

Мы оберегаем движение этого мира





Добро пожаловать

Компания $mayr^{\circ}$ -Antriebstechnik от её создания в 1897 году и по сей день остается самостоятельным, независимым семейным предприятием. С самого момента основания мы выступаем за инновации и высокое качество.

Благодаря инновационным изделиям нам удалось небольшую ремесленную мастерскую превратить в мирового лидера в области техники механического привода. Традиции и инновации не являются взаимоисключающими - скорее наоборот. Они как два столпа, которые вместе гарантируют стабильность и надежность поколений.

С нашей требовательностью неизменно предлагать нашим заказчикам лучшие технические и экономически эффективные решения, мы как надежный партнер приобрели доверие многих ведущих промышленных компаний из всех отраслей промышленности по всему миру.

Никогда не идите на компромисс в вопросах безопасности. Доверьтесь нашим знаниям (know-how) и более чем 50-ти летнему опыту работы с предохранительными муфтами, предохранительными тормозами и муфтами для соединения валов.

Мы выступаем за безопасность, надежность и инновации.

Ваш

Фриц Майр / Fritz Mayr



От скромного начала к лидерам мирового рынка





Производство оборудования для мельниц Кристиана Майера (Christian Mayr) - основано в 1897 году.

На протяжении более века профессиональный эксперт в технике привода

Фирма *mayr*®-Antriebstechnik является одной из старейших и в то же время одной из самых инновационных компаний Германии в технике привода. Начав в 1897 году, семейная компания из Альгау (Allgäu) - района на юге Баварской Швабии и юго-востоке земли Баден-Вюртемберг, стала лидером мирового рынка. В штаб-квартире в Мауерштеттен (Mauerstetten) сегодня работает 550 сотрудников, во всем мире у компании их более чем 1000.

Непревзойденная стандартная Программа

 $mayr^{\circ}$ -Antriebstechnik предлагает большое разнообразие предохранительных муфт, предохранительных тормозов, беззазорных соединительных муфт с компенсацией отклонений соединяемых валов и высококачественных приводов постоянного тока. И также учитывая специфические требования заказчика, компания имеет опыт в разработке индивидуальных и экономичных решений. Поэтому многочисленные известные производители оборудования полагаются на комплексные решения фирмы $mayr^{\circ}$ -Antriebstechnik.

Наше присутствие по всему миру

Восемь отделений в Германии, подразделения в США, Франции, Великобритании, Италии, Сингапуре и Швейцарии, а также представительства в 36 других странах покрывают все важные промышленные районы и гарантируют $mayr^{\text{®}}$ оптимальное обслуживание заказчиков во всем мире.





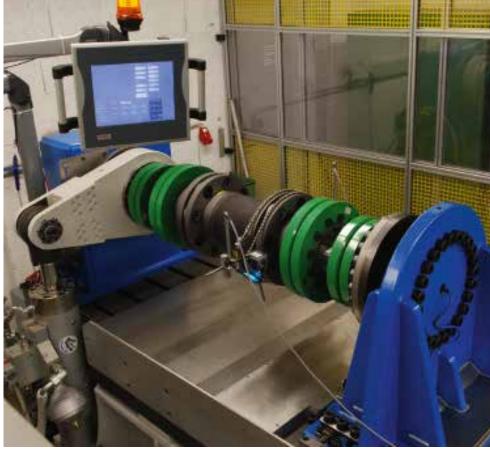
Долгосрочная стабильность, независимость, как и высокая оценка, уважение и удовлетворенность наших заказчиков всё это имеет важное значение для традиционного семейного бизнеса.

Мы полагаемся при этом на:

- проверенное качество продукции,
- оптимальное обслуживание заказчиков,
- всестороннюю компетентность,
- глобальное присутствие,
- успешные инновации и
- эффективное управление затратами.

таут®-Antriebstechnik может опираться на многолетний опыт в области разработки, производства и применения. Являясь лидером в сфере технологий, компания делает ставку на постоянное совершенствование. Сегодня высококвалифицированные инженеры и технические специалисты используют современнейшие вспомогательные средства, работая над инновациями завтрашнего дня.





Проверенные качество и надежность

Вся продукция *тауг* проходит тщательный контроль качества. К этому относятся как меры по обеспечению качества в процессе проектирования, так и комплексный выходной контроль. Только лучшее и проверенное качество покидает завод. На испытательных стендах, прошедших контроль официальных технических органов, все изделия тщательно проверяются и настраиваются на требуемые значения. Электронная база данных, в которой архивируются контрольные значения измерений выходного контроля для каждого серийного номера изделия, обеспечивает 100-процентное отслеживание и обратную связь. По запросу, мы подтвердим характеристики изделия протоколом испытания.

