

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Item description/product images



Description

Material:

Hub aluminium.

Coupling spider polyurethane.

Version:

Hub bright.

Coupling spider blue Shore 80A.

Coupling spider yellow Shore 92A.

Coupling spider red Shore 98A.

Note:

Elastomer dog coupling consisting of two hubs and an elastomer coupling spider. They are suitable for compensating axial, radial and angular misalignments and for cushioning vibrations and torque shocks.

The polyurethane coupling spiders are available in various hardness grades. As the hardness of the coupling spider increases, the torque and stiffness transmitted increases, and as the hardness decreases, the displacement capacity and cushioning increases.

Pre-tensioning of the spiders in the coupling hubs make this variant play-free.

Supplied unassembled.

Temperature range:

Blue Shore 80A: -50 °C to +80 °C. Briefly -60 °C to +120 °C.

Yellow Shore 92A: -30 °C to +90 °C. Briefly -50 °C to +120 °C.

Red Shore 98A: -30 °C to +90 °C. Briefly -40 °C to +120 °C.

Assembly:

The elastomer dog couplings have an H7 tolerance. The recommended clearance tolerance is 0.02 - 0.05 mm. This tolerance and lubricating the shaft journals aids assembly and removal.

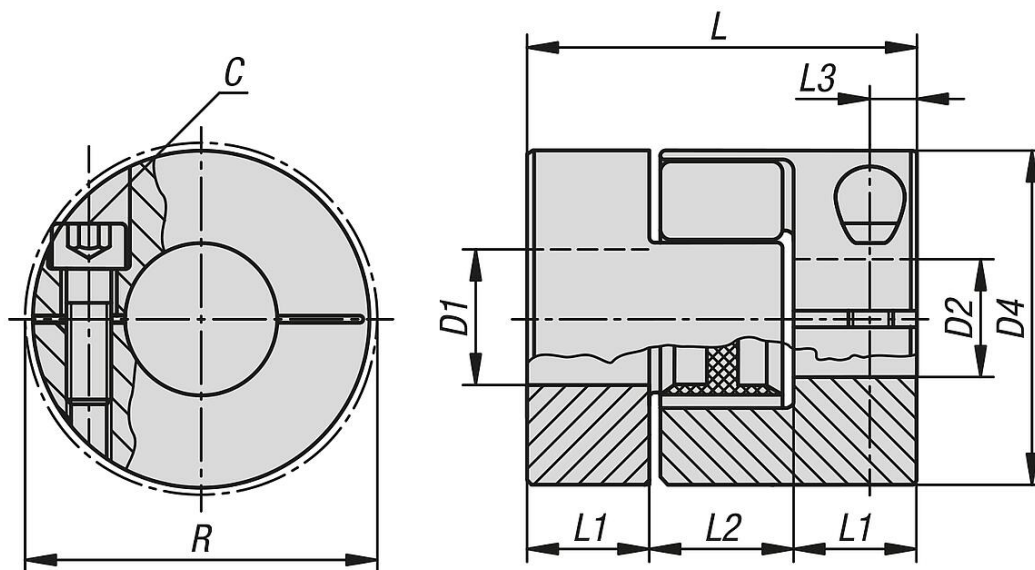
For installation, the hubs of the elastomer dog coupling are simply pushed onto the shafts and secured with clamp hubs.

On request:

Desired hub holes D1 and D2 separately with tolerance class or tolerance zone. DIN 6885 keyway.

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Drawings



Overview of items

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Order No.	Size	Component colour	Moment of inertia (gm ²)	Torsional stiffness static (Nm/wheel)	Torsional stiffness dynamic (Nm/wheel)	Spring stiffness radial (N/mm)	max. shaft offset radial (mm)
K1889.07800220404	7	blue	0,000195	8,6	26	114	0,15
K1889.07800220405	7	blue	0,000195	8,6	26	114	0,15
K1889.07800220406	7	blue	0,000195	8,6	26	114	0,15
K1889.07800220505	7	blue	0,000195	8,6	26	114	0,15
K1889.07800220506	7	blue	0,000195	8,6	26	114	0,15
K1889.07800220606	7	blue	0,000195	8,6	26	114	0,15
K1889.09800300404	9	blue	0,00107	17,2	52	125	0,2
K1889.09800300606	9	blue	0,00107	17,2	52	125	0,2
K1889.09800300608	9	blue	0,00107	17,2	52	125	0,2
K1889.09800300609	9	blue	0,00107	17,2	52	125	0,2
K1889.09800300808	9	blue	0,00107	17,2	52	125	0,2
K1889.09800300809	9	blue	0,00107	17,2	52	125	0,2
K1889.09800300909	9	blue	0,00107	17,2	52	125	0,2
K1889.12800340404	12	blue	0,00304	84,3	252	274	0,2
K1889.12800340606	12	blue	0,00304	84,3	252	274	0,2
K1889.12800340608	12	blue	0,00304	84,3	252	274	0,2
K1889.12800340610	12	blue	0,00304	84,3	252	274	0,2
K1889.12800340808	12	blue	0,00304	84,3	252	274	0,2
K1889.12800340810	12	blue	0,00304	84,3	252	274	0,2
K1889.12800341010	12	blue	0,00304	84,3	252	274	0,2
K1889.14800350404	14	blue	0,00381	60,2	180	153	0,21
K1889.14800350808	14	blue	0,00381	60,2	180	153	0,21
K1889.14800350810	14	blue	0,00381	60,2	180	153	0,21
K1889.14800350812	14	blue	0,00381	60,2	180	153	0,21
K1889.14800350814	14	blue	0,00381	60,2	180	153	0,21
K1889.14800351010	14	blue	0,00381	60,2	180	153	0,21
K1889.14800351012	14	blue	0,00381	60,2	180	153	0,21
K1889.14800351014	14	blue	0,00381	60,2	180	153	0,21
K1889.14800351212	14	blue	0,00381	60,2	180	153	0,21
K1889.14800351214	14	blue	0,00381	60,2	180	153	0,21
K1889.14800351414	14	blue	0,00381	60,2	180	153	0,21
K1889.19800661010	19	blue	0,0404	618	1065	582	0,15

