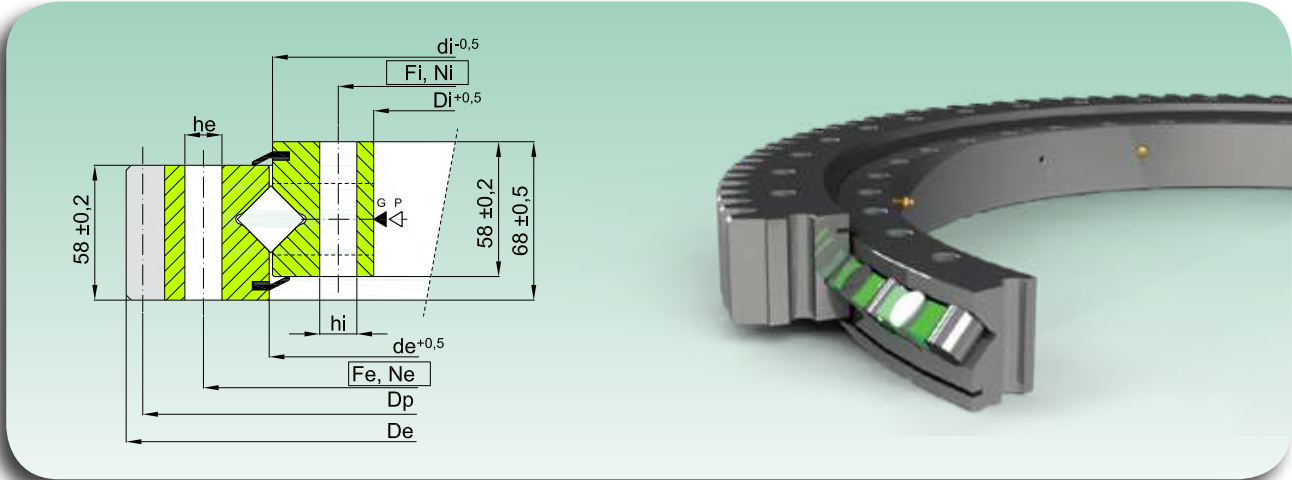


# ER1.16 S

## STANDARDLAGERREIHE СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ



Code Код	Kurve Кривая	Abmessungen Размеры				Befestigungslöcher Крепёжные отверстия						Verzahnung Зацепление				Gewicht Масса	
		De [mm]	de [mm]	di [mm]	Di [mm]	Fe [mm]	Ne [-]	he [mm]	Fi [mm]	Ni [-]	hi [mm]	m [mm]	Z [-]	Dp [mm]	fz norm [kN]		fz max [kN]
ER1.16.1204.400-1SPPN	1	1338	1206	1202	1119	1257	45	16	1151	45	16	10	131	1310	46,4	92,8	154
ER1.16.1314.400-1SPPN	2	1448	1316	1312	1229	1367	50	16	1261	50	16	10	142	1420	46,4	92,8	168
ER1.16.1424.400-1SPPN	3	1558	1426	1422	1339	1477	54	16	1371	54	16	10	153	1530	46,4	92,8	182
ER1.16.1534.400-1SPPN	4	1668	1536	1532	1449	1587	60	16	1481	60	16	10	164	1640	46,4	92,8	195
ER1.16.1644.400-1SPPN	5	1791	1646	1642	1536	1708	54	22	1580	54	22	10	176	1760	46,4	92,8	242
ER1.16.1754.400-1SPPN	6	1901	1756	1752	1646	1818	60	22	1690	60	22	10	187	1870	46,4	92,8	258
ER1.20.1904.400-1SPPN	7	2073,4	1906	1902	1796	1968	64	22	1840	64	22	14	145	2030	64,96	129,92	306

- Werkstoff: 42CrMo4 Q+T      - Материал: 42CrMo4 Q+T  
 - Mit positiver Lagerluft konstruiert      - Произведенные с положительным зазором  
 - Mit Fettfüllung, ölgeschützt und in beständige Plastikfolie eingewickelt      - Заполненные смазкой, защищенные маслом, и обмотанные прочной пластиковой пленкой

▷ P=Kugleinfüllstopfen / пробка ввода шариков      ▶ G= Schmierlöcher M8X1 / масленки M8X1

**Mf**  
Äquivalentes  
Kippmoment  
[kNm]  
Равноценный  
опрокидывающий  
момент [кНм]

Bitte die technischen  
Anweisungen - Teil 2 - zur  
korrekten Benutzung der  
Grafik lesen.  
  
Читать техническое  
руководство - часть 2 -  
для верного применения  
графика

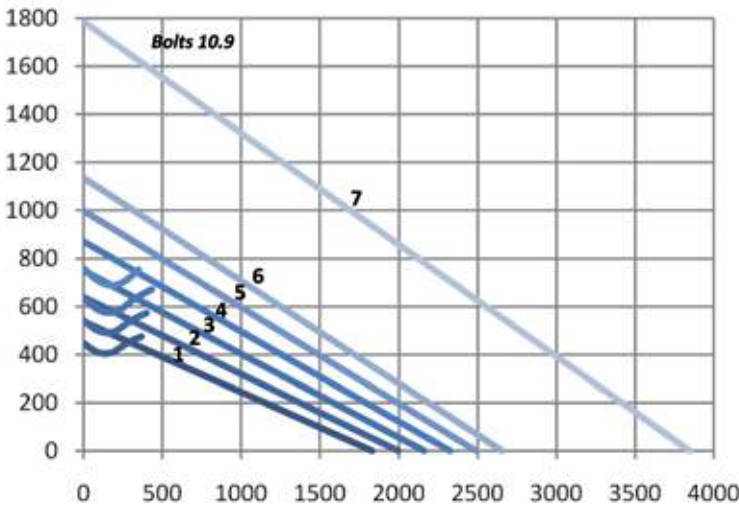


DIAGRAMM DER  
STATISCHEN LAST  
FÜR GESAMTKRÄFTE  
  
ГРАФИК  
СТАТИЧЕСКОЙ  
НАГРУЗКИ ДЛЯ  
СЖИМАЮЩИХ  
НАПРЯЖЕНИЙ

**Fa**  
Äquivalente  
Axiallast [kN]  
Равноценная осевая  
нагрузка [кН]