

## Редукторы

Весь ассортимент продукции редукторов включает шестнадцать стандартных фамилий зубчатых и червячных редукторов.

Каждая фамилия редукторов выполняется в широком диапазоне передаточных отношений, осевых расстояний и установленной мощности. Таким образом создана возможность большого выбора редукторов в различных промышленных установках.

Фамилии стандартных редукторов построены по принципу BAUKASTEN системы, позволяющей установку стандартизированных элементов в редукторы различных типов и размеров.

Наши стандартные редукторы широко используются в различных отраслях промышленности, особенно на металлургических заводах, в прокатных цехах, на цементных заводах, электростанциях, шахтах, для транспортных систем, промышленного оборудования и так далее.

До настоящего времени выполнено свыше 10 000 редукторов различных типов и размеров.

### Продукция

Наименование	Мощность	
Одноступенчатые редукторы с паралельными валами	макс 2800 кВт	i=1
Двухступенчатые редукторы с паралельными валами	макс 1400 кВт	i=8
Двухступенчатые редукторы с паралельными валами - прокатные	макс 600 кВт	i=1
Трехступенчатые редукторы с паралельными валами	макс 320 кВт	i=2
Трехступенчатые редукторы с паралельными валами, валы в горизонтальной или вертикальной плоскостях - крановые	макс 200 кВт	i=1
Четырехступенчатые редукторы с паралельными валами, валы в горизонтальной или вертикальной плоскостях - крановые	макс 16 кВт	i=1
Двухступенчатые редукторы с перпендикулярными валами	макс 710 кВт	i=8
Двухступенчатые редукторы с перпендикулярными валами, валы в вертикальной плоскости	макс 710 kW	i=8

Трехступенчатые редукторы с перпендикулярными валами	макс 450 кВт	i=2
Трехступенчатые редукторы с перпендикулярными валами, валы в вертикальной плоскости	макс 450 кВт	i=2
Двухступенчатые редукторы с аксиальными валами	макс 1400 кВт	i=8
Трехступенчатые редукторы с аксиальными валами	макс 11 кВт	i=1
Трехступенчатые редукторы с аксиальными валами и электродвигателем	макс 11 кВт	i=2
Трехступенчатые редукторы с аксиальными валами и двигателем, фланцевые	макс 11 кВт	i=2
Одноступенчатые редукторы червячные, червяк вниз	Mo=160.000 kp.cm	i=1
Одноступенчатые редукторы червячные, червяк наверху	Mo=160.000 kp.cm	i=1
Редукторы по заказу (специальные конструкции)		По договоренности с

Расчет редуктора производится по DIN стандартам, а проектирование и разработка документации с применением самых современных программных пакетов.

Наш машинный парк располагает завидными технологическими возможностями.

Изготавливаем зубчатые колеса диаметром макс 8000 мм, модуль макс 50 мм.

Имеем возможность совершать шлифование зубчатых колес диаметром макс 3500 мм.



Редуктор крана  
увеличить изображение



Редуктор стандартный  
увеличить изображение

Редуктор экскаватора  
увеличить изображение