



Горнодобывающая промышленность



Металлургия и сталелитейная промышленность



Сельское хозяйство



Производство пластика и резины



Строительство



Энергетика



Легкая промышленность



Логистика



Альтернативная энергетика



Химическое производство



Водное хозяйство



Крановая отрасль



Производство строительных материалов



Судостроение и порты



Защита окружающей среды



Сахарные заводы



Конвейеры

only.ru
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
+7 (812) 219-31-12
+7 (495) 367-34-57

only.ru
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
+7 (812) 219-31-12
+7 (495) 367-34-57

only.ru
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
+7 (812) 219-31-12
+7 (495) 367-34-57

only.ru
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
+7 (812) 219-31-12
+7 (495) 367-34-57

only.ru
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
+7 (812) 219-31-12
+7 (495) 367-34-57

only.ru
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
+7 (812) 219-31-12
+7 (495) 367-34-57

only.ru
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
+7 (812) 219-31-12
+7 (495) 367-34-57

only.ru
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
+7 (812) 219-31-12
+7 (495) 367-34-57

Содержание

Стандартные мотор-редукторы серий RFKS

- 04 **Серия DR**
Соосно-цилиндрические мотор-редукторы
- 05 **Серия DF**
Цилиндрические мотор-редукторы с параллельными валами
- 06 **Серия DK**
Цилиндро-конические мотор-редукторы
- 07 **Серия DS**
Цилиндро-червячные мотор-редукторы

Индустриальные и планетарные редукторы

- 08 **Серия DLB**
Индустриальные цилиндрические редукторы
- 09 **Серия DLH**
Индустриальные цилиндрические редукторы
- 10 **Серия DLP**
Планетарные мотор-редукторы

Редукторы для кранов

- 11 **Серия DLQY.SH**
Цилиндрические редукторы для кранов
- 12 **Серия DLQY.S**
Цилиндрические редукторы для кранов
- 13 **Серия DLQY.D**
Цилиндрические редукторы для кранов

Электромоторы DONLY

- 14 **Серия DE3**
Трёхфазные асинхронные электродвигатели
- 15 **Серия DE4**
Трёхфазные асинхронные электродвигатели
- 16 **Серия DM**
Трёхфазные асинхронные электродвигатели компактного исполнения
- 17 **Серия DMP**
Электродвигатели с классом энергоэффективности IE3 и принудительным охлаждением
- 18 **Серия YGP**
Высоконагружаемые электродвигатели
- 19 **Серия YZP**
Высоконагружаемые электродвигатели
- 20 **Серия YBX3**
Взрывозащищенные трехфазные асинхронные двигатели
- 21 **Серия YBX3**
Взрывозащищённые трехфазные асинхронные двигатели
- 22 **Серия YBVP**
Взрывозащищённые частотно-регулируемые трёхфазные асинхронные двигатели

Редукторы специального назначения

- 23 Специальный редуктор для скребковых машин
- 24 Редукторы для угольной мельницы
- 25 **DLB3SA**
Специальный редуктор для конвейера
- 26 Индустриальные редукторы со вспомогательным приводом
- 27 **DLCB**
Редукторы для конвейерных систем
- 28 Электрические лебедки

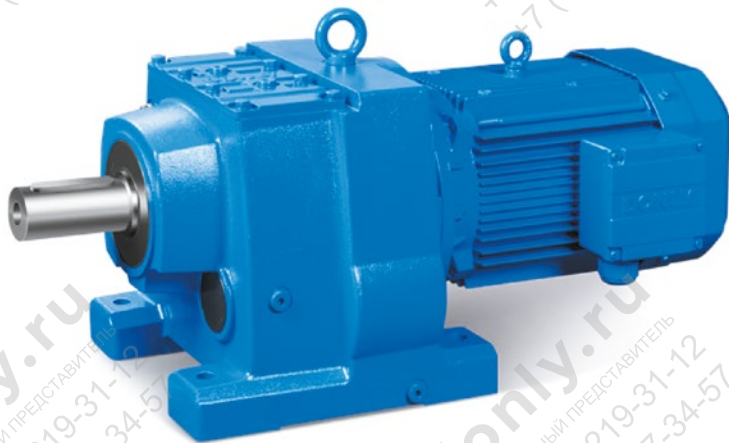
Сборочное производство мотор-редукторов

Серия DR

Соосно-цилиндрические мотор-редукторы



Перейти на сайт



Соосно-цилиндрические мотор-редукторы компании DONLY являются высокотехнологичными устройствами, имеют 14 типоразмеров и комплектуются электродвигателями, мощностью от 0,12 кВт до 160 кВт. Максимальный крутящий момент на выходном валу достигает 18000 Нм.

Широкий ряд передаточных чисел достигается благодаря двум или трем ступеням редукции. Для достижения максимальных значений передаточного отношения возможен вариант конструкции со сдвоенным редуктором.

Для удобства монтажа редукторы поставляются с креплением на лапах и на фланцах. Шестерни и валы изготовлены на современных ЧПУ станках и имеют высокую точность, что снижает шум и вибрации в процессе работы редуктора. Корпус отливается из серого чугуна и окрашен специальной антикоррозийной эмалью.

Основные технические параметры:

Выходная скорость (об/мин)	0,06 - 826
Выходной крутящий момент	до 18 000
Диапазон мощности двигателя (кВт)	0,12 - 160
Диапазон передаточных чисел	1,7 - 21500
Количество ступеней	2 или 3
Способ монтажа	Лапы Фланец
Типоразмеры	14 моделей
Варианты входа	Адаптеры для моторов по стандарту IEC Свободный входной вал
Опции для мотора	Температурная защита обмоток Независимый вентилятор Энкодер Электромагнитный тормоз



Скачать каталог

Серия DF

Цилиндрические мотор-редукторы с параллельными валами



Перейти на сайт



Цилиндрические мотор-редукторы DONLY насадного исполнения с параллельными валами обладают высоким коэффициентом передачи и обеспечивают надёжную работу в самых различных условиях эксплуатации.

