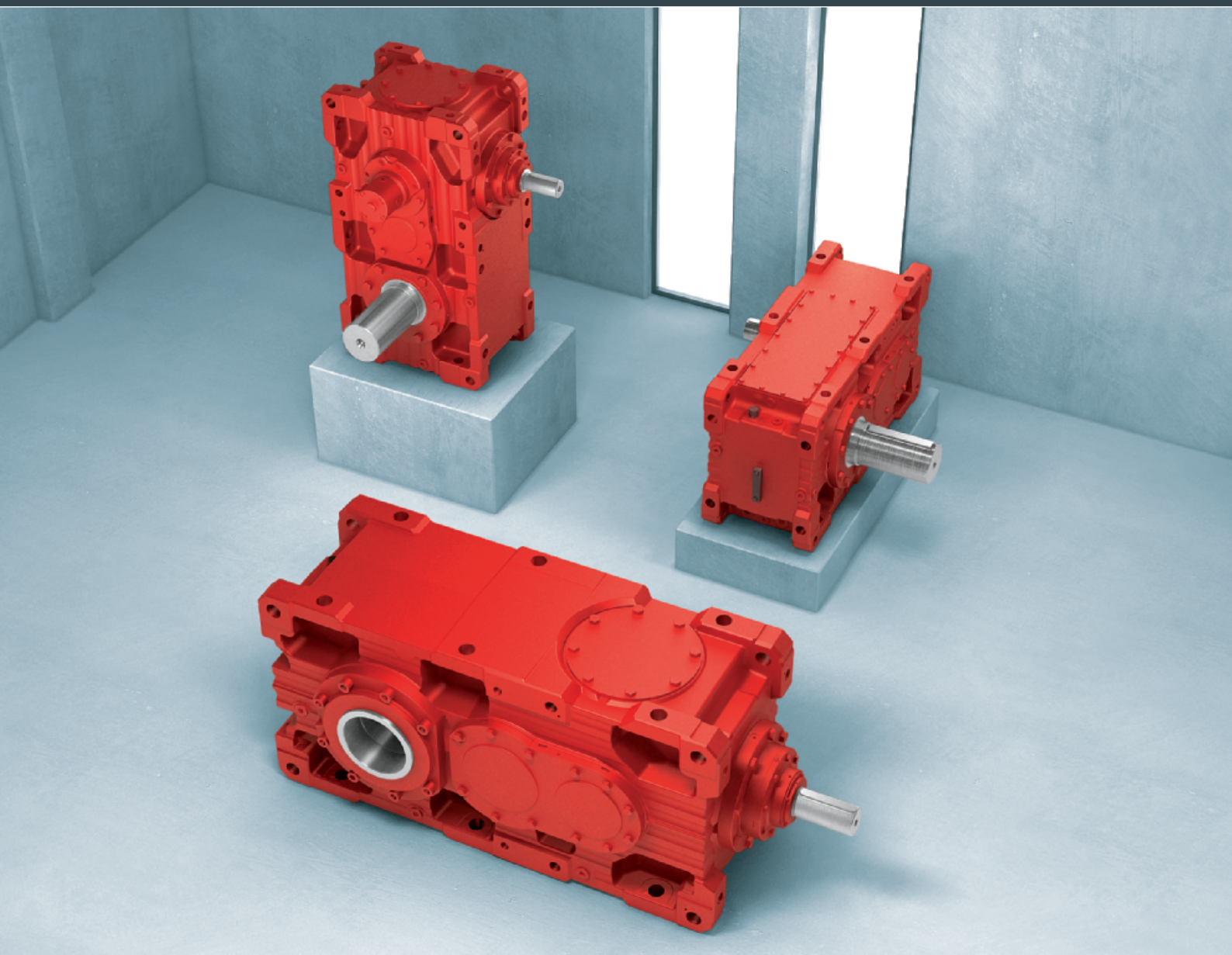
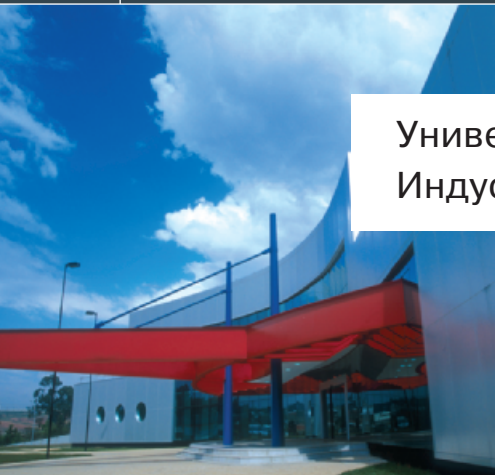


## Обзор продукции

### Индустриальные редукторы



## Универсальные и мощные – Индустриальные редукторы SEW-EURODRIVE



Высокое качество требует сильных партнеров – компания SEW-EURODRIVE в течение десятков лет была поставщиком приводного оборудования и сейчас является одним из лидеров на рынке приводного оборудования по всему миру.

