

Редукторы цилиндрические косозубые ЦЗНК

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 цилиндрические косозубые . Тип ЦЗНК.

Назначение.

Редукторы специальные типоразмеров ЦЗНК-280К; ЦЗНК- 355К; ЦЗНК-450С, -450М; ЦЗНК-500С, -500К, -500М цилиндрические трехступенчатые с зацеплением Новикова.

Условия применения:

- нагрузка знакопеременная;
- вращение валов в одном направлении для редукторов с индексом “С” (с подшипниками скольжения на выходном валу), обязательное направление вращения показано стрелкой на крышке редуктора;
- вращение валов реверсивное для редукторов с индексом “К” и “М”;
- частота вращения входного вала не более 750 об/мин.;
- климатическое исполнение: У1 ГОСТ 15150-69 (редукторы также могут эксплуатироваться в условиях холодного климата макроклиматического района I2 по ГОСТ 16350-80).

Пример записи условного обозначения:



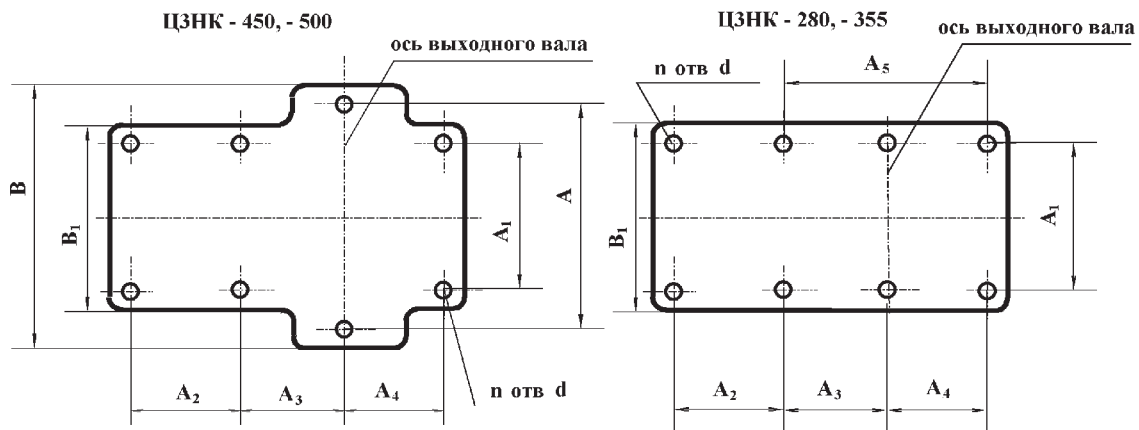
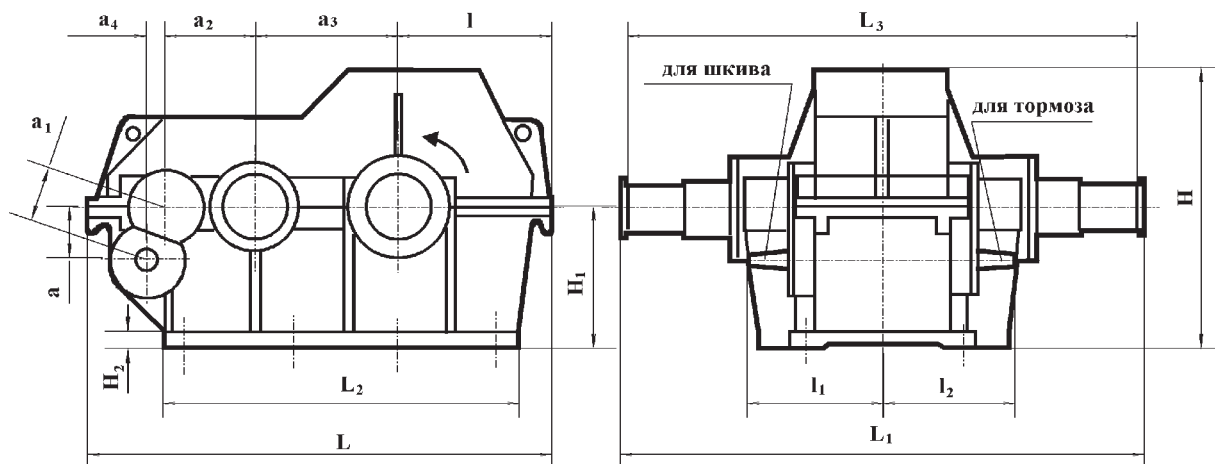
- то же, с подшипниками качения на выходном валу и передаточным числом 90
450К - 90У1
- то же, с усиленным выходным на подшипниках качения для одноплечих станков-качалок типа Марк - II и передаточным числом 125
450М - 125У1