Мотор-редукторы с параллельными валами подходят для использования в узких конструктивных пространствах. Они демонстрируют высокую эффективность (КПД 98%). Редуктор имеет две или три ступени. Устанавливается на лапах или фланце с моментным рычагом. Оснащается сплошным выходным валом или полым валом

Основные технические параметры:

Выходная скорость (об/мин)	0,07 - 610
Выходной крутящий момент	до 20 900
Диапазон мощности двигателя (кВт)	0,12 - 200
Диапазон передаточных чисел	4,58 - 19 500
Количество ступеней	2 или 3
Способ монтажа	Лапы Фланец Моментный рычаг
Типоразмеры	11 моделей
Варианты входа	Адаптеры для моторов по стандарту IEC Свободный входной вал
Опции для мотора	Температурная защита обмоток Независимый вентилятор Энкодер Электромагнитный тормоз



Скачать каталог





Серия DK

Цилиндро-конические мотор-редукторы



Перейти на сайт



Цилиндро-конические мотор-редукторы компании DONLY – это высокотехнологичные устройства с широкой областью применения, востребованные во многих отраслях промышленности. Эта серия редукторов представляет собой надёжную конструкцию с мощным чугунным корпусом.

Они обладают высокой эффективностью и точностью, а также обеспечивают надёжную работу в самых разных условиях эксплуатации. Конструкция редукторов включает в себя цилиндрические и конические зубчатые колеса, которые обеспечивают плавность и бесшумность работы, а также высокую точность передачи мощности.

Основные технические параметры:

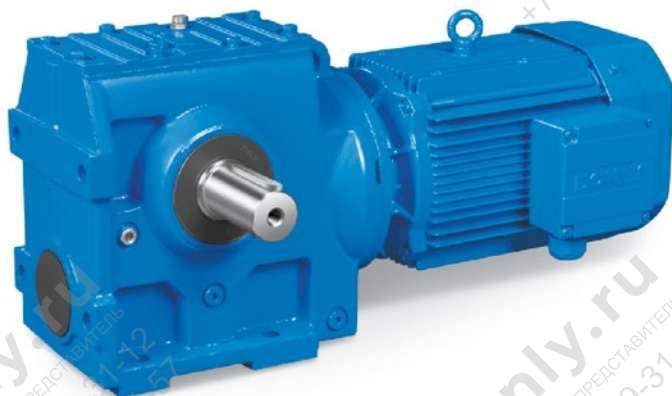
Выходная скорость (об/мин)	0,08 - 241
Выходной крутящий момент	65 000
Диапазон мощности двигателя (кВт)	0,12 - 200
Диапазон передаточных чисел	489
Количество ступеней	3
Способ монтажа	Лапы Фланец Моментный рычаг
Типоразмеры	12 моделей Возможность установки без шпонки, с помощью обжимного диска Полый шлицевой вал Сплошной одинарный или двусторонний выходной вал
Варианты входа	Адаптеры для моторов по стандарту IEC Свободный входной вал.
Опции для мотора	Температурная защита обмоток Независимый вентилятор Энкодер Электромагнитный тормоз



Скачать каталог

Серия DS

Цилиндро-червячные мотор-редукторы



Перейти на сайт

Цилиндро-червячные мотор-редукторы компании DONLY – это устройства, предназначенные для передачи мощности от двигателя к механизму. Они обладают высокой эффективностью и точностью, а также обеспечивают надежную работу в самых разных условиях эксплуатации.

Конструкция редукторов включает в себя червячные и цилиндрические зубчатые колеса, которые обеспечивают плавность и бесшумность работы, а также высокую точность передачи мощности.

Основные технические параметры:

Выходная скорость (об/мин)	0,12 - 407
Выходной крутящий момент	до 4 860
Диапазон мощности двигателя (кВт)	0,12 - 22
Диапазон передаточных чисел	7 - 11 500
Количество ступеней	2
Способ монтажа	Лапы Фланец Моментный рычаг
Типоразмеры	7 моделей Возможность установки без шпонки, с помощью обжимного диска Сплошной одинарный или двусторонний выходной вал
Варианты входа	Адаптеры для моторов по стандарту IEC Свободный входной вал
Опции для мотора	Температурная защита обмоток Независимый вентилятор Энкодер Электромагнитный тормоз



Скачать каталог



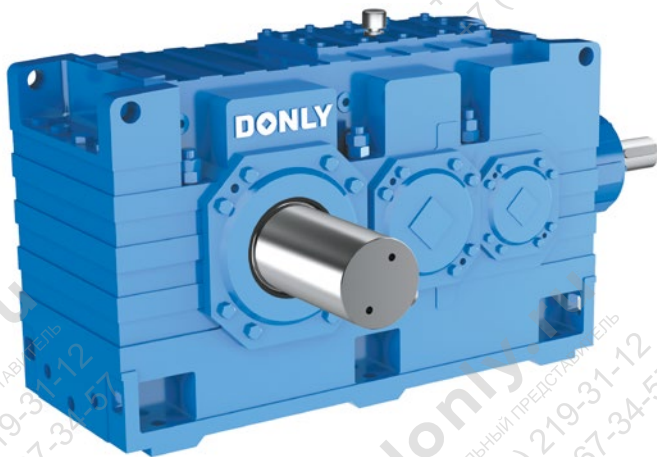


Серия DLB

Индустриальные цилиндрические редукторы



Перейти на сайт



Промышленные редукторы DONLY выпускаются в виде цилиндрических редукторов с параллельными валами.

Редукторы с имеют высокую точность передачи мощности и широкий диапазон передаточных чисел. Они используются в различных промышленных отраслях, включая металлургию, горнодобывающую промышленность, текстильную промышленность и другие.