### Качество SEW-EURODRIVE

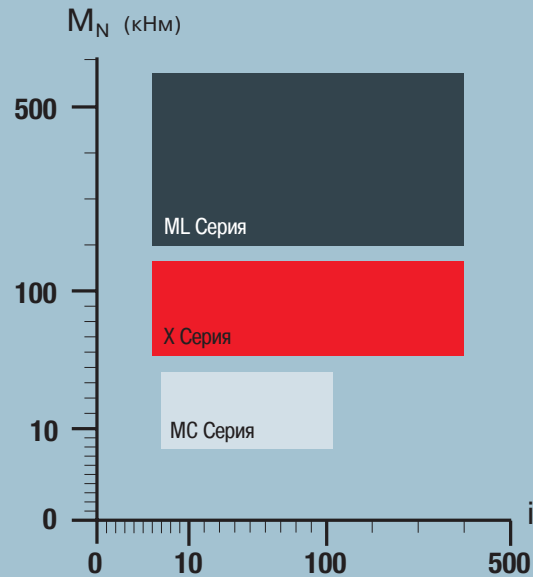
SEW-EURODRIVE предлагает оптимальные решения привода, особенно когда требуется получить большие крутящие моменты и большие мощности привода. Благодаря модульной концепции, индустриальные редукторы SEW-EURODRIVE всегда лучшим образом адаптируются под требования различных отраслей промышленности.

SEW-EURODRIVE – Ваш надежный партнер на всем пути, от разработки и проектирования до пуска оборудования в эксплуатацию. Поддержка осуществляется нашей всемирной сетью по обслуживанию заказчиков, помогающей добиться успешного завершения работ на всех стадиях.

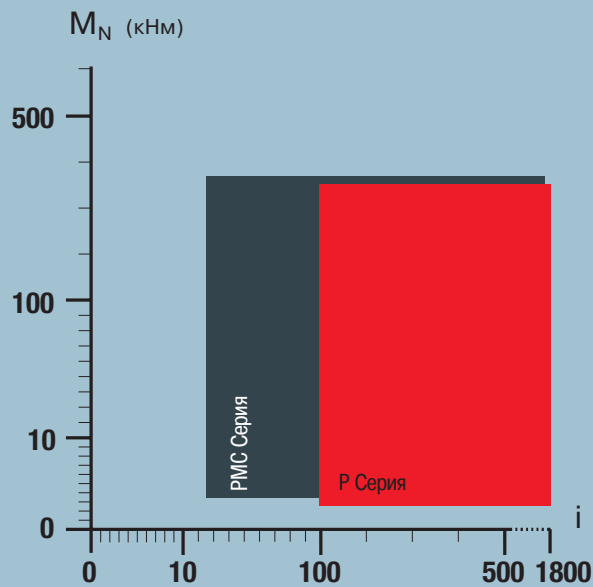


## Типы редукторов и их технические характеристики

### Х/МС/МЛ цилиндрические и коническо-цилиндрические редукторы



### Р/РМС планетарные редукторы



Редукторы и мотор-редукторы производятся и собираются в Германии, Финляндии, США, а также в Бразилии, Чили, Китае, Австралии, Сингапуре, Южной Африке. Всемирная сервисная сеть SEW-EURODRIVE обеспечивает надежную поддержку и работоспособность продукции.



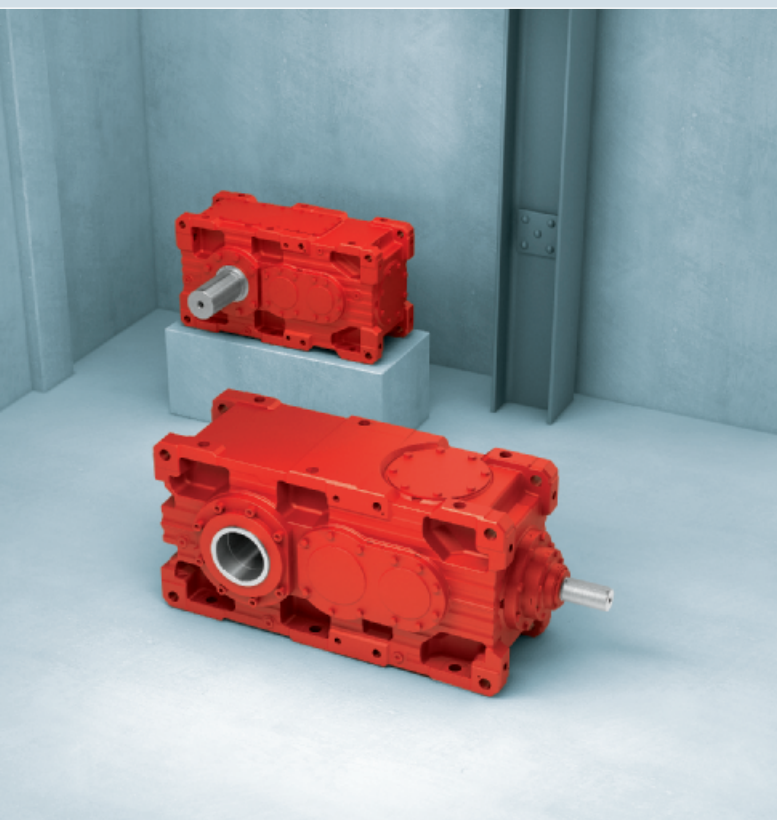
## X серия – прочность и надежность

Эта новая продукция SEW-EURODRIVE почти не имеет соперников по количеству типоразмеров редукторов для среднего диапазона моментов от 58 до 175 кНм. Большое число готового дополнительного оборудования дает высокий уровень гибкости при выборе редукторов для конкретного применения, обеспечивая минимальный набор компонентов наряду с максимальной работоспособностью.