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Overview of items

Order No.	Size	Component colour	Moment of inertia (gm ²)	Torsional stiffness static (Nm/wheel)	Torsional stiffness dynamic Nm/wheel	Spring stiffness radial (N/mm)	max. shaft offset radial (mm)
K1889.19800661212	19	blue	0,0404	618	1065	582	0,15
K1889.19800661214	19	blue	0,0404	618	1065	582	0,15
K1889.19800661215	19	blue	0,0404	618	1065	582	0,15
K1889.19800661216	19	blue	0,0404	618	1065	582	0,15
K1889.19800661414	19	blue	0,0404	618	1065	582	0,15
K1889.19800661415	19	blue	0,0404	618	1065	582	0,15
K1889.19800661416	19	blue	0,0404	618	1065	582	0,15
K1889.19800661515	19	blue	0,0404	618	1065	582	0,15
K1889.19800661516	19	blue	0,0404	618	1065	582	0,15
K1889.19800661616	19	blue	0,0404	618	1065	582	0,15
K1889.24800781515	24	blue	0,175	860	1390	840	0,2
K1889.24800781818	24	blue	0,175	860	1390	840	0,2
K1889.24800781819	24	blue	0,175	860	1390	840	0,2
K1889.24800781820	24	blue	0,175	860	1390	840	0,2
K1889.24800781825	24	blue	0,175	860	1390	840	0,2
K1889.24800781919	24	blue	0,175	860	1390	840	0,2
K1889.24800781920	24	blue	0,175	860	1390	840	0,2
K1889.24800781925	24	blue	0,175	860	1390	840	0,2
K1889.24800782020	24	blue	0,175	860	1390	840	0,2
K1889.24800782025	24	blue	0,175	860	1390	840	0,2
K1889.24800782525	24	blue	0,175	860	1390	840	0,2
K1889.28800901919	28	blue	0,377	1370	2350	990	0,2
K1889.28800902424	28	blue	0,377	1370	2350	990	0,2
K1889.28800902828	28	blue	0,377	1370	2350	990	0,2
K1889.28800903232	28	blue	0,377	1370	2350	990	0,2
K1889.05920150303	5	yellow	0,000036	5,16	16	154	0,06
K1889.05920150304	5	yellow	0,000036	5,16	16	154	0,06
K1889.05920150305	5	yellow	0,000036	5,16	16	154	0,06
K1889.05920150404	5	yellow	0,000036	5,16	16	154	0,06
K1889.05920150405	5	yellow	0,000036	5,16	16	154	0,06
K1889.05920150505	5	yellow	0,000036	5,16	16	154	0,06
K1889.07920220404	7	yellow	0,000195	14,3	43	219	0,1
K1889.07920220405	7	yellow	0,000195	14,3	43	219	0,1
K1889.07920220406	7	yellow	0,000195	14,3	43	219	0,1
K1889.07920220505	7	yellow	0,000195	14,3	43	219	0,1
K1889.07920220506	7	yellow	0,000195	14,3	43	219	0,1
K1889.07920220606	7	yellow	0,000195	14,3	43	219	0,1
K1889.09920300404	9	yellow	0,00107	31,5	95	292	0,15
K1889.09920300606	9	yellow	0,00107	31,5	95	292	0,15
K1889.09920300608	9	yellow	0,00107	31,5	95	292	0,15
K1889.09920300609	9	yellow	0,00107	31,5	95	292	0,15
K1889.09920300808	9	yellow	0,00107	31,5	95	292	0,15
K1889.09920300809	9	yellow	0,00107	31,5	95	292	0,15
K1889.09920300909	9	yellow	0,00107	31,5	95	292	0,15
K1889.12920340404	12	yellow	0,00304	160,4	482	470	0,14
K1889.12920340606	12	yellow	0,00304	160,4	482	470	0,14
K1889.12920340608	12	yellow	0,00304	160,4	482	470	0,14
K1889.12920340610	12	yellow	0,00304	160,4	482	470	0,14
K1889.12920340808	12	yellow	0,00304	160,4	482	470	0,14
K1889.12920340810	12	yellow	0,00304	160,4	482	470	0,14
K1889.12920341010	12	yellow	0,00304	160,4	482	470	0,14
K1889.14920350404	14	yellow	0,00381	114,6	344	336	0,15
K1889.14920350808	14	yellow	0,00381	114,6	344	336	0,15
K1889.14920350810	14	yellow	0,00381	114,6	344	336	0,15
K1889.14920350812	14	yellow	0,00381	114,6	344	336	0,15
K1889.14920350814	14	yellow	0,00381	114,6	344	336	0,15
K1889.14920351010	14	yellow	0,00381	114,6	344	336	0,15
K1889.14920351012	14	yellow	0,00381	114,6	344	336	0,15
K1889.14920351014	14	yellow	0,00381	114,6	344	336	0,15
K1889.14920351212	14	yellow	0,00381	114,6	344	336	0,15
K1889.14920351214	14	yellow	0,00381	114,6	344	336	0,15