Основные технические параметры:

Допустимый крутящий момент	Макс. 900 кн.м.
Передаточное число	1.25 - 450
Корпус	HT250
Скорость вращения выходного вала	3 - 1 200
Материал шестерни	20CrMnTi
Варианты входа	Сплошной вал
Смазка	L-CKC320
Тип	Helical
Мощность	макс. 400 кВт
Монтаж	Горизонтально Вертикально
Входная скорость	0 - 1 500 об/мин
Цвет	RAL 5015
Монтажное положение	M1 - M6
Варианты выхода	Полый вал Сплошной вал Шлицевой



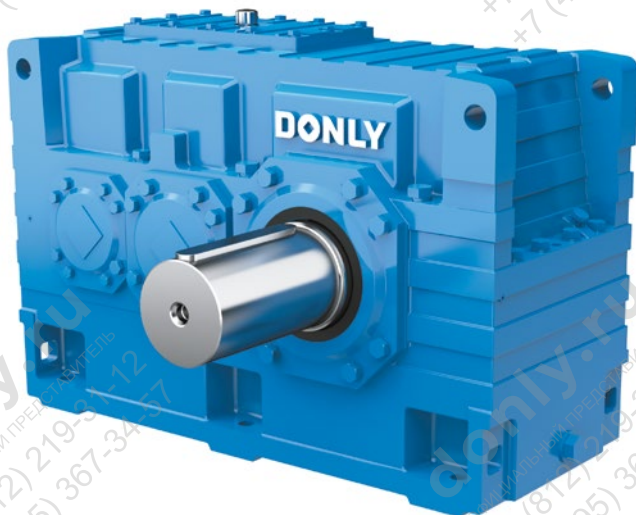
Скачать каталог

Серия DLH

Индустриальные цилиндрические редукторы



Перейти на сайт



Промышленные редукторы DONLY выпускаются в виде цилиндрических редукторов с параллельными валами.

Редукторы с имеют высокую точность передачи мощности и широкий диапазон передаточных чисел. Они используются в различных промышленных отраслях, включая металлургию, горнодобывающую промышленность, текстильную промышленность и другие.

Основные технические параметры:

Модель	Н/В
Диапазон мощности	1.7 - 10 000 кВт
Входная скорость	1500, 1000, 750 об/мин
Монтажное положение	Горизонтальное Вертикальное
Выходной крутящий момент	до 900,000 н.м.
Диапазон передаточного числа	1.25 - 450
Материал шестерни	20CrMnTi
Спецификация	ISO
Макс. крутящий момент	До 900 кн. м.
Материал	Чугун
Способ производства:	Ковка Шлифование
Передача	Ступенчатая
Скорость вращения выходного вала	1.7 ~ 1200 об/мин
Материал корпуса	Чугун Сварной корпус из стали



Скачать каталог



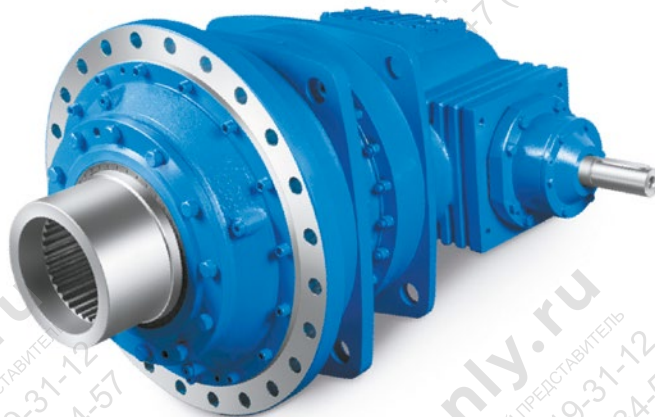


Серия DLP

Планетарные мотор-редукторы



Перейти на сайт



Планетарные мотор-редукторы – это устройства, которые используются для передачи мощности от двигателя к рабочему механизму. Они состоят из центрального зубчатого колеса и нескольких планетарных колес, которые вращаются вокруг него.

Планетарные мотор-редукторы обеспечивают высокую точность передачи мощности и имеют широкий диапазон передаточных чисел. Они используются в различных промышленных отраслях, включая автомобильную промышленность, медицинскую технику, станки с ЧПУ и другие.

Основные технические параметры:

Допустимый крутящий момент	макс. 2 600 КН·м
Диапазон передаточного числа	25 - 4 000
Корпус	HT250
Материал шестерни	20CrMnTi
Вариант входа	Сплошной вал
Смазка	L-СКС320
Размер	3 - 29
Тип монтажа	Горизонтальный Вертикальный
Выходная скорость	0 - 1 800 об/мин
Цвет	RAL 5015
Вариант выхода	Полый вал Сплошной вал Шлицевой
Спецификация	Q/DT 61042-2017



Скачать каталог

Серия DLQY.SH

Цилиндрические редукторы для кранов



Перейти на сайт



Компактная конструкция, небольшой объем, легкий вес.

Высокая эффективность, низкий уровень шума, небольшая вибрация.

Для соответствия требованиям работы оборудования увеличено межосевое расстояние трансмиссии, уменьшена высота коробки передач.

Более высокая надежность работы и увеличенная мощность передачи.

Длительный период замены масла, снижает затраты на техническое обслуживание.

Основные технические параметры:

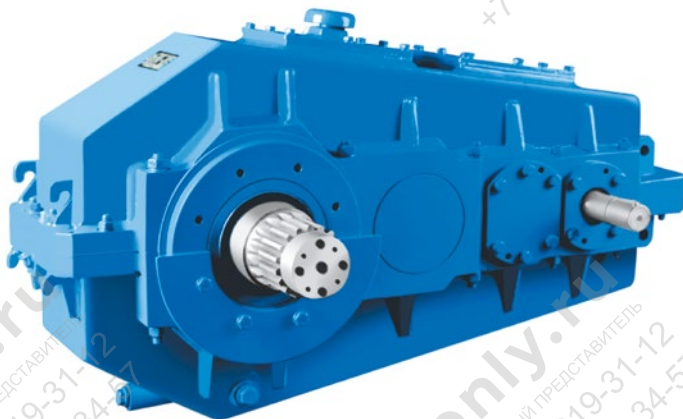
Тип	Редуктор с параллельным валом
Количество ступеней	3 - 4
Диапазон передаточного числа	16 - 400
Диапазон мощности	1,1 - 3 500 кВт

Серия DLQY.S

Цилиндрические редукторы
для кранов



[Перейти на сайт](#)



Компактная конструкция, небольшой объем, легкий вес.

Высокая эффективность, низкий уровень шума, небольшая вибрация.

Для соответствия требованиям работы оборудования увеличено межосевое расстояние трансмиссии, уменьшена высота коробки передач.

