

Наша сила: больше идей...

Домкраты и транспортные системы



JUNG 2011/12



Совершенная техника благодаря долголетнему опыту

Изготовление в Германии

Ваше преимущество в наших достижениях:

Изготовление в Германии

Мы имеем более чем 35-летний опыт в конструкции и производстве домкратов и транспортных систем. Во всех областях, где необходимо перемещение тяжёлых грузов, наши домкраты и транспортные системы доказали себя как практичные помощники в каждодневном применении тысячи раз.

Качество

Современная обработка металла, применение сварочных роботов и сертифицированная система качества гарантирует постоянно высокое качество продукта. Каждый домкрат подвергается перед отправкой функциональной проверке и получает контрольную марку до следующей проверки.

Сертификат DIN EN ISO 9001

Сервис ремонта и обслуживания

После долголетней эксплуатации наших приборов в экстремальных условиях они остаются всегда готовыми к применению благодаря нашему сервису по ремонту, обслуживанию и обеспечению запасными частями.

Гарантия

На все подъёмные и транспортные системы Вы получаете 5-летнюю гарантию при условии соблюдения эксплуатационных предписаний.

Сервис доставки

Все серийные изделия готовы для доставки все 365 дней в году. Ваш заказ в большинстве случаев готов к отправке в течении 24 часов.

Специальные разработки

Специфические транспортные и подъёмные проблемы мы решаем путем особых конструкций надёжно, быстро и по доступным ценам

Экология

Наше производство – экологически чистое производство. Мы получаем электроэнергию из регенерируемых источников энергии.



Мы предлагаем для Ваших транспортных проблем отличное реше- ние

Содержание

Гидравлические домкраты серии JH-G plus – грузоподъемность до 30 тонн	4-7
Гидравлические домкраты с выносным приводом серии JHS - грузоподъемность до 20 тонн	8-9
Гидравлические домкраты с выносным приводом серии JH-P - грузоподъемность до 50 тонн	10
Электро-гидронасос JPE	11
Гидравлический ручной насос JP и воздушный гидравлический насос JPL	12
Принадлежности для домкратов и шлангов	13
Транспортные системы: информация и типы тележек	14
Поворотные тележки JKB - перевозимый груз до 15 тонн	15-17
Тележки серии K - перевозимый груз до 24 тонн	18-19
Тележки серии K Professional - перевозимый груз до 28 тонн	20-21
Тележки серии S - перевозимый груз до 48 тонн	22
Самоходная тележка JLA 15 /30 G - перевозимый груз до 30 тонн	23
Тележки серии G - перевозимый груз до 60 тонн	24-25
Двойные тележки JTLB серии K - перевозимый груз до 14 тонн	26
Двойные тележки JTL серии G - перевозимый груз до 30 тонн	27
Тележки серии H - перевозимый груз до 160 тонн	28-29
Twistlock / „Weld-on Cone“	30
Принадлежности для тележек	31
Износостойкие ролики для любого применения	32-33
Оцинкованные устройства и изготовления по заказу из серийного производства	34-35
Контакты	36

Новая невесомость

Профессиональная техника до деталей

■ **Инновация** ■ **Легкость** ■ **Практичность** ■ **Сила**

Экстремальная экономия веса через оптимизацию конструкции и новый дизайн.

Снимаемая ручка у JH 5 G plus и JH 10 G plus.

Надёжность работы и перемещения домкрата с запатентованной системой фиксации подъёмной накладки. Номер патента: 4413478

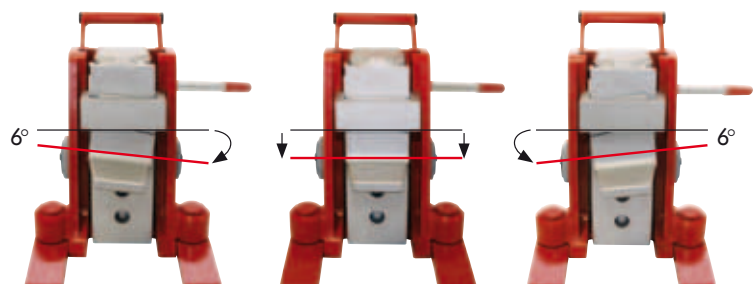
Простое и доступное по цене обслуживание через легко снимаемый насосный агрегат – защита от перенагрузки через интегрированный вентиль ограничения давления с сеткой против загрязнения. По желанию все домкраты серии JH G plus могут быть доставлены без интегрированного насоса.

Поворотная накладка выполнена штамповкой. Этим достигнута оптимальная вязкость металла которая исключает возникновение трещин. Пружинистость металла обеспечивает высокую ударную прочность и оптимальную надёжность.

Оптимальная мощность через уменьшение трения в направляющих нашей системы вкладышей скольжения.

Опорные лапки поворачиваются на 180° и легко устанавливаются в любых местах.

Поворотная фиксированная подъёмная накладка для оптимального приспособления к грузам в диапазоне $\pm 6^\circ$.



Домкраты серии JH-G plus Ex

без интегрированного насоса,
грузоподъёмность до 30 тонн



JH 10 G plus Ex



JH 15 G plus Ex

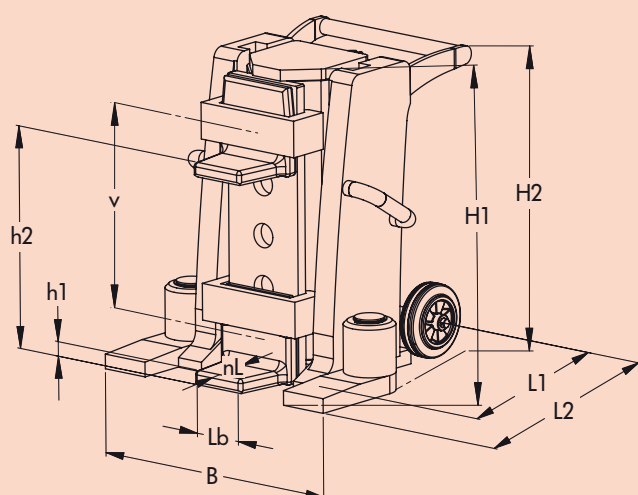


JH 20 G plus Ex



JH 30 G plus Ex

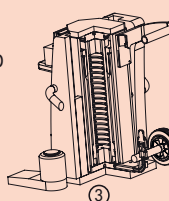
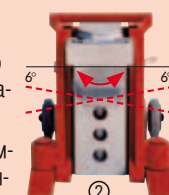
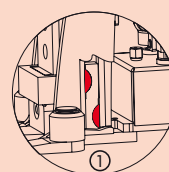
Рисунок



Преимущества в деталях



- Пониженное трение через скользящие вкладыши, которые в тоже время остаются подвижными в своем седле. В любом рабочем положении остаётся большая площадь для передачи сил чем в предыдущих домкратах (рис. 1). Из этого вытекающие преимущества: пониженный износ в направляющих и высокий коэффициент полезного действия.
- Низкая стоимость обслуживания из-за легкого съёма подъёмного агрегата и скользящих вкладышей.
- Экстремально легкий, при высокой грузоподъёмности, благодаря применению высококачественных материалов и новаторских конструкций.
- Поворотная накладке гарантирует оптимальное прилегание к грузу. Это обеспечивает надежную устойчивость в поднятом состоянии (рис. 2).
- Благодаря пружинно-возвратному механизму (рис. 3) у моделей JH 15 G bis JH 30 G plus Ex подъёмный агрегат опускается без применения внешней силы.