Цилиндрические и коническо-цилиндрические редукторы, с передаточными числами от 6 до 400, полностью отвечают требованиям, предъявляемым к современной серии редукторов. Практически любая монтажная позиция и положение валов редуктора могут быть использованы для оптимальной компоновки оборудования. Универсальная конструкция корпуса редуктора позволяет использовать одно исполнение для двух

разных положений редуктора. Это уменьшает необходимую номенклатуру редукторов как при эксплуатации, так и при создании нового оборудования. Такие факторы, как надежность работы и легкость обслуживания были приняты во внимание при разработке особо прочного корпуса, зубчатого зацепления с низким уровнем шума и системы охлаждения. Для создания нового оборудования предлагается эффективная поддержка, включающая 2D и 3D чертежи, а также готовые комплексные решения приводов различного применения, например, для конвейеров и элеваторов. Если ни одно из имеющихся решений не подходит для Вашей задачи, то, безусловно, будет выбран привод, оптимизированный для Вас.

X серия –  
новая серия промышленных  
редукторов с оптимально  
подобранным числом типоразмеров



Передовая концепция редукторов, учитывающая все детали, включая превосходный выбор типоразмеров, различные варианты монтажа, множество опций, таких, как адаптеры двигателей, блокираторы обратного хода, системы уплотнений, насосы на валу, установочные фланцы и многое другое.

## Х серия: основные факты и цифры

### Особенности конструкции

- Цилиндрические и коническо-цилиндрические редукторы
- Конструкция корпуса: моноблок или разъемный корпус
- Корпус, допускающий установку как на нижнюю, так и на верхнюю поверхность
- Универсальные монтажные позиции
- Модульная концепция
- Множество вариантов привода благодаря использованию готовых опций и дополнительного оборудования
- Адаптация для особенностей задачи заказчика

### Преимущества

- Особенно прочный корпус редуктора
- Уменьшение стоимости и массы из-за высокой удельной мощности и оптимального набора типоразмеров
- Высокоэффективные системы охлаждения
- Возможность использования одного редуктора для обычного и для "зеркального" расположения валов
- Дополнительные возможности при монтаже из-за особенностей конструкции
- Эффективные инструменты проектирования, включая 2D и 3D чертежи
- Короткие сроки поставки на стандартные версии редукторов и запасные части
- Развитый сервис

### Некоторые области применения

- Конвейерные системы для производства стройматериалов, добычи и переработки ископаемых, химии и других отраслей
- Очистка и переработка отходов
- Перемешивающие устройства и миксеры
- Лесная и бумагоделательная промышленность
- Металлургия
- Ковшовые элеваторы и перевалка сыпучих грузов
- Мельницы, шредеры, дробильная техника
- Приводы подъема и передвижения для кранов
- Каландеры, прессы

## Х Серия

### Передаточные числа и вращающие моменты редукторов

Х.Ф.. цилиндрический:	2, 3 и 4 ступени, передаточные числа $i = 6... 400$
Х.К.. коническо-цилиндрический:	2*, 3 и 4 ступени, передаточные числа $i = 6... 400$
Х.Т.** коническо-цилиндрический:	3 и 4 ступени, передаточные числа $i = 12... 400$

Типоразмеры	Номинальный момент $M_{N2}$ [кНм]
180	58
190	65
200	79
210	90
220	112
230	131
240	156
250	175

\* Диапазон передаточных чисел 6 ... 12 – доступны начиная с 4-го квартала 2007

\*\* Доступны начиная с 4-го квартала 2007

## MC серия – компактная серия

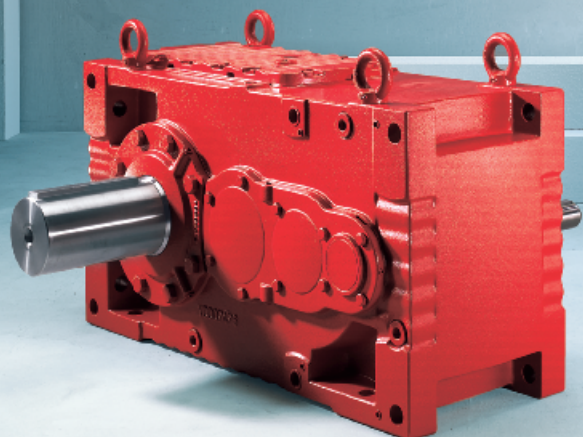
Тысячи редукторов MC серии успешно используются для многих применений. Данная серия редукторов в линейке промышленных редукторов разработана для диапазона крутящих моментов до 65 кНм. Редукторы MC серии компактны, занимают мало места и имеют широкие возможности для применения в различных установках.

Благодаря конструкции корпуса, для удобства установки в машину заказчика редукторы могут быть установлены на лапах горизонтально, вертикально (валом вверх) и даже на торцевой поверхности корпуса.

