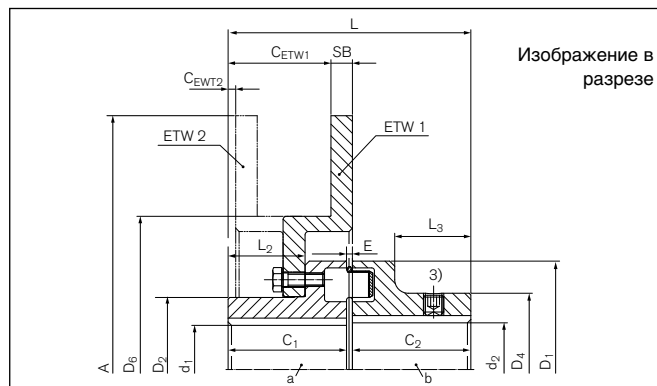


# Кулачковые эластомерные муфты TNM ETW1/ETW2

Цельная конструкция с тормозным диском из чугуна с шаровидным графитом



## Размеры / Технические данные

- A** = Макс. наружный диаметр
- SB** = Ширина диска
- TKNPp72** = Номинальный крутящий момент муфты с использованием элемента Pp72
- TKNPp82** = Номинальный крутящий момент муфты с использованием элемента Pp82
- TBR** = Тормозной момент
- n<sub>max</sub>** = Макс. число оборотов

- d<sub>1kmax</sub>** = Макс. диаметр отверстия d<sub>1k</sub> со шпоночным пазом или другим способом соединения корпуса
- d<sub>2kmax</sub>** = Макс. диаметр отверстия d<sub>2k</sub> со шпоночным пазом или другим способом соединения корпуса
- D<sub>1</sub>** = Наружный диаметр ступицы
- D<sub>2</sub>** = Наружный диаметр ступицы
- D<sub>4</sub>** = Наружный диаметр ступицы
- D<sub>6</sub>** = Диаметр
- C<sub>1</sub>** = Длина отверстия в ступице
- C<sub>ETW1</sub>** = Расстояние при монтаже тормозного диска ETW1

- C<sub>ETW2</sub>** = Расстояние при монтаже тормозного диска ETW2
- L** = Общая длина
- L<sub>2</sub>** = Длина ступицы
- L<sub>3</sub>** = Длина ступицы
- E** = Ширина зазора между левым и правым компонентами
- F<sub>E</sub>** = Допуск ширины зазора E
- GW<sub>BS</sub>** = Вес детали с тормозным диском, без отверстий
- GW<sub>ub</sub>** = Вес, без отверстий

Идентификатор	Размер	A	SB	TKNPp72 <sup>2)</sup>	TKNPp82 <sup>2)</sup>	TBR <sup>4)</sup>	n <sub>max</sub>	d <sub>1kmax</sub>	d <sub>2kmax</sub>	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>4</sub>	D <sub>6</sub>
		mm	mm	Nm	Nm	Nm	1/min	mm		mm	mm	mm	mm
WNO311-250	112	250	12,7	150	230	450	4580	42	48	112	68	79	128
WNO311-300	112	300	12,7	150	230	450	3820	42	48	112	68	79	181
WNO312-300	128	300	12,7	250	380	550	3820	52	55	128	85	90	181
WNO314-300	148	300	12,7	390	600	1000	3820	58	65	148	94	107	181
WNO316-356	168	356	12,7	630	980	1600	3225	72	75	168	118	124	210
WNO316-406	168	406	12,7	630	980	1600	2825	72	75	168	118	124	260
WNO319-406	194	406	12,7	1050	1650	2750	2825	85	85	194	138	140	260
WNO319-457	194	457	12,7	1050	1650	2750	2510	85	85	194	138	140	311
WNO321-406	214	406	12,7	1500	2400	3350	2825	92	95	214	153	157	260
WNO321-514	214	514	12,7	1500	2400	3350	2510	92	95	214	153	157	311
WNO324-457	240	457	12,7	2400	3700	4200	2510	102	110	240	168	179	311
WNO324-514	240	514	12,7	2400	3700	4200	2230	102	110	240	168	179	368
WNO326-457	265	457	12,7	3700	5800	8700	2510	120	120	265	195	198	311
WNO326-514	265	514	12,7	3700	5800	8700	2230	120	120	265	195	198	368
WNO329-514	295	514	12,7	4900	7550	9800	2230	130	130	295	214	214	368
WNO329-610	295	610	12,7	4900	7550	9800	1880	130	130	295	214	214	464
WNO333-514	330	514	12,7	6400	9900	10600	2230	150	150	330	248	248	368
WNO333-610	330	610	12,7	6400	9900	10600	1880	150	150	330	248	248	464
WNO337-610	370	610	12,7	8900	14000	13500	1880	170	170	370	278	278	464
WNO337-711	370	711	12,7	8900	14000	13500	1615	170	170	370	278	278	565
WNO341-610	415	610	12,7	13200	20500	16000	1880	185	190	415	308	315	464
WNO341-711	415	711	12,7	13200	20500	16000	1615	185	190	415	308	315	565
WNO341-812	415	812	12,7	13200	20500	16000	1410	185	190	415	308	315	660
WNO341-915	415	915	12,7	13200	20500	16000	1255	185	190	415	308	315	760