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Overview of items

Order No.	Size	Component colour	Moment of inertia (gm ²)	Torsional stiffness static (Nm/wheel)	Torsional stiffness dynamic Nm/wheel	Spring stiffness radial (N/mm)	max. shaft offset radial (mm)
K1889.14920351414	14	yellow	0,00381	114,6	344	336	0,15
K1889.19920661010	19	yellow	0,0404	1090	1815	1120	0,1
K1889.19920661212	19	yellow	0,0404	1090	1815	1120	0,1
K1889.19920661214	19	yellow	0,0404	1090	1815	1120	0,1
K1889.19920661215	19	yellow	0,0404	1090	1815	1120	0,1
K1889.19920661216	19	yellow	0,0404	1090	1815	1120	0,1
K1889.19920661414	19	yellow	0,0404	1090	1815	1120	0,1
K1889.19920661415	19	yellow	0,0404	1090	1815	1120	0,1
K1889.19920661416	19	yellow	0,0404	1090	1815	1120	0,1
K1889.19920661515	19	yellow	0,0404	1090	1815	1120	0,1
K1889.19920661516	19	yellow	0,0404	1090	1815	1120	0,1
K1889.19920661616	19	yellow	0,0404	1090	1815	1120	0,1
K1889.24920781515	24	yellow	0,175	2300	5130	1900	0,15
K1889.24920781818	24	yellow	0,175	2300	5130	1900	0,15
K1889.24920781819	24	yellow	0,175	2300	5130	1900	0,15
K1889.24920781820	24	yellow	0,175	2300	5130	1900	0,15
K1889.24920781825	24	yellow	0,175	2300	5130	1900	0,15
K1889.24920781919	24	yellow	0,175	2300	5130	1900	0,15
K1889.24920781920	24	yellow	0,175	2300	5130	1900	0,15
K1889.24920781925	24	yellow	0,175	2300	5130	1900	0,15
K1889.24920782020	24	yellow	0,175	2300	5130	1900	0,15
K1889.24920782025	24	yellow	0,175	2300	5130	1900	0,15
K1889.24920782525	24	yellow	0,175	2300	5130	1900	0,15
K1889.28920901919	28	yellow	0,377	4080	6745	1780	0,15
K1889.28920902424	28	yellow	0,377	4080	6745	1780	0,15
K1889.28920902828	28	yellow	0,377	4080	6745	1780	0,15
K1889.28920903232	28	yellow	0,377	4080	6745	1780	0,15
K1889.38921142020	38	yellow	1,139	6525	12000	2350	0,17
K1889.38921142828	38	yellow	1,139	6525	12000	2350	0,17
K1889.38921143232	38	yellow	1,139	6525	12000	2350	0,17
K1889.38921143838	38	yellow	1,139	6525	12000	2350	0,17
K1889.42921262525	42	yellow	2,505	10870	20500	4100	0,19
K1889.42921263232	42	yellow	2,505	10870	20500	4100	0,19
K1889.42921263838	42	yellow	2,505	10870	20500	4100	0,19
K1889.42921264545	42	yellow	2,505	10870	20500	4100	0,19
K1889.48921402525	48	yellow	4,175	12968	22800	4500	0,23
K1889.48921403838	48	yellow	4,175	12968	22800	4500	0,23
K1889.48921404545	48	yellow	4,175	12968	22800	4500	0,23
K1889.48921405050	48	yellow	4,175	12968	22800	4500	0,23
K1889.07980220404	7	red	0,000195	22,9	69	421	0,1
K1889.07980220405	7	red	0,000195	22,9	69	421	0,1
K1889.07980220406	7	red	0,000195	22,9	69	421	0,1
K1889.07980220505	7	red	0,000195	22,9	69	421	0,1
K1889.07980220506	7	red	0,000195	22,9	69	421	0,1
K1889.07980220606	7	red	0,000195	22,9	69	421	0,1
K1889.09980300404	9	red	0,00107	51,6	155	518	0,1
K1889.09980300606	9	red	0,00107	51,6	155	518	0,1
K1889.09980300608	9	red	0,00107	51,6	155	518	0,1
K1889.09980300609	9	red	0,00107	51,6	155	518	0,1
K1889.09980300808	9	red	0,00107	51,6	155	518	0,1
K1889.09980300809	9	red	0,00107	51,6	155	518	0,1
K1889.09980300909	9	red	0,00107	51,6	155	518	0,1
K1889.12980340404	12	red	0,00304	240,7	718	846	0,08
K1889.12980340606	12	red	0,00304	240,7	718	846	0,08
K1889.12980340608	12	red	0,00304	240,7	718	846	0,08
K1889.12980340610	12	red	0,00304	240,7	718	846	0,08
K1889.12980340808	12	red	0,00304	240,7	718	846	0,08
K1889.12980340810	12	red	0,00304	240,7	718	846	0,08
K1889.12980341010	12	red	0,00304	240,7	718	846	0,08
K1889.14980350404	14	red	0,00381	171,9	513	654	0,09
K1889.14980350808	14	red	0,00381	171,9	513	654	0,09

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Overview of items

Order No.	Size	Component colour	Moment of inertia (gm ²)	Torsional stiffness static (Nm/wheel)	Torsional stiffness dynamic Nm/wheel	Spring stiffness radial (N/mm)	max. shaft offset radial (mm)
K1889.14980350810	14	red	0,00381	171,9	513	654	0,09
K1889.14980350812	14	red	0,00381	171,9	513	654	0,09
K1889.14980350814	14	red	0,00381	171,9	513	654	0,09
K1889.14980351010	14	red	0,00381	171,9	513	654	0,09
K1889.14980351012	14	red	0,00381	171,9	513	654	0,09
K1889.14980351014	14	red	0,00381	171,9	513	654	0,09
K1889.14980351212	14	red	0,00381	171,9	513	654	0,09
K1889.14980351214	14	red	0,00381	171,9	513	654	0,09
K1889.14980351414	14	red	0,00381	171,9	513	654	0,09
K1889.19980661010	19	red	0,0404	1512	2540	2010	0,06
K1889.19980661212	19	red	0,0404	1512	2540	2010	0,06
K1889.19980661214	19	red	0,0404	1512	2540	2010	0,06
K1889.19980661215	19	red	0,0404	1512	2540	2010	0,06
K1889.19980661216	19	red	0,0404	1512	2540	2010	0,06
K1889.19980661414	19	red	0,0404	1512	2540	2010	0,06
K1889.19980661415	19	red	0,0404	1512	2540	2010	0,06
K1889.19980661416	19	red	0,0404	1512	2540	2010	0,06
K1889.19980661515	19	red	0,0404	1512	2540	2010	0,06
K1889.19980661516	19	red	0,0404	1512	2540	2010	0,06
K1889.19980661616	19	red	0,0404	1512	2540	2010	0,06
K1889.24980781515	24	red	0,175	3700	8130	2940	0,11
K1889.24980781818	24	red	0,175	3700	8130	2940	0,11
K1889.24980781819	24	red	0,175	3700	8130	2940	0,11
K1889.24980781820	24	red	0,175	3700	8130	2940	0,11
K1889.24980781825	24	red	0,175	3700	8130	2940	0,11
K1889.24980781919	24	red	0,175	3700	8130	2940	0,11
K1889.24980781920	24	red	0,175	3700	8130	2940	0,11
K1889.24980781925	24	red	0,175	3700	8130	2940	0,11
K1889.24980782020	24	red	0,175	3700	8130	2940	0,11
K1889.24980782025	24	red	0,175	3700	8130	2940	0,11
K1889.24980782525	24	red	0,175	3700	8130	2940	0,11
K1889.28980901919	28	red	0,377	6410	9920	3200	0,11
K1889.28980902424	28	red	0,377	6410	9920	3200	0,11
K1889.28980902828	28	red	0,377	6410	9920	3200	0,11
K1889.28980903232	28	red	0,377	6410	9920	3200	0,11
K1889.38981142020	38	red	1,139	11800	21850	4400	0,12
K1889.38981142828	38	red	1,139	11800	21850	4400	0,12
K1889.38981143232	38	red	1,139	11800	21850	4400	0,12
K1889.38981143838	38	red	1,139	11800	21850	4400	0,12
K1889.42981262525	42	red	2,505	21594	37692	5940	0,14
K1889.42981263232	42	red	2,505	21594	37692	5940	0,14
K1889.42981263838	42	red	2,505	21594	37692	5940	0,14
K1889.42981264545	42	red	2,505	21594	37692	5940	0,14
K1889.48981402525	48	red	4,175	25759	49400	6820	0,16
K1889.48981403838	48	red	4,175	25759	49400	6820	0,16
K1889.48981404545	48	red	4,175	25759	49400	6820	0,16
K1889.48981405050	48	red	4,175	25759	49400	6820	0,16

