

Ret/HydFalt

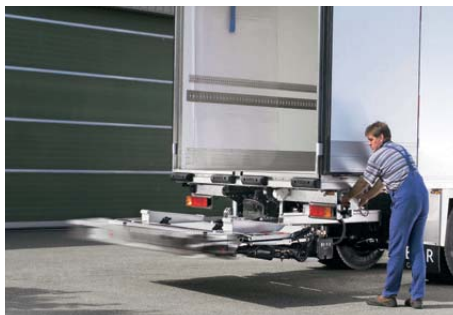


Bär Cargolift – Lifting Performance.

BÄR
Cargolift®

Bär Cargolift Ret/HydFalt

Универсальный, простой и прочный – по желанию складывается с помощью гидравлики



Группа изделий Ret/HydFalt компании Bär Cargolift, представленная на рынке уже с 1994 г., до сих пор не утратила свою новаторскую суть. Гидроборта HydFalt могут за счёт гидравлики не только выдвигаться и втягиваться, но и складываться. В повседневном использовании это повышает удобство обслуживания и обеспечивает ускоренную эксплуатационную готовность гидроборта. Серийная алюминиевая платформа с анодированием создаёт приятный внешний вид.

Тот, кто предпочитает ручное складывание платформы, выбирает версию RetFalt. Все гидроборта Ret/HydFalt имеют складывающуюся вдвое платформу, а также автоматические стопоры, облегчающие втягивание и выдвигание в тёмное время суток или при плохой погоде.

Вär Cargolift Ret/HydFalt – Благодаря этому сменный кузов BDF превращается в универсальное транспортное средство для развозки товаров



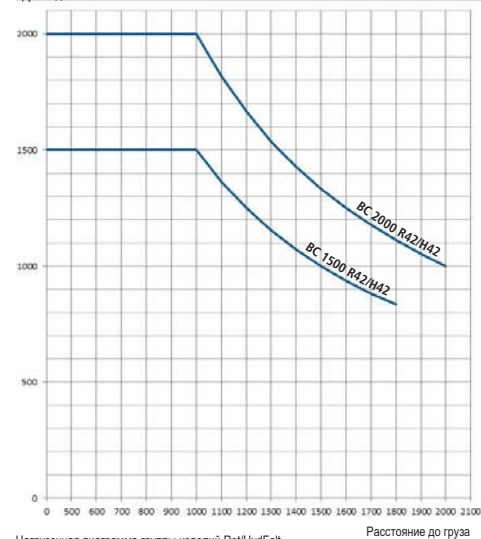
Все убираемые вниз гидроборта Ret/HydFalt – как с ручным складыванием (R42), так и с гидравлическим (H42) – могут быть смонтированы на **сменных фургонах BDF**. При оснащении ограничителями несущего плеча и разводным мостиком (обе позиции опциональные) можно свободно выбирать между сменными фургонами согласно стандарту EN 284: бортовой / тентовый, сухогрузный кузов или кузов-рефрижератор размера С 715 и С 745 (с модификацией дополнительно С 782).

Оптимальен монтаж гидробортов Ret/HydFalt компании Bär Cargolifts на 3-осном грузовом автомобиле с колёсной базой 4500 / 4600 мм – даже при фургоне С 715. Манёвренность, потребность в месте для размещения и распределение нагрузки лучше, чем при колёсной базе 4800 мм. Кроме того, края сменных фургонов С 715 и С 745 направляются автоматически (регулирует сам водителем). Выход в любые другие позиции осуществляется вручную.



На таких грузах рассчитаны гидроборта Ret/HydFalt с учётом высоты платформы.

Грузоподъёмность



Нагрузочная диаграмма группы изделий Ret/HydFalt



Bär Cargolift Ret/HydFalt BC 1500 R42 – Просто, гибко, надёжно



Гидроборт для комплексных логистических задач: BC 1500 R42. Благодаря двойному складыванию платформы этот гидроборт в транспортной позиции компактно убирается под несущее транспортное средство. После автоматического выдвижения и ручного раскладывания платформы с помощью пружины он может быть быстро приведён в состояние готовности к использованию. Т.о. грузовое транспортное средство может быть использовано в любой последовательности, как в распределительных системах, так и для дальних перевозок.