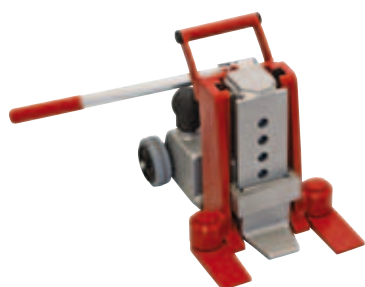


Тип	Рисунок		JH 10 G plus Ex	JH 15 G plus Ex	JH 20 G plus Ex	JH 30 G plus Ex
Грузоподъёмность*		кг	10 000	15 000	20 000	30 000
Высота подъёма		мм	150	175	190	200
Минимальная высота накладки	h1	мм	15	20	20	20
Максимальная высота накладки	h2	мм	180	205	225	305
Диапазон установки накладки	V	мм	5 x 41	5 x 46	5 x 51	5 x 71
Минимальная высота головной пластины	N1	мм	275	310	340	420
Ширина накладки впереди	Lb	мм	60	80	80	80
Полезная глубина накладки	nL	мм	55	66	66	66
Длина, лапки вперёд	L2	мм	270	310	310	350
Длина, лапки в стороны	L1	мм	210	230	230	270
Ширина	B	мм	247	300	322	375
Общая высота	N2	мм	310	310	340	420
Объём цилиндра		л	0,3	0,5	0,73	1,27
Вес		кг	29	48	60	92
Номер заказа			11 610 106-G	11 615 106-G	11 620 106-G	11 630 106-G

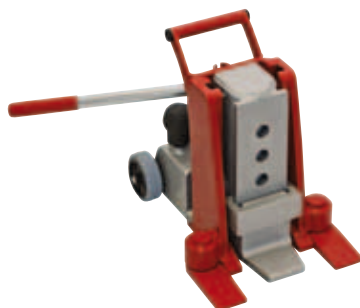
*На головной пластине

Домкраты серии JH-G plus

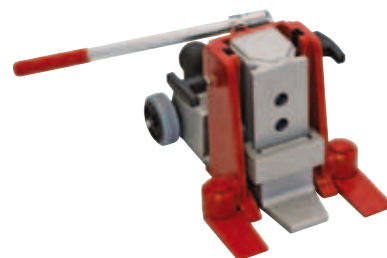
с интегрированным насосом,
грузоподъёмность до 10 тонн



JH 5 G plus

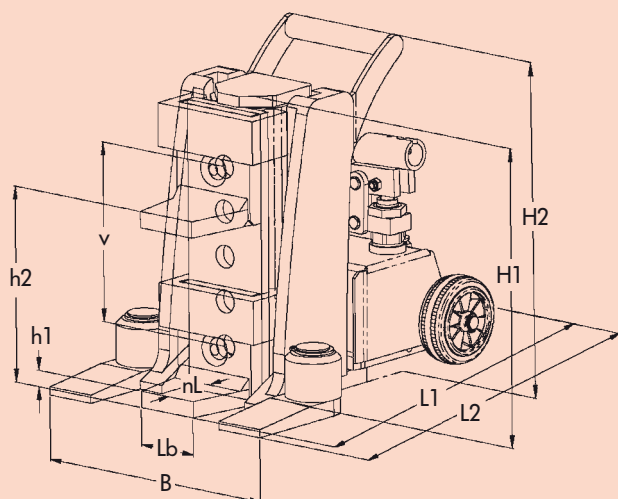


JH 10 G plus



JH 10 G plus ku

Рисунок



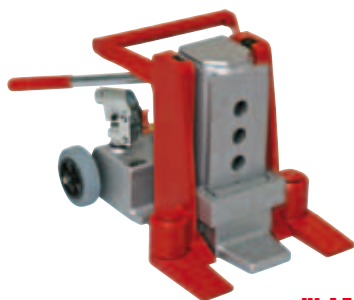
JH 10 G plus с тележками серии К в работе

Тип	Рисунок		JH 5 G plus	JH 10 G plus	JH10 G plus ku
Грузоподъёмность*		кг	5 500	10 000	10 000
Высота подъёма		мм	140	150	108
Минимальная высота накладки	h1	мм	12	15	15
Максимальная высота накладки	h2	мм	157	180	138
Диапазон установки накладки	V	мм	6 x 29	5 x 41	4 x 41
Минимальная высота головной пластины	N1	мм	245	275	235
Ширина накладке впереди	Lb	мм	50	60	60
Полезная глубина накладке	nL	мм	50	55	55
Длина, лапки вперёд	L2	мм	326	346	346
Длина, лапки в стороны	L1	мм	311	330	330
Ширина	B	мм	233	247	247
Общая высота	N2	мм	280	310	235
Объём цилиндра		л	0,18	0,3	0,21
Вес		кг	23	29	26
Номер заказа			01 050 052-G	01 100 102-G	01 100 103-G ku

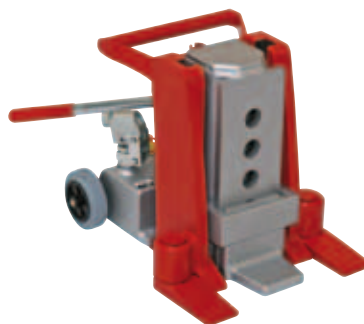
*На головной пластине

Домкраты серии JH-G plus

с интегрированным насосом,
грузоподъёмность до 20 тонн



JH 15 G plus



JH 20 G plus

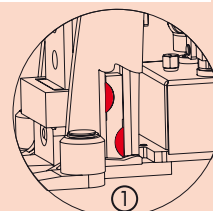
Рисунок



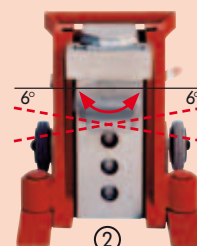
Преимущества в деталях



- Пониженное трение через скользящие вкладыши, которые в тоже время остаются подвижными в своем седле. В любом рабочем положении остаётся большая площадь для передачи сил чем в предыдущих домкратах (рис. 1). Из этого вытекающие преимущества: пониженный износ в направляющих и высокий коэффициент полезного действия.



- Низкая стоимость обслуживания из-за легкого съёма насосного агрегата и скользящих вкладышей.
- Экстремально легкий, при высокой грузоподъёмности, благодаря применению высококачественных материалов и новаторских конструкций.



- Поворотная накладка гарантирует оптимальное прилегание к грузу. Это обеспечивает надёжную устойчивость в поднятом состоянии (рис. 2).
- Устройство ускоренного подъёма в JH 15/JH 20 G plus включено серийно. Пружинно-возвратный механизм по заказу.

Тип	Рисунок		JH 15 G plus	JH 20 G plus
Грузоподъёмность*		кг	15 000	20 000
Высота подъёма		мм	175	190
Минимальная высота накладки	h1	мм	20	20
Максимальная высота накладки	h2	мм	205	225
Диапазон установки накладки	V	мм	5 x 46	5 x 51
Минимальная высота головной пластины	H1	мм	310	340
Ширина накладки впереди	Lb	мм	70	80
Полезная глубина накладки	nL	мм	66	66
Длина, лапки вперёд	L2	мм	415	425
Длина, лапки в стороны	L1	мм	401	405
Ширина	B	мм	300	322
Общая высота	H2	мм	310	340
Объём цилиндра		л	0,5	0,73
Вес		кг	48	60
Номер заказа			01 150 102-G	01 200 102-G

*На головной пластине

Домкраты с выносным приводом серии JHS

Грузоподъёмность до 20 тонн



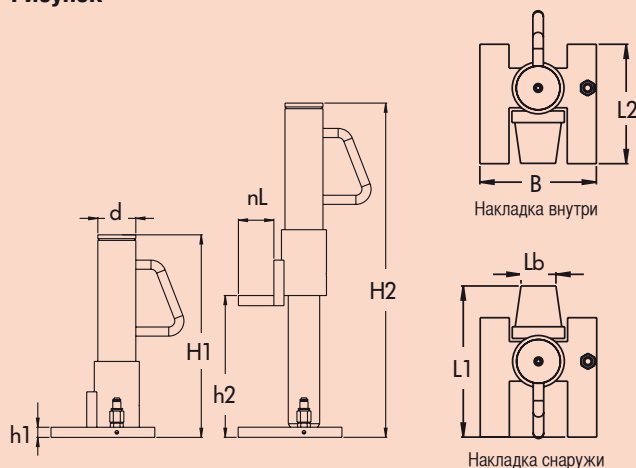
JSET 10/2



JSET 20/3

Рисунок

Цилиндр поворачивается на 180°



Преимущества в деталях



- Поворачиваемый на 180° цилиндр предназначен для подъёма с опорными лапками, а в малом пространстве без них.
- Высокая грузоподъёмность при малом весе.
- Насос отделён от домкрата, применяем в малых пространствах, возможно перемещение груза в горизонтальном направлении.

