



BC 1000S4



BC 3000S4

Bär Cargolift Standard S4 – работан для распределительных перевозок в жёстких условиях работы

Bär Cargolift –
это больше чем просто гидравлический борт

Высокая универсальность гидробортов Bär Cargolift при погрузочных и разгрузочных работах является основным требованием, с которым компания Bär более 25 лет разрабатывает свои новые решения.

Bär Cargolift Standard - это классический гидроборт с большими резервами стабильности, который является идеальным выбором для круглосуточной работы в жёстких условиях эксплуатации.

BC 1000S4

BC 1500S4

BC 2000S4

BC 2500S4

BC 3000S4

 **BÄR**
Cargolift®

Bär Cargolift Standard. Трудяга

Мощный, надёжный, безопасный



Силен как медведь -
BC 3000S4 в работе.



Bär Cargolift Standard
BC 3000S4.

Успешный во всех отношениях. С 1981 года продукция Bär Cargolift серии-S4 представляет собой премиум-класс среди моделей гидробортов. В продукции были быстро распознаны все преимущества, в частности на рынках с высокими требованиями для распределительных перевозок.

Благодаря совершенным решениям, высококачественным материалам и смелостью в новаторстве, мы смогли за прошлые годы занять значительные сегменты потребительского рынка и обеспечили тем самым постоянный рост в Европе. За счёт модульной конструкции стало возможным использовать проверенную временем технику серии-S4 также на других моделях гидробортов, как например: Bär Cargolift Falt (складываемый) или Bär Cargolift Retfalt (полностью уходящий под шасси), а также дважды складываемый Bär Cargolift Retfalt, или Hyd falt (полностью гидравлически складываемый).

Каждый гидроборт соответствует новейшим техническим разработкам и является безопасным и надёжным продуктом для комплексных дистрибуционных задач.

В этом буклете мы хотим показать Вам мир Bär Cargolift. Здесь Вы получите ценную информацию для правильного выбора, а также информацию о сферах применения и преимуществах нашей продукции.

Типично Bär: В каждом гидроборте Bär Cargolift использован 25-летний опыт работы на мировых рынках с самыми высокими требованиями:

- прочный, с большими резервами безопасности
- лёгкий, благодаря усовершенствованной конструкции и качественным используемым материалам
- простота и безопасность управления
- высокий комфорт управления
- долговечность элементов за счёт качества производства
- простое обслуживание и не требующее частого технического ухода
- плотная сервисная сеть в Европе
- 24-месячная гарантия

BC 3000S4. Самый мощный гидроборт в серии Standard, с большим грузовым моментом в 30 кНм, сконструирован для транспортировки тяжёлых и крупнобаритных грузов. При транспортировке паллет возможен одновременный подъём и спуск 2-х тяжёлых евро-паллет вместе с электропогрузчиком, сохраняя ещё при этом дополнительные резервы.

Очень стабильные алюминиевые платформы Bär VAp1an50VL высотой до 2810 мм являются идеалом для больших фургонов (см. фото).

При использовании платформы как перегрузочный мост на пандус, платформа при высоте до 2510 мм (без рольстопов) способна выдерживать нагрузку в 4000 кг.





Bär Cargolift Standard
BC 2000S4.



Bär Cargolift Standard
BC 1500S4.



Bär Cargolift Standard
BC 1000S4.

BC 2000S4. Наиболее часто используемый Cargolift при интенсивной дистрибуции товаров продуктов питания и напитков обладает большим грузовым моментом в 20 kNm.

Использование электро-подъемной тележки является естественным.

Полностью алюминиевые платформы фирмы Bär – BAplan40VL могут быть по желанию оснащены устойчивой защитой от скатывания 3Rx или 2Ax/2Rx.

Также при условиях многократного переезда погрузочных средств через рампу и высоте платформы до 3010 мм Вам предлагается платформа BAplan50VL.

Для грузовиков средней и большой грузоподъемности, как на простых так и на седельных прицепах.

BC 1500S4. При дистрибуции различных грузов зачистую с заранее неизвестным весом поддонов или-же штучного товара этот Cargolift является солидной инвестицией.

С его повышенным грузовым моментом в 15 kNm он обладает большими резервами. Естественно BC 1500S4 может быть использован для перевозки поддонов и роликовых контейнеров. Возможно также использование электрических вилочных погрузчиков (с собственным весом 500-700 кг). Защита от скатывания, смотри в разделе параметры и основные данные.