Order No.	max. shaft offset axial (mm)	max. angular offset (°)	Max. torque Nm	Coupling spider hardness	Nom. torque Nm
K1889.07800220404	+0,6 / -0,3	1,1	1,4	80 Shore A	0,7
K1889.07800220405	+0,6 / -0,3	1,1	1,4	80 Shore A	0,7
K1889.07800220406	+0,6 / -0,3	1,1	1,4	80 Shore A	0,7
K1889.07800220505	+0,6 / -0,3	1,1	1,4	80 Shore A	0,7
K1889.07800220506	+0,6 / -0,3	1,1	1,4	80 Shore A	0,7
K1889.07800220606	+0,6 / -0,3	1,1	1,4	80 Shore A	0,7
K1889.09800300404	+0,8 / -0,4	1,1	3,6	80 Shore A	1,8
K1889.09800300606	+0,8 / -0,4	1,1	3,6	80 Shore A	1,8
K1889.09800300608	+0,8 / -0,4	1,1	3,6	80 Shore A	1,8
K1889.09800300609	+0,8 / -0,4	1,1	3,6	80 Shore A	1,8

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Overview of items

Order No.	max. shaft offset axial (mm)	max. angular offset (°)	Max. torque Nm	Coupling spider hardness	Nom. torque Nm
K1889.09800300808	+0,8 / -0,4	1,1	3,6	80 Shore A	1,8
K1889.09800300809	+0,8 / -0,4	1,1	3,6	80 Shore A	1,8
K1889.09800300909	+0,8 / -0,4	1,1	3,6	80 Shore A	1,8
K1889.12800340404	+0,9 / -0,4	1,1	6	80 Shore A	3
K1889.12800340606	+0,9 / -0,4	1,1	6	80 Shore A	3
K1889.12800340608	+0,9 / -0,4	1,1	6	80 Shore A	3
K1889.12800340610	+0,9 / -0,4	1,1	6	80 Shore A	3
K1889.12800340808	+0,9 / -0,4	1,1	6	80 Shore A	3
K1889.12800340810	+0,9 / -0,4	1,1	6	80 Shore A	3
K1889.12800341010	+0,9 / -0,4	1,1	6	80 Shore A	3
K1889.14800350404	+1 / -0,5	1,1	8	80 Shore A	4
K1889.14800350808	+1 / -0,5	1,1	8	80 Shore A	4
K1889.14800350810	+1 / -0,5	1,1	8	80 Shore A	4
K1889.14800350812	+1 / -0,5	1,1	8	80 Shore A	4
K1889.14800350814	+1 / -0,5	1,1	8	80 Shore A	4
K1889.14800351010	+1 / -0,5	1,1	8	80 Shore A	4
K1889.14800351012	+1 / -0,5	1,1	8	80 Shore A	4
K1889.14800351014	+1 / -0,5	1,1	8	80 Shore A	4
K1889.14800351212	+1 / -0,5	1,1	8	80 Shore A	4
K1889.14800351214	+1 / -0,5	1,1	8	80 Shore A	4
K1889.14800351414	+1 / -0,5	1,1	8	80 Shore A	4
K1889.19800661010	+1,2 / -0,5	1,1	12	80 Shore A	6
K1889.19800661212	+1,2 / -0,5	1,1	12	80 Shore A	6
K1889.19800661214	+1,2 / -0,5	1,1	12	80 Shore A	6
K1889.19800661215	+1,2 / -0,5	1,1	12	80 Shore A	6
K1889.19800661216	+1,2 / -0,5	1,1	12	80 Shore A	6
K1889.19800661414	+1,2 / -0,5	1,1	12	80 Shore A	6
K1889.19800661415	+1,2 / -0,5	1,1	12	80 Shore A	6
K1889.19800661416	+1,2 / -0,5	1,1	12	80 Shore A	6
K1889.19800661515	+1,2 / -0,5	1,1	12	80 Shore A	6
K1889.19800661516	+1,2 / -0,5	1,1	12	80 Shore A	6
K1889.19800661616	+1,2 / -0,5	1,1	12	80 Shore A	6
K1889.24800781515	+1,4 / -0,5	1	34	80 Shore A	17
K1889.24800781818	+1,4 / -0,5	1	34	80 Shore A	17
K1889.24800781819	+1,4 / -0,5	1	34	80 Shore A	17
K1889.24800781820	+1,4 / -0,5	1	34	80 Shore A	17
K1889.24800781825	+1,4 / -0,5	1	34	80 Shore A	17
K1889.24800781919	+1,4 / -0,5	1	34	80 Shore A	17
K1889.24800781920	+1,4 / -0,5	1	34	80 Shore A	17
K1889.24800781925	+1,4 / -0,5	1	34	80 Shore A	17
K1889.24800782020	+1,4 / -0,5	1	34	80 Shore A	17
K1889.24800782025	+1,4 / -0,5	1	34	80 Shore A	17
K1889.24800782525	+1,4 / -0,5	1	34	80 Shore A	17
K1889.28800901919	+1,5 / -0,7	1,3	92	80 Shore A	46
K1889.28800902424	+1,5 / -0,7	1,3	92	80 Shore A	46
K1889.28800902828	+1,5 / -0,7	1,3	92	80 Shore A	46
K1889.28800903232	+1,5 / -0,7	1,3	92	80 Shore A	46
K1889.05920150303	+0,4 / -0,2	1	0,6	92 Shore A	0,5
K1889.05920150304	+0,4 / -0,2	1	0,6	92 Shore A	0,5
K1889.05920150305	+0,4 / -0,2	1	0,6	92 Shore A	0,5
K1889.05920150404	+0,4 / -0,2	1	0,6	92 Shore A	0,5
K1889.05920150405	+0,4 / -0,2	1	0,6	92 Shore A	0,5
K1889.05920150505	+0,4 / -0,2	1	0,6	92 Shore A	0,5
K1889.07920220404	+0,6 / -0,3	1	2,4	92 Shore A	1,2
K1889.07920220405	+0,6 / -0,3	1	2,4	92 Shore A	1,2
K1889.07920220406	+0,6 / -0,3	1	2,4	92 Shore A	1,2
K1889.07920220505	+0,6 / -0,3	1	2,4	92 Shore A	1,2
K1889.07920220506	+0,6 / -0,3	1	2,4	92 Shore A	1,2
K1889.07920220606	+0,6 / -0,3	1	2,4	92 Shore A	1,2
K1889.09920300404	+0,8 / -0,4	1	6	92 Shore A	3
K1889.09920300606	+0,8 / -0,4	1	6	92 Shore A	3

