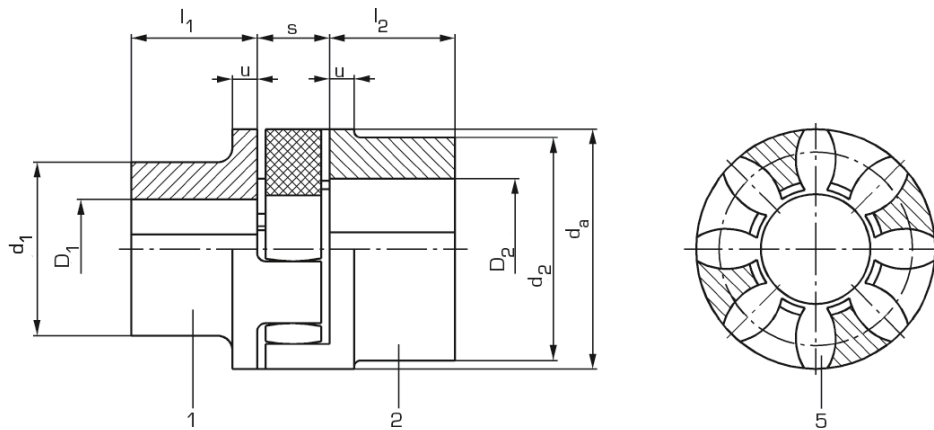


Wykonanie HWN



Wielkość	Część 1				Część 2				d _a [mm]	u [mm]	s [mm]
	D ₁		d ₁	l ₁	D ₂		d ₂	l ₂			
	min. [mm]	maks. [mm]	[mm]	[mm]	min. [mm]	maks. [mm]	[mm]	[mm]			
19	6	19	32	25	19	24	40	25	40	5	16
24	9	24	40	30	24	28	48	30	55	6	18
28	10	28	48	35	28	38	65	35	65	7	20
38	12	38	66	45	38	45	78	45	80	8	24
42	14	42	75	50	42	55	94	50	95	10	26
48	15	48	85	56	48	60	104	56	105	11	28
55	20	55	98	65	55	70	118	65	120	13	30
65	22	65	115	75	65	75	135	75	135	14	35
75	30	75	135	85	75	90	160	85	160	16	40
90	40	90	160	100	90	100	200	100	200	19	45

Wielkość	Ciężar [kg]		Moment bezwładności masy [kgm ²]	
	część 1	część 2	część 1	część 2
19	0,16	0,21	0,00003	0,00005
24	0,40	0,40	0,00011	0,00015
28	0,52	0,76	0,00024	0,00049
38	1,1	1,4	0,00087	0,0013
42	1,7	2,3	0,0018	0,0031
48	2,8	3,1	0,0031	0,0052
55	3,7	4,6	0,062	0,010
65	5,7	7,0	0,013	0,019
75	8,8	11,0	0,027	0,041
90	15,0	15,0	0,068	0,090

- otwory w tolerancji H7, z rowkiem wpustowym JS9 według normy DIN 6885 / 1
- dane dotyczące ciężarów i momentów bezwładności masy podano dla średnich otworów
- materiał piast sprzęgła: EN-GJL-250 (GG-25) według normy DIN EN 1561

Dane techniczne

Wielkość	Obroty maks. [min ⁻¹]	Moment obrotowy [Nm]			Moment obrotowy [Nm]		
		znamionowy T _N	maksymalny T _{max}	zmienny T _Z	znamionowy T _N	maksymalny T _{max}	zmienny T _Z
		Wkładka biała, twardość 92 °Shore			Wkładka czerwona, twardość 98 °Shore		
19	19 000	10	20	2,6	17	34	4,4
24	14 000	35	70	9	60	120	16
28	11 800	95	190	25	160	320	42
38	9 500	190	380	49	325	650	85
42	8 000	265	530	69	450	900	117
48	7 100	310	620	81	525	1 050	137
55	6 300	410	820	105	685	1 370	178
65	5 600	625	1 250	163	940	1 880	245
75	4 750	1 280	2 560	333	1 920	3 840	499
90	3 750	2 400	4 800	624	3 600	7 200	936

Wielkość	Maks. przesunięcie wałów ²⁾		
	promieniowe ¹⁾	osiowe	kątowe ¹⁾
	ΔK_r [mm]	ΔK_a [mm]	ΔK_w [°]
19	0,20	1,2	1,2
24	0,22	1,4	0,9
28	0,25	1,5	0,9
38	0,28	1,8	1,0
42	0,32	2,0	1,0
48	0,36	2,1	1,1
55	0,38	2,2	1,1
65	0,42	2,6	1,2
75	0,48	3,0	1,2
90	0,50	3,4	1,2

Dane dotyczące momentu obrotowego dla osadzenia sprzęgła z wpustem

- ¹⁾ podane wartości obowiązują dla prędkości $n = 1\,500$ obr/min i mogą występować tylko pojedynczo. W przypadku złożonego przemieszczenia wału lub przy wyższych obrotach obowiązuje współczynnik zmniejszający (patrz wykres na stronie 32)
- ²⁾ podane wartości obowiązują dla temperatury otoczenia w wysokości 30°C. w przypadku wyższych temperatur podjąć należy redukcję wartości.