Высота платформы обусловлена системой и во избежании всяческих злоупотреблений ограничена высотой 2260 мм. При необходимости более высокой платформы Вам предлагается BC 2000S4.

Для грузовиков от 7,5 т до 18,0 т полной массы.

BC 1000S4. Традиционный Cargolift для 7,5 тонных грузовиков для любой отрасли. При минимальном собственном весе он способен выдерживать большие перегрузки. Его грузовой момент увеличен до 7 kNm.

Этот Cargolift не предусматривает перевозку поддонов с использованием электрических вилочных погрузчиков. Защита от скатывания, смотри в разделе параметры и основные данные.

Высота платформы обусловлена системой и во избежании всяческих злоупотреблений ограничена высотой 2110 мм. При необходимости более высокой платформы Вам предлагается BC 1500S4.



ВArplan алюминиевая платформа – почему?

Известная система платформ с вертикальным профилем была заново разработана Bär Cargolift.

Новые платформы с профилем собственной конструкции Bär служат дополнительным доказательством новаторских решений - made by Bär. Новые платформы являются на 15 – 25 кг легче предыдущих моделей и производятся вместе с торсионным узлом на заводе Bär.

В случаях тяжёлой работы с повышенными требованиями

- В условиях работы с большими перегрузками, при допустимом и недопустимом переезде платформы автопогрузчиком, платформа Bär остаётся без существенных деформаций!
- Наивысшая прочность при переезде.
- Наилучшее соотношение между стабильностью и грузоподъёмностью. Вес приведён в разделе параметры и основные данные.
- Массивный профиль.

Безопасность на платформе

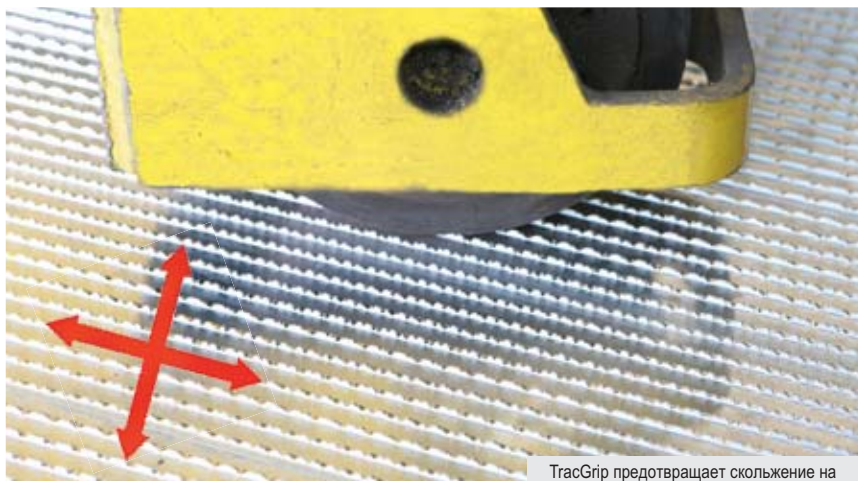
- TracGrip обеспечивает высокую безопасность на платформе во всех случаях.
- SideGrip является эффективной защитой против падения и скольжения.
- Удобная для пользователя защита от скатывания. Подробности в проспекте – дополнительное оборудование.

Чистый грузовик – отличный имидж

- Оптически приятная на вид платформа с большой площадью для рекламы.
- Платформа без стали, без ржавчины, без проблем с покраской.
- Невидимые болтовые соединения позволяют избегать загрязнений и обеспечивают лёгкую мойку гидроборта.



Не допустима тяжёлая и односторонняя нагрузка автопогрузчиком. Все допустимые нормы Вы найдёте на нашей странице в интернете.



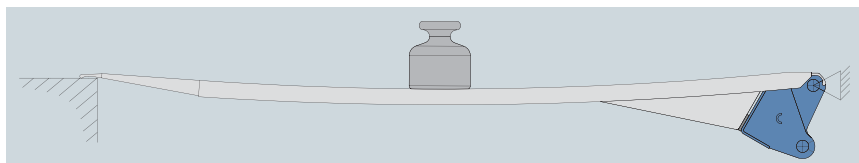
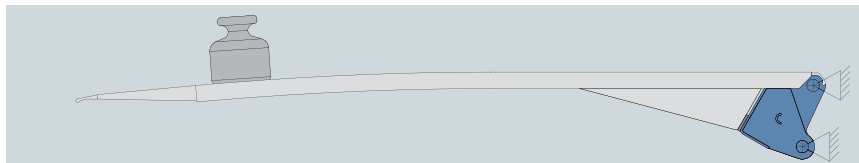
TracGrip предотвращает скольжение на платформе во всех направлениях – как при работе с электропогрузчиком, так и для оператора.



