



КОНИЧЕСКИЕ ВТУЛКИ – ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики

Конические втулки позволяют быстро и без использования инструментов выравнивать или зажимать шкивы, зубчатые шестерни или соединения карданного вала. Втулки поставляются в комплекте с отверстием и шпоночным пазом.

Конические втулки обеспечивают эластичное восстановление допусков и могут быть повторно использованы после замены.

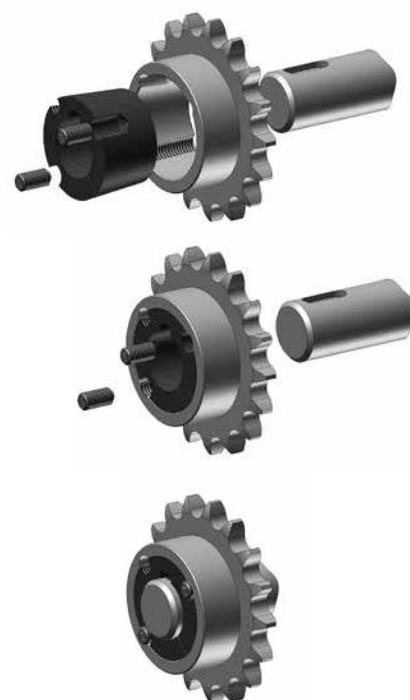
Сборка

Убедитесь, что конические поверхности чистые, без масел или пыли. Вставьте втулку в колесо так, чтобы отверстия совпали.

Вставьте винты в резьбовые отверстия, неплотно затяните их.

Очистите вал, а затем установите на него колесо и втулку, помня, что втулка сначала захватывает вал, а затем колесо.

Шестигранным ключом закручивайте винты постепенно и поочередно. Проверьте закрытие винтов после короткого периода работы.

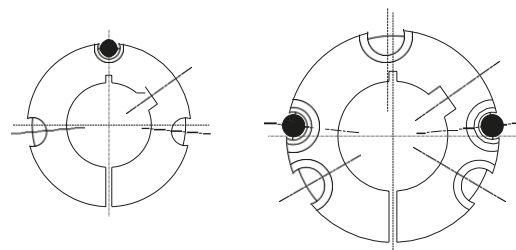


Разборка

Ослабьте все винты и открутите один или два винта в зависимости от отверстий разборки.

Вставьте саморезы в отверстия для демонтажа. Закручивайте винты поочередно до расслабления кустов. Продолжайте движение до тех пор, пока группа не освободится на валу коробки передач.

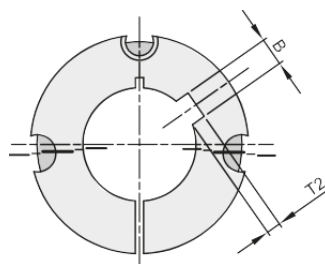
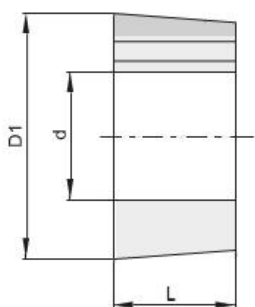
Снимите втулки и колесо с трансмиссионного вала.



● Демонтажные отверстия



ЗАЖИМНЫЕ КОНИЧЕСКИЕ ВТУЛКИ



ВТУЛКА 1610

Наибольший диаметр (D1) = 57
Длина (C) = 25,4

Винты BSW = 3/8"
Момент затяжки = 20Нм

Диаметр отверстия	Артикул	Ширина шпоночного паза		Вес
		B	T2	
d				кг.
12	391610012EMT	4	1,8	0,41
14	391610014EMT	5	2,3	0,41
15	391610015EMT	5	2,3	0,40
16	391610016EMT	5	2,3	0,40
18	391610018EMT	6	2,8	0,39
19	391610019EMT	6	2,8	0,38
20	391610020EMT	6	2,8	0,38
22	391610022EMT	6	2,8	0,37
24	391610024EMT	8	3,3	0,36
25	391610025EMT	8	3,3	0,35
28	391610028EMT	8	3,3	0,32
30	391610030EMT	8	3,3	0,30
32	391610032EMT	10	3,3	0,29
35	391610035EMT	10	3,3	0,26
38	391610038EMT	10	3,3	0,23
40	391610040EMT	12	3,3	0,21
42	391610042EMT	12	3,3	0,19

