

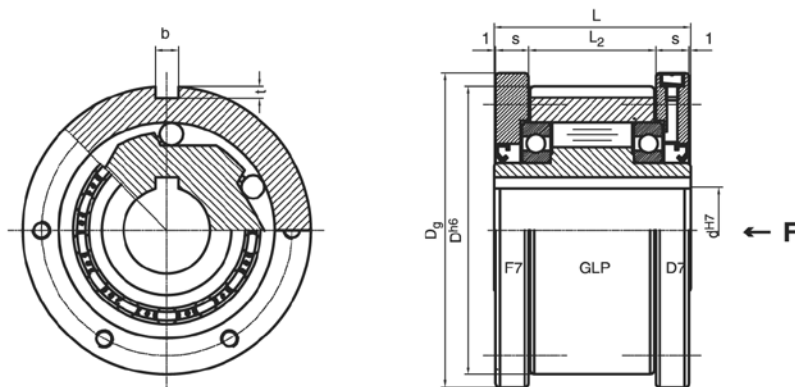
GLP s fixační přírubou F7 a krycí přírubou D7

Tolerance hřídele h6 nebo j6

Tolerance uložení vnějšího kroužku H7

$$T_{MAX} = 2,5 \times T_N$$

Drážka pro pero GLP 12-150 DIN 6885



Typ	d ^{H7} [mm]	D ^{h6} [mm]	L [mm]	L ₂ [mm]	s [mm]	D _g [mm]	b _{p10} [mm]	t [mm]	Vnitřní kroužek n _{max} [min-1] ^{*1}	Vnější kroužek n _{max} [min-1] ^{*2}	T _N [Nm]	Hmotnost [kg]
GLP 12 F7-D7	12	62	42	20	10,0	70	4	2,0	4000	5600	44	1,0
GLP 15 F7-D7	15	68	52	28	11,0	76	5	3,0	3700	5300	100	1,4
GLP 20 F7-D7	20	75	57	34	10,5	84	6	3,5	2700	4600	150	1,9
GLP 25 F7-D7	25	90	60	35	11,5	99	8	4,0	2200	3600	230	2,8
GLP 30 F7-D7	30	100	68	43	11,5	109	8	4,0	1800	3300	400	3,7
GLP 35 F7-D7	35	110	74	45	13,5	119	10	5,0	1500	3000	600	4,7
GLP 40 F7-D7	40	125	86	53	15,5	135	12	5,0	1200	2600	850	7,1
GLP 45 F7-D7	45	130	86	53	15,5	140	14	5,5	1000	2400	900	7,4
GLP 50 F7-D7	50	150	94	64	14,0	160	14	5,5	850	2200	1700	10,4
GLP 55 F7-D7	55	160	104	66	18,0	170	16	6,0	750	2000	2100	13,4
GLP 60 F7-D7	60	170	114	78	17,0	182	18	7,0	650	1900	2800	15,9
GLP 70 F7-D7	70	190	134	95	18,5	202	20	7,5	550	1700	4600	20,8
GLP 80 F7-D7	80	210	144	100	21,0	222	22	9,0	500	1600	6800	27,1
GLP 90 F7-D7	90	230	158	115	20,5	242	25	9,0	450	1500	11600	40,0
GLP 100 F7-D7	100	270	182	120	30,0	282	28	10,0	350	1250	16000	67,0
GLP 120 F7-D7	120	310	202	140	30,0	322	32	11,0	300	1100	20000	82,0
GLP 130 F7-D7	130	310	212	152	29,0	322	32	11,0	250	1000	25000	94,0
GLP 150 F7-D7	150	400	246	180	32,0	412	36	12,0	200	800	56000	187,0

*1 Použití se stojícím vnějším kroužkem a rotujícím vnitřním kroužkem

*2 Použití se stojícím vnitřním kroužkem a rotujícím vnějším kroužkem

U smontované volnoběžky musí být požadovaný směr otáčení specifi kován vzhledem ke směru šipky „F“.

R = vnější kroužek se otáčí po směru hodinových ručiček

L = vnější kroužek se otáčí proti směru hodinových ručiček

Příklad montáže