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Overview of items

Order No.	max. shaft offset axial (mm)	max. angular offset (°)	Max. torque Nm	Coupling spider hardness	Nom. torque Nm
K1889.09920300608	+0,8 / -0,4	1	6	92 Shore A	3
K1889.09920300609	+0,8 / -0,4	1	6	92 Shore A	3
K1889.09920300808	+0,8 / -0,4	1	6	92 Shore A	3
K1889.09920300809	+0,8 / -0,4	1	6	92 Shore A	3
K1889.09920300909	+0,8 / -0,4	1	6	92 Shore A	3
K1889.12920340404	+0,9 / -0,4	1	10	92 Shore A	5
K1889.12920340606	+0,9 / -0,4	1	10	92 Shore A	5
K1889.12920340608	+0,9 / -0,4	1	10	92 Shore A	5
K1889.12920340610	+0,9 / -0,4	1	10	92 Shore A	5
K1889.12920340808	+0,9 / -0,4	1	10	92 Shore A	5
K1889.12920340810	+0,9 / -0,4	1	10	92 Shore A	5
K1889.12920341010	+0,9 / -0,4	1	10	92 Shore A	5
K1889.14920350404	+1 / -0,5	1	15	92 Shore A	7,5
K1889.14920350808	+1 / -0,5	1	15	92 Shore A	7,5
K1889.14920350810	+1 / -0,5	1	15	92 Shore A	7,5
K1889.14920350812	+1 / -0,5	1	15	92 Shore A	7,5
K1889.14920350814	+1 / -0,5	1	15	92 Shore A	7,5
K1889.14920351010	+1 / -0,5	1	15	92 Shore A	7,5
K1889.14920351012	+1 / -0,5	1	15	92 Shore A	7,5
K1889.14920351014	+1 / -0,5	1	15	92 Shore A	7,5
K1889.14920351212	+1 / -0,5	1	15	92 Shore A	7,5
K1889.14920351214	+1 / -0,5	1	15	92 Shore A	7,5
K1889.14920351414	+1 / -0,5	1	15	92 Shore A	7,5
K1889.19920661010	+1,2 / -0,5	1	24	92 Shore A	12
K1889.19920661212	+1,2 / -0,5	1	24	92 Shore A	12
K1889.19920661214	+1,2 / -0,5	1	24	92 Shore A	12
K1889.19920661215	+1,2 / -0,5	1	24	92 Shore A	12
K1889.19920661216	+1,2 / -0,5	1	24	92 Shore A	12
K1889.19920661414	+1,2 / -0,5	1	24	92 Shore A	12
K1889.19920661415	+1,2 / -0,5	1	24	92 Shore A	12
K1889.19920661416	+1,2 / -0,5	1	24	92 Shore A	12
K1889.19920661515	+1,2 / -0,5	1	24	92 Shore A	12
K1889.19920661516	+1,2 / -0,5	1	24	92 Shore A	12
K1889.19920661616	+1,2 / -0,5	1	24	92 Shore A	12
K1889.24920781515	+1,4 / -0,5	1	70	92 Shore A	35
K1889.24920781818	+1,4 / -0,5	1	70	92 Shore A	35
K1889.24920781819	+1,4 / -0,5	1	70	92 Shore A	35
K1889.24920781820	+1,4 / -0,5	1	70	92 Shore A	35
K1889.24920781825	+1,4 / -0,5	1	70	92 Shore A	35
K1889.24920781919	+1,4 / -0,5	1	70	92 Shore A	35
K1889.24920781920	+1,4 / -0,5	1	70	92 Shore A	35
K1889.24920781925	+1,4 / -0,5	1	70	92 Shore A	35
K1889.24920782020	+1,4 / -0,5	1	70	92 Shore A	35
K1889.24920782025	+1,4 / -0,5	1	70	92 Shore A	35
K1889.24920782525	+1,4 / -0,5	1	70	92 Shore A	35
K1889.28920901919	+1,5 / -0,7	1	190	92 Shore A	95
K1889.28920902424	+1,5 / -0,7	1	190	92 Shore A	95
K1889.28920902828	+1,5 / -0,7	1	190	92 Shore A	95
K1889.28920903232	+1,5 / -0,7	1	190	92 Shore A	95
K1889.38921142020	+1,8 / -0,7	1	380	92 Shore A	190
K1889.38921142828	+1,8 / -0,7	1	380	92 Shore A	190
K1889.38921143232	+1,8 / -0,7	1	380	92 Shore A	190
K1889.38921143838	+1,8 / -0,7	1	380	92 Shore A	190
K1889.42921262525	+2 / -1	1	830	92 Shore A	265
K1889.42921263232	+2 / -1	1	830	92 Shore A	265
K1889.42921263838	+2 / -1	1	830	92 Shore A	265
K1889.42921264545	+2 / -1	1	830	92 Shore A	265
K1889.48921402525	+2,1 / -1	1	620	92 Shore A	310
K1889.48921403838	+2,1 / -1	1	620	92 Shore A	310
K1889.48921404545	+2,1 / -1	1	620	92 Shore A	310
K1889.48921405050	+2,1 / -1	1	620	92 Shore A	310