Модульная концепция обеспечивает большое число возможных опций и дополнительного оборудования, таких, как: адаптер для двигателя или мотор-редуктора, клино-ременная передача, блокиратор обратного хода и т.п.

Редукторы MC серии разработаны для среднего диапазона передаточных чисел, однако диапазон можно существенно расширить за счет использования предварительных стандартных мотор-редукторов.

На базе редукторов этой серии созданы готовые решения приводов для применения в: ковшовых элеваторах, вентиляторных градирнях, перемешивающих устройствах.



MC серия: 8 типоразмеров малогабаритных редукторов с параллельными валами и первой конической ступенью или без нее.



Проверенная и надежная серия для среднего диапазона передаточных чисел и крутящих моментов. Редукторы имеют прочный корпус-моноблок и подходят практически для любого применения в различных отраслях промышленности.

## МС серия: основные факты и цифры

### Особенности конструкции

- Цилиндрические и коническо-цилиндрические редукторы
- Модульная концепция
- Возможность специальных конфигураций
- Цельный корпус без плоскостей разъема
- Универсальность монтажа
- Использование любых стандартных соединительных элементов на входе и выходе

### Преимущества

- Компактный привод с большим вращающим моментом
- Частая градация вращающего момента
- Модульная концепция привода
- Для стандартных редукторов – запасные части со склада, т.е. короткие сроки поставки
- Прочная конструкция благодаря цельному корпусу
- Сервис по всему миру

### Некоторые области применения

- Конвейерные системы для производства стройматериалов, добычи и переработки ископаемых, химии и других отраслей
- Очистка и переработка отходов
- Перемешивающие устройства и миксеры
- Лесная и бумагоделательная промышленность
- Metallургия
- Ковшовые элеваторы и перевалка сыпучих грузов
- Мельницы, шредеры, дробильная техника
- Приводы подъема и передвижения для кранов

## МС серия

### Передаточные числа и вращающие моменты редукторов

МС.Р.. цилиндрические: 2 и 3 ступени, передаточное число  $i = 7.1 \dots 112$

МС.Р.. коническо-цилиндрические: 2 и 3 ступени, передаточное число  $i = 7.1 \dots 112$

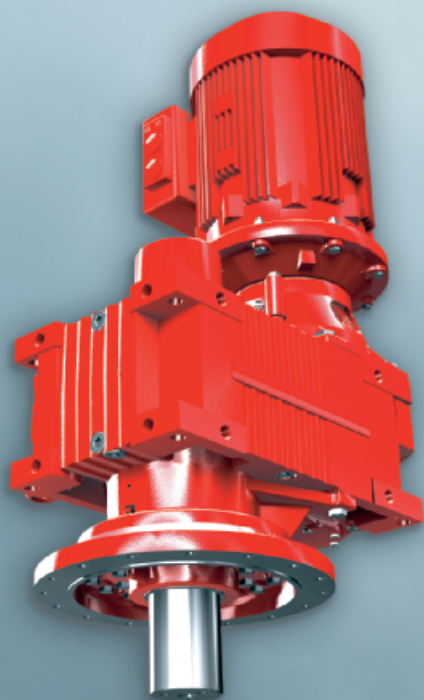
Типоразмеры	Номинальный момент $M_{N2}$ [кНм]
02	6
03	12
04	16
05	21
06	27
07	37
08	48

## MC серия с увеличенным межподшипниковым расстоянием (EBD)

В промышленных смесительных установках возникают большие осевые и радиальные нагрузки на вал смесителя. В обычных конструкциях эта проблема решается за счет отдельных внешних подшипников, обеспечивающих опору вала смесителя, но такое решение зачастую оказывается весьма затратным.

В разработанной SEW-EURODRIVE новой концепции "EBD" ("Extended Bearing Distance", увеличенное межподшипниковое расстояние) обеспечивается усиление опоры вала внутри редуктора, за счет чего, во многих случаях, можно сэкономить на внешней опоре или использовать редуктор меньшего типоразмера. Данная серия редукторов может быть использована в таких установках, как: перемешивающие устройства, поверхностные

аэраторы. Кроме того, усиленный подшипниковый узел выходного вала способен компенсировать радиальные и осевые нагрузки, возникающие в таких применениях, как вентиляторные градирни. Дополнительно к этому тихоходный вал может оснащаться системой "Drywell". Эта система предотвращает любые протечки масла через уплотнения тихоходного вала.



Компактное и эффективное решение для перемешивающих устройств



Короткие сроки поставки благодаря наличию частей на складах и международной сети заводов SEW-EURODRIVE.



