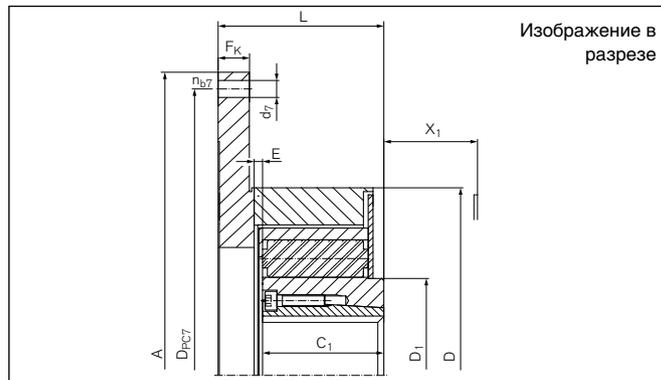


Высокоэластичные соединительные муфты с прочностью на скручивание **TNR 2425.2** Страница 1

Двухрядные высокоэластичные соединительные муфты TSCHAN® TNR 2425.2 для фланцевого соединения валов с конической зажимной втулкой и присоединительным размером фланца в соответствии с SAE J 620 d.



Изображение в разрезе

Размеры / Технические данные

SAE = Фланцевое соединение соотв. SAE J 620 d

A = Макс. наружный диаметр

Dпрс7 = Диаметр окружности просверленных отверстий d_7

d_7 = Диаметр отверстия

nb7 = Количество отверстий d_7

D = Наружный диаметр

D₁ = Наружный диаметр

C₁ = Длина отверстия в ступице

L = Общая длина

E = Ширина зазора между левым и правым компонентами

F_E = Допуск ширины зазора E

F_к = Толщина фланца

X₁ = Требуется пространство для демонтажа упругого буфера

J_F = Момент инерции, сторона упорного фланца

J_N = Момент инерции, сторона ступицы

GW_{уб} = Вес, без отверстий

Размер	Конусная втулка	SAE Размер	A	Dпрс7	d_7	nb7	D	D ₁	C ₁
			mm	mm	mm	Quantidade	mm	mm	mm
160.2 - 06.5	1615	6,5	215,9	200,0	9,5	6	160	73	52,0
160.2 - 07.5	1615	7,5	241,3	222,3	9,5	8	160	73	52,0
160.2 - 08.0	1615	8,0	263,5	244,5	11,0	6	160	73	52,0
160.2 - 10.0	1615	10,0	314,3	295,3	11,0	8	160	73	52,0
200.2 - 07.5	2012	7,5	222,3	213,3	9,5	8	200	100	64,0
200.2 - 08.0	2012	8,0	263,5	244,5	11,0	6	200	100	64,0
200.2 - 10.0	2012	10,0	314,3	295,3	11,0	8	200	100	64,0
200.2 - 11.5	2012	11,5	352,4	333,7	11,0	8	200	100	64,0
260.2 - 10.0	2517	10,0	314,3	295,3	11,0	8	260	129	80,0
260.2 - 11.5	2517	11,5	352,4	333,7	11,0	8	260	129	80,0
260.2 - 14.0	2517	14,0	466,7	438,2	14,5	8	260	129	80,0
260.2 - 16.0	2517	16,0	517,5	489,0	14,5	8	260	129	80,0
320.2 - 14.0	3535	14,0	466,7	438,2	14,5	8	320	165	100,0
320.2 - 16.0	3535	16,0	517,5	489,0	14,5	8	320	165	100,0
320.2 - 18.0	3535	18,0	571,5	542,9	18,0	6	320	165	100,0
400.2 - 16.0	4040	16,0	517,5	489,0	14,5	8	400	208	125,0
400.2 - 18.0	4040	18,0	571,5	542,9	18,0	6	400	208	125,0
400.2 - 21.0	4040	21,0	673,1	641,4	18,0	12	400	208	125,0
400.2 - 24.0	4040	24,0	733,4	692,2	22,0	12	400	208	125,0
500.2 - 21.0	5050	21,0	673,1	641,4	18,0	12	500	268	156,0
500.2 - 24.0	5050	24,0	733,4	692,2	22,0	12	500	268	156,0

Отверстие конического вкладыша – см. каталог ст. 32

[Продолжение на следующей странице](#)

Высокоэластичные соединительные муфты с прочностью на скручивание **TNR 2425.2** Страница 2

Размер	L	E	F _E	F _K	X ₁	J _F	J _N ¹⁾	Gw _{уб} ¹⁾
	mm	mm	mm	mm	mm	10 ⁻³ kgm ²		kg
160.2 - 06.5	71	4,0	-1,0	15	41	10	9	3,7
160.2 - 07.5	71	4,0	-1,0	15	41	13	12	4,0
160.2 - 08.0	71	4,0	-1,0	15	41	17	16	4,3
160.2 - 10.0	71	4,0	-1,0	15	41	32	31	5,2
200.2 - 07.5	84	5,0	-1,5	18	50	21	18	6,8
200.2 - 08.0	84	5,0	-1,5	18	50	26	23	7,2
200.2 - 10.0	84	5,0	-1,5	18	50	43	40	8,3
200.2 - 11.5	84	5,0	-1,5	18	50	64	61	9,2
260.2 - 10.0	104	6,0	-1,5	24	64	86	76	15,2
260.2 - 11.5	104	6,0	-1,5	24	64	112	102	16,4
260.2 - 14.0	104	6,0	-1,5	24	64	254	244	20,5
260.2 - 16.0	104	6,0	-1,5	24	64	375	365	22,9
320.2 - 14.0	132	7,0	-2,0	26	80	464	302	30,1
320.2 - 16.0	132	7,0	-2,0	26	80	652	428	32,7
320.2 - 18.0	132	7,0	-2,0	26	80	1185	616	35,7
400.2 - 16.0	162	8,0	-2,0	31	100	740	640	57,1
400.2 - 18.0	162	8,0	-2,0	31	31	951	851	60,7
400.2 - 21.0	162	8,0	-2,0	31	100	1559	1459	68,4
400.2 - 24.0	162	8,0	-2,0	31	100	2015	1915	72,8
500.2 - 21.0	197	10,0	-2,5	34	126	2327	1950	114,0
500.2 - 24.0	197	10,0	-2,5	34	126	2802	2425	118,0

¹⁾ Вес и момент инерции для муфт без зажимной конусной втулки

[Другие размеры по запросу](#)

Пример заказа: TSCHAN® TNR 2425.2

Серия	Размер	Буфер	Конусная втулка	Отверстие конического вкладыша
TNR 2425.2	260.2 - 14.0	Pb 70/Pb 60	2517	28

Отверстие конического вкладыша – см. каталог ст. 32

Возможны технические изменения.