Муфты зубчатые МЗ
Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70
Киргизия +996(312)-96-26-47
Казахстан +7(7172)727-132

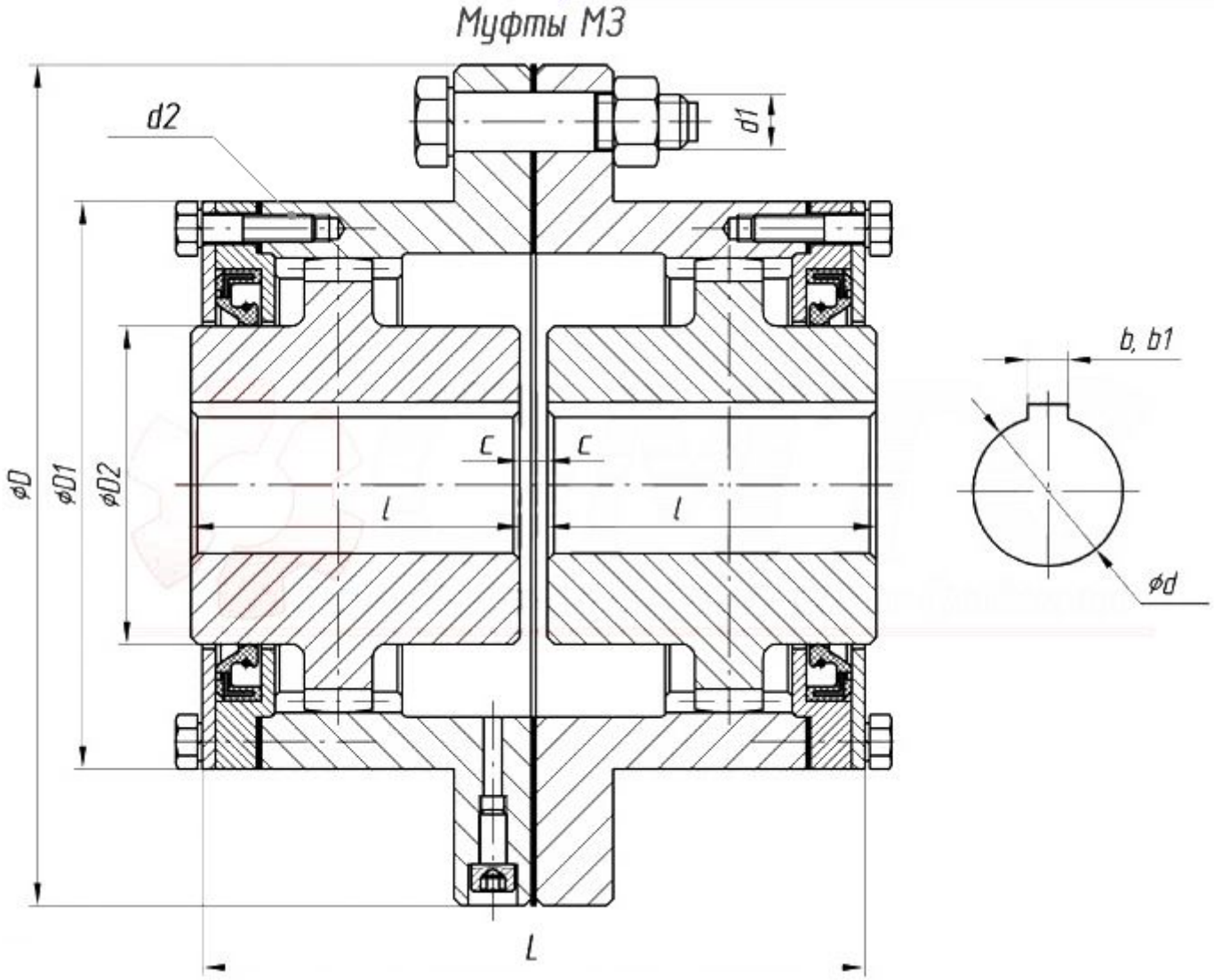
myf@nt-rt.ru || https://mufty.nt-rt.ru/

Муфты зубчатые МЗ

Зубчатые муфты МЗ изготавливаются в соответствии по ГОСТ 50895-96, ГОСТ 5006-83 или по ТУ заказчика.

