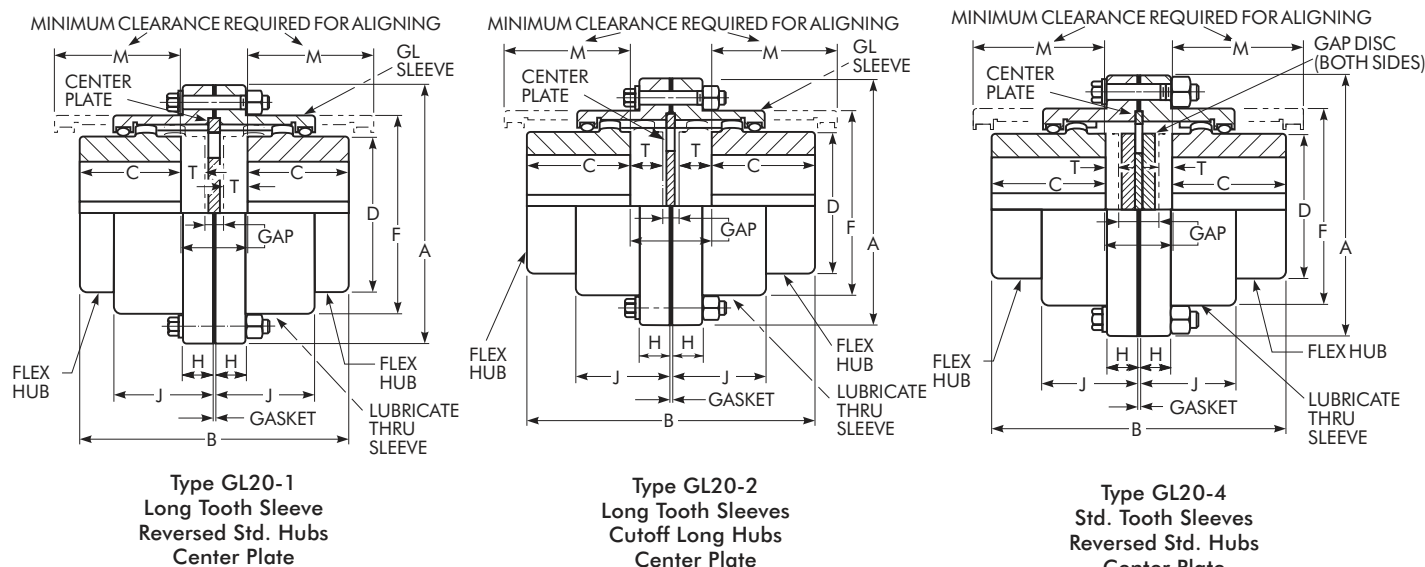


Type GL20 Standard Flanged Sleeve

Slide Double Engagement/Dimensions — Millimeters



Choosing an Assembly

Select the assembly that provides a Total "T" dimension from the table below equal to the application requirements.

GL20-1 Moderate slide capacity, moderate price.

GL20-2 Greatest slide capacity, highest price.

GL20-4 Least slide capacity, lowest price.

SIZE ★	Torque Rating (Nm) †	Allow Speed rpm ‡	Max Bore (mm) •	Min Bore (mm) ▯	Cplg Wt With No Bore-kg	Lube Wt (kg)	DIMENSIONS — Millimeters						SIZE ★
							A	C	D	F	H	J	
1010GL	1 140	5300	50	13	4,54	0,0227	115,9	42,9	68,6	83,8	14,0	38,9	1010GL
1015GL	2 350	4300	65	20	9,07	0,0363	152,4	49,3	86,4	105,2	19,0	47,8	1015GL
1020GL	4 270	3700	78	26	15,9	0,0635	177,8	62,0	105,2	126,5	19,0	59,4	1020GL
1025GL	7 470	3300	98	32	29,5	0,1134	212,7	77,0	130,6	154,9	21,8	71,6	1025GL
1030GL	12 100	2900	111	39	40,8	0,1814	239,7	91,2	152,4	180,3	21,8	83,8	1030GL
1035GL	18 500	2600	134	51	68,0	0,2722	279,4	106,4	177,8	211,3	28,4	97,5	1035GL
1040GL	30 600	2400	160	64	99,8	0,4536	317,5	120,6	209,6	245,4	28,4	111,3	1040GL
1045GL	42 000	2100	183	77	136	0,5080	346,1	134,9	235,0	274,1	28,4	122,9	1045GL
1050GL	56 600	1900	200	89	193	0,9072	388,9	153,2	254,0	305,8	38,1	140,7	1050GL
1055GL	74 000	1800	220	102	254	0,1314	425,4	168,1	279,4	334,3	38,1	158,0	1055GL
1060GL	90 400	1600	244	115	318	0,5876	457,2	188,2	304,8	366,0	25,4	169,2	1060GL
1070GL	135 000	1400	289	127	499	1,1772	527,0	220,7	355,6	424,9	28,4	195,6	1070GL

SIZE	DIMENSIONS — Millimeters																	
	Type GL20-1						Type GL20-2						Type GL20-4					
	B Max	M	T (Max)		Gap		B Max	M	T (Max)		Gap		B Max	M	T (Max)		Gap	
			Each	Total	Min	Max			Each	Total	Min	Max			Each	Total	Min	Max
1010GL	96,3	53,8	12,7	2,5	8	10	126,2	58,4	16,3	32,5	8	40	96,3	53,8	2,0	4,3	6	10
1015GL	127,3	59,7	10,4	20,8	8	29	152,7	68,6	23,1	46,2	8	54	127,3	59,7	7,4	15,0	14	29
1020GL	150,6	77,2	94,0	18,8	8	27	186,2	83,8	27,2	54,4	8	62	150,6	77,2	9,9	20,1	7	27
1025GL	187,7	93,5	12,2	24,4	9	34	231,4	101,6	34,0	68,1	9	78	187,7	93,5	6,1	12,4	21	34
1030GL	227,3	108,2	17,8	35,6	9	45	263,4	91,4	35,8	71,6	9	81	227,3	108,2	11,4	23,1	22	45
1035GL	273,6	124,5	24,6	49,3	11	61	314,7	104,1	45,2	90,4	11	102	273,6	124,5	14,0	27,9	33	61
1040GL	320,3	138,7	32,3	64,5	15	79	362,5	119,4	53,3	106,7	15	121	320,3	138,7	16,3	32,5	47	79
1045GL	355,3	154,4	34,8	69,6	16	86	405,6	129,5	59,9	119,9	16	136	355,3	154,4	19,3	38,6	47	86
1050GL	408,2	175,5	41,9	83,8	18	102	459,5	149,9	67,6	135,1	18	153	408,2	175,5	20,6	41,4	61	102
1055GL	470,2	190,8	57,9	115,8	18	134	510,3	167,6	78,0	156,0	18	174	470,2	190,8	21,1	42,2	92	134
1060GL	503,7	211,6	53,1	106,2	21	127	563,1	182,9	82,8	165,6	21	187	503,7	211,6	24,6	49,5	78	127
1070GL	591,8	245,4	62,0	124,0	26	150	664,5	210,8	98,3	196,6	26	223	591,8	245,4	26,9	54,1	96	150

★ See Page 15 for General Information and other Reference Notes.

◆ Gap discs are not required for Sizes 1010 and 1020GL.