Несущие транспортные средства	Полная масса / т мин.	Полная масса / т макс.
Грузовое транспортное средство	8,6 т	25,0 т
Прицеп	8,6 т	18,0 т
Сменные переходные опоры BDF		

В зависимости от несущего транспортного средства может возникнуть необходимость в дополнительном оснащении – см. „Оснащение для соединения с транспортным средством“.

Грузоподъёмность	Расстояние до груза	Грузовой момент
1500 кг	1000 мм	15,0 кНм

Алюминиевая платформа

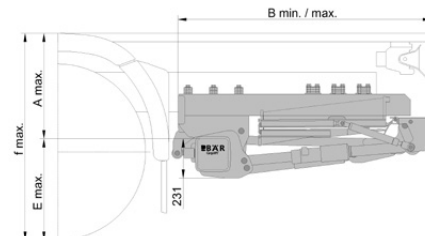
Система платформы	Высота	Ширина
PBret	1560 / 1810 мм	2400 мм

Вес при ширине платформы 2400 мм

Высота платформы	Вес
1560 мм	599 кг
1810 мм	613 кг

Данный вес предполагает серийный объём поставки, в т.ч. монтажные материалы, кабель и противооподкатный брус.

Технические данные



Высота платформы	1560 мм	1560 мм	1810 мм
Длина плеча	900 мм	1000 мм	1100 мм
Высота подъёма f_{max}	1440 мм	1570 мм	1710 мм
Размер A	855 мм	945 мм	1040 мм
Размер E_{max}	580 мм	625 мм	630 мм
Свободное пространство B	1410 мм	1510 мм	1610 мм

Подробности установки см. монтажный чертеж.

Bär Cargolift Ret/HydFalt – BC 2000 R42

Используется любым образом в распределительных системах и для дальних перевозок



Монтаж на грузовом транспортном средстве, на полуприцепе с самоустанавливающимися осями или также на сменных кузовах BDF – модель BC 2000 R42 при монтаже имеет, по меньшей мере, столько же возможностей, сколько при использовании. Грузовой момент 20 кНм и двукратно складываемая платформа глубиной 1810 мм предоставляют место для выполнения Ваших транспортных задач.

Несущие транспортные средства	Полная масса / т мин.	Полная масса / т макс.
Грузовое транспортное средство	12,0 т	25,0 т
Прицеп	12,0 т	18,0 т
Сменные переходные опоры BDF		

В зависимости от несущего транспортного средства может возникнуть необходимость в дополнительном оснащении – см. „Оснащение для соединения с транспортным средством“.

Грузоподъемность	Расстояние до груза	Грузовой момент
2000 кг	1000 мм	20,0 кНм

Алюминиевая платформа

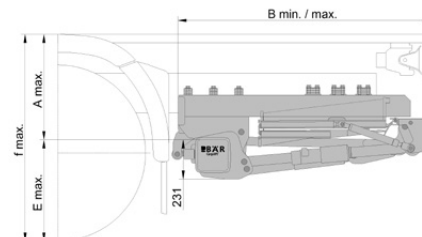
Система платформы	Высота	Ширина
PBret	1810 мм	2400 мм

Вес при ширине платформы 2400 мм

Высота платформы	Вес
1810 мм	613 кг

Данный вес предполагает серийный объем поставки, в т.ч. монтажные материалы, кабель и противооподкатный брус.

Технические данные



Высота платформы	1810 мм	1810 мм
Длина плеча	1000 мм	1100 мм
Высота подъёма f_{max}	1620 мм	1710 мм
Размер A	945 мм	1040 мм
Размер E_{max}	670 мм	670 мм
Свободное пространство B	1510 мм	1610 мм

Подробности установки см. монтажный чертеж.