Домкраты с насосами и шлангами в комплекте

Тип	JSET 10/2	JSET 20/3
Домкрат	2 x JHS 5	2 x JHS 10
Шланг	2 x JS 2	2 x JS 3
Насос	JP 26	JP 26
Номер заказа	20 410 200-S	20 420 301-S

Подходящие ручные насосы Вы найдете на стр. 12, гидравлические шланги на стр. 13, электронасосы на стр. 11

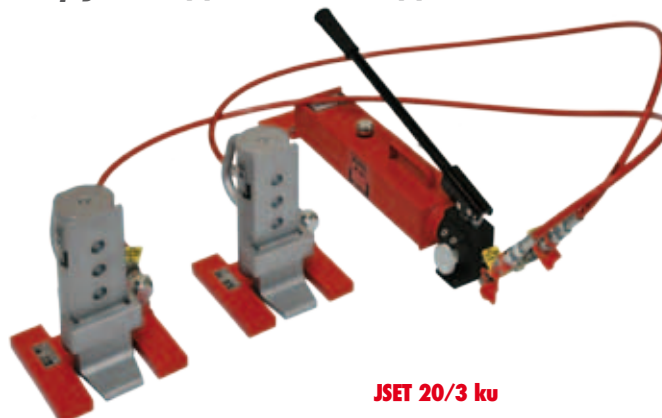
Домкраты JHS без насосов и шлангов

Тип	Рисунок	JHS 5**	JHS 10**
Грузоподъёмность*	кг	5 000	10 000
Минимальная высота накладки	h1	мм	20
Максимальный подъём с накладкой	h2	мм	240
Минимальная высота головной пластины	H1	мм	370
Макс. высота подъёма головной пластины	H2	мм	610
Ширина, накладки впереди	Lb	мм	60
Полезная глубина накладки	nL	мм	55
Диаметр опорной поверхности	d	мм	80
Длина, накладка расположена внутри	L2	мм	205
Длина, накладка расположена снаружи	L1	мм	260
Ширина	B	мм	200
Объём цилиндра	л	0,3	0,47
Вес	кг	10	19
Номер заказа		01 020 050-0	01 020 101-0

*На головной пластине

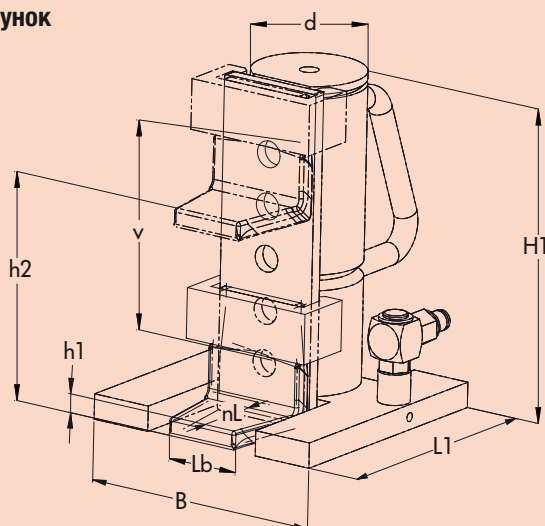
Домкраты с выносным приводом серии JHS

Грузоподъёмность до 20 тонн



JSET 20/3 ku

Рисунок



Преимущества в деталях

- Поворачиваемый на 180° цилиндр предназначен для подъёма с опорными лапками, а в малом пространстве без них.
- Высокая грузоподъёмность при малом весе.
- Насос отделён от домкрата, применяем в малых пространствах, возможно перемещение груза в горизонтальном направлении.
- Поворотная накладка гарантирует оптимальное прилегание к грузу. Это обеспечивает надёжную устойчивость в поднятом состоянии (рис. 2 стр.7)

Домкраты с насосами и шлангами в комплекте

Тип	JSET 20/3 ku
Домкрат	2 x JHS 10 ku
Шланг	2 x JS 3
Насос	JP 26
Номер заказа	20 420 305-S

Подходящие ручные насосы Вы найдете на стр. 12, гидравлические шланги на стр. 13, электронасосы на стр. 11

Домкрат JHS 10 ku без насоса и шлангов

Тип	Рисунок	JHS 10 ku
Грузоподъёмность*	кг	10 000
Минимальная высота накладки	h1	мм 20
Максимальный подъём с накладкой	h2	мм 288 / 108
Диапазон установки накладки	V	мм 5 x 41
Минимальная высота головной пластины	H1	мм 265
Макс. высота подъёма головной пластины	H2	мм 373
Ширина, накладка впереди	Lb	мм 60
Полезная глубина накладки	nL	мм 55
Диаметр опорной поверхности	d	мм 89
Длина, накладка расположена внутри	L2	мм 205
Длина, накладка расположена снаружи	L1	мм 260
Ширина	B	мм 200
Объём цилиндра	л	0,21
Вес	кг	17
Номер заказа		01 020 105-0

*на головной пластине

Домкраты серии JH-P

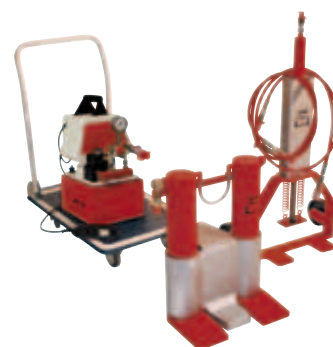
Грузоподъёмность до 50 тонн



JSET 13/2



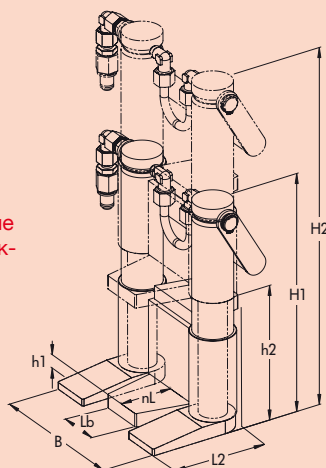
JSET 30/2



JSET 50/3

Рисунок

Подходящие ручные насосы Вы найдете на стр. 12, гидравлические шланги на стр. 13, электронасосы на стр. 11



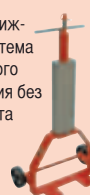
Домкраты с насосами и шлангами в комплекте

Тип	JSET 13/2	JSET 30/2	JSET 50/3
Домкрат	1 x JH 13 P	1 x JH 30 P	1 x JH 50 P
Шланг	1 x JS 2	2 x JS 2	2 x JS 3
Насос	1 x JP 26	1 x JPE 30 NVR	1 x JPE 55 NVR
Система обратного давления с тележкой	—	1 x JRS 1	1 x JRS 1
Номер заказа	20 413 200-P	20 430 200-P	20 450 300-P

Преимущества в деталях

- Домкрат Primus примечателен высокой грузоподъёмностью при малом весе.
- Поворотные лапки для оптимальной устойчивости.
- Равномерная нагрузка и прилегания подъёмной накладки к грузу через интегрированные двойные цилиндры.
- Лёгкое опускание и эргономичная транспортировка домкрата через комбинированную систему обратного давления с передвижной тележкой.
- Повсеместное применение через разделённую систему подъёмника и насоса.
- Лёгкая транспортировка и плавное опускание домкрата через комбинированную систему обратного давления с транспортной тележкой (только у JSET 30/50).
- Подъёмный комплект со всеми необходимыми шлангами. Остаётся только распаковать и приступить к работе.

Передвижная система обратного давления без домкрата



JRS 1

01 001 030-T

Передвижная система обратного давления с домкратом



Тип	Рисунок	JH 13 P**	JH 30 P**	JH 50 P**
Грузоподъёмность*	кг	13 000	30 000	50 000
Высота подъёма	мм	160	200	250
Минимальная высота накладки	h1 мм	18	25	35
Максимальная высота накладки	h2 мм	135	185	275
Минимальная высота головной пластины	H1 мм	303	455	542
Макс. высота подъёма с головной пластиной	H2 мм	463	655	792
Ширина накладки впереди	Lb мм	60	105	100
Полезная глубина накладки	nL мм	50	70	85
Длина, лапки вперёд	L2 мм	170	255	350
Ширина	B мм	210	305	380
Объём цилиндра	л	0,4	1,13	2,51
Вес	кг	15	51	105
Номер заказа		01 020 130-P	01 020 300-P	01 020 500-P

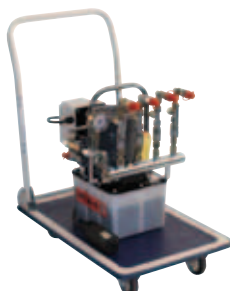
*На головной пластине, **номер патента: P 102 00 94, номер патента: 103 49 389, номер патента: 132 58 82

Электронасосы JPE

Мощные и быстрые



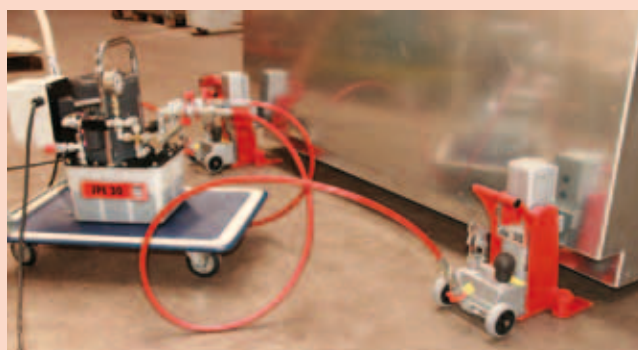
JPE 30 NVR



JPE 30/4 NVR



JPE 55 NVR



Электронасос JPE 30 NVR с двумя домкратами в работе

Подходящие домкраты Вы найдёте на стр. 4 - 10

Преимущества в деталях



- Гибкое соединение, через уплотнённые муфты.
- Одна циркуляция масла может обеспечить два домкрата.
- Прост в эксплуатации.
- Высокая безопасность через кабельный пульт управления.
- Стабильные, двухступенчатые насосы в различном выполнении.
- Легко управляемы: JPE 30 NVR с калиброванным опускающим вентилем.
- Оборудован транспортной тележкой для легкого и безопасного транспорта.