## МС серия

### с увеличенным межподшипниковым расстоянием (EBD)

#### Особенности конструкции

- Основа – редукторы МС серии. Редукторы имеют увеличенное расстояние между подшипниками, усиленный выходной вал и усиленные подшипники выходного вала
- Установка на лапы или фланец
- Различные варианты установочных фланцев
- Система "Drywell" стандартизирована для редукторов с цельным валом
- Набор готовых решений конструкции узла выходного вала в зависимости от типа и величины нагрузок на вал

#### Преимущества

- Высокие допустимые нагрузки на выходной вал
- Легко монтируется благодаря различным способам крепления
- Система "Drywell" гарантирует отсутствие любых утечек масла
- Модульная концепция

#### Некоторые области применения

- Очистка воды и переработка отходов
- Химическая промышленность
- Поверхностные аэраторы
- Перемешивающие устройства, миксеры
- Вентиляторные градирни всех типов

## МС серия с увеличенным межподшипниковым расстоянием (EBD)

#### Передаточные числа и вращающие моменты редукторов

МС.Р.. цилиндрические: 2 и 3 ступени, передаточное число  $i = 7.1 \dots 112$

МС.Р.. коническо-цилиндрические: 2 и 3 ступени, передаточное число  $i = 7.1 \dots 112$

Типоразмеры	Номинальный $M_{N2}$ [кНм]	Стандартный выходной вал $\varnothing$	Вых. вал EBD2 $\varnothing$ для высоких осевых и радиальных нагрузок	Вых. вал EBD1 $\varnothing$ для средних радиальных и высоких осевых нагрузок
02	6	80	95	80
03	12	100	115	95
04	16	105	125	105
05	21	120	135	120
06	27	130	150	125
07	37	140	160	–
08	48	160	170	–

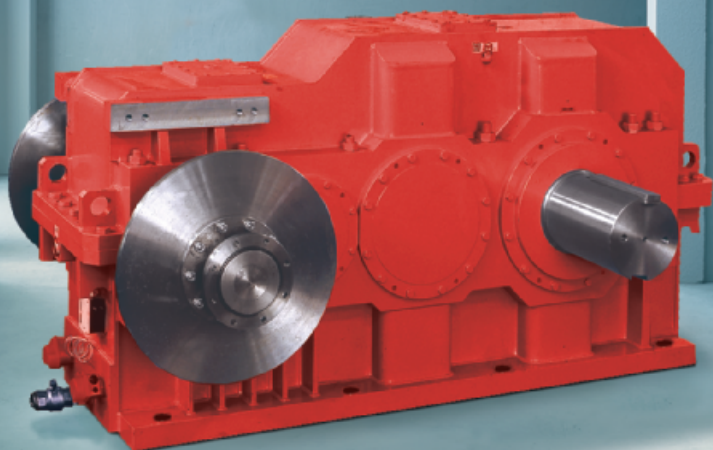
## ML серия – универсальные редукторы

К приводам больших машин и установок нередко предъявляются специфические требования, которые требуют специальных решений. Редукторы ML серии предназначены для работы в диапазоне крутящих моментов от 200 до 700 кНм и могут быть модифицированы для удовлетворения специальных требований, предъявляемых к приводу.

Как со стороны входа, так и со стороны выхода, редукторы ML серии готовы к монтажу самых различных модулей. Дополнительные элементы можно устанавливать даже справа и слева – без больших усилий и затрат.

Само собой разумеется, что и для редукторов ML серии действительны все критерии качества, которые десятилетиями гарантирует торговая марка SEW-EURODRIVE и с которыми наши редукторы добились такого успеха на мировом рынке.

Редукторы ML серии представлены 5 типоразмерами с крутящими моментами от 180 до 680 кНм. Все редукторы могут оснащаться большим набором различных опций.



Редукторы ML серии предназначены для надежной и безотказной работы в больших машинах и установках.

## ML серия: основные факты и цифры

### Особенности конструкции

- Цилиндрические и коническо-цилиндрические редукторы
- Стальной сварной корпус
- Малозатратная реализация специальных конфигураций
- Все корпуса имеют линию разъема
- Использование любых стандартных соединительных элементов на входе и выходе
- Горизонтальная монтажная позиция
- Возможность поставки редукторов с увеличенным межцентровым расстоянием для крановых применений

### Преимущества

- Малозатратное переоснащение (преимущества в цене и сроках поставки)
- Хорошие термические характеристики – особая конструкция корпуса
- Разъемный корпус: удобное техническое обслуживание
- Сервис по всему миру

### Некоторые области применения

- Горная промышленность
- Краны (подъем стрелы/главный подъем)
- Приводы больших конвейеров для сыпучих материалов
- Мельницы и дробилки
- Специальные установки в различных областях промышленности

## ML серия

### Передаточные числа и вращающие моменты редукторов

ML.P.. цилиндрические:	2, 3 и 4 ступени, передаточное число $i = 6...315$
ML.R.. коническо-цилиндрические:	3, 4 и 5 ступени, передаточное число $i = 14...1250$

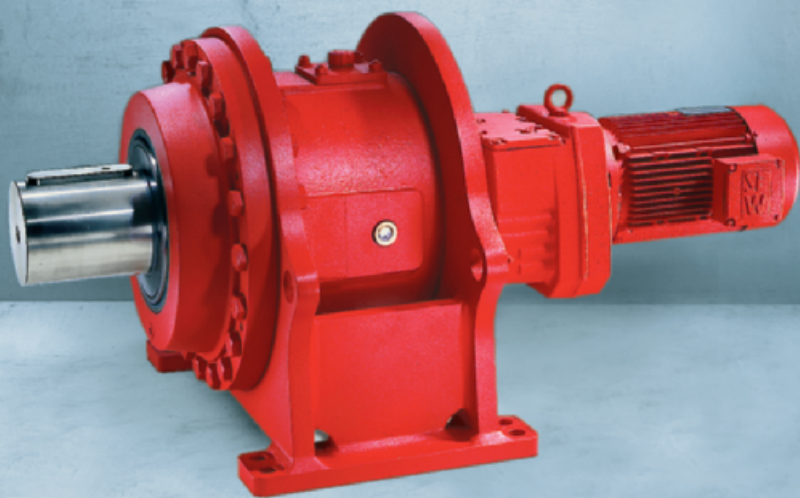
Типоразмеры	Номинальный момент $M_{N2}$ [кНм]
100	180
110	250
120	350
130	460
140	680