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Overview of items

Order No.	max. shaft offset axial (mm)	max. angular offset (°)	Max. torque Nm	Coupling spider hardness	Nom. torque Nm
K1889.07980220404	+0,6 / -0,3	1	4	98 Shore A	2
K1889.07980220405	+0,6 / -0,3	1	4	98 Shore A	2
K1889.07980220406	+0,6 / -0,3	1	4	98 Shore A	2
K1889.07980220505	+0,6 / -0,3	1	4	98 Shore A	2
K1889.07980220506	+0,6 / -0,3	1	4	98 Shore A	2
K1889.07980220606	+0,6 / -0,3	1	4	98 Shore A	2
K1889.09980300404	+0,8 / -0,4	0,9	10	98 Shore A	5
K1889.09980300606	+0,8 / -0,4	0,9	10	98 Shore A	5
K1889.09980300608	+0,8 / -0,4	0,9	10	98 Shore A	5
K1889.09980300609	+0,8 / -0,4	0,9	10	98 Shore A	5
K1889.09980300808	+0,8 / -0,4	0,9	10	98 Shore A	5
K1889.09980300809	+0,8 / -0,4	0,9	10	98 Shore A	5
K1889.09980300909	+0,8 / -0,4	0,9	10	98 Shore A	5
K1889.12980340404	+0,9 / -0,4	0,9	18	98 Shore A	9
K1889.12980340606	+0,9 / -0,4	0,9	18	98 Shore A	9
K1889.12980340608	+0,9 / -0,4	0,9	18	98 Shore A	9
K1889.12980340610	+0,9 / -0,4	0,9	18	98 Shore A	9
K1889.12980340808	+0,9 / -0,4	0,9	18	98 Shore A	9
K1889.12980340810	+0,9 / -0,4	0,9	18	98 Shore A	9
K1889.12980341010	+0,9 / -0,4	0,9	18	98 Shore A	9
K1889.14980350404	+1 / -0,5	0,9	25	98 Shore A	12,5
K1889.14980350808	+1 / -0,5	0,9	25	98 Shore A	12,5
K1889.14980350810	+1 / -0,5	0,9	25	98 Shore A	12,5
K1889.14980350812	+1 / -0,5	0,9	25	98 Shore A	12,5
K1889.14980350814	+1 / -0,5	0,9	25	98 Shore A	12,5
K1889.14980351010	+1 / -0,5	0,9	25	98 Shore A	12,5
K1889.14980351012	+1 / -0,5	0,9	25	98 Shore A	12,5
K1889.14980351014	+1 / -0,5	0,9	25	98 Shore A	12,5
K1889.14980351212	+1 / -0,5	0,9	25	98 Shore A	12,5
K1889.14980351214	+1 / -0,5	0,9	25	98 Shore A	12,5
K1889.14980351414	+1 / -0,5	0,9	25	98 Shore A	12,5
K1889.19980661010	+1,2 / -0,5	0,9	42	98 Shore A	21
K1889.19980661212	+1,2 / -0,5	0,9	42	98 Shore A	21
K1889.19980661214	+1,2 / -0,5	0,9	42	98 Shore A	21
K1889.19980661215	+1,2 / -0,5	0,9	42	98 Shore A	21
K1889.19980661216	+1,2 / -0,5	0,9	42	98 Shore A	21
K1889.19980661414	+1,2 / -0,5	0,9	42	98 Shore A	21
K1889.19980661415	+1,2 / -0,5	0,9	42	98 Shore A	21
K1889.19980661416	+1,2 / -0,5	0,9	42	98 Shore A	21
K1889.19980661515	+1,2 / -0,5	0,9	42	98 Shore A	21
K1889.19980661516	+1,2 / -0,5	0,9	42	98 Shore A	21
K1889.19980661616	+1,2 / -0,5	0,9	42	98 Shore A	21
K1889.24980781515	+1,4 / -0,5	0,9	120	98 Shore A	60
K1889.24980781818	+1,4 / -0,5	0,9	120	98 Shore A	60
K1889.24980781819	+1,4 / -0,5	0,9	120	98 Shore A	60
K1889.24980781820	+1,4 / -0,5	0,9	120	98 Shore A	60
K1889.24980781825	+1,4 / -0,5	0,9	120	98 Shore A	60
K1889.24980781919	+1,4 / -0,5	0,9	120	98 Shore A	60
K1889.24980781920	+1,4 / -0,5	0,9	120	98 Shore A	60
K1889.24980781925	+1,4 / -0,5	0,9	120	98 Shore A	60
K1889.24980782020	+1,4 / -0,5	0,9	120	98 Shore A	60
K1889.24980782025	+1,4 / -0,5	0,9	120	98 Shore A	60
K1889.24980782525	+1,4 / -0,5	0,9	120	98 Shore A	60
K1889.28980901919	+1,5 / -0,7	0,9	320	98 Shore A	160
K1889.28980902424	+1,5 / -0,7	0,9	320	98 Shore A	160
K1889.28980902828	+1,5 / -0,7	0,9	320	98 Shore A	160
K1889.28980903232	+1,5 / -0,7	0,9	320	98 Shore A	160
K1889.38981142020	+1,8 / -0,7	0,9	650	98 Shore A	325
K1889.38981142828	+1,8 / -0,7	0,9	650	98 Shore A	325
K1889.38981143232	+1,8 / -0,7	0,9	650	98 Shore A	325
K1889.38981143838	+1,8 / -0,7	0,9	650	98 Shore A	325