ВArplan алюминиевая платформа. Только соединительная головка изготовлена из стали (KTL-покрытие).

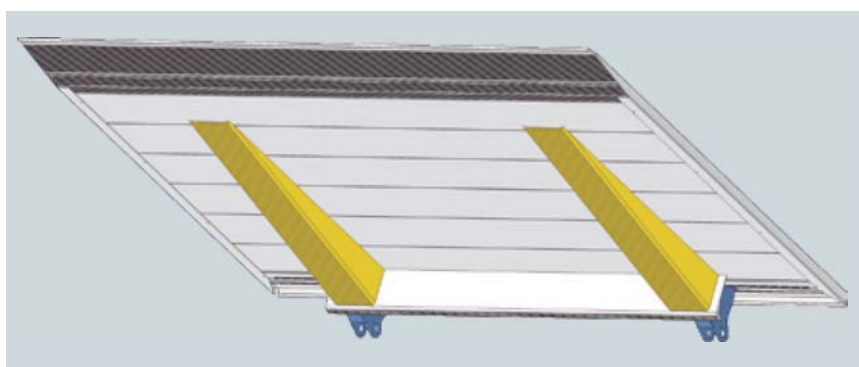
На первый взгляд „слабая“ платформа является при её более детальном рассмотрении и на практике исключительно стабильной и выносливой в работе.

Сильно выступающая панель платформы должна быть конструктивно усилена в обоих направлениях, так как при её использовании она может изгибаться как вверх так и вниз.



Система поперечно расположенных профилей

В этой системе профили связаны между собой и расположены поперёк. Функцию опоры исполняют несущие поперечные балки, которые расположены под панелью. При болтовом соединении они берут на себя всю нагрузку. При сварочном соединении несущих балок с профилями, часть нагрузки в этой области идет непосредственно на профили.

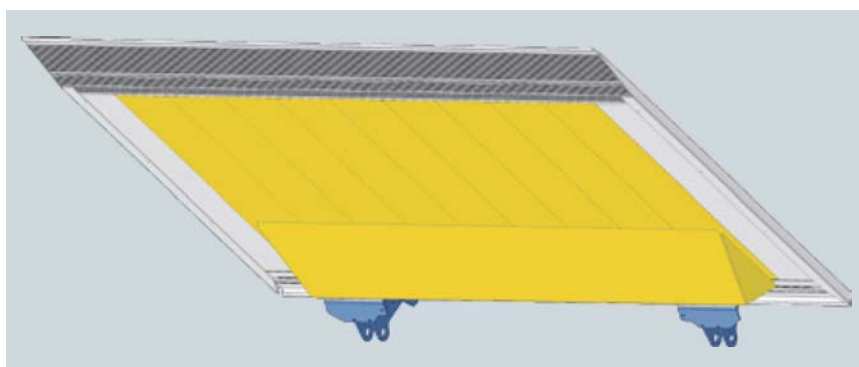


Система VAplan

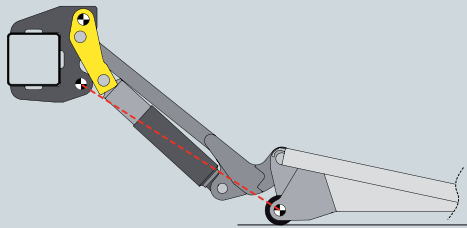
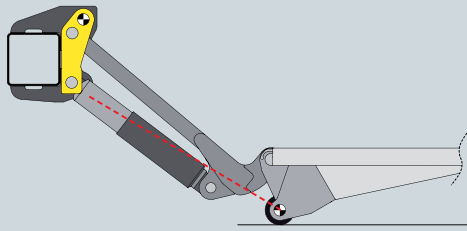
При продольном расположении профилей, каждый профиль берет на себя определённую нагрузку. Высота профиля 30, 40, 50 мм и соответствующая толщина стенки, обеспечивают необходимую прочность при различных нагрузках.