## Р серия – планетарные мотор-редукторы

Еще совсем недавно, для получения привода с низкой частотой вращения и большим вращающим моментом приходилось использовать громоздкие трансмиссии и огромные зубчатые передачи. Сегодня подобные проблемы легко решаются планетарными редукторами с мощной поддержкой дополнительных мотор-редукторов. Эти, в своем роде совершенно новые планетарные мотор-редукторы, обладают некоторыми внушительными преимуществами.

В первую очередь это очень компактная конструкция. Она позволяет устанавливать мотор-редуктор прямо на планетарный редуктор. Вам не понадобятся муфты, промежуточные фланцы и соединительные устройства, требующие расходов и монтажного пространства. Просто выберите себе нужный мотор-редуктор из того разнообразия, что предлагает SEW-EURODRIVE. Редукторы новой серии – это стандартизированные

изделия. Это значит, что для проектирования и расчетов Вы можете в любое время загрузить все необходимые чертежи и DXF-файлы. На стадии реализации, благодаря модульной концепции SEW-EURODRIVE, можно добиться значительной пользы от совместного применения компонентов. Результат: отличное соотношение цены и эффективности и, безусловно, кратчайшие сроки поставки.



Планетарные мотор-редукторы – стандартизированная серия.



SEW-EURODRIVE предлагает стандартизированные планетарные мотор-редукторы для верхнего диапазона вращающего момента.

## Р серия: основные факты и цифры

### Особенности конструкции

Планетарные редукторы...

- способны передавать большой вращающий момент
- очень компактны
- обладают высокой жесткостью на скручивание

Мотор-редукторы...

- обеспечивают разнообразие входных параметров
- предусматривают различные передаточные числа
- могут быть как цилиндрическими, так и коническо-цилиндрическими

### Преимущества

- Оптимально согласованные устройства (редуктор и двигатель)
- Широкий выбор дополнительного оборудования благодаря модульной концепции SEW-EURODRIVE
- Компактная по длине конструкция без муфты и соединительного устройства
- Стандартизованные узлы, отсюда превосходное соотношение цены и эффективности, быстрая поставка

### Некоторые области применения

Повсюду, где необходимы низкая частота вращения или большой вращающий момент  
Например:

- Сушильные установки в производстве стройматериалов
- Загрузочные установки в производстве цемента
- Любое промышленное оборудование подобного назначения
- Пищевая промышленность

## Р серия

### Передаточные числа и вращающие моменты редукторов

P.RF... цилиндрическо-планетарный :4 и 5 ступеней, передаточное число  $i = 100 \dots 4.000$

P.KF.. коническо-цилиндрический планетарный: 5 ступеней, передаточное число  $i = 140 \dots 4.000$

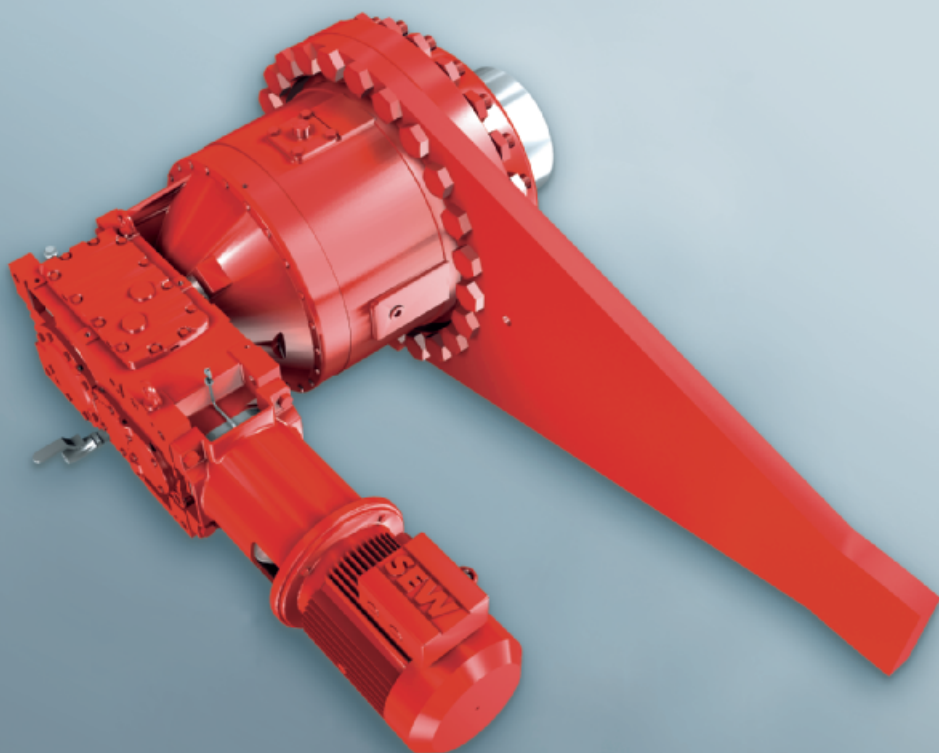
Типоразмеры	Номинальный момент $M_{N2}$ [кНм]
001	24
011	36
021	51
031	69
041	100
051	124
061	185
071	245
081	359