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Overview of items

Order No.	max. shaft offset axial (mm)	max. angular offset (°)	Max. torque Nm	Coupling spider hardness	Nom. torque Nm
K1889.42981262525	+2 / -1	0,9	900	98 Shore A	450
K1889.42981263232	+2 / -1	0,9	900	98 Shore A	450
K1889.42981263838	+2 / -1	0,9	900	98 Shore A	450
K1889.42981264545	+2 / -1	0,9	900	98 Shore A	450
K1889.48981402525	-2,1 / -1	0,9	1050	98 Shore A	525
K1889.48981403838	-2,1 / -1	0,9	1050	98 Shore A	525
K1889.48981404545	-2,1 / -1	0,9	1050	98 Shore A	525
K1889.48981405050	-2,1 / -1	0,9	1050	98 Shore A	525

Order No.	max. rpm	C (ISO 4029)	D1 (H7)	D2 (H7)	D1/D2 min.	D1/D2 max.	D4	L	L1	L2	L3	R	Tightening torque of screws Nm
K1889.07800220404	27000	M2	4	4	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07800220405	27000	M2	4	5	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07800220406	27000	M2	4	6	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07800220505	27000	M2	5	5	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07800220506	27000	M2	5	6	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07800220606	27000	M2	6	6	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.09800300404	19000	M2,5	4	4	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09800300606	19000	M2,5	6	6	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09800300608	19000	M2,5	6	8	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09800300609	19000	M2,5	6	9	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09800300808	19000	M2,5	8	8	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09800300809	19000	M2,5	8	9	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09800300909	19000	M2,5	9	9	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.12800340404	16000	M3	4	4	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12800340606	16000	M3	6	6	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12800340608	16000	M3	6	8	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12800340610	16000	M3	6	10	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12800340808	16000	M3	8	8	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12800340810	16000	M3	8	10	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12800341010	16000	M3	10	10	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.14800350404	13000	M3	4	4	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14800350808	13000	M3	8	8	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14800350810	13000	M3	8	10	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14800350812	13000	M3	8	12	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14800350814	13000	M3	8	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14800351010	13000	M3	10	10	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14800351012	13000	M3	10	12	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14800351014	13000	M3	10	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14800351212	13000	M3	12	12	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14800351214	13000	M3	12	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14800351414	13000	M3	14	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.19800661010	10000	M6	10	10	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19800661212	10000	M6	12	12	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19800661214	10000	M6	12	14	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19800661215	10000	M6	12	15	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19800661216	10000	M6	12	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19800661414	10000	M6	14	14	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19800661415	10000	M6	14	15	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19800661416	10000	M6	14	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19800661515	10000	M6	15	15	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19800661516	10000	M6	15	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19800661616	10000	M6	16	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.24800781515	7000	M6	15	15	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24800781818	7000	M6	18	18	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24800781819	7000	M6	18	19	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24800781820	7000	M6	18	20	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24800781825	7000	M6	18	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24800781919	7000	M6	19	19	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24800781920	7000	M6	19	20	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Overview of items

Order No.	max. rpm	C (ISO 4029)	D1 (H7)	D2 (H7)	D1/D2 min.	D1/D2 max.	D4	L	L1	L2	L3	R	Tightening torque of screws Nm
K1889.24800781925	7000	M6	19	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24800782020	7000	M6	20	20	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24800782025	7000	M6	20	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24800782525	7000	M6	25	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.28800901919	6000	M8	19	19	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.28800902424	6000	M8	24	24	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.28800902828	6000	M8	28	28	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.28800903232	6000	M8	32	32	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.05920150303	38000	M1,6	3	3	2	5	10	15	5	5	2,5	11,4	0,25
K1889.05920150304	38000	M1,6	3	4	2	5	10	15	5	5	2,5	11,4	0,25
K1889.05920150305	38000	M1,6	3	5	2	5	10	15	5	5	2,5	11,4	0,25
K1889.05920150404	38000	M1,6	4	4	2	5	10	15	5	5	2,5	11,4	0,25
K1889.05920150405	38000	M1,6	4	5	2	5	10	15	5	5	2,5	11,4	0,25
K1889.05920150505	38000	M1,6	5	5	2	5	10	15	5	5	2,5	11,4	0,25
K1889.07920220404	27000	M2	4	4	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07920220405	27000	M2	4	5	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07920220406	27000	M2	4	6	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07920220505	27000	M2	5	5	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07920220506	27000	M2	5	6	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07920220606	27000	M2	6	6	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.09920300404	19000	M2,5	4	4	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09920300606	19000	M2,5	6	6	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09920300608	19000	M2,5	6	8	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09920300609	19000	M2,5	6	9	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09920300808	19000	M2,5	8	8	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09920300809	19000	M2,5	8	9	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09920300909	19000	M2,5	9	9	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.12920340404	16000	M3	4	4	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12920340606	16000	M3	6	6	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12920340608	16000	M3	6	8	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12920340610	16000	M3	6	10	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12920340808	16000	M3	8	8	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12920340810	16000	M3	8	10	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12920341010	16000	M3	10	10	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.14920350404	13000	M3	4	4	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14920350808	13000	M3	8	8	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14920350810	13000	M3	8	10	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14920350812	13000	M3	8	12	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14920350814	13000	M3	8	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14920351010	13000	M3	10	10	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14920351012	13000	M3	10	12	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14920351014	13000	M3	10	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14920351212	13000	M3	12	12	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14920351214	13000	M3	12	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14920351414	13000	M3	14	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.19920661010	10000	M6	10	10	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19920661212	10000	M6	12	12	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19920661214	10000	M6	12	14	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19920661215	10000	M6	12	15	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19920661216	10000	M6	12	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19920661414	10000	M6	14	14	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19920661415	10000	M6	14	15	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19920661416	10000	M6	14	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19920661515	10000	M6	15	15	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19920661516	10000	M6	15	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19920661616	10000	M6	16	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.24920781515	7000	M6	15	15	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24920781818	7000	M6	18	18	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24920781819	7000	M6	18	19	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24920781820	7000	M6	18	20	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24920781825	7000	M6	18	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Overview of items