Bär Cargolift Ret/HydFalt – BC 1500 H42

Убирается вниз в горизонтальном положении, складывается гидравлически



Множество мест погрузки, небольшое пространство для размещения и недостаток времени – модель BC 1500 H42 не боится никаких трудностей. Этот гидропорт из группы изделий Ret/HydFalt может быть смонтирован на различные несущие транспортные средства и оптимально встраивается в них. Полностью гидравлическое складывание платформы обеспечивает большое преимущество. Серийно выпускается с анодированной алюминиевой платформой. Добавить ещё что-то?

Несущие транспортные средства	Полная масса / т мин.	Полная масса / т макс.
Грузовое транспортное средство	8,6 т	25,0 т
Прицеп	8,6 т	18,0 т
Сменные переходные опоры BDF		

В зависимости от несущего транспортного средства может возникнуть необходимость в дополнительном оснащении – см. „Оснащение для соединения с транспортным средством“.

Грузоподъёмность	Расстояние до груза	Грузовой момент
1500 кг	1000 мм	15,0 кНм

Алюминиевая платформа

Система платформы	Высота	Ширина
PBhyd	1560* / 1810 мм	2400 мм

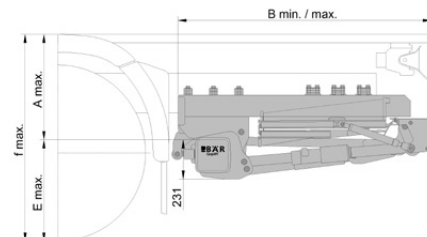
* Ручное складывание окончания платформы.

Вес при ширине платформы 2400 мм

Высота платформы	Вес
1560 мм	574 кг
1810 мм	583 кг

Данный вес предполагает серийный объём поставки, в т.ч. монтажные материалы, кабель и противоподкатный брус.

Технические данные



Высота платформы	1560 мм	1560 мм	1810 мм
Длина плеча	900 мм	1000 мм	1100 мм
Высота подъёма f _{max}	1440 мм	1570 мм	1670 мм
Размер A	855 мм	945 мм	1040 мм
Размер E _{max}	580 мм	625 мм	630 мм
Свободное пространство B	1410 мм	1510 мм	1610 мм

Подробности установки см. монтажный чертеж.

Bär Cargolift Ret/HydFalt

BC 2000 H42 – Простое управление обеспечивает оперативность использования



Длительность выдвижения и раскладывания 20 секунд и расстояние между грузами 1000 мм позволяют сравнивать модель BC 2000 H42 даже со стандартными гидробортами. И ещё лучше: Удобное и лёгкое для водителя обслуживание с помощью пульта управления. Гидроборта HydFalt не только демонстрируют техническое совершенство, но и внешне также соответствуют самым высоким требованиям: Серийно выпускается с анодированной алюминиевой платформой.

Несущие транспортные средства	Полная масса / т мин.	Полная масса / т макс.
Грузовое транспортное средство	12,0 т	25,0 т
Прицеп	12,0 т	18,0 т
Сменные переходные опоры BDF		

В зависимости от несущего транспортного средства может возникнуть необходимость в дополнительном оснащении – см. „Оснащение для соединения с транспортным средством“.

Грузоподъёмность	Расстояние до груза	Грузовой момент
2000 кг	1000 мм	20,0 кНм

Алюминиевая платформа

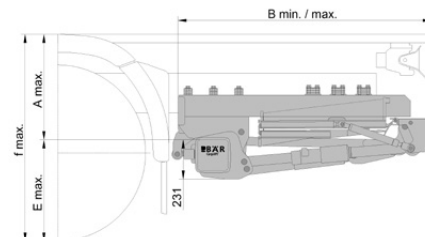
Система платформы	Высота	Ширина
PBhyd	1810 / 2010 мм	2400 мм

Вес при ширине платформы 2400 мм

Высота платформы	Вес
1810 мм	620 кг
2010 мм	640 кг

Данный вес предполагает серийный объём поставки, в т.ч. монтажные материалы, кабель и противоподкатный брус.

