

"": 3; 4-85/; 2/94""
 ""9394-949/354""
 "": 734-; /68/26""
 ""5: 74-95/26/82""
 ""6944-62/45/86""
 ""6: 54-7; /25/74""
 ""645-46; /4; /53""
 "": 66-49; /25/6; ""
 "": 394-48/63/7; ""
 ""695-426/73/95""
 ""565-5; 6/77; ; ""
 ""6; 54-99/56/28"

""5634-48/25/7; ""
 "" 5; 7-49; /; /68""
 "": 65-428/23/6; ""
 ""6234-94/25/; 3""
 ""6: 64-; 4/45/89""
 ""5: 64-87/26/84""
 "": 554-8; /24/26""
 "": 83-425/62/; 2""
 ""5; 3-426/85/83""
 ""6934-99/35/26""
 ""6964-74/42/; 3""
 ""; 8-534/; 8/48/69"

""573; 77/25/35""
 ""6; 7-48; /26/92""
 "": 374-7; /86/; 5""
 "": 774-42/75/63""
 "" 53-64; /2; /34""
 ""5: 65-42/68/; 3""
 ""5: 5-449/; 8/95""
 ""5: 34-43/68/62""
 ""6: 84-66/75/64""
 ""5754-59/8; /26""
 "": 634-44/53/38""
 ""94-956/; 74/53"

""564-427/; 3/69""
 / / "": 85-52; /3; /37""
 ""6; 34-68/83/86""
 "": 68-428/25/38""
 / "": 34-52; /68/62""
 "": 67-46; /5; /9; ""
 "": 8; 4-44/53/; 5""
 ""5874-89/35/78""
 ""6: 34-4; /63/76""
 "": 84-447/94/53""
 "": 874-42/87/35""
 ""; 4-649/; 4/; 4/8; "

""5684-99; /; /57""
 ""6: 44-85/53/57""
 ""5: 44-; /63/75""
 ""6: 94-96/24/4; ""
 ""5674-88/43/3; ""
 "": 644-46/45/7; ""
 ""569-44; /6; /34""
 ""6434; 4/; /26""
 ""573-424/25/83""
 "": 424-6; /24/86""
 ""6: 74-8; /74/; 5""

ж wruK ctgo фvтvтw''w| o tB pvtvтw

Редукторы цилиндрические двухступенчатые горизонтальные ЦДНД-200, ЦДНД-315, ЦДНД-400

Назначение: Редукторы цилиндрические двухступенчатые горизонтальные с передачами Новикова типа ЦДНД используется в приводах различных машин и механизмов, применяемых в угольной промышленности, для изменения крутящих моментов и частоты вращения.



Технические характеристики

Типоразмер	ЦДНД-200	ЦДНД-315	ЦДНД-400
Номинальное передаточное отношение, i	12,5; 20; 31,5; 40		
Номинальный крутящий момент на тихоходном валу, Т, Нхм	2100	7000	14000
Номинальная частота вращения быстроходного вала, c^{-1} (об/мин)	12,5 (750); 16,6 (1000); 25 (1500)		
Номинальная радиальная консольная нагрузка, приложенная в середине посадочной поверхности конца тихоходного вала, Н	11200	30000	50000
Масса, кг	155	450	865
Ориентировочный объем масла, л.	4	12	30

Условное обозначение:
 ЦДНД- тип редуктора



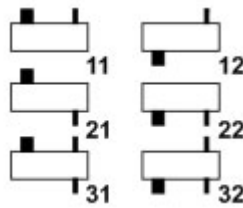
aw_T – межосевое расстояние тихоходной ступени (мм)

i - номинальное передаточное отношение

Условия эксплуатации:

- работа длительная до 24 ч. в сутки или с периодическими остановками;
- работа в непрерывном и повторно-кратковременном режимах, т. е. при переменных нагрузках с периодическими остановками, нагрузка одного направления и реверсивная;
- вращение валов в любую сторону;
- неагрессивная среда, атмосфера типов I и II по ГОСТ 15150 при запыленности воздуха не более 10 мг/м³,
- климатические исполнения - У1, У2, У3, УХЛ-4, Т1, Т2, Т3 и О4 по ГОСТ 15150.

Варианты сборки редукторов по ГОСТ 20373



""; 3: 4-85/; 2/94""	""; 5634-48/25/7: ""	""; 573: -77/25/35""	""; 564-427/; 3/69""	""; 5684-99/; : /57""
""; 9394-949/354""	""; 5; 7-49/; /: /68""	""; 7-48/; /26/92""	/ / ""; 85-52/; /3: /37""	""; 6: 44-85/53/57""
""; 734-; /68/26""	""; 65-428/23/6: ""	""; 374-7/; /86/; 5""	""; 6: 34-68/83/86""	""; 5: 44-; : /63/75""
""; 5: 74-95/26/82""	""; 6234-94/25/; 3""	""; 774-42/75/63""	""; 6: 68-428/25/38""	""; 6: 94-96/24/4; ""
""; 6944-62/45/86""	""; 6: 64-; 4/45/89""	""; 53-64/; /2: /34""	/ ""; 34-52/; /68/62""	""; 5674-88/43/3: ""
""; 6: 54-7/; /25/74""	""; 5: 64-87/26/84""	""; 65-42/68/; 3""	""; 67-46/; /5: /9: ""	""; 644-46/45/7; ""
""; 645-46/; /4: /53""	""; 554-8: /24/26""	""; 5: 5-449/; 8/95""	""; 8: 4-44/53/; 5""	""; 569-44; /6: /34""
""; 66-49: /25/6: ""	""; 83-425/62/; 2""	""; 34-43/68/62""	""; 5874-89/35/78""	""; 6434-; 4/; : /26""
""; 394-48/63/7; ""	""; 5: 3-426/85/83""	""; 84-66/75/64""	""; 6: 34-4/; /63/76""	""; 573-424/25/83""
""; 695-426/73/95""	""; 6934-99/35/26""	""; 5754-59/8: /26""	""; 84-447/94/53""	""; 424-6; /24/86""
""; 565-5: 6/77/; ; ""	""; 6964-74/42/; 3""	""; 634-44/53/38""	""; 874-42/87/35""	""; 6: 74-8; /74/; 5""
""; 6: 54-99/56/28""	""; 8-; 8-534/; 8/48/69""	""; 994-956/; 74/53""	""; 4-649/; 4/; 4/8; ""	

j w r u d l ct go qv t vt w''-| o t B pv t vt w