Order No.	max. rpm	C (ISO 4029)	D1 (H7)	D2 (H7)	D1/D2 min.	D1/D2 max.	D4	L	L1	L2	L3	R	Tightening torque of screws Nm
K1889.24920781919	7000	M6	19	19	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24920781920	7000	M6	19	20	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24920781925	7000	M6	19	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24920782020	7000	M6	20	20	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24920782025	7000	M6	20	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24920782525	7000	M6	25	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.28920901919	6000	M8	19	19	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.28920902424	6000	M8	24	24	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.28920902828	6000	M8	28	28	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.28920903232	6000	M8	32	32	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.38921142020	5000	M8	20	20	20	48	80	114	45	24	20	83,3	40
K1889.38921142828	5000	M8	28	28	20	48	80	114	45	24	20	83,3	40
K1889.38921143232	5000	M8	32	32	20	48	80	114	45	24	20	83,3	40
K1889.38921143838	5000	M8	38	38	20	48	80	114	45	24	20	83,3	40
K1889.42921262525	4000	M10	25	25	25	50	95	126	50	26	20	95	84
K1889.42921263232	4000	M10	32	32	25	50	95	126	50	26	20	95	84
K1889.42921263838	4000	M10	38	38	25	50	95	126	50	26	20	95	84
K1889.42921264545	4000	M10	45	45	25	50	95	126	50	26	20	95	84
K1889.48921402525	3750	M12	25	25	25	57	105	140	56	28	22	105	145
K1889.48921403838	3750	M12	38	38	25	57	105	140	56	28	22	105	145
K1889.48921404545	3750	M12	45	45	25	57	105	140	56	28	22	105	145
K1889.48921405050	3750	M12	50	50	25	57	105	140	56	28	22	105	145
K1889.07980220404	27000	M2	4	4	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07980220405	27000	M2	4	5	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07980220406	27000	M2	4	6	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07980220505	27000	M2	5	5	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07980220506	27000	M2	5	6	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.07980220606	27000	M2	6	6	4	7	14	22	7	8	3,5	15	0,43
K1889.09980300404	19000	M2,5	4	4	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09980300606	19000	M2,5	6	6	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09980300608	19000	M2,5	6	8	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09980300609	19000	M2,5	6	9	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09980300808	19000	M2,5	8	8	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09980300809	19000	M2,5	8	9	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.09980300909	19000	M2,5	9	9	4	11	20	30	10	10	5	23,4	0,85
K1889.12980340404	16000	M3	4	4	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12980340606	16000	M3	6	6	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12980340608	16000	M3	6	8	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12980340610	16000	M3	6	10	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12980340808	16000	M3	8	8	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12980340810	16000	M3	8	10	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.12980341010	16000	M3	10	10	4	12	25	34	11	12	5	27,2	2
K1889.14980350404	13000	M3	4	4	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14980350808	13000	M3	8	8	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14980350810	13000	M3	8	10	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14980350812	13000	M3	8	12	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14980350814	13000	M3	8	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14980351010	13000	M3	10	10	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14980351012	13000	M3	10	12	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14980351014	13000	M3	10	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14980351212	13000	M3	12	12	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14980351214	13000	M3	12	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.14980351414	13000	M3	14	14	4	16	30	35	11	13	5	32,2	2
K1889.19980661010	10000	M6	10	10	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19980661212	10000	M6	12	12	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19980661214	10000	M6	12	14	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19980661215	10000	M6	12	15	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19980661216	10000	M6	12	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19980661414	10000	M6	14	14	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19980661415	10000	M6	14	15	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19980661416	10000	M6	14	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15

Elastomer dog couplings with clamp hubs

Overview of items

Order No.	max. rpm	C (ISO 4029)	D1 (H7)	D2 (H7)	D1/D2 min.	D1/D2 max.	D4	L	L1	L2	L3	R	Tightening torque of screws Nm
K1889.19980661515	10000	M6	15	15	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19980661516	10000	M6	15	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.19980661616	10000	M6	16	16	10	22	40	66	25	16	12	47	15
K1889.24980781515	7000	M6	15	15	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24980781818	7000	M6	18	18	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24980781819	7000	M6	18	19	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24980781820	7000	M6	18	20	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24980781825	7000	M6	18	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24980781919	7000	M6	19	19	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24980781920	7000	M6	19	20	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24980781925	7000	M6	19	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24980782020	7000	M6	20	20	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24980782025	7000	M6	20	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.24980782525	7000	M6	25	25	15	32	55	78	30	18	12	56,4	15
K1889.28980901919	6000	M8	19	19	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.28980902424	6000	M8	24	24	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.28980902828	6000	M8	28	28	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.28980903232	6000	M8	32	32	19	37	65	90	35	20	15	72,6	40
K1889.38981142020	5000	M8	20	20	20	48	80	114	45	24	20	83,3	40
K1889.38981142828	5000	M8	28	28	20	48	80	114	45	24	20	83,3	40
K1889.38981143232	5000	M8	32	32	20	48	80	114	45	24	20	83,3	40
K1889.38981143838	5000	M8	38	38	20	48	80	114	45	24	20	83,3	40
K1889.42981262525	4000	M10	25	25	25	50	95	126	50	26	20	95	84
K1889.42981263232	4000	M10	32	32	25	50	95	126	50	26	20	95	84
K1889.42981263838	4000	M10	38	38	25	50	95	126	50	26	20	95	84
K1889.42981264545	4000	M10	45	45	25	50	95	126	50	26	20	95	84
K1889.48981402525	3750	M12	25	25	25	57	105	140	56	28	22	105	145
K1889.48981403838	3750	M12	38	38	25	57	105	140	56	28	22	105	145
K1889.48981404545	3750	M12	45	45	25	57	105	140	56	28	22	105	145
K1889.48981405050	3750	M12	50	50	25	57	105	140	56	28	22	105	145