Приваренный к профилям опорная консоль сокращает длину опоры, образуя при этом стабильное единое целое с равномерным распределением нагрузки. Этим самым объясняется преодоление высокой нагрузки.

При многократном превышении допустимой нагрузки, платформа подвергается сильному изгибу. Величина нагрузки, при которой деформация является необратимой, намного выше, чем на платформах с поперечным расположением профилей.



Совершенство в деталях – серийно



Автоматический наклон через механический шарнир с эффектом памяти.



Блок ручного управления Bär с функцией – QuickShift, для быстрой работы.



Ножное управление Bär.



Рабочая станция расположена в несущей балке. Рабочее реле Bär LowVolt устойчиво к пониженному напряжению. Мотор с термо-защитой.



Электрический интерфейс VDHH. Надёжный монтаж, без электро-работ. Штепсельная розетка и электро-разъём для автоматического освещения фургона, серийно.



КТЛ-покрытие всех элементов из стали с повышенным качеством. Длительная антикоррозийная защита, без дополнительной защитной лакировки.



Регулируемые навесные пластины на болтовом креплении.



Смазываемые пальцы не требующие большого технического ухода, обеспечивают защиту от загрязнений, сохраняя при этом всю смазку внутри корпуса. Интервал смазки – 1 год, при работе в 1 смену.



Долговечные сигнальные огни LED. Для длительного срока службы и избежания износа, светодиоды расположены в небольшом корпусе и утоплены в платформе. С функцией Flash-off.



SideGrip предотвращает скольжение и падение на платформе. Особенно важно на платформах с поперечно-расположенными профилями.

Бär Cargolift Standard S4

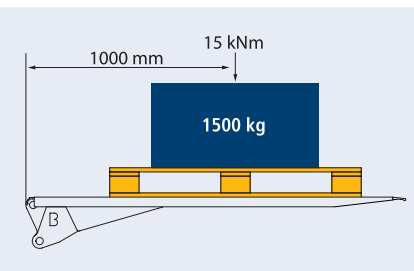
Параметры и основные данные

Какой Бär Cargolift для какого транспортного средства (полная масса в т.)?

BC	Грузовой автомобиль		Прицеп		Седелный тягач		
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.	
1000S4	6,0	8,6	6,0	12,0	6,0	12,0	Данные параметры соответствуют нашим исследованиям и техническим условиям *). BC 2000S4A - для прицепов с коротким свесом <1350 мм BC 2000S4U - для грузовиков с низкой сцепкой.
1500S4	7,5	18,0	7,5	18,0	7,5	18,0	
2000S4	12,0	32,0	12,0	24,0	12,0	40,0	
2500S4	12,0	32,0	12,0	24,0	12,0	40,0	
3000S4	18,0	32,0	18,0	24,0	18,0	40,0	

Грузоподъемность

BC	Грузоподъемность (кг)	Расстояние до центра тяжести (мм)	Грузовой момент (кНм)
1000S4	1000	700	7,0
1500S4	1500	1000	15,0
2000S4	2000	1000	20,0
2500S4	2500	1000	25,0
3000S4	3000	1000	30,0



Грузовой момент является величиной сравнения гидробортов. Он вычисляется как грузоподъемность умноженная на расстояние до центра тяжести.

Пример: BC 1500S4. Удваивается расстояние до центра тяжести (например при высокой платформе) соответственно уменьшается в два раза грузоподъемность. Подробности на нашей странице в интернете.

Бär алюминиевая платформа серии VApal...

BC	Платформа	Высота (мм)		Рольтопы Доп.оборудование				Ширина мин. (мм) Рольтопы Доп.оборудование				Поверхность		Заклучительный профиль	
		мин.*	макс.	1.	2.	3.	без	1.	2.	3.	Серийно	Доп. оборудование	Серийно	Доп. оборудование	
1000S4	40VLL	1610	2110	2ad	2rd	–	1950	1950	1950	–	TracGrip	SilentGrip	SideGrip	Погрузочная планка + SideGrip	
1500S4	40VLL	1610	1810	2ad	2rd	–	2300	2300	2300	2500	TracGrip	SilentGrip			
	40VL	1610	2260	2Ax	2Rx	3Rx	2300	2300	2300	2500	TracGrip	SilentGrip			
2000S4	40VL	2110	2510	3Rx	2Ax	2Rx	2300	2500	2300	2300	TracGrip	SilentGrip	Погрузочная планка + SideGrip	–	
	50VL	2110	2810	3Rx	2Ax	2Rx	2300	2500	2300	2300	TracGrip	SilentGrip			
2500S4	50VL**	2110	2810	3Rx	2Ax	2Rx	2300	2500	2300	2300	TracGrip	SilentGrip	–	–	
3000S4	50VL	2110	2810	3Rx	2Ax	2Rx	2300	2500	2300	2300	TracGrip	SilentGrip	–	–	

*) Рекомендация из-за угла наклона. Меньшая высота платформ по запросу.

