

ВЫСОКОЭЛАСТИЧНЫЕ МУФТЫ ТИПА DUAL

Муфта типа DUAL монтирована из двух ступиц и эластичного вкладыша. Форма эластичного вкладыша гарантирует оптимальное взаимное сотрудничество даже в условиях неточного центрирования валов двигателя и ведущего устройства. Эластичный вкладыш, деформируясь во время работы муфты под влиянием нагрузки, гасит колебания, смягчает динамические изменения момента, а также компенсирует неточности взаимной установки работающих совместно устройств. Муфты DUAL можно применять в основном для установки в машинах, непосредственно работающих в подземных горнопромышленных предприятиях в зонах опасности взрыва метана и угольной пыли. Муфты DUAL конструируемое индивидуально для потребности клиента.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

РАЗМЕР ВКЛАДЫША DUAL	ВРАЩАЮЩИЙ МОМЕНТ		φN [°]	φ_{max} [°]	Минимальная скорость вращения n_{max} [об./мин.]	ДОПУСТИМАЯ НЕСОСОУЩНОСТЬ		
	Номинальный T_{KN} [Nm]	Максимальный T_{Kmax} [Nm]				Осевая K_r [mm]	Радиальная K_a [mm]	Угловая K_w [°]
002	21	42	5	10	7500	1,6	4,7	4
003	41	82	5	10	7500	1,6	4,7	4
004	62	124	8	16	7500	1,6	4,7	4
005	105	210	8	16	7500	1,6	6,3	4
010	164	328	10	20	7500	1,6	6,3	4
020	260	520	10	20	6600	2,4	6,3	3
030	412	824	9	18	5800	2,4	6,3	3
040	622	1244	9	18	5000	2,4	6,3	3
050	864	1728	6	12	4200	2,4	6,3	3
060	1412	2824	6	12	3800	3,2	9,5	2
070	2486	4972	8	16	3600	3,2	9,5	2
080	4463	8926	10	20	2000	3,2	9,5	2
100	9605	19210	11	22	1900	4,8	15	1,5
120	19210	29300	10	20	1800	4,8	15	1,5
140	38400	76840	10	20	1500	4,8	15	1,5

АО МОЙ владеет Сертификатом Соответствия допуска на работу в шахтах РОССИИ.

 I M2