Более высокая надежность работы и увеличенная мощность передачи.

Длительный период замены масла, снижает затраты на техническое обслуживание

Основные технические параметры:

Тип	Редуктор с параллельным валом
Количество ступеней	3 - 4
Диапазон передаточного числа	16 - 400
Диапазон мощности	1,1 - 3 500 кВт

Серия DLQY.D

Цилиндрические редукторы для кранов



Перейти на сайт



Компактная конструкция, небольшой объем, легкий вес.

Высокая эффективность, низкий уровень шума, небольшая вибрация.

Для соответствия требованиям работы оборудования увеличено межосевое расстояние трансмиссии, уменьшена высота коробки передач.

Более высокая надежность работы и увеличенная мощность передачи.

Длительный период замены масла, снижает затраты на техническое обслуживание.

Основные технические параметры:

Тип	Редуктор с параллельным валом
Количество ступеней	3 - 4
Диапазон передаточного числа	16 - 400
Диапазон мощности	1,1 - 3 500 кВт



Серия DE3

Трехфазные асинхронные электродвигатели



Перейти на сайт



Трехфазные асинхронные двигатели – это устройства, которые используются для преобразования электрической энергии в механическую. Они состоят из трехфазных обмоток и ротора, который вращается внутри статора.

Трехфазные асинхронные двигатели обеспечивают высокую эффективность и имеют широкий диапазон мощностей и скоростей вращения. Они используются в различных промышленных отраслях, включая машиностроение, электроэнергетику, химическую промышленность и другие.

Серия DE3 высокоэффективных трехфазных асинхронных двигателей с высокопрочной конструкцией из чугуна обладает сверхвысокой эффективностью, высокой надежностью, эстетичным внешним видом, низким уровнем шума и небольшой вибрацией.

Основные технические параметры:

Мощность	0,75 ~ 315 кВт
Размер рамы	80~355
Полюса	2P, 4P, 6P, 8P
Степень защиты	IP55
Класс изоляции	F
Метод охлаждения	IC411
Режим работы	S1
Класс эффективности DE3	GB18613-2020 класс 3



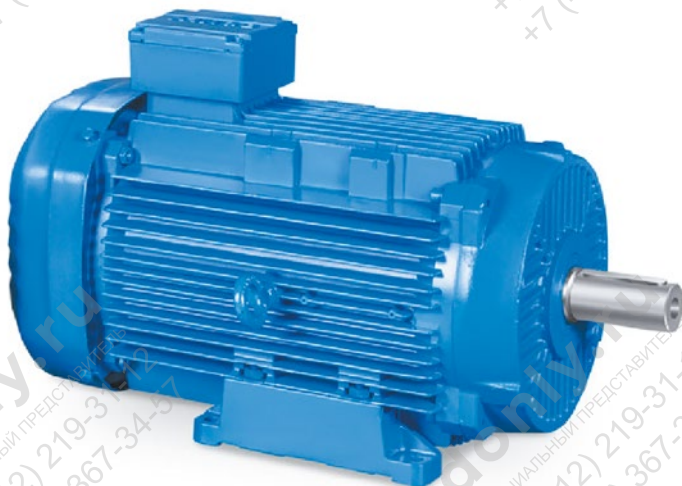
Скачать каталог

Серия DE4

Трехфазные асинхронные электродвигатели



Перейти на сайт



Трехфазные асинхронные двигатели – это устройства, которые используются для преобразования электрической энергии в механическую. Они состоят из трехфазных обмоток и ротора, который вращается внутри статора.

Трехфазные асинхронные двигатели обеспечивают высокую эффективность и имеют широкий диапазон мощностей и скоростей вращения. Они используются в различных промышленных отраслях, включая машиностроение, электроэнергетику, химическую промышленность и другие.

Серия DE4 высокоэффективных трехфазных асинхронных двигателей с высокопрочной конструкцией из чугуна обладает сверхвысокой эффективностью, высокой надежностью, эстетичным внешним видом, низким уровнем шума и небольшой вибрацией.

Основные технические параметры:

Мощность	0,75 ~ 315 кВт
Размер рамы	80 ~ 355
Полюса	2P, 4P, 6P, 8P
Степень защиты	IP55
Класс изоляции	F
Метод охлаждения	IC411
Режим работы	S1
Класс эффективности DE3	GB18613-2020 класс 2



Скачать каталог





Серия DM

Трехфазные асинхронные электродвигатели компактного исполнения



Перейти на сайт



Специальные трехфазные асинхронные двигатели – это устройства, которые используются для специальных целей и имеют особые характеристики. Они могут иметь высокую мощность, высокую скорость вращения, высокую точность управления и другие особенности.

Основные технические параметры:

Номинальное напряжение	380 В
Номинальная частота	50 Гц
Степень защиты корпуса	IP 54
Тип охлаждения	IC416
Класс изоляции	F
Режим работы	непрерывная работа (S1)
При необходимости могут быть добавлены аксессуары	Энкодер Тормоз Измеритель температуры Тепловая защита И т. д.



Скачать каталог

Серия DMP

Электродвигатели с классом энергоэффективности IE3 и принудительным охлаждением



Перейти на сайт



Специальные трехфазные асинхронные двигатели – это устройства, которые используются для специальных целей и имеют особые характеристики. Они могут иметь высокую мощность, высокую скорость вращения, высокую точность управления и другие особенности.

В условиях U/F регулировка скорости с постоянным крутящим моментом осуществляется в диапазоне от 3 до 50 Гц, а регулировка скорости с постоянной мощностью – в диапазоне 50-100 Гц.

Двигатель имеет Y-образное соединение для мощности 3 кВт и ниже, тогда как соединение треугольником для мощности 4 кВт и выше.

При необходимости могут быть добавлены аксессуары, такие как энкодер, тормоз, измеритель температуры, тепловая защита и т. д. См. образец для выбора типа.

