

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46

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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://vzgko.nt-rt.ru/> || vkg@nt-rt.ru

ПОВОЛЖСКИЙ ЗАВОД ГРУЗОПОДЪЕМНОГО И КРАНОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

(г. ЧЕБОКСАРЫ)

Коническо-цилиндрические редукторы серии КЦ2



Основные технические характеристики

Редуктор серии КЦ2 – механическое приспособление, передающее энергию вращения от одного к другому валу. Применяется в машиностроении.

Условия применения редукторов серии КЦ2:

- работа постоянная или с периодическими остановками;
- вращение валов в любую сторону;
- частота вращения входного вала до 1500 об/мин;
- категории размещения 2 по ГОСТ 15150 (эксплуатации под навесом или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха);
- климатические исполнения У (погодные зоны умеренного климата) и Т (зоны влажного и сухого тропического климата) – для категории 2 по ГОСТ 15150

Внимание! Технические характеристики могут быть изменены в связи с модернизацией. Также на некоторые модели может устанавливаться дополнительное оборудование, что может влиять на определенные характеристики.

Приведенные ниже технические характеристики и варианты комплектации могут изменяться со временем, и отличаться от информации, опубликованной на сайте.

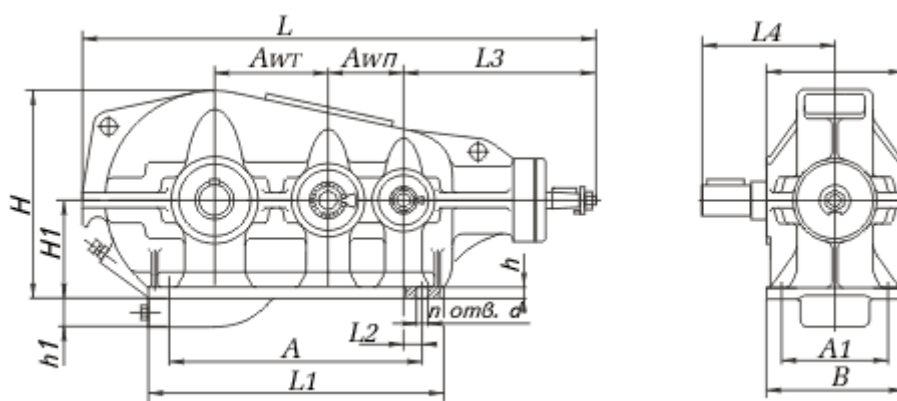
Чтобы уточнить описание, габаритные и присоединительные размеры обращайтесь к менеджеру.

Редуктор КЦ2-500

Основные технические характеристики

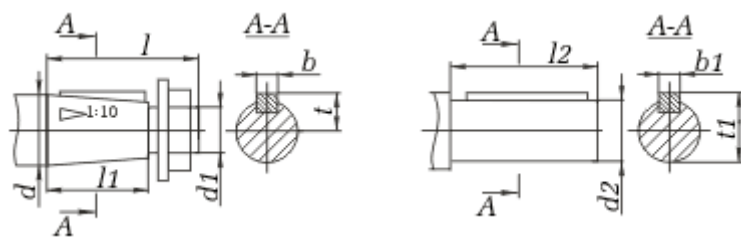
Наименование технических характеристик	Типоразмер редуктора
	КЦ2-500
Передаточные числа	28; 45; 71; 112; 180
Допускаемая консольная нагрузка на тихоходном валу, Н	11500
Номинальный крутящий момент на выходном валу, Н.м	2300
КПД	0,91
Масса, кг	420

Габаритные и присоединительные размеры редуктора КЦ2-500



Редуктор	Awт	Awп	A	A1	B	H	H1	h	h1	L	L1	L2	L3	L4	d	n
Редуктор КЦ2-500	300	200	705	300	350	600	315	25	-	1300	830	90	460	327	22	6

Присоединительные размеры выходных валов редуктора КЦ2-500



Редуктор	быстроходный вал (конический)						тихоходный вал (цилиндр.)			
	d	d1	l	l1	b	t	d2	l2	b1	t1
Редуктор КЦ2-500	40	M24x2,0	110	82	10	20,9	70	140	20	74,5

Присоединительные размеры выходных валов в виде зубчатой полумуфты редуктора КЦ2-500