Если Вы хотите поднять двумя домкратами груз с одной стороны, рекомендуем отдельный ручной JP, электрический JPE или воздушный гидравлический насос JPL на стр.11 и 12.

JPE 30 NVR

Стандартное исполнение
с 2-мя гидр. соединениями,
1 манометр и калиброванный
опускающий вентиль.

JPE 30/4 NVR

Расширенное исполнение
с планкой подключения JNB 2-E, 1
манометр, тонко дозируемый опускаю-
щим вентилем, 4-е гидр. подключения
и запорные краны JNB 1-E.

JPE 55 NVR

Стандартное исполнение
с 2-мя гидр. соединениями, 1 манометр и
тонко дозируемый опускающий вентиль.
Отдельное нипельное подключение для
прибора обратного давления.

Электронасос без шлангов

Тип		JPE 30 NVR	JPE 30/4 NVR	JPE 55 NVR
Используемый объём бака	л	7,6 / 4,8	7,6 / 4,8	9,5 / 8,4
Макс. рабочее давление	бар	520	520	520
Соединения	штук	2	4	2
Производительность при низком давлении	л/мин	3,9 при 7 бар	3,9 при 7 бар	7,1 при 50 бар
Производительность при высоком давлении	л/мин	0,33 при 520 бар	0,33 при 520 бар	0,95 при 520 бар
Тех. данные мотора		230 В, 50 Гц, 5 А	230 В, 50 Гц, 5 А	230 В, 50 Гц, 13 А
Размеры Д x Ш x В	мм	530 x 300 x 560	530 x 300 x 610	530 x 300 x 560
Длина шлангов	мм	по заказу	по заказу	по заказу
Вес с маслом и тележкой	кг	40	45	40
Применяемые приборы		все домкраты	все домкраты	все домкраты
Номер заказа		03 300 200-EU	03 300 004-EU	03 550 200-E

* возможно с 2-я соединениями

Ручной и воздушный гидравлический насос

легкий, мощный и стабильный



JP 26



JPL 15

Насадной манометр Вы найдёте на стр.13

Рекомендуется при работе с двумя домкратами



Ручной насос JP 26 в работе с нашим домкратом Primus 13

Гидравлический насос без шлангов

Тип	JP 26	
Используемый объём бака	л	2,1 / 2,0
Рабочее давление	бар	520
Производительность за качок	л	0,0132 при 0-14 бар/0,0023 при 14-520 бар
Соединения	штук	2
Размеры Д х Ш х В	мм	770 x 170** x 169
Длина шлангов	мм	по заказу*
Вес	кг	13
Номер заказа	02 260 000-P	

*до макс. 15 000 мм **Ширина ножной пластины

Преимущества в деталях

- Несмотря на стабильную конструкцию – легкий и практичный.
- Вентиль ограничения давления – надёжность при перегрузке.
- Оптимально подобранный для наших домкратов.
- В насос интегрировано приспособление быстрого подъёма.

Количество домкратов для одного ручного или воздушно-гидравлического насоса

Домкрат	JP 26	JPL 15
JH 5 G plus	2x	2x
JH 10 G plus / JH 10 G plus ku	2x	2x
JH 15 G plus	2x	2x
JH 20 G plus	2x	2x
JH 30 G plus Ex	1x	1x
JHS 5	2x	2x
JHS 10	2x	1x
JHS 10 ku	2x	2x
JH 13 P	2x	2x
JH 30 P	1x	1x
JH 50 P	-	-

Воздушный гидравлический насос

Тип	JPL 15	
Используемый объём бака	л	1,5
Настраивается рабочее давление	бар	0-700
Кол-во протекаемого масла без груза	л/мин	1,07
Кол-во протекаемого масла с грузом	л/мин	0,18
Подключение воздуха	бар	7-14
Размеры Д х Ш х В	мм	380 x 136 x 185
Соединения	штук	2
Вес	кг	8,2
Номер заказа	02 150 000-PL	

Принадлежности

для домкратов



01
Манометр



02
Ручка JH 10 G plus ku



03
Насадной манометр



04
Возвратная пружина

01 Манометр

для насоса стр. 12

Тип	манометр
Ø	63 мм
Номер заказа	94 040 024-E

03 Насадной манометр с гидравлической муфтой

для домкратов стр. 6-7, для проверки давления

Тип	Насадной манометр
Ø	63 mm
Номер заказа	94 001 024-B

09 Ручка для JH 10 G plus ku

прикручиваемая. Для домкратов на стр. 6

Тип	JH 10 G plus ku
В x Ш x Д в мм	110 x 125 x 55
Номер заказа	91 106 260-B

04 Комплект: цилиндр с возвратной пружиной

Модернизация домкратов JH 15/20 G plus и предыдущих версий JH 15/ 20 G plus Ex

Тип	JH 15 G plus	JH 20 G plus
Номер заказа	91 156 457-B	91 206 457-B

Шланги высокого давления для наших ручных и электрических насосов

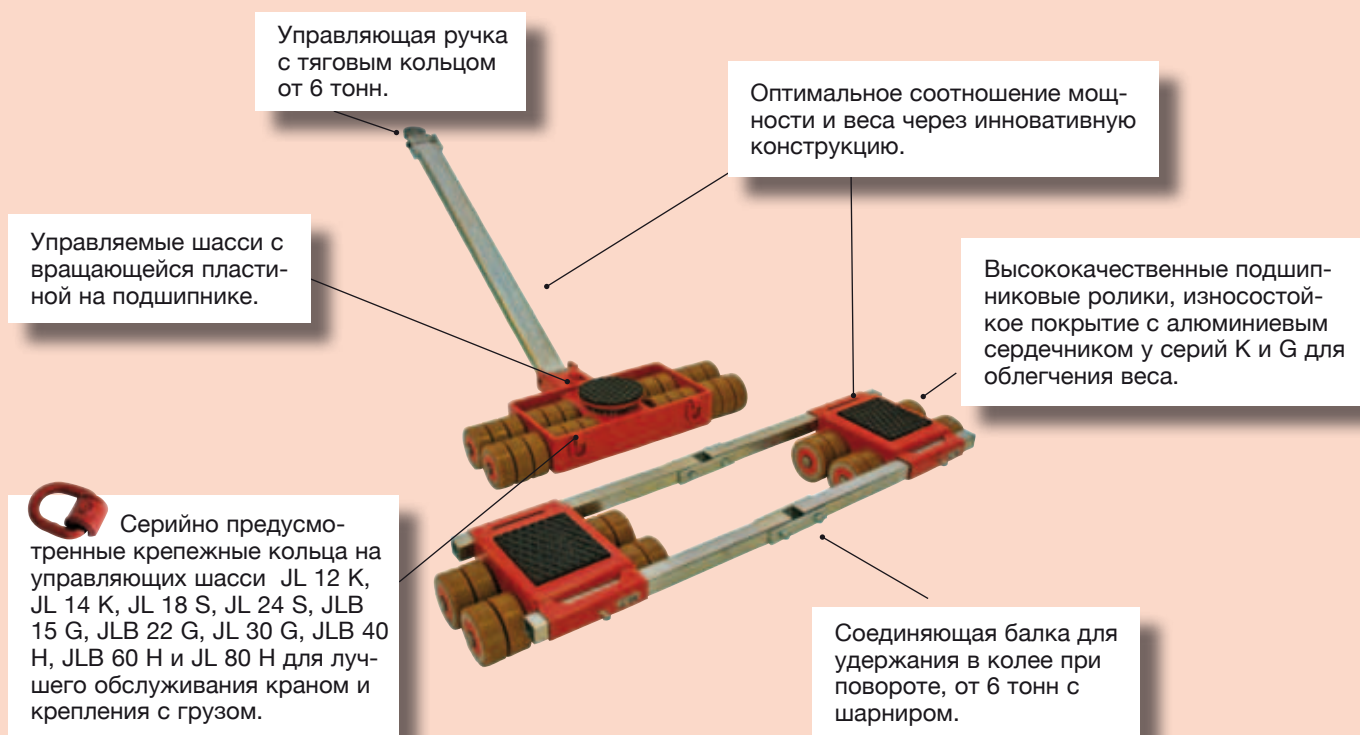


Тип		JS 2	JS 3	JS 4	JS 6	JS 15
Плотное сцепление	кол.	2	2	2	2	2
Размеры	длина=мм	2 000	3 000	4 000	6 000	по заказу*
Номер заказа		15 200 002-0	15 300 002-0	15 400 002-0	15 600 002-0	15.....00-0**

*макс. до 15 000 мм

**длина в мм

Информация и типы тележек



J
JUNG
качественный продукт

L
Гнутая конструкция

B
Перевозимый груз в т.