Технические данные



Высота платформы	1810 мм	1810 / 2010 мм
Длина плеча	1000 мм	1100 мм
Высота подъёма f_{max}	1620 мм	1710 мм
Размер A	945 мм	1040 мм
Размер E_{max}	670 мм	670 мм
Свободное пространство B	1510 мм	1610 мм

Подробности установки см. монтажный чертёж.

Bär Cargolift Ret/HydFalt Оснащение



Механизм подъёма



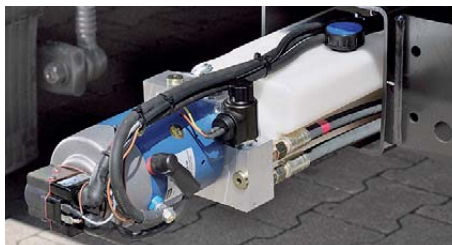
Катафоретическое лакокрасочное покрытие (серия RAL 9005) всех деталей из стали является долговременной защитой от коррозии без дополнительного лакового слоя. При частой очистке транспортного средства **катафоретическое + порошковое лакокрасочное покрытие** (опция), цвет RAL по желанию.



Гидроцилиндр с **защитной трубой** или **гофрированным чехлом** (серия) как защита от удара камнями и от коррозии. Одновременно быстрое автоматическое открывание с помощью цилиндров наклона двойного действия – даже в зимнее время.



Ведущее устройство (серия) с направляющей скопления, не требующей техобслуживания, и максимальной устойчивостью – для частого и длительного использования. Отличная синхронизация.



Агрегат и система управления надёжно защищены в несущей балке (серия). Защитный термовыключатель предохраняет двигатель от перегрева и возгорания. Простое **аварийное управление** четырьмя основными функциями при помощи кнопок. Имеется в распоряжении агрегат пониженного шума (опция).



Электрический разъём VDHN (серия) для простого электроподключения.



Серийное **гидравлическое масло** требует замены раз в год перед наступлением зимы. Для использования при низкой температуре до -45°C: Биологически разлагаемое масло **Syntofluid** (опция).

Bär Cargolift Ret/HydFalt Оснащение



Платформа



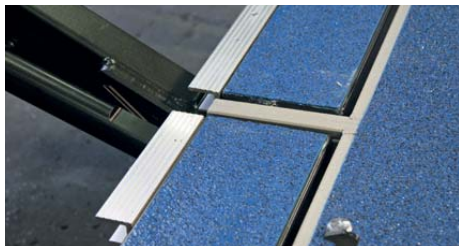
Поверхность платформы из натурального алюминия (серия R42) или **анодированная** (серия H42, опция R42). Ручное складывание окончания платформы удобно для оператора за счёт снятия **нагрузки с пружины** (серия R42).



Прочные светодиодные сигнальные фонари **CargoFlash** (серия) с большой интенсивностью света и очень хорошим вертикальным излучением при сниженном токопотреблении.



Покрытие Bär **SilentGrip** (опция, R11) для увеличения шумопоглощения при ночной или утренней поставке в жилых районах.



Алюминиевый порог с буферами (серия) обеспечивает возможность осторожного наезда на портал кормы заподлицо с полом. Под затворные гнёзда поворотных шпингалетов можно сделать небольшие вырезы.



Ножное управление (серия) компании Bär, кроме безопасного места для стояния, обеспечивает простоту обслуживания с помощью двух педальных выключателей.

Bär Cargolift Ret/HydFalt

Оснащение

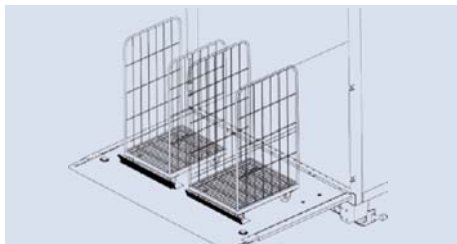


Платформа – роллстопы (опция)

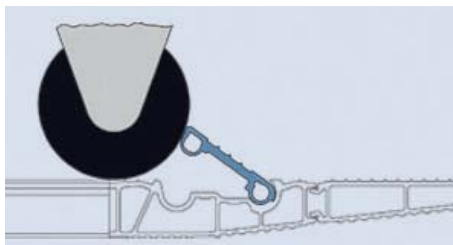
Компания Bär Cargolift предлагает различные **роллстопы** в зависимости от используемой системы платформы. Все варианты роллстопов отличаются высочайшей прочностью к переезду благодаря двойному отличию. Рычаги управления всегда находятся вне зоны перемещения.