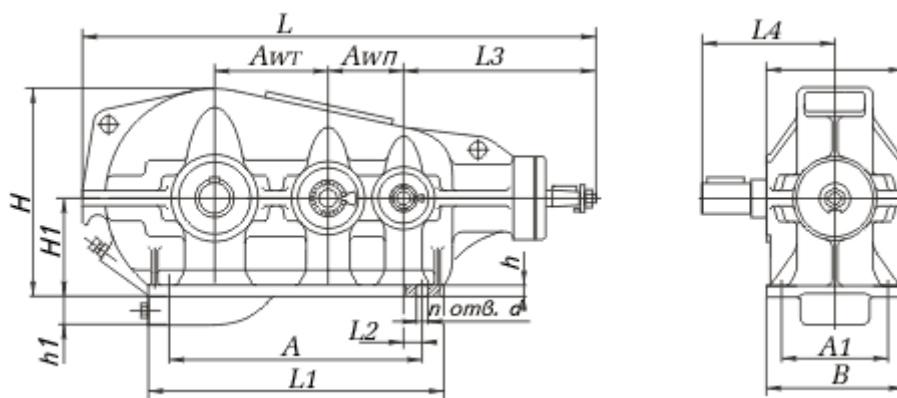
Редуктор	b	d	d1	L	l	l1	Зацепление	
							m	z
Редуктор КЦ2-500	25	174	110	270	14	55	3	56

Редуктор КЦ2-750

Основные технические характеристики

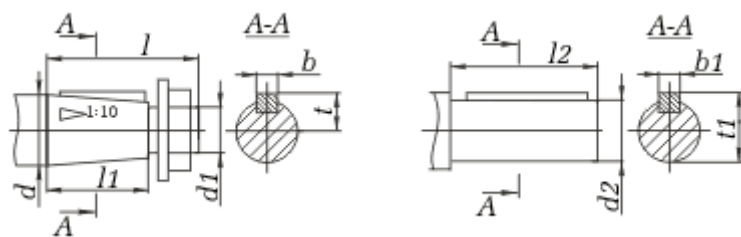
Наименование технических характеристик	Типоразмер редуктора
	КЦ2-750
Передаточные числа	28; 45; 71; 112; 180
Допускаемая консольная нагрузка на тихоходном валу, Н	15500
Номинальный крутящий момент на выходном валу, Н.м	6750
КПД	0,91
Масса, кг	1240

Габаритные и присоединительные размеры редуктора КЦ2-750



Редуктор	Awt	Awп	A	A1	B	H	H1	h	h1	L	L1	L2	L3	L4	d	n
Редуктор КЦ2-750	450	300	1120	470	550	765	335	35	130	1883	1260	120	625	464	33	10

Присоединительные размеры выходных валов редуктора КЦ2-750



Редуктор	быстроходный вал (конический)						тихоходный вал (цилиндр.)			
	d	d1	l	l1	b	t	d2	l2	b1	t1
Редуктор КЦ2-750	50	M36x3,0	110	82	12	26	90	170	25	95

Присоединительные размеры выходных валов в виде зубчатой полумуфты редуктора КЦ2-750



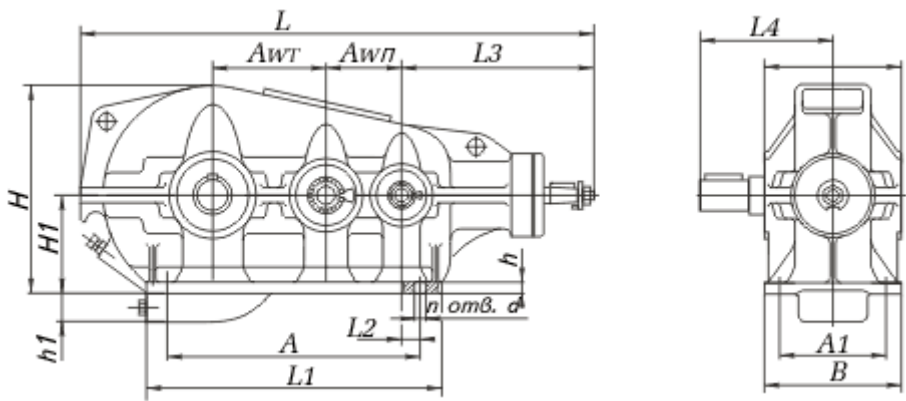
Редуктор	b	d	d1	L	l	l1	Зацепление	
							m	z
Редуктор КЦ2-750	35	232	140	382	14	60	4	56