Сертификация менеджмента качества в соответствии с DIN EN ISO 9001: 2000 подтверждает качество сознания наших сотрудников на всех уровнях компании.

Никаких компромиссов в безопасности

Когда речь заходит о безопасности, мы не идем на компромисс. Только изделия высшего качества гарантируют, что люди и машины не получат повреждений в случае неисправностей, внештатных и других опасных ситуаций. Безопасность Ваших сотрудников и машин - мотивация для нас всегда предлагать наилучшие и самые надежные муфты или тормоза.

Фирма mayr®-Antriebstechnik имеет многочисленные перспективные патенты и является мировым лидером в технологиях соответственно для

- оптимизированных под условия применения предохранительных тормозов, к примеру, для пассажирских лифтов, сценического оборудования и осей, нагруженных под действием силы тяжести
- **Предохранительных муфт** для защиты производства от потерь и дорогостоящих повреждений при перегрузке и
- беззазорных сервомуфт.



За подписью и печатью

Чтобы Вы полагались не только на заверения, мы можем проверить и сертифицировать специфичные по отраслевому характеру для необычных и критичных с

точки зрения безопасности применений тормоза и муфты независимыми институтами. Они подтверждают нашу приверженность качеству и надежности.



ROBA®-linearstop

Тип 381.1__._
Сертифицированный профессиональной ассоциацией (BG-Prüfgrundsatz)
линейный тормоз. Возможно более 20.000 динамических торможений.



ROBA®-topstop® Тип 200/899.012.22

Предохранительная тормозная система для осей, нагруженных под действием силы тяжести.



ROBA-stop®-M CCV

Тормоза приводов тангажа и поворота гондолы ветроэнергетических установок, сертифицированы до -40 °C.



ROBA-stop® тормоза EAS®-Element муфты

Электромагнитные предохранительные тормоза и предохранительные муфты для высоких крутящих моментов.

Экономическая эффективность - от разработки до готового изделия

таут своими экономическими решениями устанавливает стандарты в технике привода. Для максимальной конкурентоспособности Ваших машин и систем мы всегда стремимся к максимально возможной экономической эффективности затрат, начиная от

проектирования Ваших муфт или тормозов до поставки готовой и протестированной продукции. Для лучшей рентабельности производства, наши заводы в Польше и Китае, представляют собой прекрасное дополнение к материнской компании в Германии.



Завод mayr®-China



Завод *mayr*®-Polen





Исследования и разработки

"Мы осуществляем исследования и разработки и обеспечиваем нашим клиентам надежность характеристик для наших изделий и компонентов в соответствии с новыми правилами и положениями".

Отдел предложений



"Через наши индивидуальные предложения, мы даем нашим клиентам ощущение, что они всегда для нас на первом месте.

Отдел предложений - если это возможно, мы сделаем это!"

Продажи



"Мы делаем в отделепродаж все для того, чтобы наши заказчики от запроса и до поставки были оптимально удовлетворены. Клиенты также ценят это."

Мы выступаем за безопасность, надежность и инновации

Покупка



"Мы ответственны при покупке комплектующих за их своевременную и надлежащую доставку. Для успеха компании и принятия, акцептирования наших продуктов нашими клиентами важно, что мы покупаем высокое качество по привлекательным ценам."

Производство



"Мы на производстве отвечаем за то, чтобы детали установленного качества были готовы за определенное время, в нужном количестве и в нужный срок. Только так мы можем уверенно поставить нашим клиентам высококачественные муфты и тормоза."

Обеспечение качества



"Мы в службе обеспечения качества ответственны за то, чтобы 100% наших изделий перед отправкой были испытаны. Даже сложные задачи контроля осуществляется надежно и верно, в соответствии с техническими заданиями и спецификациями, стандартами, экономическими положениями и графиками поставок."

Предохранительные муфты

Подушка безопасности Вашего станка

Предохранительные муфты $mayr^{\circ}$ -Antriebstechnik надежно защищают машины и оборудование от дорогостоящих повреждений от перегрузки. Они экономят расходы и повышают производительность.

Компания, являясь мировым лидером имеет широчайший линейку продукции, предлагая решения на заказ для разнообразных применений.