ВТУЛКА 1615

Наибольший диаметр (D1) = 57
Длина (L) = 38,1

Винты BSW = 3/8"
Момент затяжки = 20Нм

Диаметр отверстия	Артикул	Ширина шпоночного паза		Вес
		B	T2	
d				кг.
12	391615012EMT	4	1,8	0,60
14	391615014EMT	5	2,3	0,58
16	391615016EMT	5	2,3	0,58
18	391615018EMT	6	2,8	0,56
19	391615019EMT	6	2,8	0,55
20	391615020EMT	6	2,8	0,55
22	391615022EMT	6	2,8	0,53
24	391615024EMT	8	3,3	0,50
25	391615025EMT	8	3,3	0,49
28	391615028EMT	8	3,3	0,47
30	391615030EMT	8	3,3	0,45
32	391615032EMT	10	3,3	0,41
35	391615035EMT	10	3,3	0,38
38	391615038EMT	10	3,3	0,32
40	391615040EMT	12	3,3	0,29
42	391615042EMT	12	2,2	0,26

ВТУЛКА 2012

Наибольший диаметр (D1) = 70
Длина (C) = 31,8

Винты BSW = 7/16"
Момент затяжки = 31Нм

Диаметр отверстия	Артикул	Ширина шпоночного паза		Вес
		B	T2	
d				кг.
15	392012015EMT	5	2,3	0,78
16	392012016EMT	5	2,3	0,78
18	392012018EMT	6	2,8	0,76
19	392012019EMT	6	2,8	0,76
20	392012020EMT	6	2,8	0,75
22	392012022EMT	6	2,8	0,74
24	392012024EMT	8	3,3	0,72
25	392012025EMT	8	3,3	0,71
28	392012028EMT	8	3,3	0,68
30	392012030EMT	8	3,3	0,66
32	392012032EMT	10	3,3	0,64
35	392012035EMT	10	3,3	0,60
38	392012038EMT	10	3,3	0,57
40	392012040EMT	12	3,3	0,54
42	392012042EMT	12	3,3	0,51
45	392012045EMT	14	3,8	0,46
48	392012048EMT	14	3,8	0,40
50	392012050EMT	14	3,8	0,37

ВТУЛКА 2517

Наибольший диаметр (D1) = 85
Длина (L) = 44,5

Винты BSW = 1/2"
Момент затяжки = 48Нм

Диаметр отверстия	Артикул	Ширина шпоночного паза		Вес
		B	T2	
d				кг.
15	392517015EMT	5	2,3	1,65
18	392517018EMT	6	2,8	1,62
19	392517019EMT	6	2,8	1,62
20	392517020EMT	6	2,8	1,60
22	392517022EMT	6	2,8	1,57
24	392517024EMT	8	3,3	1,57
25	392517025EMT	8	3,3	1,56
28	392517028EMT	8	3,3	1,52
30	392517030EMT	8	3,3	1,49
32	392517032EMT	10	3,3	1,45
35	392517035EMT	10	3,3	1,40
38	392517038EMT	10	3,3	1,40
40	392517040EMT	12	3,3	1,35
42	392517042EMT	12	3,3	1,27
45	392517045EMT	14	3,8	1,20
48	392517048EMT	14	3,8	1,13
50	392517050EMT	14	3,8	1,08
55	392517055EMT	16	4,3	0,96
60	392517060EMT	18	4,4	0,81
65	392517065EMT	18	3,3	0,65



ВИНТЫ ДЛЯ КОНИЧЕСКИХ ВТУЛОК



**УСТАНОВОЧНЫЙ ВИНТ
С ВНУТРЕННИМ ШЕСТИГРАННИКОМ**



ВИНТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ

Втулка	Артикул	Тип резьбы	Момент затяжки Нм	Вес кг.	Втулка	Артикул	Тип резьбы	Момент затяжки Нм	Вес кг.
1008	399999991	1/4"	5,6	0,002	3525	399999996	1/2"	112,0	0,050
1108	399999991	1/4"	5,6	0,002	3535	399999996	1/2"	112,0	0,050
1210	399999992	3/8"	20,0	0,005	4030	399999997	5/8"	170,0	0,090
1215	399999992	3/8"	20,0	0,005	4040	399999997	5/8"	170,0	0,090
1610	399999992	3/8"	20,0	0,005	4535	399999998	3/4"	192,0	0,146
1615	399999992	3/8"	20,0	0,005	4545	399999998	3/4"	192,0	0,146
2012	399999993	7/16"	31,0	0,012	5040	399999999	7/8"	271,0	0,228
2517	399999994	1/2"	48,0	0,017	5050	399999999	7/8"	271,0	0,228
3020	399999995	5/8"	90,0	0,032					
3030	399999995	5/8"	90,0	0,032					