В муфте зубчатой МЗ по сравнению с муфтой зубчатой МЗП одна фланцевая полумуфта заменена зубчатой обоймой и втулкой, в которую непосредственно запрессовывается вал.

№ муфты	Крутящий момент, кг*м	Число оборотов в мин	Маховый момент, кг* м2	d не более	D	D1	D2	L	l	c	d1	d2	Масса, кг
МЗ-1	71	6300	0,12	40	170	110	55	111	55	2,5	М12	М6	10,2
МЗ-2	140	5000	0,21	50	185	125	70	141	70	2,5	М12	М6	14,3
МЗ-3	315	4000	0,42	60	220	150	90	175	85	2,5	М16	М6	24
МЗ-4	560	3350	0,85	75	250	175	110	215	105	2,5	М16	М6	38
МЗ-5	800	2800	1,8	90	290	200	130	243	115	5	М20	М6	57
МЗ-6	1180	2500	2,8	105	320	230	140	259	125	5	М22	М6	80
МЗ-7	1900	2120	4,6	120	350	260	170	289	140	5	М24	М6	110
МЗ-8	2360	1900	8,3	140	380	290	190	329	160	5	М24	М6	163
МЗ-9	3000	1700	14,2	160	430	330	210	339	165	5	М27	М6	187
МЗ-10	5000	1400	28	180	490	390	260	369	180	5	М27	М8	262
МЗ-11	7100	1250	55	220	545	445	300	409	200	5	М27	М8	382
МЗ-12	10000	1120	85	250	590	490	340	489	240	5	М27	М8	550
МЗ-13	15000	1000	160	280	680	555	380	529	260	7,5	М30	М8	765
МЗ-14	20000	900	215	320	730	610	420	567	280	7,5	М36	М10	960
МЗ-15	25000	800	325	360	780	660	480	647	320	7,5	М36	М10	1280
МЗ-16	37500	710	600	400	900	755	530	707	340	10	М42	М10	1800
МЗ-17	56000	630	1140	450	1000	855	630	795	340	10	М42	М10	2500
МЗ-18	75000	560	1600	500	1100	950	710	895	340	10	М42	М10	3400
МЗ-19	100000	500	2700	560	1250	1050	800	965	340	15	М48	М10	4650



Муфты зубчатые МЗ.

Используются для соединения валов и передачи крутящего момента от 1000 до 63000 Н*м при угловых, радиальных и осевых смещений валов. (так же возможно спец. исполнение для передачи крутящего момента от 71000 до 250000 Н*м)

Муфта зубчатая МЗ это подвижная муфта, способная компенсировать перекосы, угловое и радиальное смещение осей валов. Она состоит из двух полумуфт с наружными зубьями эвольвентного профиля и разъемной обоймы с внутренними зубьями. На обоймы устанавливаются крышки с манжетами. Соединяемые *муфтой зубчатой вал*ы запрессовываются в отверстия зубчатых втулок. Зубья втулок входят в зацепление с зубьями обойм. Компенсация смещений валов достигается относительным перекосом втулок и обойм за счет боковых зазоров между зубьями и выполнения сферической поверхности выступов зубьев втулок . Перекос оси каждой втулки относительно оси обоймы — не более 1°30’.

Втулки муфт зубчатых предварительно расточены, на диаметр d. По требованию заказчика диаметр расточки может быть изменен. Максимальный диаметр расточки D2.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70
Киргизия +996(312)-96-26-47
Казахстан +7(7172)727-132

myf@nt-rt.ru || https://mufty.nt-rt.ru/