Для гидробортов по Ret/HydFalt компания Bär предлагает **роллстопы 2rd и 2ad**, обеспечивающие две позиции переключения посредством рычагов управления:

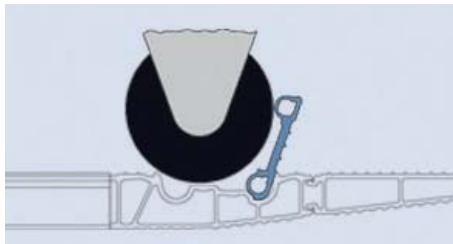
- (1) Позиция погрузки – крышка открывается после переезда через него тележек автоматически
- (2) Позиция выгрузки – крышка фиксируется после нажатия ногой



Роллстопы 2rd и 2ad обеспечивают возможность одновременной транспортировки двух тележек. Крышки открываются по отдельности.



Роллстон rd как барьер с углом открывания 43° для роликов диаметром 110 мм. Ширина крышки: 850 мм при ширине платформы мин. 2400 мм.



Роллстон ad как выемка с углом открывания 110° для роликов диаметром 200 мм. Ширина крышки: 850 мм при ширине платформы мин. 2400 мм.

Bär Cargolift Ret/HydFalt Оснащение



Элементы управления



Bär Control EVO (серийно) имеет интуитивно понятное управление, прочную конструкцию, а благодаря крестовому рычажному переключателю с ним можно работать даже в перчатках.



Защитный кожух (опция) для Bär Control EVO из высококачественной стали.



Дистанционное управление Bär SmartControl (опция) для соответствующего требованиям СЕ радиуправления, без втягивания и выдвигания, без складывания и раскладывания. Серийно с радиоключом для автоматической блокировки всех элементов управления при выходе из рабочей зоны.



SwitchKey (опция) позволяет включать и выключать подъемник Cargolift рычагом управления и таким образом препятствует нежелательному вмешательству в процесс управления.



Внешний электрический замок-переключатель (опция) для монтажа на держателе блока управления. Препятствует нежелательному управлению альтернативно SwitchKey.

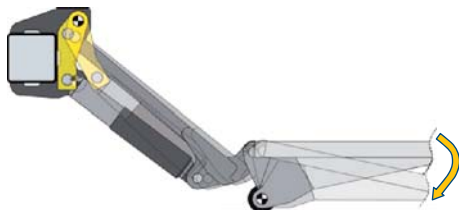


Bär SmartControl Plus (опция) с дополнительными функциями (например, втягивание и выдвигание, см. Технологии). Опционально с **дозаряжаемым портативным ПУ и Docking Station**, возможны также радиовыключатель в кабине водителя и прерывание пускателя.

Bär Cargolift Ret/HydFalt Оснащение



Элементы управления



Мягкое касание благодаря **автоматическому наклону вниз** (серия) для безопасной погрузки. Платформа благодаря Меморееффект (эффект памяти) при отклонении вверх переходит в свою первоначальную позицию.



Панель с кнопками, 2 функции (опция) для монтажа в фургоне.

Разъём для подсоединения к транспортному средству



Линия зарядки **SmartCharge SC-VEHH** (опция) с электронным управлением как стандартное штекерное соединение для любой замены тягача и прицепа. Интеллектуальная система управления обеспечивает достаточное напряжение аккумулятора на месте выгрузки. Индикация неисправностей мигающим сигналом.



Бär **BatteryBox** (опция) поставляется для бокового монтажа под фургоном.



