

Редукторы для станков-качалок шевронные двухступенчатые Ц2НШ

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Редукторы для станков-качалок шевронные двухступенчатые. Тип Ц2НШ.

Назначение.

Редукторы Ц2НШ-450-28, Ц2НШ-450-40 (аналоги Ц2НШ-450, Ц2НШ-750), Ц2НШ-560 двухступенчатые с шевронной зубчатой цилиндрической передачей с зацеплением Новикова, с симметричным расположением колес относительно опор, предназначены для увеличения крутящего момента и уменьшения частоты вращения различных машин и механизмов. Применяются в приводах станков-качалок и других механических приводах.

Условия применения:

- нагрузка постоянная и переменная по величине и направлению;
- вращение валов в любую сторону;
- частота вращения входного вала не более 750 об/мин;
- климатическое исполнение У1, УХЛ1, Т1 по ГОСТ 15150-69, а также предназначен для работы в умеренном и холодном (I₂) микроклиматических районах по ГОСТ 16350-80.

Пример записи условного обозначения:

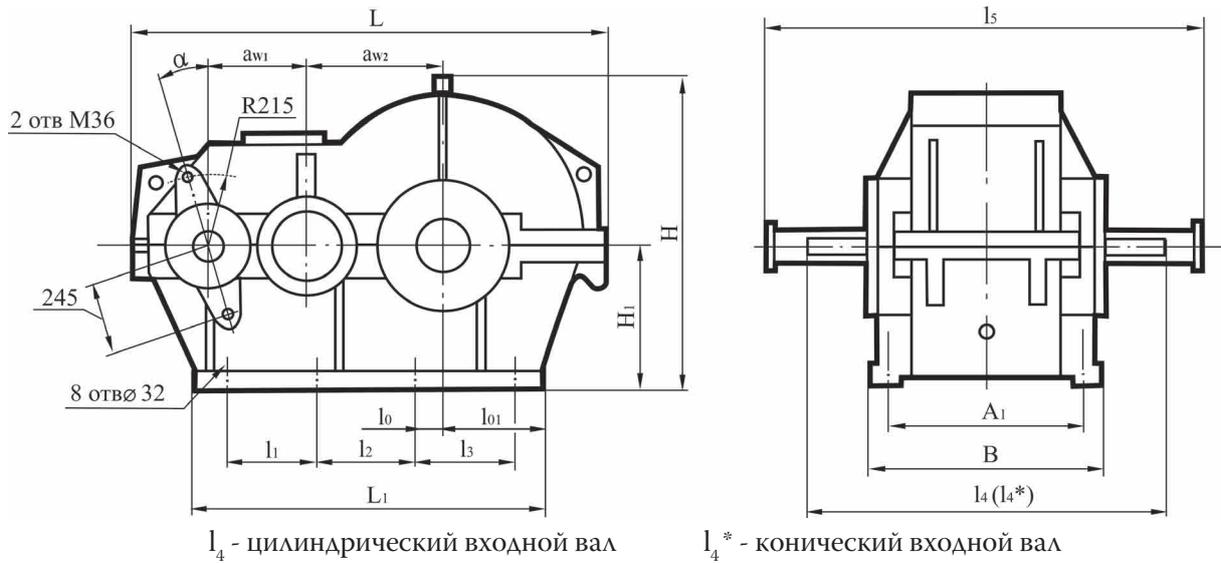


Технические характеристики.

Тип		Ц2НШ-450-28	Ц2НШ-450-40	Ц2НШ-560-56
Применяемость редуктора в станке-качалке с тяговым усилием, кН (т)		60 (6)	80 (8)	100 (10) 120 (12)
Номинальный крутящий момент на выходном валу, кНм		28	40	56
Передаточное число	фактическое	39,93	37,18	40,29
	номинальное	40		
КПД		0,95		
Объем заливаемого масла, л		85	110	150
Масса сухая, кг		2160	2735	3200

Выходной вал редуктора имеет на выходных концах два шпоночных пазы, расположенных под углом 90°, что позволяет устанавливать кривошпы в новое положение, при износе шпоночных пазов, или переводе работы выходного колеса на менее изношенный сектор зубчатого венца для увеличения срока службы редуктора.

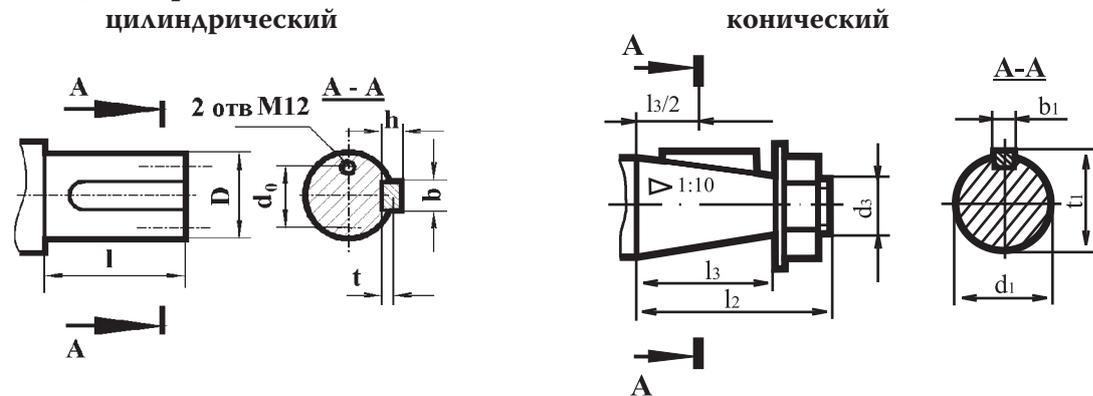
Габаритные и присоединительные размеры.



Тип	a_{w1}	a_{w2}	L	L_1	l_1	l_2	l_3	l_4	l_4^*	l_5	l_0	l_{01}	H	H_1	A_1	B	α
Ц2НШ-450-28	280	450	1450	1150	330	330	330	1080	1124	1540	0	400	958	460	670	740	10°
Ц2НШ-450-40	300	450	1484	1150	300	300	390	1300	1374	1912	75	380	968	470	775	865	0°
Ц2НШ-560-56	355	560	1775	1150	300	300	390	1300	1374	1912	75	380	1130	540	775	870	0°

Размеры концов валов:

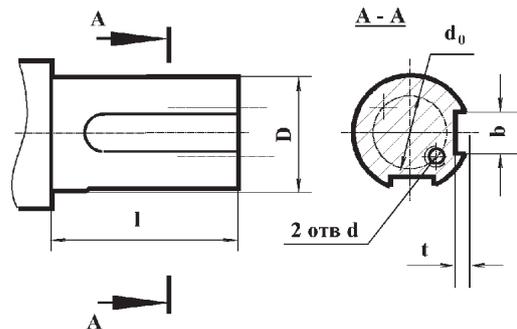
- входного (для вариантов)



Тип	D	l	b	h	t	d_0	l_2	l_3	d_3	b_1	d_1	t_1
Ц2НШ-450-28	65h7	105	18	11	7	38	127	92	M48x3	18	65,4	69,4
Ц2НШ-450-40, Ц2НШ-560-56	80h7	133	22	14	9	40	170	130	M64x4	22	78,5	83,5

- выходного

Тип	Ц2НШ-450-28	Ц2НШ-450-40, Ц2НШ-560-56
D	120h8	160h9
l	165	203
b	32	40
t	11	13
d	M16	M20
d_0	95	100



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://ctd.nt-rt.ru> | эл. почта: cdt@nt-rt.ru