Для муфт с высокими крутящими моментами и скоростями вращения, к примеру, для тяжелых машин или испытательных стендов, где очень многое поставлено на карту. $mayr^{\oplus}$ убежден в перспективных изделиях и абсолютной надежности.

Предохранительные муфты $mayr^{\otimes}$ делятся по их функциональному принципу: удерживающие нагрузку и разъединяющие нагрузку муфты.

Удерживающие нагрузку муфты ограничивают крутящий момент на заданном значении, но в случае перегрузки не прерывают передачу крутящего момента. Это, прежде всего, важно при вертикальном или наклонном движении масс, которые не должны при этом обрываться или падать бесконтрольно.

Разъединяющие нагрузку муфты передают крутящий момент за счет геометрического замыкания. Они разъединяют при перегрузке привод и элемент отбора мощности, прерывая, таким образом, крутящий момент или передачу усилия.





Разъединяющие нагрузку предохранительные муфты

Муфты с автоматическим зацеплением EAS®-compact®, EAS®-smartic®, EAS®-NC Диапазон крутящего момента: 0,65 до 2.400 Нм

Муфты отключающие

EAS®-compact®, EAS®-Element, EAS®-HSC, EAS®-HSE, EAS®-HT, EAS®-dutytorque Диапазон крутящего момента: 5 до 440.000 Нм

Ограничивающие усилие, отключающие муфты EAS^{\otimes} -axial

Диапазон усилий: 75 до 300.000 Н

Переключаемые и контролируемые муфты EAS®-Sp, EAS®-Sm, EAS®-Zr Диапазон крутящего момента: 4 до 2.500 Нм

Каталоги продукции

Вы можете найти нашу широкую линейку поставок предохранительных муфт в обзорном каталоге **IMG.402.V**______

Для каждого конструктивного ряда имеется подробный каталог со всеми конструктивными исполнениямии, техническими данными и размерами.

Все каталоги на нашем сайте **www.mayr.com** доступны для загрузки и скачивания.

Мы с удовольствием вышлем Вам также и напечатанные каталоги.

Удерживающие нагрузку предохранительные муфты

Фрикционные муфты

ROBA®-Rutschnaben

Диапазон крутящего момента: 2 до 50.000 Нм

Муфты с геометрическим замыканием

EAS®-датчик крутящего момента

Диапазон крутящего момента: 5 до 12.000 Нм

Муфты длительного проскальзывания по принципу магнитного гистерезиса

ROBA®-contitorque

Диапазон крутящего момента: 0,1 до 12 Hм





Предохранительные тормоза

Эксперты, а не экспериментаторы

Электромагнитные, с пружинным включением, приводимые в действие током покоя предохранительные тормоза *mayr®*-Antriebstechnik обеспечивают высокую надежность для всех процессов. Они надежно защищают людей и оборудование от повреждений из-за неконтролируемых движений, например, при аварийной остановке или сбоя электропитания.

Благодаря созданию оптимизированных для различных отраслей промышленности версий, к примеру, надежных, работающих на открытом воздухе предохранительных тормозов для портовых кранов - и широкому спектру

стандартной программы поставок $mayr^{\circledast}$ -Antriebstechnik сегодня является технологическим лидером в области предохранительных тормозов.

В отрасли тормозов для лифтов, сценических тормозов, тормозов для вертикальных осей, тормозов для приводов поворота угла лопастей ветроэлектрических установок компания является лидером мирового рынка. Современные тормоза *mayr®*-Antriebstechnik проявляют себя там, где безопасность имеет первостепенное значение.





Предохранительные тормоза с пружинным включением

ROBA-stop® Standard

Многофункциональный всесторонний предохранительный тормоз

Диапазон тормозящего момента: 1,1 до 1.250 Нм

ROBA-stop®-M

Надежный, экономически эффективный тормоз двигателя

Диапазон тормозящего момента: 0,7 до 1.600 Нм

ROBA-stop®-S

Водонепроницаемый, прочный моноблочный тормоз Диапазон тормозящего момента: 100 до 800 Нм

ROBA®-topstop®

Надежная тормозная система для вертикальных осей Диапазон тормозящего момента: 6 до 400 Нм

ROBA®-linearstop

Беззазорная тормозная система для линейных осей Диапазон тормозящего усилия: 180 до 50.000 Н

