



[www.naracorp.com](http://www.naracorp.com)

# ГИБКАЯ ФЛАНЦЕВАЯ МУФТА



 **КУЗБАССТЕХНОСНАБ**  
комплексные поставки промышленного оборудования

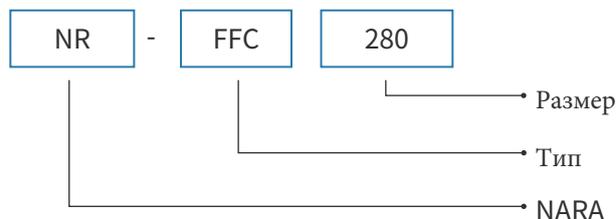
[www.nara-russia.ru](http://www.nara-russia.ru)

# ГИБКАЯ ФЛАНЦЕВАЯ МУФТА

## Особенности



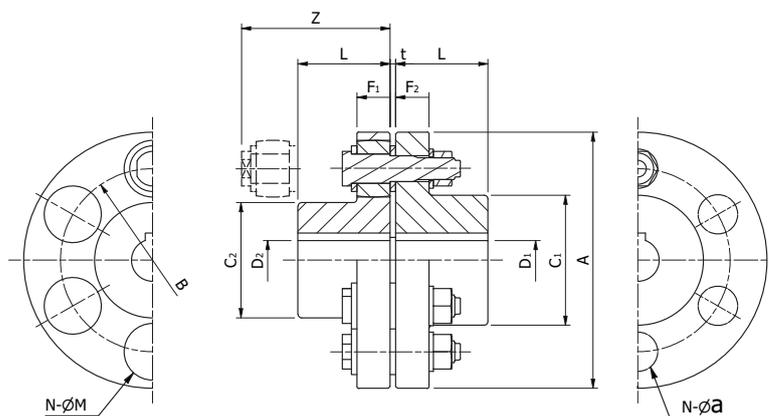
- Легкий и быстрый монтаж и демонтаж.
- Смазка и техническое обслуживание практически не требуются.
- Превосходная способность поглощения вибрации.



※ Информацию о выборе размера см. в руководстве по выбору муфт

## Размеры

FFC



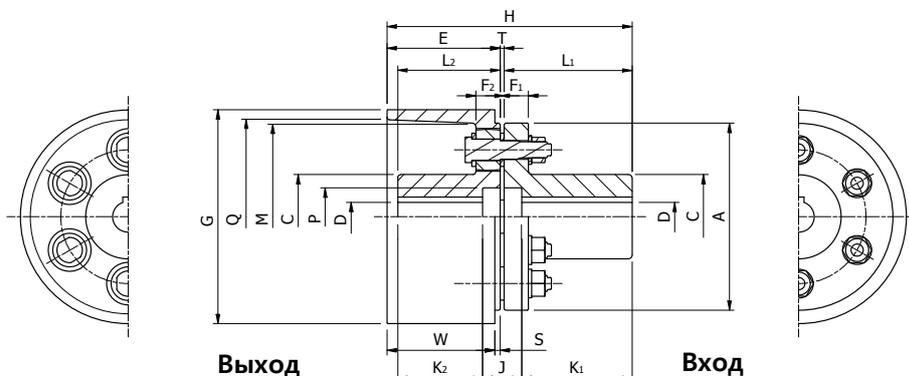
Размер	Номинальный крутящий момент (Нм)	Максимальная скорость вращения (об/мин)	Внутренний диаметр (мм)			Размеры (мм)											Болты соединительные	Масса (кг)	Момент инерции (кгм <sup>2</sup> )
			мин	макс D <sub>1</sub>	макс D <sub>2</sub>	A	L	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	B	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	N-a	M	t	Z			
112	15.7	4,000	16	28		112	40	50	75	16		4-10	23	3	56	#2	2.64	0.004	
125	24.5	4,000	18	32	28	125	45	56	50	85	18	4-14	32	3	64	#3	3.59	0.007	
140	49	4,000	20	38	35	140	50	71	63	100	18	6-14	32	3	64	#3	4.88	0.011	
160	110	4,000	25	45		160	56	80	115	18	8-14	32	3	64	#3	6.7	0.019		
180	157	3,500	28	50		180	63	90	132	18	8-14	32	3	64	#3	8.98	0.03		
200	245	3,200	32	56		200	71	100	145	22.4	8-20	41	4	85	#4	13.9	0.06		
224	392	2,850	35	63		224	80	112	170	22.4	8-20	41	4	85	#4	18.1	0.096		
250	618	2,550	40	71		250	90	125	180	28	8-25	51	4	100	#5	26.6	0.18		
280	980	2,300	50	80		280	100	140	200	28	40	8-28	57	4	116	#6	37.4	0.32	
315	1,570	2,050	63	90		315	112	160	236	28	40	10-28	57	4	116	#6	50.3	0.53	
355	2,450	1,800	71	100		355	125	180	260	35.5	56	8-35.5	72	5	150	#7	79.2	1.11	
400	3,920	1,600	80	110		400	125	200	300	35.5	56	10-35.5	72	5	150	#7	100	1.78	
450	6,180	1,400	90	125		450	140	224	355	35.5	56	12-35.5	72	5	150	#7	132	2.88	
560	9,800	1,150	100	140		560	160	250	450	35.5	56	14-35.5	72	5	150	#7	207	6.83	
630	15,700	1,000	110	160		630	180	280	530	35.5	56	18-35.5	72	5	150	#7	271	11	

