

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

""634-48/25/7; ""
 "" 5; 7-49; ; ; /68""
 ""6: 65-428/23/6; ""
 ""6234-94/25/; 3""
 ""6: 64-; 4/45/89""
 ""5: 64-87/26/84""
 ""6: 554-8; /24/26""
 ""6: 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""
 ""994-956/; 74/53""

""564-427/; 3/69""
 / / ""6: 85-52; /3; /37""
 ""6: 34-68/83/86""
 ""6: 68-428/25/38""
 / ""6: 34-52; /68/62""
 ""6: 67-46; /5; /9; ""
 ""6: 8; 4-44/53/; 5""
 ""5874-89/35/78""
 ""6: 34-4; /63/76""
 ""6: 84-447/94/53""
 ""6: 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""
 ""6: 424-6; /24/86""
 ""6: 74-8; /74/; 5""

ж w r u d l c t g o ф w t v t w ' ' ~ | o t B p v t v t w

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ РЕДУКТОРЫ



Редуктор цилиндрический одноступенчатый горизонтальный 5Ц-400

Назначение: с твердыми шлифованными зубчатыми парами. Редуктор цилиндрический одноступенчатый горизонтальный 5Ц-400 является приводом трехплунжерного насоса.

Технические характеристики

Передаточное отношение, <i>i</i>	Номинальная частота вращения быстроходного вала, об/мин	Номинальный крутящий момент на тихоходном валу (ПВ100%), Н×м	Масса, кг
5,0	425 ... 1625	48000	1600

Пример условного обозначения при заказе: 5Ц-400 - 5,0 - 12У1 - редуктор цилиндрический одноступенчатый (5Ц), с межосевым расстоянием 400 мм, с номинальным передаточным отношением 5, вариантом сборки 12, климатическим исполнением У и категорией размещения 1.

Редуктор цилиндрический одноступенчатый горизонтальный А-700

Назначение: Редуктор цилиндрический одноступенчатый шевронный горизонтальный А-700 является приводом горно-обогачительного оборудования.

Технические характеристики

Номинальное передаточное отношение, <i>i</i>	Номинальная частота вращения быстроходного вала, об/мин	Номинальный крутящий момент на тихоходном валу (ПВ100%), Н×м	Масса, кг
3,15; 4,0; 4,5; 5,0; 6,3	750	13000	3190

Пример условного обозначения при заказе: А-700 - 4,5 - 12У1 - редуктор цилиндрический одноступенчатый шевронный, с межосевым расстоянием 700 мм, с номинальным передаточным отношением 4,5, вариантом сборки 12, климатическим исполнением У и категорией размещения 1.

Редуктор цилиндрический одноступенчатый горизонтальный Ц-800

Назначение: Редуктор цилиндрический одноступенчатый шевронный горизонтальный Ц-800 является приводом горно-обогатительного оборудования.

Технические характеристики

Номинальное передаточное отношение, i	Номинальная частота вращения быстроходного вала, об/мин	Номинальный крутящий момент на тихоходном валу (ПВ100%), Н×м	Масса, кг
3,15; 4,0; 4,5; 5,0; 6,3	1500	40000	4000

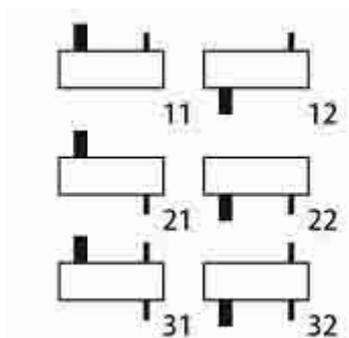
Пример условного обозначения при заказе: Ц-800 -5 - 21У1 - редуктор цилиндрический одноступенчатый шевронный, с межосевым расстоянием 800 мм, с номинальным передаточным отношением 5, вариантом сборки 21, климатическим исполнением У и категорией размещения 1.

Редуктор горизонтальный РЦО-230

Назначение: [Редуктор цилиндрический](#) одноступенчатый горизонтальный

РЦО-230 является приводом добывающего оборудования.

Варианты сборки по ГОСТ 20373



Технические характеристики

Номинальное передаточное отношение, i	Номинальная частота вращения быстроходного вала, об/мин	Номинальный крутящий момент на тихоходном валу, Н×м	Масса, кг
2,08	2000	4030	780

Пример условного обозначения при заказе: РЦО-230 - 2,08 - 12КвхКвых - У1 - редуктор цилиндрический одноступенчатый горизонтальный типа РЦО с межосевым расстоянием ступеней 230 мм, номинальным передаточным отношением 2,08, вариантом сборки 12, коническими концами быстроходного (Квх) и тихоходного (Квых) валов, климатическим исполнением У и категорией размещения 1.

РЦО-350 редуктор цилиндрический одноступенчатый горизонтальный

Назначение: редуктор цилиндрический одноступенчатый горизонтальный РЦОТ-350 является приводом оборудования алюминиевой промышленности.

Технические характеристики

Передаваемая мощность, кВт	3000
Передаточное отношение, i	2,54
Номинальный крутящий момент на тихоходном валу, Н×м, при 3000 об/мин	9500
Номинальная частота вращения быстроходного вала, об/мин	7625
Номинальная частота вращения тихоходного вала, об/мин	3000
Масса, кг	2388

Редуктор цилиндрический ЦО-600

Назначение: Редуктор цилиндрический одноступенчатый горизонтальный ЦО-600 является приводом металлургического оборудования.

Технические характеристики

Передаточное отношение, i	Номинальная частота вращения быстроходного вала, об/мин	Номинальный крутящий момент на тихоходном валу (ПВ100%), Нхм	Масса, кг
3,71	1000	32000	2140

Пример условного обозначения при заказе: ЦО-600 - 3,71 - 12У1 - редуктор цилиндрический одноступенчатый (ЦО), с межосевым расстоянием 600 мм, с передаточным отношением 3,71; вариантом сборки 12; климатическим исполнением У и категорией размещения 1.

5Ц-160 редуктор цилиндрический одноступенчатый горизонтальный

Назначение: редуктор цилиндрический одноступенчатый горизонтальный 5Ц-160 является приводом горно-добывающего оборудования.

Технические характеристики

Номинальное передаточное отношение, i	3,2
Номинальный крутящий момент на тихоходном валу, Н×м	2235
Номинальная частота вращения быстроходного вала, с ⁻¹ (об/мин)	1696...627
Коэффициент полезного действия, %	96
Масса, кг	183



"" 3: 4-85/; 2/94""
 "" 394-949/354""
 "" 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"

"" 634-48/25/7; ""
 "" 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"
 "" 994-956/; 74/53"

"" 64-427/; 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; "

"" 684-99/; ; /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""

j wru<ll ctgo 0pvtvtw'!~| o tB pv'tvtw