## РМС серия – мощная комбинация из планетарного и коническо-цилиндрического редуктора

Для многих видов работ (например при транспортировке сыпучих грузов, на очистных сооружениях или при переработке вторсырья) требуются приводы с большим вращающим моментом. У SEW-EURODRIVE есть решение: единый блок из точно согласованных друг с другом планетарного редуктора и стандартизированного цилиндрического или коническо-цилиндрического редуктора на входе.

Индустриальные редукторы серии РМС состоят из предварительного стандартного редуктора МС серии и планетарного редуктора в качестве выходной ступени. Для данной серии доступны

все опции и специальные исполнения МС серии. Подшипники и блокиратор обратного хода (если есть) имеют общее маслоснабжение и омываются маслом из картера редуктора.



Для применений с высокими вращающими моментами: РМС серия



РМС серия: предварительный редуктор МС серии может быть цилиндрическим либо коническо-цилиндрическим. Выходная ступень – планетарный редуктор.

## РМС серия: основные факты и цифры

### Особенности конструкции

Планетарный редуктор...

- способен передавать большой вращающий момент
- очень компактен
- обладает высокой жесткостью на скручивание

Предварительный редуктор МС серии...

- возможность применения различных систем уплотнения валов и омывания маслом, а также другие опции МС редукторов, такие как: адаптер для двигателя, моторная площадка, общая монтажная плита, монтажный фланец и др.
- обеспечивает разнообразие входных параметров

### Преимущества

- Высокая удельная мощность благодаря использованию планетарной ступени.
- Индивидуальные решения с использованием стандартных компонентов
- Омываемые маслом и не требующие ухода подшипники и блокиратор обратного хода

### Некоторые области применения

- Сушильные барабаны в производстве строительных материалов
- Загрузочные установки в производстве цемента
- Установки с низкими скоростями, такие, как миксеры, барабанные фильтры и др.
- Прочие области применения с подобными требованиями
- Пищевая промышленность
- Изменение вылета стрелы в кранах

## РМС серия

### Передаточные числа и вращающие моменты редукторов

P1.МС.. цилиндрические/коническо-цилиндрические планетарные редукторы: типоразмеры 001... 061,  $i = 31.5... 500$

P2.МС.. цилиндрические/коническо-цилиндрические планетарные редукторы: типоразмеры 031... 081,  $i = 140... 4.000$

Типоразмеры	Крутящий момент $M_{N2}$ [кНм]
001	24
011	36
021	51
031	69
041	100
051	124
061	185
071	245
081	359

## Что движет миром

Мы вместе с Вами приближаем будущее.

Сервисная сеть, охватывающая весь мир, может быть ближе к Вам.

Приводы и системы управления, автоматизирующие Ваш труд и повышающие его эффективность.

Обширные знания в самых важных отраслях современной экономики.

Бескомпромиссное качество, высокие стандарты которого облегчают ежедневную работу.



**SEW-EURODRIVE**  
Driving the world

Глобальное присутствие для быстрых и убедительных побед. В решении любых задач.

Инновационные технологии, уже сегодня предлагающие решение завтрашних вопросов.

Сайт в Интернете с круглосуточным доступом к информации и обновленным версиям программного обеспечения.

## SEW-EURODRIVE совсем рядом с вами:

Штаб-квартира:  
**SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG**  
P.O. Box 3023 D-76642  
Bruchsal, Germany  
Тел. +49-7251-75-0  
Факс +49-7251-75-1970  
sew@sew-eurodrive.com  
www.sew-eurodrive.com

Австралия  
Тел. (03) 99 33 10 00  
Факс (03) 99 33 10 03  
enquires@sew-eurodrive.com.au

Австрия  
Тел. (01) 6 17 55 00-0  
Факс (01) 6 17 55 00-30  
sew@sew-eurodrive.at

Аргентина  
Тел. (0 33 27) 45 72 84  
Факс (0 33 27) 45 72 21  
sewar@sew-eurodrive.com.ar

Бельгия  
Тел. (0 10) 23 13 11  
Факс (0 10) 23 13 36  
info@caron-vector.be

Бразилия  
Тел. (0 11) 64 89 91 33  
Факс (0 11) 64 80 33 28  
sew@sew.com.br

Великобритания  
Тел. 9 24 89 38 55  
Факс 19 24 89 37 02  
info@sew-eurodrive.co.uk

Венгрия  
Тел. (01) 4 37 06 58  
Факс (01) 4 37 06 50  
sew-eurodrive.voros@matarnet.hu

Венесуэла  
Тел. (2 41) 8 32 98 04  
Факс (2 41) 8 38 62 75  
sewventas@cantv.net

