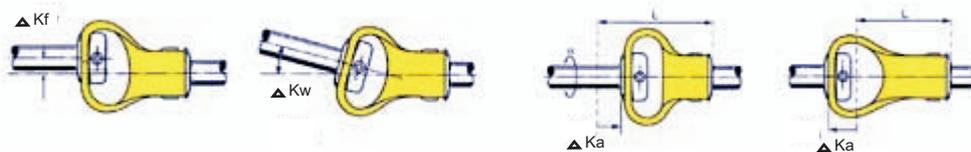


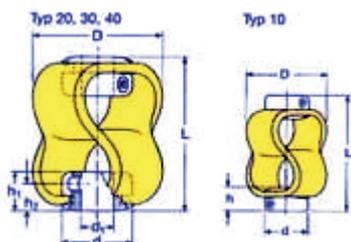
Безлюфтовые муфты PAGUFLEX PLUS

PAGUFLEX PLUS основные характеристики

Характеристики	Обозн.	Ед. измер.	Типоразмер муфт			
			10	20	30	40
Макс. крутящий момент						
при смещении $K_w \leq 1^\circ$, $K_a \leq 2 \text{ mm}$, $K_f \leq 0,5 \text{ mm}$	Tk max1	Nm	0,8	3	8	18
при угловом и радиальном (центровом) смещении	Tk max2	Nm	0,5	1,8	5	10
Эластичность						
Макс. осевое смещение	2·ΔKa	mm	9	15	17	22
Макс. радиальное смещение	ΔKf	mm	2,6	3,2	3,2	3,2
Макс. угловое смещение	ΔKw	deg°	10	15	15	15
Угол скручивания при 50% Tk max1	a	deg°	4	8	10	24
Торсионная упругость до 50% Tk max1	Ct	Nm/rad	3,2	7,8	21	23
Осевая упругость до 20% ΔKa	Ca	N/mm	31	13	33	72
Радиальная упругость до 20% ΔKf	Cr	N/mm	11	4,5	7,7	21
Угловая упругость до 50% ΔKw	Cw	Nm/rad	5,2	9,5	13	17
Момент инерции муфты / Инерционность муфты	Jk	kg*m*m	1,0E-06	9,1E-06	1,65E-05	1,87E-05
Вес стандартного исполнения	Mk	kg	0,024	0,077	0,108	0,119



PAGUFLEX PLUS установочные размеры



Размеры в мм	Обозн.	Ед. изм	10	20	30	40
Внешний диаметр	D	мм	26,0	48,0	54,0	54,0
Длина без нагрузки	L	мм	28,0	48,0	58,0	61,0
Диаметр ступицы	d	мм	18,0	25,0	28,0	28,0
Высота ступицы	h1	мм	7,9	12,7	15,9	15,9
Высота фиксирующего болта	h2	мм	5,5	7,9	10,4	11,2
Стандартный диаметр отверстия	d1	мм	6,0	10,0	12,0	14,0
Макс. допустимый диаметр отверстия	d1	мм	8,0	12,0	16,0	16,0
Болт с внутр. шестигранником (ибус) DIN 916			M3	M4	M5	M6