Разводной мостик (опция) для сменных фургонов BDF различной длины.



Прикручиваемый **упор несущего плеча** (опция) для сменных фургонов BDF различной длины. Превосходная возможность регулировки для эффективного выполнения погрузочно-разгрузочных работ.



Послегарантийное обслуживание

Bär CargoProtect

Качество – это не дело случая. При покупке права на послегарантийное обслуживание Вашего гидроборта Bär 24-месячная гарантия может быть продлена; т.е. Вы можете защитить Ваш бюджет от неприятных сюрпризов. Абсолютно надёжно.



Договор на выполнение техобслуживания и ремонта

Bär CargoRate

Полный сервис, никакого риска. Заключив договор на техобслуживание и ремонт, Вы превращаете плохо поддающиеся подсчёту затраты на весь срок службы в фиксированный ежемесячный взнос. И наши сертифицированные партнёры по сервису будут поддерживать Ваш гидроборт Bär всегда в наилучшем состоянии. В течение всего срока службы изделия.



Программное обеспечение для сервисного обслуживания и диагностики

Bär CargoCheck

Просто и быстро, каким и должно быть обслуживание. Bär CargoCheck позволяет оперативно выполнять диагностику ошибок. А также задавать оптимальные параметры. Достаточно подключить USB-кабель и запустить.



Обучение для партнёров по сервису

Рынок непрерывно развивается. Появляются новые технологии, законы изменяются и отменяются, возникает необходимость в обучении новых сотрудников. Это даёт компании Bär достаточные основания для поддержки своих партнёров с помощью разнообразных программ обучения сервисному обслуживанию. Узнайте больше о предложении компании Bär Cargolift по обучению сервисному обслуживанию.



Регулярное техобслуживание и регулярная проверка

Регулярное техобслуживание обеспечит безупречное функционирование гидроборта Bär в повседневном использовании. Кроме того, оно является исходным условием, чтобы гарантия сохранялась также в течение второго года эксплуатации. Т.к. предписанная законом регулярная проверка не обязательно включает в себя техобслуживание, то в протоколе сервисного обслуживания задокументированы требуемые мероприятия.



Онлайн-магазин Bär Cargolift

В аварийной ситуации необходимо действовать быстро. Поэтому оригинальные запчасти Bär, как и относящиеся к ним документы / ПО можно легко заказать через онлайн-магазин в соответствии с серийными номерами. Или передать данные в гарантийном случае. Просто, быстро и последовательно.

Bär Cargolift – Lifting Performance.



Мир транспортного сообщения и логистики становится все более конкурентным и сложным. Чтобы иметь возможность успешно работать в этой сфере, требуются максимально эффективные решения, ориентированные на требования клиентов. И не в последнюю очередь это мощные гидроборта.

Компания Bär воспринимает гидроборта как неотъемлемую часть общей системы, оптимизированной для достижения максимальной производительности при выполнении конкретных задач. Только при глубоком понимании всего многообразия транспортных задач возникают оптимальные решения по разработке изделий.

Основная сфера деятельности компании Bär Cargolift – постоянное совершенствование гидробортов с точки зрения их работоспособности.

Клиент компании Bär Cargolift может быть уверен, что он получит оборудование, которое окажет ему оптимальную поддержку в работе. Партнёры будут сопровождать его на всех этапах от заказа, монтажа и обслуживания грузового подъёмника вплоть до сервиса.

Компания Bär Cargolift в течение десятилетий вписывала в историю отрасли свои инновационные решения. Прочная техника, которой можно управлять просто и безопасно, обеспечивает решающее преимущество в конкурентной борьбе.

Bär Cargolift – Lifting Performance.



Gerd Bär GmbH, Heilbronn, Германия



Bär Cargolifts
соответствуют
CE-нормам



ООО „Bär Cargolift RUS“ · Очаковское шоссе, 32 · 119530 Москва, Россия
Tel +7 495 620 03 03 · Tel +7 916 192 97 21 · www.baer-cargolift.ru