Гонконг  
Тел. 2-7 96-04 77  
Факс 2-7 95-91 29  
sew@sewhk.com

Дания  
Тел. (043) 95 8500  
Факс (043) 95 8509  
sew@sew-eurodrive.dk

Индия  
Тел. (02 65) 83 10 86  
Факс (02 65) 83 10 87  
sew.baroda@gecsl.com

Испания  
Тел. 9 44 31 84 70  
Факс 9 44 31 84 71  
sew.spain@sew-eurodrive.es

Италия  
Тел. 02-9 69 80-1  
Факс 02-96 79 97 81  
sewit@sew-eurodrive.it

Канада  
Тел. (9 05) 7 91-15 53  
Факс (9 05) 7 91-29 99  
sew@sew.eurodrive.ca

Китай  
Тел. (0 22) 25 32 26 12  
Факс (0 22) 25 32 26 11  
sa@sew.com.cn

Колумбия  
Тел. (05 71) 5 47 50 50  
Факс (05 71) 5 47 50 44  
sewcol@andinet.com.

Малайзия  
Тел. (07) 3 54 57 07  
Факс (07) 3 54 14 04  
kchtan@pd.jaring.my

Мексика  
Тел. (5) 8 88 29 76  
Факс (5) 8 88 29 77  
scmexico@seweurodrive.com.mx

Нидерланды  
Тел. (0 10) 4 46 37 00  
Факс (0 10) 4 15 55 52  
info@vector.nu

Новая Зеландия  
Тел. (09) 2 74 56 27  
Факс (09) 2 74 01 65  
sales@sew-eurodrive.co.nz

Норвегия  
Тел. (69) 24 10 20  
Факс (69) 24 10 40  
sew@sew-eurodrive.no

Перу  
Тел. (5 11) 349-52 80  
Факс (5 11) 349-30 02  
sewperu@terra.com.pe

Польша  
Тел. (0 42) 6 77 10 90  
Факс (0 42) 6 77 10 99  
sew@sew-eurodrive.pl

Португалия  
Тел. (02 31) 20 96 70  
Факс (02 31) 20 36 85  
infosew@sew-eurodrive.pt

США  
Тел. (8 64) 4 39-75 37  
Факс (8 64) 4 39 78 30  
cslyman@seweurodrive.com

Таиланд  
Тел. (0 38) 21 40 22  
Факс (0 38) 21 45 31  
sewthailand@sew-eurodrive.co.th

Турция  
Тел. (2 16) 4 41 91 63  
Факс (2 16) 3 05 58 67  
seweurodrive@superonline.com.tr

Финляндия  
Тел. (3) 58 93 00  
Факс (3) 7 80 62 11  
sew@sew-eurodrive.fi

Франция  
Тел. 03 88 73 67 00  
Факс 03 88 73 66 00  
sew@usocome.com

Чешская Республика  
Тел. 02/20 12 12 34/36  
Факс 02/20 12 12 37  
sew@sew-eurodrive.cz

Швейцария  
Тел. (0 61) 4 17 17 17  
Факс (0 61) 4 17 17 00  
info@imhof-sew.ch

Швеция  
Тел. (0 36) 34 42 00  
Факс (0 36) 34 42 80  
info@sew-eurodrive.se

ЮАР  
Тел. (0 11) 2 48 70 00  
Факс (0 11) 4 94 23 11  
ljansen@sew.co.za

Южная Корея  
Тел. (0 31) 4 92-80 51  
Факс (0 31) 4 92-80 56  
master@sew-korea.co.kr

Япония  
Тел. (0 53 83) 7 38 11 13  
Факс (0 53 83) 7 38 14  
sewjapan@lilac.ocn.ne.jp

### РОССИЯ

**ЗАО "СЕВ-ЕВРОДРАЙФ"**  
195220 С.-Петербург, а.я. 263  
Тел. (812) 535 04 30

(812) 535 71 42  
Факс (812) 535 22 87  
sew@sew-eurodrive.ru

→ [www.sew-eurodrive.ru](http://www.sew-eurodrive.ru)

### Офис в Москве:

Тел. (495) 933 70 90  
Факс (495) 933 70 94  
mso@sew-eurodrive.ru

### УКРАИНА

ООО "СЕВ-ЕВРОДРАЙФ"  
49008 Днепропетровск,  
ул.Рабочая, 23-В, офис 409  
Тел. +38-056-370 3211  
Факс. +38-056- 372 2078

sew@sew-eurodrive.ua

→ [www.sew-eurodrive.ua](http://www.sew-eurodrive.ua)

**SEW**  
**EURODRIVE**

### Офис в Новосибирске:

Тел. (3832) 350 200  
Факс (3832) 46 25 44  
nso@sew-eurodrive.ru

### Офис в Тольятти:

Тел. (8482) 40 84 14  
Факс (8482) 40 84 14  
tso@sew-eurodrive.ru

### БЕЛАРУСЬ:

ИП "ПРОМЫШЛЕННЫЕ  
КОМПОНЕНТЫ"  
220033 Минск, ул. Рыбалко, 26  
Тел. +375-17- 298 06 87  
Факс. +375-17- 298 18 98  
indcomp@email.by