**) С рольтопами возможная высота платформы только 2510 мм.

Все платформы могут поставлятся по высоте с шагом в 50 мм. Серийная ширина платформ: 2520, макс. 2560 мм (SA).

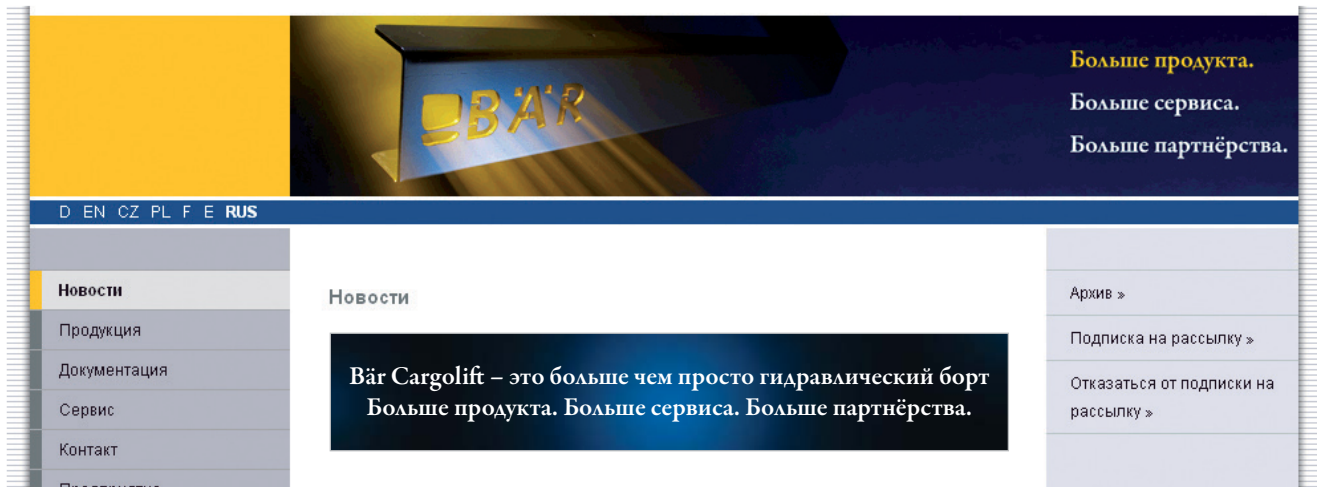
Рольтопы, а также другое доп.оборудование, см. буклет „Дополнительное оборудование“.

Вес

BC	Высота платформы (мм)		Высота платформы (мм)	
	мин.	кг	макс.	кг
1000S4	1610	348	2110	373
1500S4	1810	451	2110	487
2000S4	2210	531	2610	580
3000S4	2110	717	2810	764

Вес включает в себя монтажный материал, кабель и противоподкатный брус.

*) Если у Вас возникли вопросы обращайтесь пожалуйста к нашему отделу продаж. Тел.: +49 71 31 28 77-169.



Новости

Новости и интересные факты о нашей продукции, сервисе и продажах.

Продукция

Продукция Bär, включая буклеты и видео-ролики.

Документация

Важная техническая информация, инструкции и схемы. Конечно здесь Вы также найдете наши каталоги по запчастям, буклеты и технические руководства.

Сервис

Перечень всех сервисных партнеров Bär, информация по запасным частям и предлагаемая программа обучения. Через окно baerplus и пароль, Вы получите доступ в наш интернет-магазин, а также к дополнительной информации и программе для расчета установки.

Контакт

Контактные данные, а также схема проезда.

Предприятие

Числа и факты - словом, все, что вы хотели узнать о компании. Если Вы ищете новые перспективы в карьере, здесь Вы найдете всю необходимую информацию.