ROBA®-guidestop

Беззазорный удерживающий тормоз для профильных направляющих

Диапазон тормозящего усилия: 9.500 до 34.000 Н

ROBA®-diskstop®

Предохранительная тормозная система для тормозного диска

Диапазон тормозящего момента: 300 до 7.300 Нм

ROBA-stop®-silenzio®

Самый тихий тормоз для лифтов и сцены Диапазон тормозящего момента: 3 до 4.300 Нм

ROBA®-duplostop®, ROBA®-twinstop®

Идеальный тормоз для лифта с компактным приводом Диапазон тормозящего момента: 2×150 до 2×1.700 Нм

ROBA-stop®-Z

Недорогой двухконтурный тормоз Диапазон тормозящего момента: 2 x 35 до 2 x 1.190 Нм

Каталоги продукции

Вы можете найти нашу широкую линейку поставок предохранительных тормозов в обзорном каталоге **IMG.803.V**__._

Для каждого конструктивного ряда имеется подробный каталог со всеми конструктивными исполнениямии, техническими данными и размерами.

Все каталоги на нашем сайте **www.mayr.com** доступны для загрузки и скачивания.

Мы с удовольствием вышлем Вам также и напечатанные каталоги.



Соединительные муфты для валов

Качество и точность – идеальное сочетание

Любая цепь прочна настолько, насколько прочно ее самое слабое звено. Высококачественная соединительная муфта для валов - непременное условия для точности. Наши беззазорные соединительные муфты соединяют валы привода и ведомого элемента на больших расстояниях и компенсируют смещения валов. Они передают крутящий момент с высокой точностью и без угловой погрешности.

Широкое разнообразие соединительных муфт $mayr^{\circ}$ ориентировано на различные требования и условия

применения современных электроприводов. Именно скоростным, динамичным или реверсивным прецезионным приводам, к примеру, в станках или машинах для печати, только беззазорные муфты могут, в основном, соответствовать самым высоким требованиям.

Муфты с пакетами ламелей/дисков, муфты с металлическими сильфонами и упругие муфты с эластомерными вставками/звездочками - три вида самых популярных и привлекательных беззазорных соединительных муфт в программе $mayr^{\text{\tiny \$}}$ -Antriebstechnik.





беззазорные муфты

ROBA®-DS

Беззазорные цельностальные муфты

Мощные дисковые муфты с пакетами ламелей ROBA®-DS невосприимчивы к переменным (реверсивным) нагрузкам вплоть до самого номинального момента. Диапазон крутящего момента: 190 до 110.000 Нм

ROBA®-DS - сервомуфты

Без износа и не требующие обслуживания соединительные муфты

Чрезвычайно компактная конструктивная серия из стали и высокопрочных, высоколегированных алюминиевых сплавов. Диапазон крутящего момента: 35 до 150 Нм

smartflex®

Модульные и адаптируемые муфты с металлическим сильфоном

Муфты smartflex® убедили заказчиков своей способностью компенсировать радиальное смещение валов почти в три раза лучше, чем обычные муфты с металлическими сильфонами, и поэтому smartflex® особенно надежны в эксплуатации.

Диапазон крутящего момента: 16 до 700 Нм

primeflex®

Беззазорные, штекерного типа муфты с металлическим сильфоном

Муфты primeflex® безопасно и уверенно демонтируются без повреждения металлического сильфона, даже после длительного срока эксплуатации.

Диапазон крутящего момента: 24 до 120 Нм

ROBA®-ES

Беззазорные упругие муфты с эластомерными встав-ками/звездочками

Упругие муфты ROBA® передают крутящий момент без люфта и гасят критические колебания и вибрации. Диапазон крутящего момента: 4 до 1.250 Нм

ROBA®-DSM

Измеряющие крутящий момент дисковые муфты Надежная система для простого мониторинга состояния машин и оборудования.

Диапазон крутящего момента: 190 до 1.600 Нм

Каталоги продукции

Вы можете найти нашу широкую линейку поставок предохранительных тормозов в обзорном каталоге **IMG.900.V**__._

Для каждого конструктивного ряда имеется подробный каталог со всеми конструктивными исполнениямии, техническими данными и размерами.

Все каталоги на нашем сайте www.mayr.com доступны для загрузки и скачивания.

Мы с удовольствием вышлем Вам также и напечатанные каталоги.