Редуктор КЦ2-1000

Основные технические характеристики

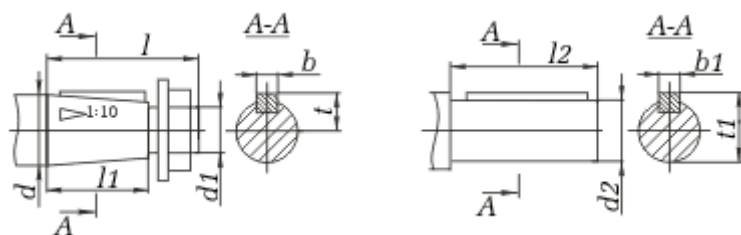
Наименование технических характеристик	Типоразмер редуктора
	КЦ2-1000
Передаточные числа	28; 45; 71; 112; 180
Допускаемая консольная нагрузка на тихоходном валу, Н	28000
Номинальный крутящий момент на выходном валу, Н.м	16500
КПД	0,91
Масса, кг	2658

Габаритные и присоединительные размеры редуктора КЦ2-1000



Редуктор	Awт	Awп	A	A1	B	H	H1	h	h1	L	L1	L2	L3	L4	d	п
Редуктор КЦ2-1000	600	400	1530	600	690	956	400	40	200	2482	1700	165	848	615	33	10

Присоединительные размеры выходных валов редуктора КЦ2-1000



Редуктор	быстроходный вал (конический)						тихоходный вал (цилиндр.)			
	d	d1	l	l1	b	t	d2	l2	b1	t1
Редуктор КЦ2-1000	60	M42x3,0	140	105	16	31,4	130	250	32	137

Присоединительные размеры выходных валов в виде зубчатой полумуфты редуктора КЦ2-1000



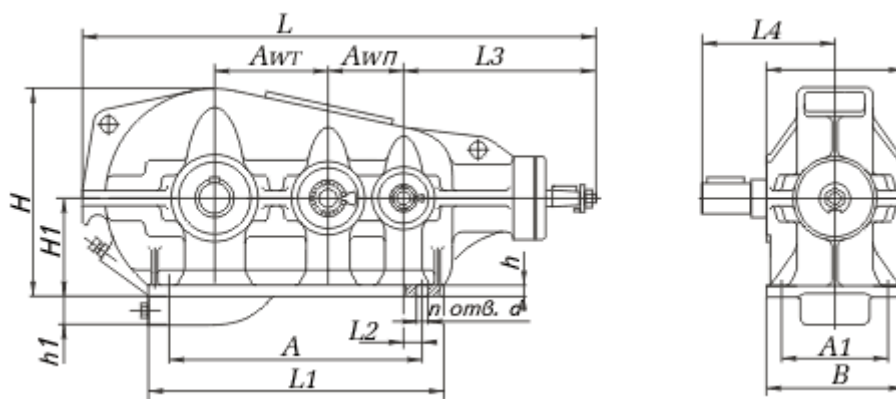
Редуктор	b	d	d1	L	l	l1	Зацепление	
							m	z
Редуктор КЦ2-1000	35	288	180	481	20	75	6	46

Редуктор КЦ2-1300

Основные технические характеристики

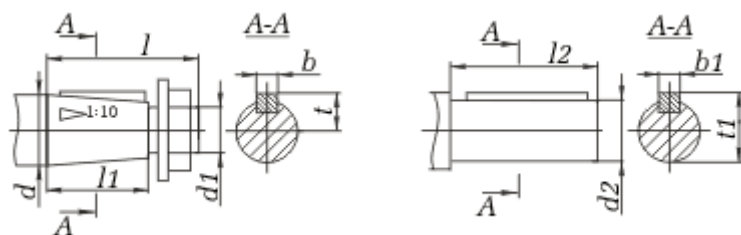
Наименование технических характеристик	Типоразмер редуктора
	КЦ2-1300
Передаточные числа	28; 45; 71; 112; 180
Допускаемая консольная нагрузка на тихоходном валу, Н	75000
Номинальный крутящий момент на выходном валу, Н.м	37500
КПД	0,91
Масса, кг	5110

Габаритные и присоединительные размеры редуктора КЦ2-1300



Редуктор	Awт	Awп	A	A1	B	H	H1	h	h1	L	L1	L2	L3	L4	d	n
Редуктор КЦ2-1300	800	500	2020	740	850	1282	530	50	240	3168	2200	220	1030	790	39	10

Присоединительные размеры выходных валов редуктора КЦ2-1300



Редуктор	быстроходный вал (конический)						тихоходный вал (цилиндр.)			
	d	d1	l	l1	b	t	d2	l2	b1	t1
Редуктор КЦ2-1300	90	M64x4,0	170	130	22	46,8	190	350	45	200

Присоединительные размеры выходных валов в виде зубчатой полумуфты редуктора КЦ2-1300



Редуктор	b	d	d1	L	l	l1	Зацепление	
							m	z
Редуктор КЦ2-1300	40	348	215	605	25	85	6	56

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Иркутск (395)279-98-46

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
 Омск (3812)21-46-40
 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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69