Основные технические параметры:

Сертификация	CCC / CE
Мощность	0.55 - 500
Частота	50 Гц / 60 Гц
Форма монтажа	B3 / B5 / B35
Корпус	Алюминий Серый чугун
Напряжение	380 В (стандарт) / на заказ
Размер рамы	63 - 400
Тип	Двигатель переменного тока
Количество полюсов	4.6.8.10
Класс защиты корпуса	IP55 / IP56 / IP65
Класс изоляции	H / F
Выходная скорость	Макс. 2 980
Режим работы	S1
Метод охлаждения	IC411



Скачать каталог



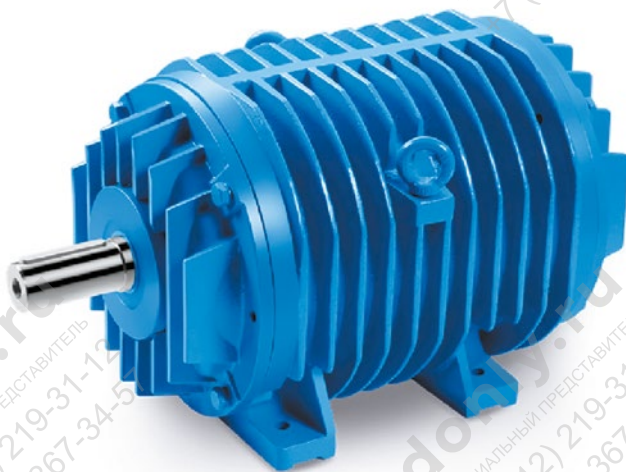


Серия YGP

Высоконагружаемые электродвигатели



Перейти на сайт



Специальные трехфазные асинхронные двигатели – это устройства, которые используются для специальных целей и имеют особые характеристики. Они могут иметь высокую мощность, высокую скорость вращения, высокую точность управления и другие особенности.

Основные технические параметры:

Сертификация	CCC/CE
Мощность	0.55 - 500
Частота	50 Гц / 60 Гц
Форма монтажа	V3 / V5 / V35
Корпус	Алюминий Серый чугун
Напряжение	380В (стандарт) / на заказ
Размер рамы	63 - 400
Количество полюсов	4.6.8.10
Класс защиты корпуса	IP55 / IP56 / IP65
Класс изоляции	H / F
Выходная скорость	макс. 2 980
Режим работы	S1
Метод охлаждения	IC411



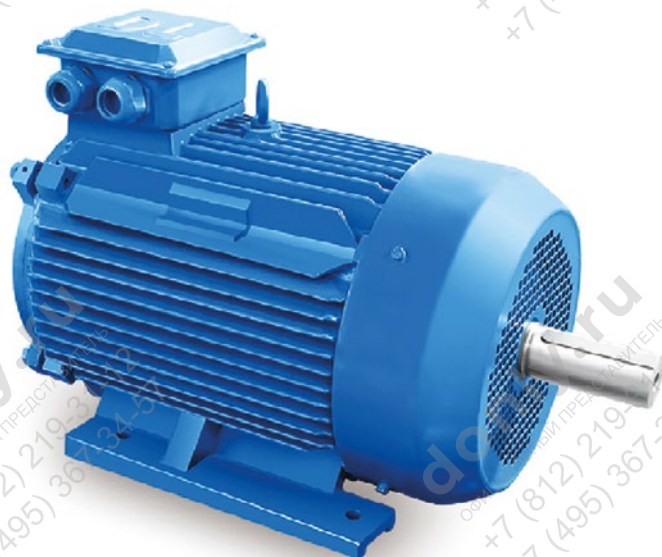
Скачать каталог

Серия YZP

Высоконагружаемые электродвигатели



Перейти на сайт



Специальные трехфазные асинхронные двигатели – это устройства, которые используются для специальных целей и имеют особые характеристики. Они могут иметь высокую мощность, высокую скорость вращения, высокую точность управления и другие особенности.

При необходимости могут быть добавлены аксессуары: энкодер, тормоз, датчик температуры, устройство тепловой защиты и т. д. Двигатель может быть оснащен двойным удлинением вала и маховиком.

Основные технические параметры:

Мощность	0.55 - 500
Частота	50 Гц / 60 Гц
Форма монтажа	B3 / B5 / B35
Корпус	Алюминий Серый чугун
Напряжение	380 В (стандарт) / на заказ
Размер рамы	63 - 400
Мощность	0.55 - 500
Частота	50 Гц / 60 Гц
Форма монтажа	B3 / B5 / B35
Тип	Двигатель переменного тока
Количество полюсов	4.6.8.10
Класс защиты корпуса	IP55 / IP56 / IP65
Класс изоляции	H / F
Выходная скорость	макс. 2 980
Режим работы	S1
Метод охлаждения	IC411



Скачать каталог



Серия УВКЗ

Взрывозащищённые трехфазные асинхронные двигатели



Перейти на сайт



Взрывозащищённые трёхфазные асинхронные двигатели серии УВКЗ предназначены для работы в шахтах и других зонах с горючими газами (категории IIА/ IIВ, группы температур Т1 – Т4). Модульная конструкция позволяет быстро адаптировать двигатель под конкретные требования заказчика, обеспечивая высокую надёжность, высокий пусковой момент и низкий перегрев при длительной работе.

Основные технические параметры:

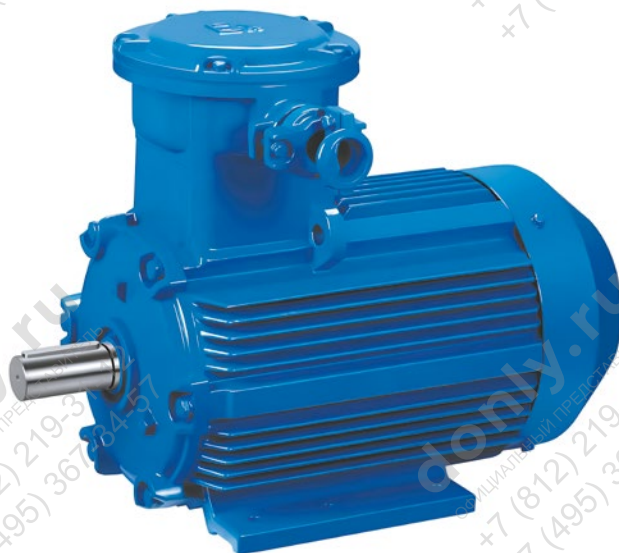
Номинальная мощность	0,18 - 315 кВт
Номинальное напряжение	380 В 660 В 1140 В
Число полюсов	2 4 6 8 10
Класс изоляции	F
Способ охлаждения	IC411 или IC416
Режим работы	S1 (продолжительный)
Знаки взрывозащиты	x d II AT4 и Ex d II BT4

Серия YBX3

Взрывозащищённые трехфазные асинхронные двигатели



Перейти на сайт



Электродвигатель серии YBX3 предназначен для использования в потенциально взрывоопасных средах, включая угольные шахты, а также зоны с газами классов IIA и IIB (метан, пропан, этанол, дизельное топливо и др.).