Электромагнитные муфты и тормоза

Мощный и компактный с оптимальным потоком энергии

Приводимые в рабочее состояние напряжением электромагнитные муфты конструктивного ряда ROBATIC® и электромагнитные тормоза ROBA®-quick работают с оптимизированным магнитным контуром. Этим определяется их высокая удельная мощность, надежность передачи крутящего момента и их компактные размеры. Короткое время переключения обеспечивает высокую частоту включений для высокой производительности Вашей машины. Большие

поверхности трения и плавные характеристики переключения минимизирует износ фрикционных поверхностей. Режим переключения, не требуя работ по обслуживанию или регулировкам на протяжении всего срока эксплуатации, остается постоянным вплоть до предела износа трущихся поверхностей. Это значительно повышает точность позиционирования, надежность и безопасность эксплуатации.



ROBATIC®

Электромагнитные муфты, приводимые в рабочее состояние напряжением

Диапазон крутящего момента: 10 до 640 Нм



ROBA®-quick

Электромагнитные тормоза, приводимые в рабочее состояние напряжением

Диапазон тормозящего момента: 8,5 до 640 Нм

Каталог продукции

Подробный каталог продукции К.500.V_ _._ со всеми конструктивными исполнениямии, техническими данными и размерами доступен для загрузки и скачивания на нашем сайте www.mayr.com.

Мы также с удовольствием отправим Вам напечатанный каталог.



Приводы постоянного тока

Идеальный привод для взыскательного требования



Двигатели постоянного тока в некоторых областях по-прежнему являются превосходной концепцией привода. В мобильном применении, к примеру, если приводы работают от бортовой электрической системы транспортного средства, нет экономичной альтернативы. Но и в многочисленных промышленных применениях двигатели tendo-PM фирмы mayr-Antriebstechnik отлично зарекомендовали cefs.

Они надежно передают крутящий момент, который определяется мощностью двигателя и передаточным числом редуктора. В дополнение к типовым исполнениям, конструктивные элементы tendo®-PM предлагают большие возможности для решений, специально адаптированных под конкретные прикладные задачи.

Диапазон мощности: 63 до 500 Вт

Крутящий момент при непрерывном продолжительном

отборе мощности на выходе: 0,22 до 70 Нм

Уникальное коммутирование

Двигатели tendo®-PM имеют замечательную систему коммутации с более чем достаточными размерами коллектора, большим числом коллекторных ламелей и щетками с большой площадью. Это дает двигателю долгий срок службы и оптимальное качество ходовых характеристик. Благодаря тщательному подбору редуктора, высокому качеству большого числа зацеплений, малому боковому зазору и минимальным допускам передачи они к тому же работают очень тихо.

Оптимально уплотнены

Из-за их высокой степени защиты IP54 или IP65 двигатели $tendo^{\circ}$ -PM подходят для тяжелых условий применения, таких как мониторинг окружающей среды и воды.

Легко регулируемые

Типично для двигателей tendo®-PM то, что скорость вращения следует линейно за напряжением на обмотке якоря, а крутящий момент линейно зависит от силы тока якоря. Таким образом небольшим усилием на регулятор транзистора двигатели могут регулировать очень хорошо.

Практически не требуют обслуживания

Для двигателей tendo $^{\circ}$ -PM достаточно удалить пыль от изношенных щеток и заменить щетки при износе.



Двигатели tendo®-PM

в производственной линии для изготовления деталей из листового металла: Высокий уровень плавности и отличные характеристики равномерности хода являются здесь непременным условием для высокого качества сварных швов.

Каталог продукции

Подробный каталог продукции **K.PM1.V**__._ со всеми конструктивными исполнениямии, техническими данными и размерами доступен для загрузки и скачивания на нашем сайте **www.mayr.com**.

Мы также с удовольствием отправим Вам напечатанный каталог.







Станки



ROBA®-topstop® Модульная система торможения для осей под нагрузкой силы тяжести



ROBA®-DS муфта для шпинделя

каналом для подведения охлаждающей жидкости



Мы гарантируем высочайшие безопасность и точность

С беззазорными предохранительными муфтами, сервомуфтами, а также предохранительными тормозами mayr®-Antriebstechnik предлагает идеальные компоненты для станков и обрабатывающих центров. Они обеспечивают оборудованию максимальную безопасность, точность и производительность процесса резания и уменьшают расходы и время простоя. Как специалист по приводной технике mayr® предлагает комплексные решения из одних рук.

