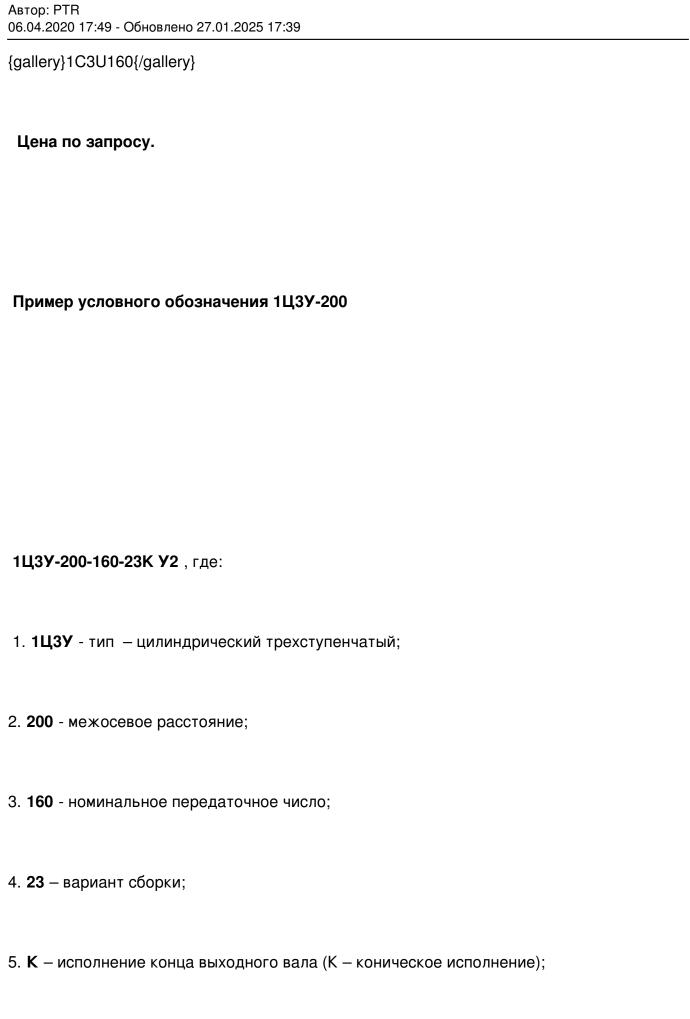
Автор: PTR

06.04.2020 17:49 - Обновлено 27.01.2025 17:39

От 44000 руб. Обозначение редуктор 1ЦЗУ-200, если перевести дословно, то получим цилиндрический, трехступенчатый, узкий. Цифра "1" означает модернизированный. До этого обозначался как ЦЗУ-200. Принципиального отличия у этих моделей нет. Разница в модуле зуба шестерней зубчатых передач. У 1ЦЗУ-200 модуль крупный, у ЦЗУ-200 мелкий. Шестерни выполнены из стали Х-45, поверхность зубьев шестерней после изготовления цементируется, шлифуется, что определяет долговечность работы изделия и бесшумность при условии правильной балансировке при подключении электродвигателя к входному валу и соответственно выходного вала к силовой установки. Цифра 200 это межосевое расстояние выходной пары. Передаточное отношение у агрегатов этого типа от 31,5 до 200. Корпус отлит из серого чугуна повышенной прочности и состоит из двух частей. Валы опираются на роликовые однорядные конические подшипники. При сборке подшипники центруются регулировочными гайками, которые находятся в боковых крышках. Это значительно облегчает проведение регламентных работ в процессе эксплуатации изделия. Модель 1ЦЗУ-200 имеет массу в чугунном корпусе 190 кг и при относительно небольших габаритах обладает номинальным крутящим моментом на выходном валу 2500 Н/М. При кратковременно-повторных нагрузках выдает до 3000 Н/м. Может работать как в прямом, так и реверсивном направлениях. Выходной вал 1ЦЗУ-200 выполнятся в виде конуса, цилиндра или зубчатой полумуфты Z=56. Все вышеперечисленное позволяет использовать изделие 1ЦЗУ-200 в различных областях общего машиностроения, грузоподъемного оборудования, комплектовать крановые установки. Может работать как самостоятельный агрегат.

Редуктор 1Ц3У-200 цена, производитель



Редуктор 1Ц3У-200 цена, производ	итель
Автор: PTR 06.04.2020 17:49 - Обновлено 27.01.2025	17:39
6. У2 - исполнение для умеренного	о климата, категории размещения 2 по ГОСТ 15150-69
Основные технические характер	ристики 1Ц3У-200
Параметр	Типоразмер
' '	

ЦЗУ-160 ЦЗУ-200 ЦЗУ-250

Номинальные передаточные числа

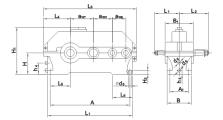
31,5; 40; 45; 50; 5**6**,66**2**,08**2**,5**1**,**30**;**5**;**250**;**165**); **520**,056; 63; 8

Номинальный вращающий момент на выхо д 250 валу 2500			
Номинальная радиальная сила, Н:			
на входном валу	500	1000	2000
на выходном валу	8000	11200	16000
Объем заливаемого масла, л	6,2	12,0	18,4
Масса, кг	106	186	335

Варианты сборки 1Ц3У-200



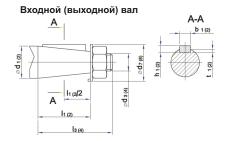
Габаритные и присоединительные размеры 1Ц3У-200



Редуктор 1Ц3У-200 цена, производитель

Автор: PTR

06.04.2020 17:49 - Обновлено 27.01.2025 17:39



р

Параметр	Типоразмер	
ЦЗУ-160 ЦЗУ-200 ЦЗУ-250		
а	wБ	160
a	wП	100
а	wT	80
Α	475 580 750	

20

12

10

A	1			140
B B	195 1	230	280	206
H H	170 1	212	265	345
Н	2			28
L	1			160
L	2			224
L	3			630

L	4	195	23
L	5	136	16
L	6	145	18
L	7	530	6
b	1	4	5
b	2	14	18
d	1	20	25

d	2	55	70
d	3	M12x1.2	5 M ⁻
d	4	M36x3	Μ₄
d	5	24	24
d	6	M24	M2
d	7	40	45
d	8	88	

6.04.2020 17:49 - Обновлено 27	7.01.2025 17.09	
h	1	4
h	2	9
h	3	32
h	4	110
1	1	36
1	2	82
I	3	50

Редуктор 1Ц3У-200 цена, производитель

Авто	p:	PT	R

06.04.2020 17:49 - Обновлено 27.01.2025 17:39

I	4			110
t	1			2,5
t	2			5,5
Объем заливаемого масла, л	6,2	12,0	18,4	
Масса, кг	160	186	335	

60

14

3,0

7,0