1. В случае превышения макс. скорости обратитесь в NARA.
2. Масса и момент инерции являются значениями без обработки отверстия.
3. Размер «Z» — это пространство, необходимое для сборки и разборки болта.

# МУФТА ТОРМОЗНОГО БАРАБАНА

## Размеры

BDC



Размер (G)	Размеры (мм)																Масса (кг)	Момент инерции (кгм <sup>2</sup> )	
	Внутреннее отверстие (D)		W	S	E	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	H	T	C	K <sub>1</sub>	K <sub>2</sub>	J	P	M	Q			A
	мин	макс																	
160	20	37	80	4	84	95	76	182	3	63	82	63	29	43	140	145	140	9	0.05
200	28	53	100	4	104	128	96	235	3	90	112	80	35	60	178	184	180	19	0.08
250S	35	66	125	4	129	128	106	261	4	112	112	90	36	75	224	230	224	34	0.2
250L	35	66	125	4	129	158	106	291	4	112	142	90	36	75	224	230	224	36	0.2
315	40	75	160	4	164	158	128	326	4	125	142	112	36	85	285	292	250	57	0.6
355	50	84	180	4	184	160	130	348	4	140	142	112	40	95	320	330	280	80	1.1
400	63	95	200	4	204	190	158	398	4	160	172	140	40	105	362	374	315	110	1.7
450	71	105	224	4	228	195	163	428	5	180	172	140	51	125	410	422	355	160	3.4
500	80	115	250	4	254	235	183	494	5	200	212	160	51	135	445	462	400	250	6.5
560	90	130	280	4	284	240	188	529	5	224	212	160	61	150	495	516	450	310	10.5
762	110	165	362	4	366	240	208	611	5	280	212	160	61	190	690	710	630	580	40

1. Размеры F1, F2, В и наборы болтов такие же, как в таблице размеров гибкой фланцевой муфты. (если наружный диаметр фланца «А» такой же)
2. Номинальный максимальный крутящий момент такой же, как для гибкой фланцевой муфты. (если наружный диаметр фланца «А» такой же)
3. Все детали обработаны точно с учетом вибрации, дополнительная балансировка не требуется. (В случае превышения максимальной скорости свяжитесь с NARA)
4. Масса и момент инерции являются значениями без обработки отверстия.



**КУЗБАССТЕХНОСНАБ**

комплексные поставки промышленного оборудования

Являемся официальными представителями NARA на территории Российской Федерации. ООО «КТС» ОГРН 1215400048445  
654063, Кемеровская область, г. Новокузнецк, ул. Шебелинская, д. 15

---

## **NARA ваш глобальный партнер**

На протяжении последних 40 лет компания NARA прилагала все усилия для удовлетворения потребностей клиентов и поставляла все виды муфт по индивидуальному заказу для различных промышленных предприятий