3
Рулевые тележки

K
Задние тележки

F
Двойные тележки

TL
Поворотные тележки

K

K
K Professional
S
G
H

► Подробное описание роликов на стр. 32-33

Транспортный вес до 24 т. , устанавливаемая высота 110 мм (стр. 15-19)

Транспортный вес до 28 т. , устанавливаемая высота 110 мм (стр. 20-21,26)

Транспортный вес до 48 т. , устанавливаемая высота 125 мм (стр. 22)

Транспортный вес до 60 т. , устанавливаемая высота 180 мм (стр. 23-25,27)

Транспортный вес до 160 т. , устанавливаемая высота 230/240 мм (стр. 28-29)

Поворотные тележки ЖВ

Перевозимый груз до 6 тонн,
высота конструкции 110 мм



ЖВ 1,5



ЖВ 3

Поставляется с:

JUWAmid-покрытие



для ровных и чистых полов
Номер заказа: 95 050 088-Р

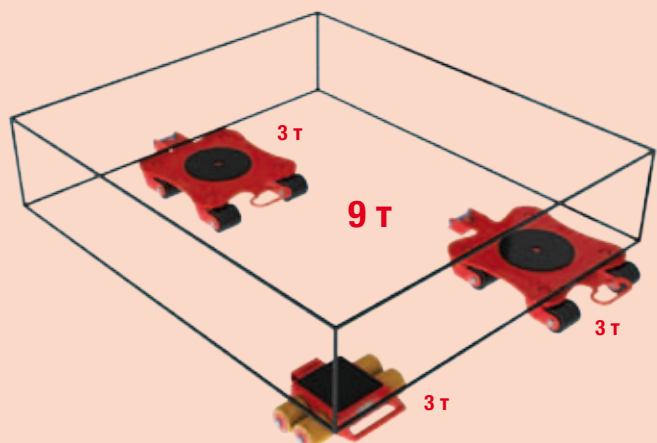
Поставляется с:

Алюминиевый сердечник с
JUWATHan® plus покрытием



для всех полов
Номер заказа: 95 050 131-V

Пример распределения веса 9 тонн / транспортный комплект



► Подробное описание роликов на стр. 32-33

Рисунок ЖВ 1,5

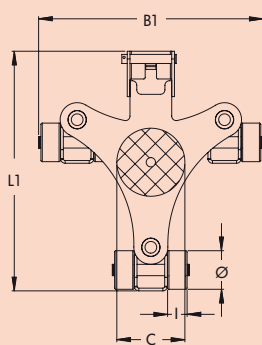
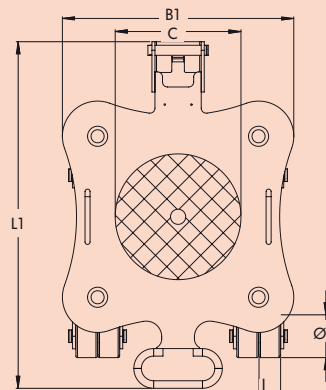
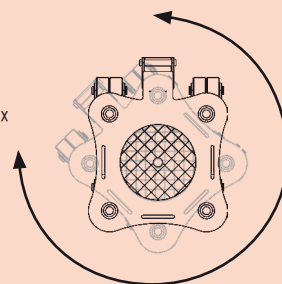


Рисунок ЖВ 3



Вращение возможно
во всех направлениях



Перевозимый груз до

1,5 т

3 т

3 т

6 т

Тип	Рисунок	ЖВ 1,5 К	ЖВ 1,5 комплект	ЖВ 3 К	ЖВ 3 комплект
Состоит из		1x ЖВ 1,5 К	2x ЖВ 1,5 К	1x ЖВ 3 К	2x ЖВ 3 К
Перевозимый груз	кг	1 500	3 000	3 000	6 000
Кол. роликов	штук	6	2 x 6	8	2 x 8
Размер роликов	Ø x l	мм	85 x 43	85 x 43	85 x 43
Высота	мм	110	110	110	110
Опорная поверхность кассеты	Ø C	мм	150	150	250
Размеры кассеты	L x B x I	мм	530 x 490	530 x 490	690 x 460
Вес с JUWAmid	кг	20	40	30	60
Номер заказа с JUWAmid		14 015 085-P	14 015 085-D	14 030 085-P	14 030 085-D

Поворотные тележки ЖВ

Перевозимый груз до 12 тонн,
высота конструкции 110 мм



ЖВ 4



ЖВ 6

Поставляется с:

JUWAmid-покрытие



для ровных и чистых полов
Номер заказа: 95 050 088-Р

Поставляется с:

Алюминиевый сердечник с
JUWATHan® plus покрытием



для всех полов
Номер заказа: 95 050 131-V

Рисунок ЖВ 4

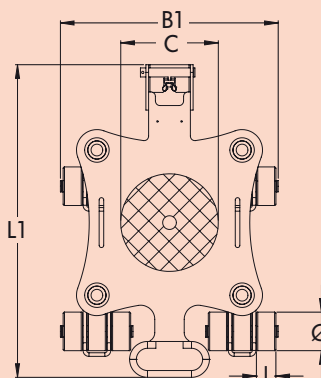
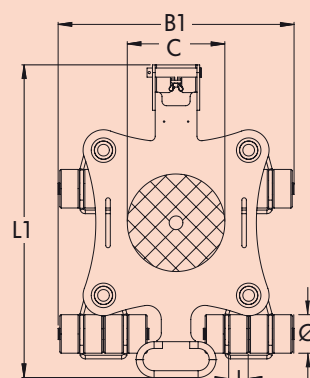


Рисунок ЖВ 6

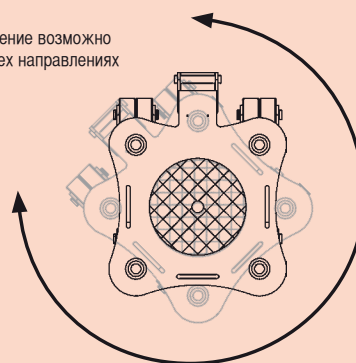


► Подробное описание роликов на стр. 32-33



Поворотная тележка ЖВ 6 в работе

Вращение возможно
во всех направлениях



Перевозимый груз до

		4 т	8 т	6 т	12 т
Тип	Рисунок	ЖВ 4 К	ЖВ 4 комплект	ЖВ 6 К	ЖВ 6 комплект
Состоит из		1x ЖВ 4 К	2x ЖВ 4 К	1x ЖВ 6 К	2x ЖВ 6 К
Перевозимый груз	кг	4 000	8 000	6 000	12 000
Кол. роликов	штук	12	2 x 12	16	2 x 16
Размер роликов	Ø x l мм	85 x 43	85 x 43	85 x 43	85 x 43
Высота	мм	110	110	110	110
Опорная поверхность кассеты	Ø C мм	250	250	250	250
Размеры кассеты	L 1 x B 1 мм	690 x 475	690 x 475	690 x 525	690 x 525
Вес с JUWAmid	кг	43	86	44	88
Номер заказа с JUWAmid		14 041 085-Р	14 041 085-D	14 061 085-Р	14 061 085-D

Поворотные тележки ЖВ

Перевозимый груз до 15 тонн,
высота конструкции 110 мм



ЖВ 7,5

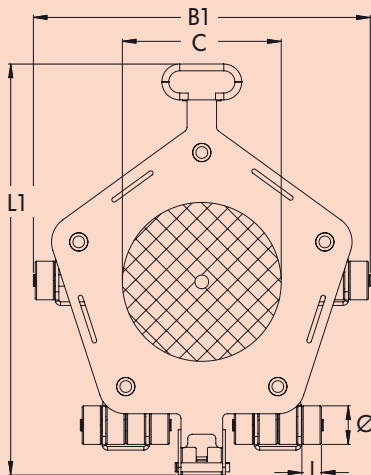


Рисунок ЖВ 7,5

Преимущества в деталях

- Соединяющая балка крепится при помощи оси без дополнительного инструмента.
- Незначительный собственный вес одновременно с высокой грузоподъемностью.
- Опорные платформы вращаются на 360° на подшипниках.
- Высота установки подходит к управляемым и транспортным тележкам серии К.
- Все устройства могут быть доставлены в комплекте со всеми принадлежностями как на стр. 31.
- Вне конкуренции: из-за незначительной ширины всех поворотных роликов поворотное и вращательное сопротивление снижено до минимума.
- Шасси ЖВ 3-7,5 могут быть соединены стандартными крепежными ремнями с транспортируемым грузом через специально для этого предусмотренные отверстия.
- Дополнительно на всех шасси сделаны в середине отверстия (Ø 30 мм) для фиксации транспортируемого груза.
- При выборе подходящей поворотной тележки мы рекомендуем нагрузку от 2/3 максимального несущего веса. Через это Вы получите лучший компромисс между полезной нагрузкой, эргономикой и управлением тележкой.