Двигатель имеет огнестойкую конструкцию, совместим с импортным и экспортным оборудованием.

Основные технические параметры:

Номинальное напряжение	380 В / 50 Гц, 660 В / 50 Гц, 1140 В / 50 Гц
Номинальная частота	50 Гц
Тип работы	непрерывный (S1)
Степень защиты	IP55
Класс изоляции	F
Диапазон мощностей	от 0,18 до 315 кВт



Скачать каталог





Серия YBVP

Взрывозащищённые частотно-регулируемые трёхфазные асинхронные двигатели



Перейти на сайт



Взрывозащищённый частотно-регулируемый трёхфазный асинхронный двигатель серии YBVP представляет собой полностью закрытый двигатель с короткозамкнутым ротором с осевой вентиляцией и вентиляторной системой охлаждения. Двигатель имеет новую конструкцию, созданную на основе базовой конструкции взрывозащищённых двигателей серии YB2. Он обладает следующими преимуществами: более высокой эффективностью, большим крутящим моментом, большей перегрузочной способностью, более низким уровнем шума, меньшей вибрацией, большим температурным запасом, лучшей производительностью, удобством установки и ремонта, более длительным сроком службы.

Основные технические параметры:

Номинальное напряжение	200 В, 220 В, 380 В, 400 В, 415 В, 440 В, 460 В, 480 В, 660 В, 690 В, 380/660 В, 400/690 В, 415/720 В
Номинальная частота	50 Гц
Диапазон регулирования частот	от 3 до 100 Гц
Тип работы	непрерывный (S1)
Степень защиты	IP55
Класс изоляции	F
Диапазон мощностей	от 0,37 до 315 кВт

Класс мощности и монтажные размеры электродвигателей данной серии соответствуют стандартам IEC, а также немецкому стандарту DIN42673. Двигатель может использоваться совместно с экспортным и импортным оборудованием и запасными частями.

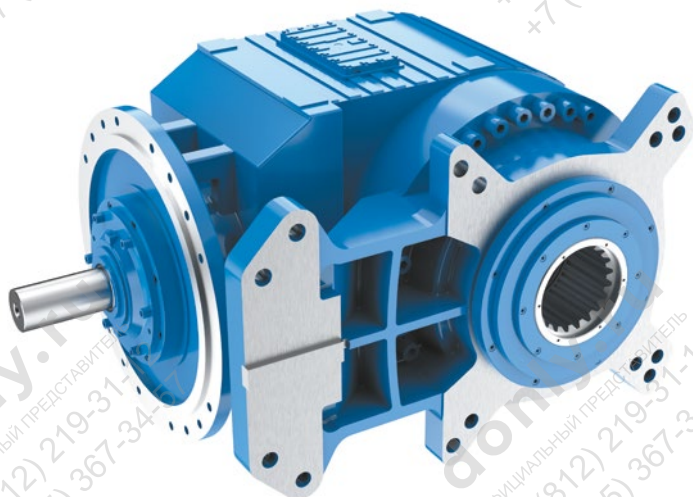


Скачать каталог

Специальный редуктор для скребковых машин



Перейти на сайт



Специальные редукторные узлы ONLY серии DLJS предназначены для скребковых конвейеров и другого тяжёлого транспорта, обеспечивая высокую тяговую мощность при компактных габаритах и пониженном уровне шума.

Повышенная несущая способность и снижение шума благодаря модификации зубчатого зацепления.

Компактная конструкция при высокой нагрузочной способности.

Плавная передача крутящего момента и низкий уровень вибрации/шума.

Специальная система уплотнения вала – повышенная надёжность и длительный ресурс.

Основные технические параметры:

Номинальный крутящий момент	до 400 кН·м
Степень редукции	3
Диапазон передаточных отношений	25 - 40
Серия	DLJS
Передаточное число	25 - 40
Диапазон мощности	400 - 1000 кВт





Редукторы для угольной мельницы



Перейти на сайт



Специальный редуктор для вертикальных мельниц DONLY (исполнения X, XSD и XSS) рассчитан на приводы мощностью до 8100 кВт. Компактный, лёгкий и тихий в работе, он обеспечивает надёжную передачу крутящего момента для оборудования в цементной, энергетической и металлургической отраслях.

Коническая зубчатая пара Klingelberg; конические, солнечные и планетарные шестерни проходят цементацию, закалку и шлифовку.

Фирменная модификация профиля зубьев и дробеструйное упрочнение корня повышают несущую способность и снижают шум.

Основные технические параметры:

Максимальная мощность двигателя	до 8100 кВт
Входная частота вращения	≤ 1500 об/мин
Передаточное число	15 – 50
Допустимая вертикальная статическая нагрузка	16 500 кН