Технические характеристики.

Тип		ЦЗНК-280К	ЦЗНК-355К	ЦЗНК-450С -450К -450М	ЦЗНК-500С -500К- 500М
Применяемость редуктора в станке-качалке с тяговым усилием, кН (т)		30(3)	40(4)	50(5) 60(6)	80(8)
Номинальный крутящий момент на выходном валу, кНм		7,1	16,0	31,5	56,0
Номинальные и фактические передаточные числа	125	127,32	127,32	123,21	123,24
	90	89,33	89,30	90,36	86,46
	63	61,19	66,53	61,61	64,4
Объём заливаемого масла, л		22	40	70	80
Масса, кг		580	980	1670	2050

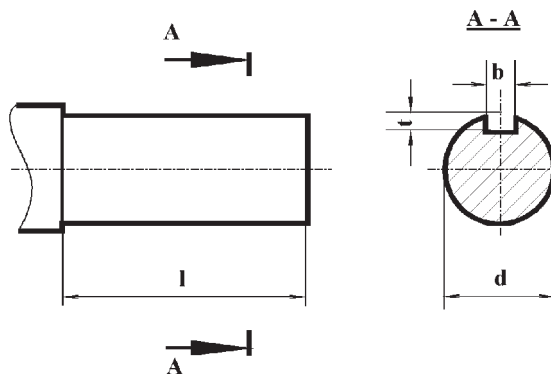
ЦЗНК-450К, ЦЗНК-450С, ЦЗНК-450М, ЦЗНК-500К, ЦЗНК-500С сняты с производства с февраля 2002 года, при новом проектировании не применять.

Габаритные и присоединительные размеры.

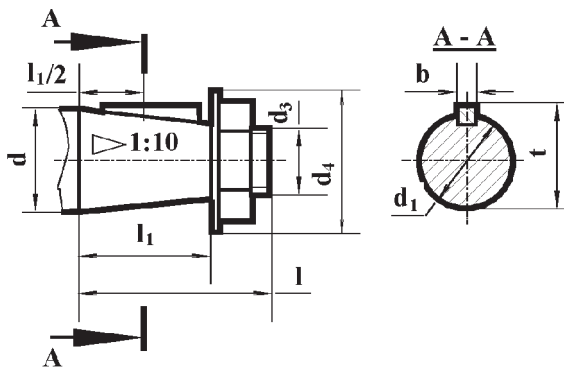
[illegible][illegible]

Размеры выходного вала.

Тип	l	d	b	t
ЦЗНК-280К	132	85	22	9
ЦЗНК-355К	165	105	28	10
ЦЗНК-450С	165	120	32	10
ЦЗНК-450К		120	32	11
ЦЗНК-450М		160	40	13
ЦЗНК-500С	203	160	40	13
ЦЗНК-500К		160		
ЦЗНК-500М		200		



Размеры концов входного вала (для шкива и тормоза).



Тип	d	d ₁		d ₃	d ₄	l		l ₁		b	t	t ₁
		Для шкива	Для тормоза			Для шкива	Для тормоза	Для шкива	Для тормоза		Для шкива	Для тормоза
ЦЗНК-280К	35	32,1		M20x1,5	100	80	80	58	58	6	34,6	
ЦЗНК-355К	50	45,9	47,3	M36x3		110	82	82	54	12	48,9	51,3
ЦЗНК-450С												
-450К												
450М												
ЦЗНК-500С	70	64,75	66,5	M48x3		140	105	105	70	18	68,75	72,5
-500К												
-500М												

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