Продолжение на следующей странице

## Кулачковые эластомерные муфты TNM ETW1/ETW2

Идентификатор	Размер	C <sub>1</sub>	C <sub>ETW1</sub> <sup>1)</sup>	C <sub>ETW2</sub> <sup>1)</sup>	L	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	E	F <sub>E</sub>	G <sub>WBS</sub>	G <sub>Wub</sub>
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg
WN0311-250	112	60	55,8	2,5	123,5	38,5	38	3,5	+/- 1,0	6,1	8,8
WN0311-300	112	60	53,8	-2,5	123,5	38,5	38	3,5	+/- 1,0	9,1	11,7
WN0312-300	128	70	60,8	4,5	143,5	45,5	45	3,5	+/- 1,0	10,5	14,6
WN0314-300	148	80	67,8	11,5	163,5	52,5	52	3,5	+/- 1,0	12,1	18,4
WN0316-356	168	90	81,8	2,5	183,5	56,5	56	3,5	+/- 1,5	18,4	28,0
WN0316-406	168	90	84,8	2,5	183,5	56,5	56	3,5	+/- 1,5	21,3	31,0
WN0319-406	194	100	90,8	8,5	203,5	62,5	62	3,5	+/- 1,5	25,2	39,1
WN0319-457	194	100	87,8	8,5	203,5	62,5	62	3,5	+/- 1,5	30,1	44,0
WN0321-406	214	110	96,8	14,5	224	68,5	68	4	+/- 2,0	29,7	48,8
WN0321-514	214	110	93,8	14,5	224,0	68,5	68	4	+/- 2,0	34,5	53,6
WN0324-457	240	120	100,8	21,5	244	75,5	75	4	+/- 2,0	40,4	67,0
WN0324-514	240	120	100,8	21,5	244	75,5	75	4	+/- 2,0	45,4	72,0
WN0326-457	265	140	115,8	36,5	285,5	90,5	90	5,5	+/- 2,5	51,9	89,4
WN0326-514	265	140	115,8	36,5	285,5	90,5	90	5,5	+/- 2,5	56,7	94,2
WN0329-514	295	150	123,8	44,5	308	98,5	98	8	+/- 2,5	65,7	113,5
WN0329-610	295	150	123,8	44,5	308	98,5	98	8	+/- 2,5	76,7	124,5
WN0333-514	330	160	129,8	50,5	328,0	104,5	104	8	+/- 2,5	82,8	149,3
WN0333-610	330	160	129,8	50,5	328	104,5	104	8	+/- 2,5	93,8	160,3
WN0337-610	370	180	143,8	64,5	368	118,5	118	8	+/- 2,5	118,8	212,7
WN0337-711	370	180	140,8	64,5	368	118,5	118	8	+/- 2,5	134,1	227,9
WN0341-610	415	200	160,8	81,5	408	135,5	135	8	+/- 2,5	149,8	279,5
WN0341-711	415	200	157,8	81,5	408	135,5	135	8	+/- 2,5	164,7	294,3
WN0341-812	415	200	151,8	81,5	408	135,5	135	8	+/- 2,5	196,8	326,4
WN0341-915	415	200	151,8	81,5	408	135,5	135	8	+/- 2,5	227,2	356,8

<sup>1)</sup> Монтаж тормозного диска по выбору, в стандартном исполнении ETW1, в остальных случаях ETW2

<sup>2)</sup> При пиковых нагрузках следует учитывать максимально допустимый крутящий момент, указанный в каталоге TSCHAN® TNM (перечень технических параметров, страница 11)

<sup>3)</sup> Регулировочный винт по желанию заказчика

<sup>4)</sup> Монтаж тормозного диска должен производиться так, чтобы тормозной момент не действовал на прокладочное кольцо

<sup>5)</sup> Детальная информация относительно материалов уплотнения находится на странице 6 и 11 каталога TSCHAN® TNM

### Пример заказа: TSCHAN® TNM ETW

Идентификатор	Размер	d <sub>1k</sub>	d <sub>2k</sub>	Идентификатор буфера (дополнительно) <sup>5)</sup>	Дополнительные сведения*)
WN1519-560	194	80	62	Pb82	*

<sup>\*)</sup> Без указания каких-либо других спецификаций деталь стандартно поставляется:

с регулировочными винтами и со шпоночным пазом (соотв. DIN 6885-1), посадка шпоночного паза P9, допуск отверстия H7

Возможны технические изменения.