Подходящие соединительные балки на стр. 31

Перевозимый груз до

7,5 to

15 to

Тип	Рисунок	ЖВ 7,5 К	ЖВ 7,5 комплект
Состоит из		1x ЖВ 7,5 К	2x ЖВ 7,5 К
Перевозимый груз	кг	7 500	15 000
Кол. роликов	штук	20	2 x 20
Размер роликов	Ø x l мм	85 x 43	85 x 43
Высота	мм	110	110
Опорная поверхность кассеты	Ø С мм	250	250
Размеры кассеты	L 1 x B 1 мм	910 x 660	910 x 660
Вес с JUWAmid	кг	63,5	127
Номер заказа с JUWAmid		14 075 085-P	14 075 085-D

Тележки серии К

Перевозимый груз до 24 тонн,
высота конструкции 110 мм



Поставляется с:

Алюминиевый сердечник с
JUWathan® plus покрытием



для всех полов

Номер заказа: 95 050 057-V

Алюминиевый сердечник с
JUWAmid покрытием



для чистых полов
по запросу

Стальные ролики



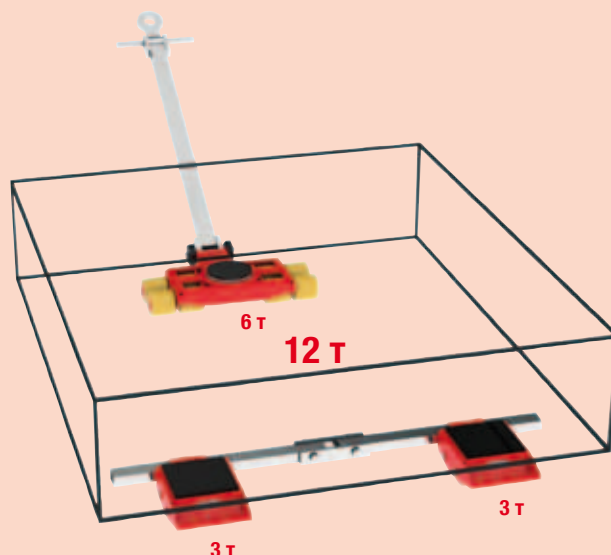
для износостойких полов
по запросу

► Подробное описание роликов на стр. 32-33



Подшипниковые ролики гарантируют лёгкое качение.

Пример распределения веса 12 тонн транспортный комплект



Перевозимый груз до

Тип	Рисунок		6 т		12 т	
			JLB 3 К	JFB 3 К	JLB 6 К	JFB 6 К
Перевозимый груз	кг		3 000	3 000	6 000	6 000
Кол. роликов	штук		4	4	8	8
Размер роликов	Ø x l	мм	85 x 85	85 x 85	85 x 85	85 x 85
Высота	мм		110	110	110	110
Опорная поверхность кассеты	E x F	мм		120 x 80		175 x 170
Размеры кассеты	L x B x H	мм		190 x 125		325 x 200
Соед. балка с шарниром	Длина	мм		1 000**		1 230
Кассеты регулируемые	G - H	мм		125 - 880		400 - 1 030
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C	мм	150		150	
Размер рулевой тележки	L x B x H	мм	225 x 280		445 x 590	
Рулевая ручка с тянущим кольцом	Длина	мм	990*		1 120	
Вес с JUWathan plus	кг		12	11	33	25
Номер заказа с JUWathan plus			07 031 085-V	08 031 085-V	07 061 085-V	08 061 085-V

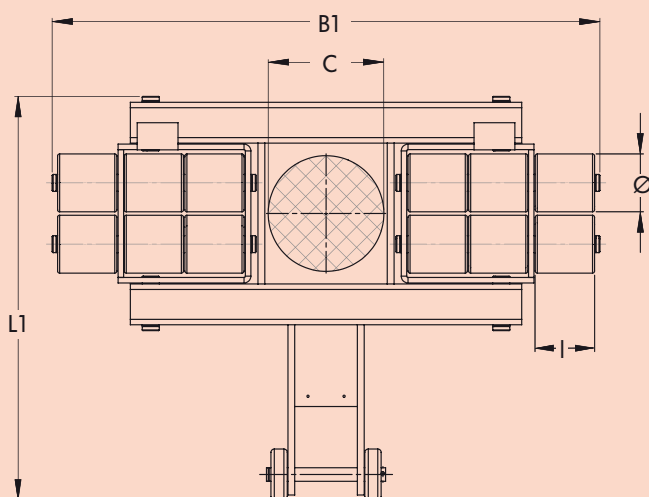
* JLB 3 К без тянущего кольца ** JFB 3 К без шарнира

Тележки серии К

Перевозимый груз до 24 тонн,
высота конструкции 110 мм



Рисунок JL 9 К



Преимущества в деталях

- Оцинкованные оси, болты и кольца для оптимальной коррозионной защиты.
- Серийно оснащены роликами с качественным покрытием.
- Меньший вес, при той же грузоподъемности, благодаря улучшенной конструкции рамы.
- Все транспортные шасси сразу готовы к эксплуатации: Рулевая тележка доставляется с подшипниковой вращающейся пластиной с тяговой ручкой как показано на рисунке. Задняя тележка состоит из 2-х кассет с соединяющей балкой как показано вверху.

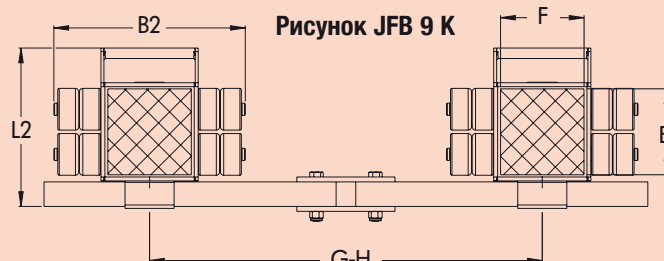


Рисунок JFB 9 К

Перевозимый груз до

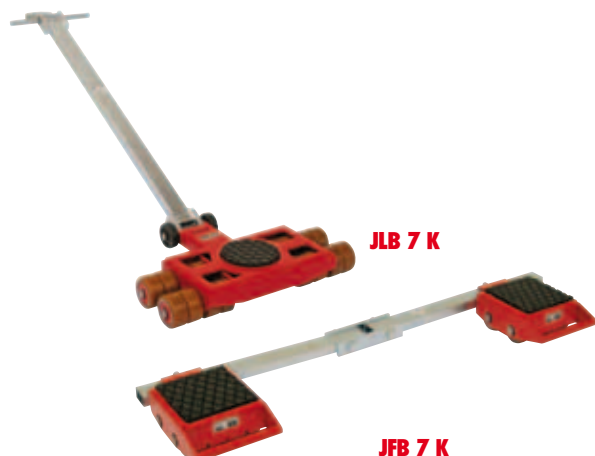
18 т

24 т

Тип	Рисунок	JL 9 К	JFB 9 К	JL 12 К	JFB 12 К
Перевозимый груз	кг	9 000	9 000	12 000	12 000
Кол. роликов	штук	12	12	16	16
Размер роликов	Ø x l мм	85 x 85	85 x 85	85 x 85	85 x 85
Высота	мм	110	110	110	110
Опорная поверхность кассеты	E x F мм		175 x 170		175 x 170
Размеры кассеты	L2 x B2 мм		325 x 390		325 x 390
Соед. балка с шарниром	Длина мм		1 230		1 230
Кассеты регулируемые	G - H мм		400 - 1 030		400 - 1 030
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C мм	170		170	
Размер рулевой тележки	L1 x B1 мм	580 x 820		580 x 1 000	
Рулевая ручка с тянущим кольцом	Длина мм	1 120		1 120	
Вес с JUWathan plus	кг	54	32	64	35
Номер заказа с JUWathan plus		07 090 085-V	08 091 085-V	07 120 085-V	08 121 085-V

