-40X5-FPM80	4,08	
8	179200410056	Entlüftungsventil	MAN	81936110001	5,00	
8	206328190015	Axialkegelrollenlager	123kugellager.at	T178-FAG	37,42	X3
11	190003070047	Wellendichtring 80 x 64 x 8 AS FKM (VIAS)	Mercateo	3513-64X80X6 HMSA10V	6,39	
12	190003311131	Rillenkugellager 6211 C4 (55 x 100 x 21)	Mercateo	5304-10141727	16,36	
13	190003934500	Innensicherungsring DIN 472 100 x 3	123kugellager.at	CIRCLIP-INT-100	2,91	
15	190003933428	Außensicherungsring DIN 471 55 x 2	123kugellager.at	CIRCLIP-EXT-55	1,16	

ELDOS Antreibswelle vorne

Pos	Teilenummer	Benennung	Lieferant	Bestellnummer	Netto-Preis	Bemerkung
2	1680 420742	Zapfenkreuz vollständig (Kreuzgelenk 44 x 138 x 118)	Driveshaft24.eu	SPICER 3050096000	266,05	

ELDOS Radlagerung vorne

Pos	Teilenummer	Benennung	Lieferant	Bestellnummer	Netto-Preis	Bemerkung
3	1680 410158	Nadelhülsenlager HK5025	123kugellager.at	HK5025-SKF	11,63	
5	190003070048	Wellendichtring 50 x 65 x 8 AS FKM (VIAS)	Mercateo	260IA-64607	5,73	
6	189200410021	Dichtungstopf	MAN	85300014721	39,40	
7	179200410031	Passhülse	MAN	85300012899	21,20	
18	179200410065	Einstellblech 0,3 mm	MAN	85300012909	6,60	
21	190003070044	Wellendichtring 140 x 160 x 13 AS FKM (VIAS)	Mercateo	214N-140X160X12 HMSA10V	20,29	X4
22	190003326162	Kegelrollenlager FAG 32217A (85 x 150 x 39)	Mercateo	5304-10043978	61,87	
27	190003326064	Kegelrollenlager FAG 30216A (80 x 140 x 28)	Mercateo	5304-10041063	43,01	
29	1680 340015	Sicherungsblech DIN 5406 MB16	Mercateo	733-65368081	1,99	X5
31	1680 340013	Nutmutter original	MAN	85500010212	64,80	
31	1680 340013	Nutmutter DIN 70852 M80 x 1,5	Mercateo	733-65388526	9,83	X6

ELDOS Lenkgestänge

Pos	Teilenummer	Benennung	Lieferant	Bestellnummer	Netto-Preis	Bemerkung
5	179100430703	Kugelgelenk vollständig M30X1,5, Konus 26 mm	Auto-DOC	Febi-Bilstein 02545	13,80	

Bemerkungen

- X1 Teil dient als Rohling und muss nachbearbeitet werden!!!! (Kürzen auf $l=33$ mm, Innen- und Außen-Nut drehen, 3 Bohrungen $d=3$ mm)
- X2 hat nicht die ganz gleiche Legierung, aber eine sehr gute Passung zum Achsschenkelbolzen
- X3 Außendurchmesser etwas größer, aber es passt und ist ziemlich sicher stärker belastbar als das Originallager
- X4 12 statt 13 mm breit (die Ausführung 13 mm AS FKM gibt es von SKF, ist aber aktuell nirgends erhältlich)
- X5 Ausführung etwas anders als das Original-Sicherungsblech
- X6 Diese Nutmutter hat keinen Anschlag und wird ohne Einstellscheiben montiert.
Spannen bis zum gewünschten Drehwiderstand (voll anziehen und wieder etwas lockern) und mit MB16 sichern. Danke an RobertH