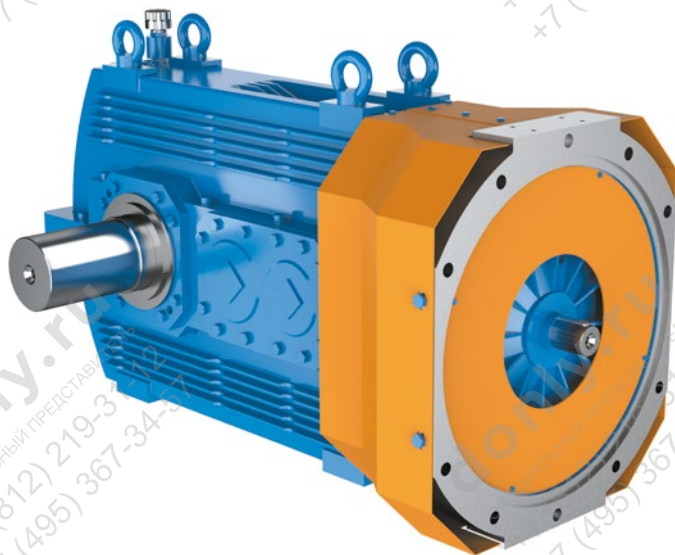
Скачать каталог

DLB3SA

Специальный редуктор
для конвейера



Перейти на сайт



Приводы ленточных конвейеров серии DLB3..А разработаны для тяжёлых условий горнодобывающей промышленности. Модульная конструкция облегчает подбор и обслуживание, обеспечивая высокие крутящие моменты (до 113 кН·м) при компактных габаритах и надёжной защите от утечек масла.

Модульно-сертифицированные компоненты – быстрая конфигурация под задачи клиента.

Модификация поверхности зубьев повышает нагрузочную способность и снижает шум.

Усиленный входной вал выдерживает большие радиальные нагрузки и изгибающие моменты.

Комбинация манжетного и лабиринтного уплотнений гарантирует надёжную защиту от утечек масла.

Корпус с ребрами охлаждения улучшает теплоотвод и продлевает ресурс узлов.

Встроенный фланец на входе увеличивает жёсткость соединения.

Гибкие варианты монтажа: на лапах или на реактивном (моментном) рычаге

Основные технические параметры:

Спецификации	10 - 14
Число ступеней	3
Диапазон передаточных чисел	12,5 - 40
Максимальный выходной крутящий момент	до 113 кН·м

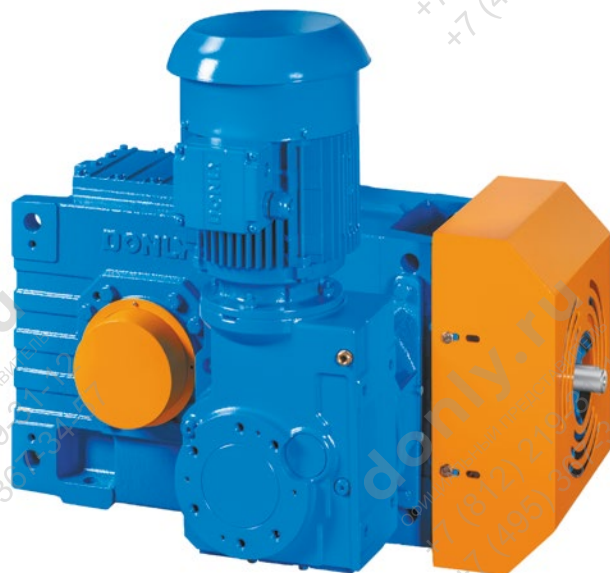




Индустриальные редукторы со вспомогательным приводом



Перейти на сайт



Приводное устройство для норий (bucket elevator) серии DL... предназначено для подъёма сыпучих материалов – руды, порошковых продуктов, удобрений, извести, цемента и др. Модульная конструкция упрощает подбор и обслуживание, обеспечивая высокий крутящий момент (до 345 кН·м) при пониженном уровне шума.

Модификация зубчатых поверхностей – повышенная несущая способность и снижение шума.

Модульный и стандартизированный дизайн – пригоден для крупносерийного производства и гибкой комплектации.

Вспомогательный привод с собственным маслоснабжением; доступен в двух вариантах мощности для каждой размерности редуктора.

Возможен выбор: безнагрузочный (unloaded) или нагрузочный (loaded) вспомогательный привод.

Основные технические параметры:

Спецификации	4 - 20
Число ступеней	3
Диапазон передаточных чисел	12,5 - 90
Максимальный выходной крутящий момент	до 345 кН·м



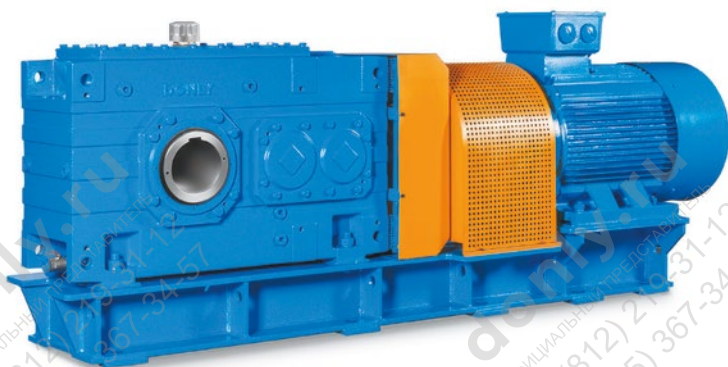
Скачать каталог

DLCB

Редукторы для конвейерных систем



Перейти на сайт



Серия DLCB – это привод, в котором двигатель, редуктор, муфта, охлаждающий вентилятор, защитный кожух и основание объединены в единое целое. Он является комплексным решением для транспортного оборудования.

Комплектация высокоэффективными двигателями и высокоточными модульными редукторами обеспечивает продукту более высокую нагрузочную способность. Также доступны другие варианты монтажа.

Интегрированная система данной серии отличается компактной конструкцией, высокой точностью изготовления и быстрым удобным монтажом.

Приводы серии DLCB могут быть оснащены всесторонней интеллектуальной системой мониторинга, что значительно повышает безопасность и надежность конвейерной системы.

Основные технические параметры:

Диапазон мощностей:	от 3 до 900 кВт
Диапазон выходной скорости:	10–298 об/мин
Уровень шума:	≤ 85 дБ (А)
Система мониторинга:	опционально



Скачать каталог





Электрические лебедки



Перейти на сайт



Простая конструкция, безопасность и надежность, простота обслуживания.

Низкая скорость при тяжелых нагрузках, высокая скорость при легких нагрузках, возможность достижения нескольких рабочих скоростей.

Двойная нарезка канавок на барабане, большое соотношение сторон, значительно увеличивающее срок службы стального каната.