Тележки серии K Professional

Перевозимый груз до 28 тонн,
высота конструкции 110 мм



Поставляется с:

Professional-ролики алюминиевый сердечник с JUWATHAN® plus покрытием



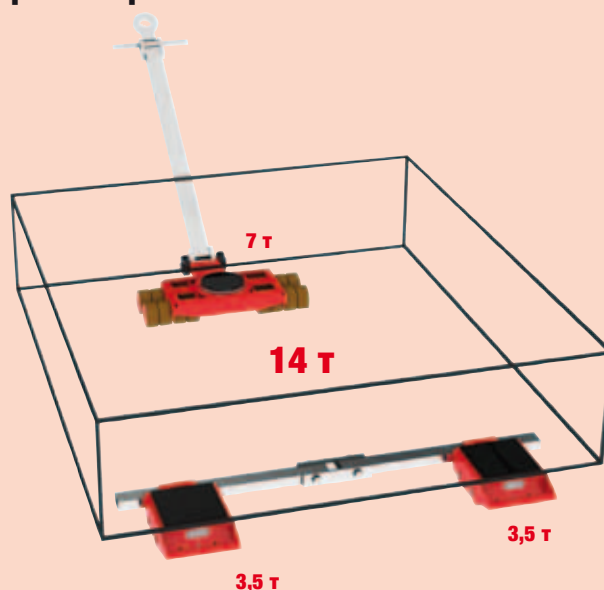
для всех полов
Номер заказа: 95 050 089-D

► Подробное описание роликов на стр. 32-33



Подшипниковые ролики гарантируют лёгкое качение

Пример распределения веса 14 тонн транспортный комплект



Перевозимый груз до

Тип	Рисунок		14 т		20 т	
			JLB 7 K	JFB 7 K	JL 10 K	JFB 10 K
Перевозимый груз	кг		7 000	7 000	10 000	10 000
Кол. двойных роликов	штук		8	8	12	12
Размер роликов	Ø x l	мм	85 x 85	85 x 85	85 x 85	85 x 85
Высота	мм		110	110	110	110
Опорная поверхность кассеты	E x F	мм		175 x 170		175 x 170
Размеры кассеты	L2 x B2	мм		325 x 200		325 x 390
Соед. балка с шарниром	Длина	мм		1 230		1 230
Кассеты регулируемые	G - H	мм		400 - 1 030		400 - 1 030
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C	мм	150		170	
Размер рулевой тележки	L1 x B1	мм	445 x 590		580 x 820	
Рулевая ручка с тянущим кольцом	Длина	мм	1 120		1 120	
Вес Professional	кг		36	27	56	35
Номер заказа с Professional			07 071 085-D	08 071 085-D	07 100 085-D	08 101 085-D

Тележки серии K Professional

Перевозимый груз до 28 тонн,
высота конструкции 110 мм



ЛЛ 14 К

ЛЛВ 14 К

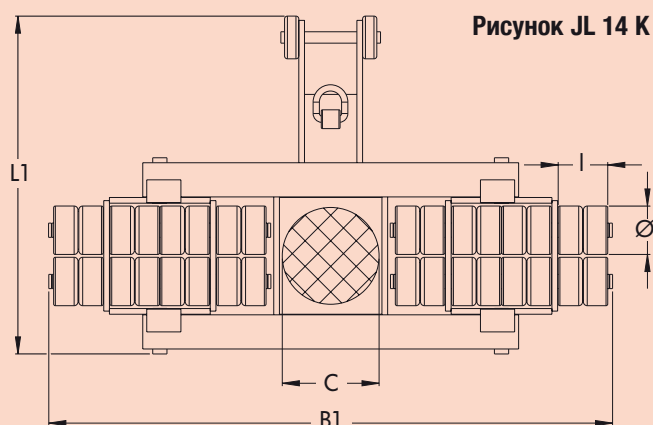


Рисунок ЛЛ 14 К

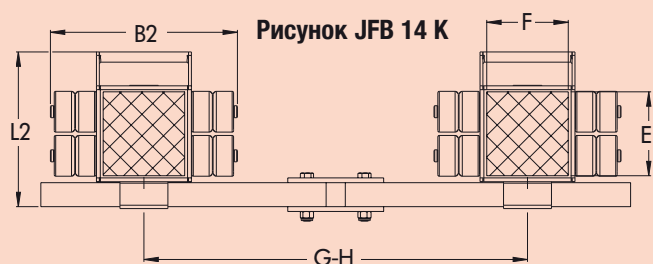


Рисунок ЛЛВ 14 К

Преимущества в деталях

- Оцинкованные оси, болты и кольца для оптимальной коррозионной защиты.
- С разделёнными роликами облегчены направляющие усилия, силы трения в поворотах значительно уменьшены. Так же задние оси двигаются с уменьшенным трением и остаются в колее.
- Повышенная грузоподъёмность при таких-же размерах как в серии К.
- Все транспортные шасси сразу готовы к эксплуатации: Рулевая тележка доставляется с подшипниковой вращающейся пластиной с тяговой ручкой как показано на рисунке. Задняя тележка состоит из 2-х кассет с соединяющей балкой как показано вверху.

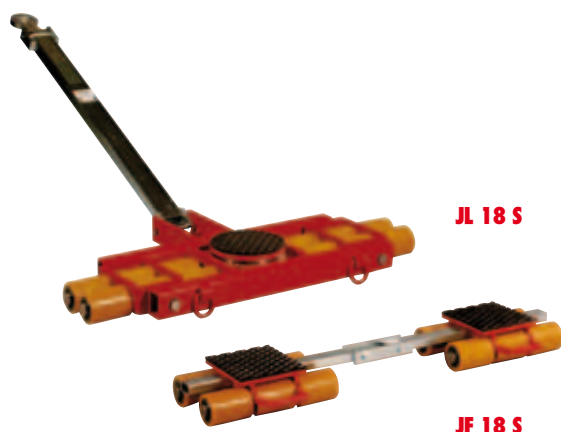
Перевозимый груз до

28 т

Тип	Рисунок		ЛЛ 14 К	ЛЛВ 14 К
Перевозимый груз		кг	14 000	14 000
Кол. двойных роликов		штук	16	16
Размер роликов	Ø x l	мм	85 x 85	85 x 85
Высота		мм	110	110
Опорная поверхность кассеты	E x F	мм		175 x 170
Размеры кассеты	L2 x B2	мм		325 x 390
Соед. балка с шарниром	Длина	мм		1 230
Кассеты регулируемые	G - H	мм		400 - 1 030
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C	мм	170	
Размер рулевой тележки	L1 x B1	мм	580 x 1 000	
Рулевая ручка с тянущим кольцом	Длина	мм	1 120	
Вес Professional		кг	68	39
Номер заказа с Professional			07 140 085-D	08 141 085-D

Тележки серии S

Перевозимый груз до 48 тонн,
высота конструкции 125 мм



JL 18 S

JF 18 S



JL 24 S

JFB 24 S

Поставляется с:

Стальной сердечник с JUWATHan покрытием



для всех полов
Номер заказа: 95 050 025-V

Поставляется с:

Стальные ролики



для износостойких полов
Номер заказа: 95 050 026-S

Преимущества в деталях

- Механическая маятниковая система кассет и осей. Это обеспечивает равномерную нагрузку всех роликов на полы и отпадает необходимость в гидравлических подвесках (JL 18 S/JL 24 S/ JFB 24 S).
- Минимальная установочная высота (125 мм) при высокой несущей способности.