Предохранительные муфты

Идеальная защита от перегрузки в большом разнообразии вариантов

Сервомуфты

Беззазорные соединительные муфты с металлическими сильфонами, дисковые муфты с пакетами ламелей и упругие со вставками из эластомеров для применения на оборотах до 20.000 min⁻¹

Предохранительные тормоза

Оптимизированные под случаи применения исполнения для вращающихся осей и осей для линейных перемещений



Мы надежно доставим Вас наверх

Предохранительные тормоза $mayr^{\$}$ -Antriebstechnik обеспечивают в лифтах надежную защиту и гарантируют безопасность пассажиров во все времена. В этой области компания является номером один в мире, и предлагает высочайшее разнообразие вариантов изделий для всех видов лифтовых приводов.

ROBA-stop®-silenzio®

самый тихий предохранительный тормоз для безредукторных приводов

ROBA®-diskstop®

Предохранительная система для тормозных дисков

ROBA®-twinstop® / ROBA®-duplostop®

Компактный двухконтурный тормоз для безредукторных приводов

ROBA®-boxerstop®

Надежный барабанный тормоз









ROBA-stop®-silenzio®







Ветроэнергетические установки

ROBA-stop®-M CCV сертифицирован Германским Ллойдом (GL) до -40 °C





Мотор для приводов поворота угла лопастей винта и поворота гондолы установки со встроенным тормозом ROBA-stop®-M ветроэлектрической установки

мауг Ваш надёжный партнёр

Мы делаем получение энергии эффективным и безопасным

В предохранительных тормозах для приводов поворота лопасти винта и поворота гондолы ветровых электростанций mayr®-Antriebstechnik реализует свои Know-how и многолетний опыт в морском секторе. Предохранительные тормоза для ветровых электростанций - это максимальная отказоустойчивость, минимальное время простоя, а также конструктивные возможности для проектирования и снижение эксплуатационных расходов. С низкотемпературной версией тормоза Cold Climate Version (CCV), сертифицированной Германским Ллойдом (GL) для применения при температурах до -40 °C, компания задает новые стандарты.

ROBA-stop®-M

тормоза для приводов тангажа и поворота гондолы ветровых электростанций

ROBA-stop®-M CCV

тормоза для приводов тангажа и поворота гондолы ветровых электростанций в низкотемпературной версии (CCV), сертифицированой Германским Ллойдом (GL) до -40 $^{\circ}$ C

ROBA®-diskstop®

Электромагнитные предохранительные тормоза для малых ветроэнергетических установок по стандарту DIN EN 61400-2 MЭK



Мы гарантируем спокойное наслаждение искусством

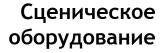
Сценические тормоза $mayr^{\circ}$ -Antriebstechnik ежедневно присутствуют на больших театральных и оперных сценах мира. Также и в крупных спортивных мероприятиях, таких как чемпионат мира по футболу или церемония открытия Олимпийских игр, в больших телевизионных проектах или на современных круизных судах - тормоза и муфты $mayr^{\circ}$ обеспечивают безопасное движение оборудования спереди и сзади сцены на выступлениях в режиме live.

ROBA-stop®-silenzio®

Самый тихий предохранительный тормоз для приводов сцены

ROBA®-diskstop®

Предохранительная тормозная система для тормозных дисков, удаччное решение для больших тормозных моментов





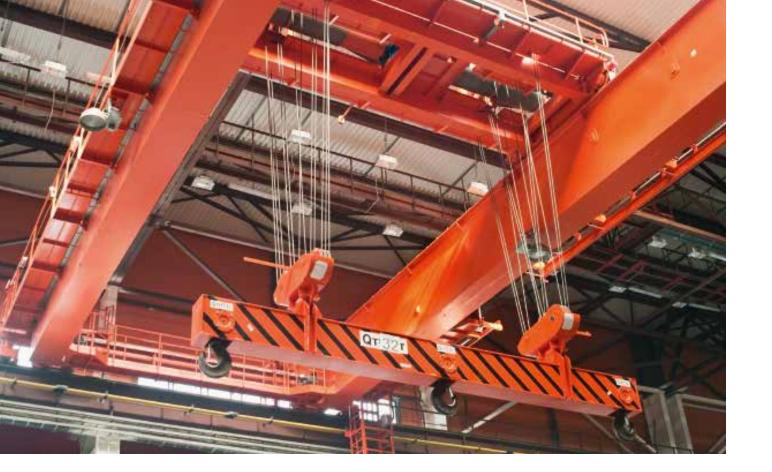


ROBA®-diskstop®



ROBA-stop®-silenzio®







Подъемники



ROBA-stop®-silenzio®



ROBA-stop®-S

Безопасное перемещение грузов на весу под нашим контролем

Подвесные грузы представляют опасность для жизни. При любых обстоятельствах следует избегать, что они случайно опускались или неожиданно аварийно падали. На предохранительных тормозах здесь лежит огромная ответственность. Абсолютная надежность и короткое время отклика очень важны для того, чтобы иметь возможность, например, при аварийной остановке или сбое питания предотвратить повреждения. Предохранительные тормоза ROBA-stop® держат подвешенные грузы под контролем. Они необходимы в подъемных устройствах и ничем не могут быть заменены.