Специальный угол нарезки канавок барабана снижает риск запутывания каната.

Привод от мотор-редуктора, компактные размеры, высокий крутящий момент, высокий КПД и низкий уровень шума.

Способ монтажа: на лапах или с торсионной опорой.

Основные технические параметры:

Номинальная грузоподъемность:	6-10 тонн
Максимальная скорость каната:	200 м/мин

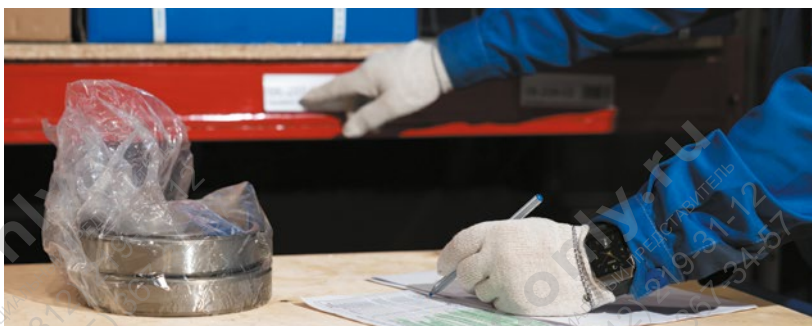
Сборочное производство мотор-редукторов

Наша компания осуществляет не только прямые поставки мотор-редукторов DONLY от производителя, но и имеет свой сертифицированный сборочный участок. Специальный представитель компании DONLY провел аудит и аттестацию и подтвердил, что мы самостоятельно можем выполнять все сборочные операции в соответствии со стандартами DONLY.



Процесс сборки

Процесс сборки зависит от типоразмера редуктора и состоит из нескольких этапов:



1 Поступление заказа на склад, где внутренняя система адресного хранения обеспечивает быстрый поиск деталей. Комплектовщик, собрав детали, делает первый входной контроль качества, проверяет соответствие по артикулам, отсутствие повреждений.



2 Передача деталей на участок сборки, где происходит вторичная проверка, тем самым исключается возможность ошибочной комплектовки деталей.



3 Процесс сборки и тестирование (тест на наличие посторонних шумов, возможных утечек и др.).



4 Заполнение маслом, установка шильд, изготовление паспорта и передача на участок упаковки.



5 Отгрузка готового изделия заказчику



Преимущества самостоятельной сборки мотор-редукторов DONLY на собственном сборочном участке



СПЕЦИАЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

КОНТРОЛЬ
КАЧЕСТВА

БЫСТРАЯ
СБОРКА

КВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ
ПЕРСОНАЛ

СЕРВИС
И РЕМОНТ

1. Наличие специального оборудования, не уступающего оборудованию европейских заводов:

Специальные пресса, разработанные непосредственно для нашего сборочного участка и под наши нужды.

Специальное тестировочное оборудование для проверки на герметичность, что позволяет гарантировать отсутствие протечек у редуктора.

Специальные нагревательные печи для нагревания шестерней до определенной температуры, что обеспечивает их более щадящую посадку на вал без повреждений.

Специальная сборочная оснастка, изготовленная по заказу и скорректированная специально для наших редукторов.

2. Высокое качество сборки гарантируется несколькими этапами контроля качества:



Входной контроль деталей



Контроль на промежуточных этапах сборки

3. Высокая скорость сборки обеспечивается наличием склада хранения деталей, который регулярно пополняется.

Наличие собственного склада деталей, заполненного с большим запасом, обеспечивает нам несомненное преимущество. Система адресного хранения позволяет собирать комплектующие более оперативно. С момента поступления заказа на производство до выдачи на отгрузку срок полной сборки изделия может занимать до 1 дня.

4. Наличие высококвалифицированного персонала в нашем штате гарантирует высокое качество сборки.

Наши специалисты имеют опыт работы в сфере промышленности более 20 лет, регулярно проходят обучение и готовы оперативно оказать все необходимые консультации по мотор-редукторам DONLY.

5. Быстрый сервис и ремонт обеспечивается также благодаря использованию наших мощностей и оборудования.

Мы готовы помочь нашим клиентам решить их задачи, связанные с приводной техникой, и предложить оптимальные варианты.

Мы гарантируем, что наши редукторы прослужат вам долгие годы, обеспечивая эффективную работу вашего оборудования.

Будем рады сотрудничеству!

СЕРТИФИКАТ

№ 001

«FDS» LLC

ООО «ФПС»

TIN/ИНН: 7801325839

HAS BEEN FOUND TO COMPLY WITH THE REQUIREMENTS OF
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Regulatory Technical Specification:

Нормативной технической спецификации:

Requirements for sales, assembly and after-sales service of **DONLY** branded
Требования к продажам, сборке и послепродажному обслуживанию продукции марки
DONLY

DONLY

Assembly, Sales and after-sales service of **DONLY** branded products:
gearboxes, motors, couplings and accessories.

Сборка, продажи и послепродажное обслуживание продукции **DONLY**:
редукторы, моторы, муфты и аксессуары.

Достигнутый уровень

Platinum Distributor

THIS CERTIFICATE IS VALID FOR THE FOLLOWING SCOPE OF APPLICATION
ЭТОТ СЕРТИФИКАТ ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДЛЯ СЛЕДУЮЩЕЙ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



DONLY.ru

СБОРКА И СКЛАД В РОССИИ

Validity /Срок действия

From/С: 01.01.2025

To/До: 31.12.2027

Issuing

Date/Дата выпуска

01.01.2025

NINGBO DONLY TRANSMISSION EQUIPMENT CO.,LTD.

ООО «ФПС» — единственный обладатель статуса Platinum Distributor продукции DONLY в России

Сертификат подтверждает наш опыт и компетенции в области сборки, продаж и сервисного обслуживания редукторов, моторов, муфт и аксессуаров DONLY.

Также отмечается наличие у нас собственного сборочного цеха и склада, что позволяет быстро и качественно выполнять заказы наших клиентов.





DONLY.ru

donly.ru

info@donly.ru

Телефон в Санкт-Петербурге:

+7 (812) 219-31-12

Телефон в Москве:

+7 (495) 367-34-57