

www.reduktor.nt-rt.ru

Редуктор цилиндрический:

9Ц



Редукторы цилиндрические одно-, двух-, трех- и четырехступенчатые. Тип 9Ц.

Технические характеристики одноступенчатых редукторов 9Ц

Типоразмер редуктора	9Ц-125	9Ц-140	9Ц-160	9Ц-180	9Ц-200	9Ц-225
Межосевое расстояние, общее, мм	125	140	160	180	200	225
Диапазон передаточных чисел	1,14-6,18	1,11 – 5,91		1,17 – 5,91		1,2 - 6
Номинальный крутящий момент, Нм	1400 - 2200	2000 - 3200	2600 – 4600	3700 - 6500	4500 - 8800	7800 - 12900
КПД, %	98					
Масса, кг, не более	71	103	115	200	281	376

Типоразмер редуктора	9Ц-250	9Ц-280	9Ц-320	9Ц-360	9Ц-400	9Ц-225
Межосевое расстояние, общее, мм	250	280	320	360	400	450
Диапазон передаточных чисел	1,14-6,18	1,11 – 5,91		1,17 – 5,91		1,2 - 6
Номинальный крутящий момент, Нм	8600 - 17800	15900 - 25800	25200 – 37100	36500 - 52400	50300 - 72400	72000 - 103000
КПД, %	98					
Масса, кг, не более	71	103	115	1511	2115	2960

Технические характеристики одноступенчатых редукторов 9Ц2.

Типоразмер редуктора	9Ц2-125	9Ц2-140	9Ц2-160	9Ц2-180	9Ц2-200	9Ц2-225	9Ц2-250
Межосевое расстояние, общее, мм	125	140	160	180	200	225	250
Диапазон передаточных чисел	4,60-23,2	4,63 – 23,1	4,46 – 24,3	4,44 – 23,6	4,52 – 24,1	4,53 – 22,8	4,60 – 23,2
Номинальный крутящий момент, Нм	1400 - 2200	2000 - 3200	2600 – 4600	3700 - 6500	4500 - 8800	7800 - 12900	8600 - 17800
КПД, %	96						
Масса, кг, не более	87	120	172	236	390	466	648

Типоразмер редуктора	9Ц2-280	9Ц2-320	9Ц2-360	9Ц2-400	9Ц2-450	9Ц2-500	9Ц2-560
Межосевое расстояние, общее, мм	280	320	360	400	450	500	560
Диапазон передаточных чисел	4,63-23,1	4,46 – 24,3	4,44 – 23,6	4,52 – 24,1	4,53 – 25,5	4,60 – 25,9	4,63 – 25,8
Номинальный крутящий момент, Нм	15900 - 25800	25200 - 37100	36500 – 52400	50300 - 72400	72000 - 103000	194000 - 232000	272000 - 326000
КПД, %	96						
Масса, кг, не более	906	1270	1778	2488	2961	4145	5766

Технические характеристики одноступенчатых редукторов 9Ц3.

Типоразмер редуктора	9Ц3-125	9Ц3-140	9Ц3-160	9Ц3-180	9Ц3-200	9Ц3-225	9Ц3-250	9Ц3-280
Межосевое расстояние, общее, мм	125	140	160	180	200	225	250	280
Диапазон передаточных чисел	7,92-137	8,37-135	8,38 – 142	7,36 – 140	7,92 – 134	7,8 – 135	7,92 – 137	8,37 – 135
Номинальный крутящий момент, Нм	2700 - 3500	4000-5000	5600 - 7600	6600 – 10800	10000 - 14800	14500 - 21900	21500 - 29900	31500 - 42800
КПД, %	94							
Масса, кг, не более	99	138	243	273	382	534	758	1045

Типоразмер редуктора	9Ц3-320	9Ц3-360	9Ц3-400	9Ц3-450	9Ц3-500	9Ц3-560	9Ц3-640	9Ц2-720
Межосевое расстояние, общее, мм	320	360	400	450	500	560	640	720
Диапазон передаточных чисел	8,38-142	7,36-140	7,9 – 134	7,8 – 133	7,9 – 137	8,4 – 137	7,9 – 144	8,2 – 142
Номинальный крутящий момент, Нм	43300 - 63200	53100-86800	80300 - 119000	116000 – 177000	172000 - 241000	250000-342000	328000-505000	475000 - 692000
КПД, %	94							
Масса, кг, не более	1464	2049	2346	3414	4780	6691	9368	13064

Технические характеристики одноступенчатых редукторов 9Ц4.

Типоразмер редуктора	9Ц4-125	9Ц4-140	9Ц4-160	9Ц4-180	9Ц4-200	9Ц4-225	9Ц4-250
Межосевое расстояние, общее, мм	125	140	160	180	200	225	250
Диапазон передаточных чисел	31,6-706	31,6 – 697	32,6 – 676	30,9 – 668	33,3 - 687	35 – 624,1	34,6 – 664,8
Номинальный крутящий момент, Нм	2900 - 3500	4000 - 5000	6800 – 7500	9400 - 10800	11500 - 14800	15000 - 21900	26000 - 29900
КПД, %	92						
Масса, кг, не более	110	135	200	280	390	550	770

Типоразмер редуктора	9Ц4-280	9Ц4-320	9Ц4-360	9Ц4-400	9Ц4-450	9Ц4-500
Межосевое расстояние, общее, мм	280	320	360	400	450	500
Диапазон передаточных чисел	34,6 - 663	136 – 721	128 – 680	124 – 723	121 - 720	123 - 732
Номинальный крутящий момент, Нм	35000 - 42700	63200	86800	119000	177000	241000
КПД, %	92					
Масса, кг, не более	1060	1524	2204	3030	4100	5200

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132; Волгоград (844)278-03-48; Воронеж (473)204-51-73; Екатеринбург (343)384-55-89;
 Казань (843)206-01-48; Краснодар (861)203-40-90; Красноярск (391)204-63-61; Москва (495)268-04-70;
 Нижний Новгород (831)429-08-12; Новосибирск (383)227-86-73; Ростов-на-Дону (863)308-18-15;
 Самара (846)206-03-16; Санкт-Петербург (812)309-46-40; Саратов (845)249-38-78; Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: rkd@nt-rt.ru