ROBA-stop®-M

Надежные, пружинные предохранительные тормоза

ROBA-stop®-S

Прочные моноблок-тормоза в исполнении с защитой ІР67

ROBA-stop®-silenzio®

Электромагнитные предохранительные тормоза с двумя тормозными контурами согласно стандартам BGV-C1





Мы закручиваем крышки на бутылках гигиенично и надежно

Это для Вас наверное знакомо? Закручивающиеся крышки на пластиковых бутылках иногда бывает очень трудно открыть. Этого можно избежать, если после заполнения на бутылки накручивать эти колпачки со строго определенным крутящим моментом. Нержавеющие муфты длительного непрерывного проскальзывания и укупорочные головки $mayr^{\text{®}}$ -Antriebstechnik это могут. Они работают с постоянным, плавным без импульсов крутящим моментом, основанным на принципе магнитного гистерезиса. Таким образом, это лучший выбор для того, чтобы закрыть бутылки и гигиенично и надежно.

ROBA®-contitorque

Муфты длительного проскальзывания по принципу магнитного гистерезиса

ROBA®-capping head

Практически не требующие обслуживания гистерезисные закручивающие головки

Линии розлива







Мы оберегаем движение этого мира







Упаковочные машины



Портовое крановое оборудование



Автоматизация



Мы защищаем производство от простоев и потерь.

Мы обеспечиваем безопасное обращение с контейнерными грузами во всех портах по всему миру.

Мы предохраняем движение в автоматизированных системах.

- Печатные машины
- Железнодорожная индустрия
- Обработка сточных вод
- Экструдер
- Пищевая промышленность
- Аэрокосмическая техника





















Технологии защиты окружающей среды



Эскалаторы



Энергетика



Мы защищаем оборудование даже в суровых условиях окружающей среды.

Мы заботимся о быстрой остановке в случае опасности.

Мы повышаем безопасность производства энергии.

- Судостроение
- Добыча
- Буровые машины для проходки туннеля
- Литье
- Медицинская техника
- Испытательные стенды

















Филиалы

China

Mayr Zhangjiagang Power Transmission Co., Ltd. Changxing Road No. 16, 215600 Zhangjiagang Tel.: 05 12/58 91-75 65 Fax: 05 12/58 91-75 66 info@mayr-ptc.cn

Poland

Mayr Polska sp. z o.o. Rojow, ul. Helmanska 1 63-500 Ostrzeszow Tel.: 0 62/7 23 28 00 Fax: 0 62/7 32 28 10 info@mayr.pl

France

Mayr France S.A.S. Z.Á.L. du Minopole Rue Nungesser et Coli 62160 Bully-Les-Mines Tel.: 03.21.72.91.91 Fax: 03.21.29.71.77 contact@mayr.fr

Switzerland

Mayr Kupplungen AG Tobeläckerstraße 11 8212 Neuhausen am Rheinfall Tel.: 0 52/6 74 08 70 Fax: 0 52/6 74 08 75

info@mayr.ch

Great Britain

Mayr Transmissions Ltd. Valley Road, Business Park Keighley, BD21 4LZ West Yorkshire Tel.: 0 15 35/66 39 00 Fax: 0 15 35/66 32 61

sales@mayr.co.uk

Singapore

Mayr Transmission (S) PTE Ltd. No. 8 Boon Lay Way Unit 03-06, TradeHub 21 Singapore 609964 Tel.: 00 65/65 60 12 30

Fax: 00 65/65 60 10 00 info@mayr.com.sg

Italy

Mayr Italia S.r.l. Viale Veneto, 3 35020 Saonara (PD) Tel.: 0498/79 10 20 Fax: 0498/79 10 22 info@mayr-italia.it

