

Schneckenradgetriebe Stückliste

Pos	Anz	Name	Norm / Dimension	Bemerkung
1	1	Gehäuse	EN-GJL-200	
2	1	Schnecke	Stahl ISO 683 - 16MnCr5+FP	gehärtet
3	1	Stirnrad	Stahl ISO 683 - 16MnCr5+FP	gehärtet
4	1	Abtriebswelle	Stahl ISO 683 - C45	
5	1	Schneckenrad	CW307G [CuAl11Fe6Ni6]	
6	1	Antriebsvorstufe		Baugruppe
7	1	Gehäusedeckel	EN-GJL-200	
8	2	Sicherungsring	DIN 472 - 50 x 2,0	
9	2	Schräggugellager	DIN 628 - 7304	
10	2	Passscheibe	DIN 988 - 42 x 52 x 2,5	
11	1	Passfeder	DIN 6885 - B5 x 5 x 14	
12	1	Sicherungsring	DIN 471 - 17 x 1,0	
13	2	Sicherungsring	DIN 472 - 72 x 2,5	
14	2	Rillenkugellager	DIN 625 - 6207	
15	1	Passfeder	DIN 6885 - B10 x 8 x 42	
16	1	RWDR	DIN 3760 - AS35 x 72 x 12	NBR
17	1	Passfeder	DIN 6885 - A8 x 7 x 50	
18	6	Verschlussschraube	DIN 908 - M10 x 1	
19	1	Entlüftungsschraube	M10 x 1	
20	6	Zylinderschraube	ISO 4762 - M8 x 16	
21	1	Verschlusskappe	52 x 10	nicht dargestellt
22	1	Verschlusskappe	72 x 9	nicht dargestellt
23	X	Passscheibe	DIN 988 - 42 x 52 x 0,1/ 0,3/ 0,5	nach Bedarf
24	X	Passscheibe	DIN 988 - 56 x 72 x 0,1/ 0,3/ 0,5	nach Bedarf

Stückliste - Antriebsvorstufe

Pos	Anz	Name	Norm / Dimension	Bemerkungen
1	1	Antriebsgehäuse	EN-GJL-200	
2	1	Antriebswelle	Stahl ISO 683 - 42CrMo4	
3	1	Ritzel	EN 10277-4 - 16MnCrS5+FP+C	gehärtet
4	2	Rillenkugellager	DIN 625 - 6204 Z	
5	1	Sicherungsring	DIN 472 - 48 x 1,75	
6	1	RWDR	DIN 3760 - AS20 x 47 x 7	NBR
7	1	Gammaring	ø20 x ø35 x 4 OM	Fa. Trelleborg
8	1	Sicherungsring	DIN 471 - 15 x 1	
9	1	Gammaring	ø20 x ø35 x 4 - NBR	Fa. Trelleborg
10	1	Passfeder	DIN 6885 - A5 x 5 x 32	
11	1	Passfeder	DIN 6885 - A3 x 3 x 16	
12	1	Verschlussschraube	DIN 908 - M10 x 1	
13	4	Sechskantschraube	ISO 4017 - M8 x 25	
14	X	Passscheibe	DIN 988 - 37 x 47 x 0,1/ 0,3/ 0,5	nach Bedarf

