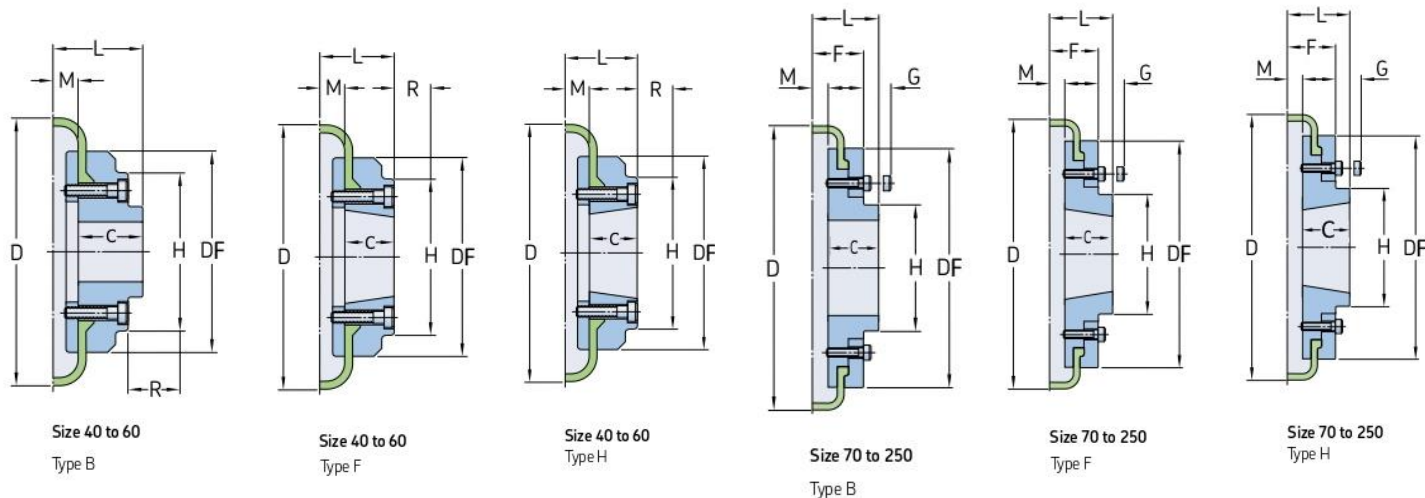




УПРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ FLEX



Физические характеристики

Тип муфты	Максимальная частота вращения об/мин	Вес кг	Момент инерции кг/м ²	Жесткость при кручении Нм/°	Смещение осей валов			Крутящий момент Нм	Макс. крутящий момент Нм	Тип болта мм	Момент затяжки Нм	Обозначение упругого элемента	
					Угловое °	Радиальное мм	Осевое мм					Из натурального каучука	F.R.A.S.
F40	4500	0,1	0,00074	5	4	1,1	1,3	24	64	M6	15	PHE F40NRTYRE	PHE F40FRTYRE
F50	4500	0,3	0,00115	13	4	1,3	1,7	66	160	M6	15	PHE F40NRTYRE	PHE F50FRTYRE
F60	4000	0,5	0,0052	26	4	1,6	2,0	127	318	M6	15	PHE F60NRTYRE	PHE F60FRTYRE
F70	3600	0,7	0,009	41	4	1,9	2,3	250	487	M8	24	PHE F70NRTYRE	PHE F70FRTYRE
F80	3100	1,0	0,017	63	4	2,1	2,6	375	759	M8	24	PHE F80NRTYRE	PHE F80FRTYRE
F90	3000	1,1	0,031	91	4	2,4	3,0	500	1096	M10	40	PHE F90NRTYRE	PHE F90FRTYRE
F100	2600	1,1	0,054	126	4	2,6	3,3	675	1517	M10	40	PHE F100NRTYRE	PHE F100FRTYRE
F110	2300	1,4	0,078	178	4	2,9	3,7	875	2137	M10	40	PHE F110NRTYRE	PHE F110FRTYRE
F120	2050	2,3	0,013	296	4	3,2	4,0	1330	3547	M12	50	PHE F120NRTYRE	PHE F120FRTYRE
F140	1800	2,6	0,255	470	4	3,7	4,6	2325	5642	M12	55	PHE F140NRTYRE	PHE F140FRTYRE
F160	1600	3,4	0,380	778	4	4,2	5,3	3770	9339	M16	80	PHE F160NRTYRE	PHE F160FRTYRE
F180	1500	7,7	0,847	1371	4	4,8	6,0	6270	16455	M16	105	PHE F180NRTYRE	PHE F180FRTYRE
F200	1300	8,0	1,281	1959	4	5,3	6,6	9325	23508	M16	120	PHE F200NRTYRE	PHE F200FRTYRE
F220	1100	10,0	2,104	2760	4	5,8	7,3	11600	33125	M20	165	PHE F220NRTYRE	PHE F220FRTYRE
F250	1000	15,0	3,505	3562	4	6,6	8,2	14675	42740	M20	165	PHE F250NRTYRE	PHE F250FRTYRE

Упругие элементы муфт Flex изготавливаются из натурального каучука и могут использоваться при температурах от -50 °C до +50 °C. Хлоропреновые каучуки подходят для сложных условий эксплуатации, включая наличие жидкой или пластичной смазки, и функционируют в диапазоне температур от -15 °C до +70 °C. Эти компоненты должны применяться в устройствах, требующих огнестойких и антистатических свойств (F.R.A.S.).