Mayr Corporation 4 North Street Waldwick NJ 07463

Tel.: 2 01/4 45-72 10 Fax: 2 01/4 45-80 19 info@mayrcorp.com

Представительства

Австрия, Австралия, Бельгия, Бразилия, Канада, Чешская Республика, Австралия, Австрия, Бельгия, Бразилия, Венгрия, Гонконг, Греция, Дания, Израиль, Индия, Индонезия, Испания, Канада, Люксембург, Малайзия, Нидерланды, Новая Зеландия, Норвегия, Польша, Россия, Румыния, Словакия, Словения, Таиланд, Тайвань, Турция, Филиппины, Финляндия, Чешская Республика, Швеция, Южная Африка, Южная Корея, Япония Полный адрес официального представителя Вы найдете на стр. 27, или в Интернете на нашем сайте www.mayr.com



Представительства

Australia

Regal Beloit Australia Pty Ltd. 19 Corporate Avenue 03178 Rowville, Victoria Australien

Tel.: 03/92 37 40 00 Fax: 03/92 37 40 80 salesAUvic@regalbeloit.com

India

National Engineering Company (NENCO) J-225, M.I.D.C. Bhosari Pune 411026 Tel.: 0 20/27 13 00 29 Fax: 0 20/27 13 02 29 nenco@nenco.org

Poland

Wamex Sp. z o.o. ul. Pozaryskiego, 28 04-703 Warszawa Tel.: 0 22/6 15 90 80 Fax: 0 22/8 15 61 80 wamex@wamex.com.pl

Taiwan

German Tech Auto Co., Ltd. No. 28, Fenggong Zhong Road, Shengang Dist., Taichung City 429, Taiwan R.O.C.

Tel.: 04/25 15 05 66 Fax: 04/25 15 24 13 abby@zfgta.com.tw

Brazil

Automotion Ind. Com. Ltda.
Acesso José Sartorelli, km 2.1
Boituva- SP/ CEP: 18550-000
Caixa Postal 47
Tel.: 0 15/33 63-99 00
Fax: 0 15/33 63-99 11
coml@automotion.com.br

Japan MATSUI Corporation

2-4-7 Azabudai Minato-ku Tokyo 106-8641 Tel.: 03/35 86 41 41 Fax: 03/32 24 24 10 k.goto@matsui-corp.co.jp

Sweden

Aratron AB Smidesvägen 4-8 SE-171 41 SOLNA Tel.: 08/4 04 16 33 Fax: 08/98 42 81 info@aratron.se

Turkey

CEFIP - Makina & Endüstriyel Ürünler San. ve Dış Tic. Ltd. Şti. Perpa Tic. Mrk. A Blok Kat: 2 No: 9-0033 34384 Okmeydanı / İSTANBUL Tel.: 02 12/2 10 18 90

Fax: 02 12/2 10 16 90 Fax: 02 12/2 10 15 97 cefip@cefip.com.tr

Denmark

R. Frimodt Pedersen AS Ndr. Stationsvej 3 DK-8721 Daugard Tel.: 0 75/89 54 44 Fax: 0 75/89 58 31 rfp@frimodt-p.dk

Netherlands Groneman BV

Amarilstraat 11 7554 TV Hengelo (O) Tel.: 0 74/2 55 11 40 Fax: 0 74/2 55 11 09 aandrijftechniek@groneman.nl

Spain

EME MOTOR 2008, S.L. Avinguda de la Constitució, 364 E-08860 Castelldefels (BCN) Tel.: 0 93/6 33 35 35 Fax: 0 93/6 33 35 30 ememotor@ememotor.com

Czech Republic

BMC - TECH s.r.o. Hviezdoslavova 29 b 62700 Brno Tel.: 05/45 22 60 47 Fax: 05/45 22 60 48 info@bmc-tech.cz

Finland

Oy Elftec Ab Svedja FIN-10520 Tenala Tel.: 0 19/2 45 03 45 Fax: 0 19/2 45 03 60 info@elftec.fi

Norway

Transtech A/S Power Transmissions Lagaveien 5 N-3262 Larvik Tel.: 0 33/14 06 00 Fax: 0 33/14 06 01 transtech@transtech.no

South Korea

Mayr Korea Co. Ltd.
Room No.1002, 10th floor,
Nex Zone, SK TECHNOPARK,
77-1, SungSan-Dong,
SungSan-Gu, Changwon, Korea
Tel.: 0 55/2 62-40 24
Fax: 0 55/2 62-40 25
info@mayrkorea.com

Мы оберегаем движение этого мира