► Подробное описание роликов на стр. 32-33

Рисунок JL 18 S

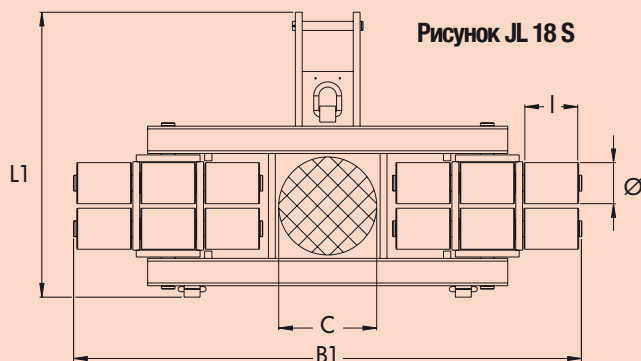
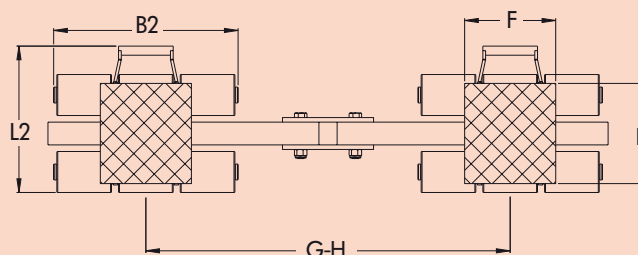


Рисунок JF 18 S



Перевозимый груз до

36 т

48 т

Тип	Рисунок	JL 18 S	JF 18 S	JL 24 S	JFB 24 S
Перевозимый груз	кг	18 000	18 000	24 000	24 000
Кол. роликов	штук	12	12	16	16
Размер роликов	Ø x l мм	90 x 120	90 x 120	90 x 120	90 x 120
Высота	мм	125	125	125	125
Опорная поверхность кассеты	E x F мм		220 x 200		200 x 220
Размеры кассеты	L 2 x B 2 мм		260 x 410		370 x 565
Соед. балка с шарниром	Длина мм		1 230		2 x 1 540
Кассеты регулируемые	G - H мм		420 - 1 100		700 - 1 300
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C мм	215		215	
Размер рулевой тележки	L 1 x B 1 мм	600 x 1 120		610 x 1 500	
Рулевая ручка с тянущим кольцом	Длина мм	1 230		1 590	
Вес JUWATHan / сталь	кг	110 / 118	62 / 70	205 / 224	100 / 111
Номер заказа с JUWATHan plus		05 180 090-V	06 180 090-V	05 240 090-V	06 241 090-V
Номер заказа со стальными роликами		05 180 090-S	06 180 090-S	05 240 090-S	06 241 090-S



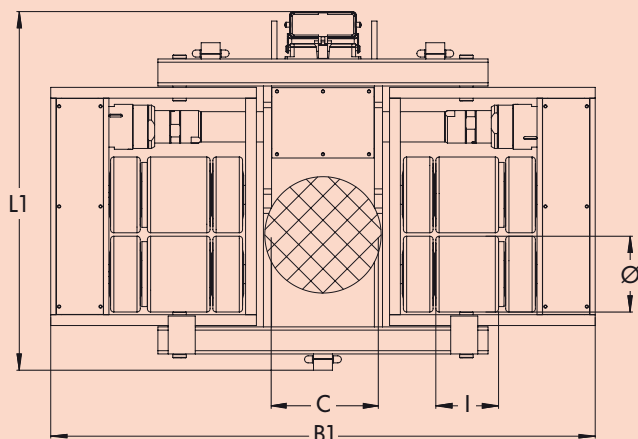
JLA 15/30 G

Самоходная тележка JLA 15/30 G

Транспортный вес 15 тонн, тяговый вес 30 тонн, высота конструкции 180 мм



Рисунок JLA 15/30 G



Преимущества в деталях

- Короткое подготовительное время: подключаем воздушный рукав и едем.
- Отпадает необходимость применять дополнительные тяговые машины.
- Неприхотливый в обслуживании привод.
- Все соединения разъёмные, это позволяет удобно транспортировать тележку.
- Поворот на 360°
- Независим от электроснабжения.
- Стандартное давление воздуха 6 бар.
- Пригодны для работы в помещениях с коррозивной опасностью.
- Безступенчатое регулирование через подбор рабочего давления.
- Подходит к тележкам серии G.

► Повышенная грузоподъёмность по запросу

Тип	Рисунок	JLA 15/30 G	
Перевозимый груз	кг	15 000	
Тяговое усилие	кг	30 000	
Кол. роликов	штук	4 G / 8 G 1/2	
Размер роликов	Ø x l	мм	140 x 120 / 140 x 59
Высота		мм	180
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C	мм	215
Размеры	L1 x B1	мм	1000 x 650
Вес	кг	175 без управления	
Потребление воздуха	л/сек	25	
Номер заказа		22 150 140-V	

Тележки серии G Professional

Перевозимый груз до 60 тонн,
высота конструкции 180 мм



Поставляется с:

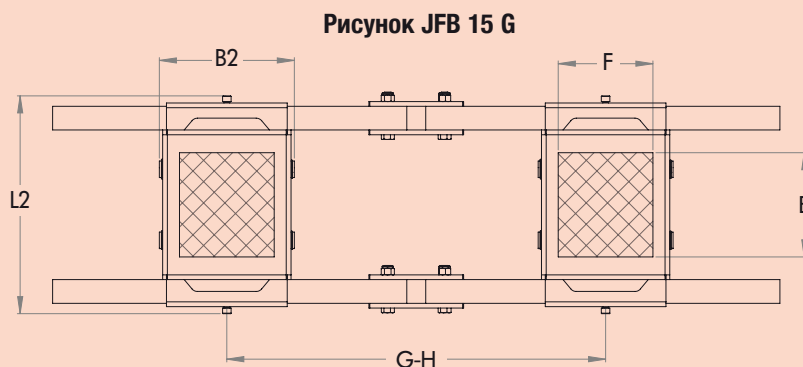
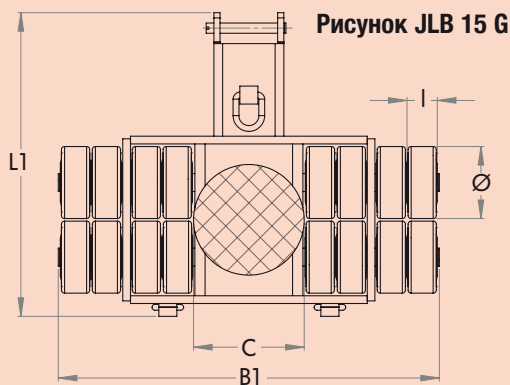
Алюминиевый сердечник с
JUWathan® plus покрытием



для всех полов

Номер заказа: 95 050 047-V

► Подробное описание роликов на стр. 32-33



Перевозимый груз до

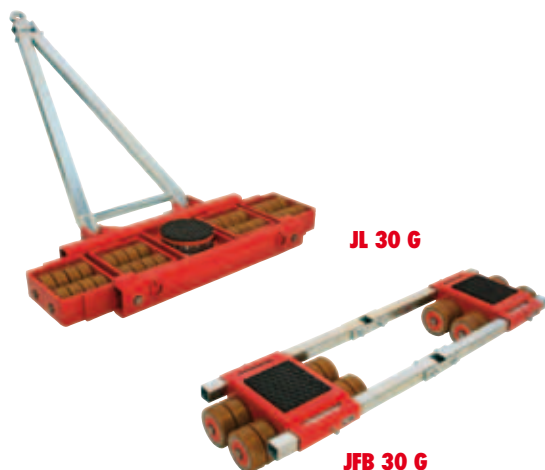
30 т

45 т

Тип	Рисунок	JLB 15 G	JFB 15 G	JLB 22 G	JFB 22 G
Перевозимый груз	кг	15 000	15 000	22 500	22 500
Кол. двойных роликов	штук	16	16	24	24
Размер роликов	Ø x l мм	140 x 59	140 x 59	140 x 59	140 x 59
Высота	мм	180	180	180	180
Опорная поверхность кассеты	E x F мм		220 x 200		220 x 200
Размеры кассеты	L2 x B2 мм		460 x 285		460 x 400
Соед. балка с шарниром	Длина мм		2 x 1 540		2 x 1 540
Кассеты регулируемые	G - H мм		475 - 1 300		530 - 1 300
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C мм	215		215	
Размер рулевой тележки	L1 x B1 мм	565 x 741		565 x 981	
Рулевая ручка с тянущим кольцом	Длина мм	1 230		1 450	
Вес JUWathan plus	кг	96	88	129	113
Номер заказа с JUWathan plus		09 151 140-V	10 151 140-V	09 221 140-V	10 221 140-V

Тележки серии G Professional

Перевозимый груз до 60 тонн,
высота конструкции 180 мм



JL 30 G

JFB 30 G

Рисунок JL 30 G

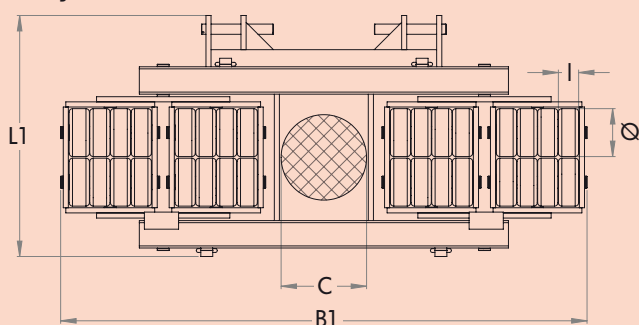
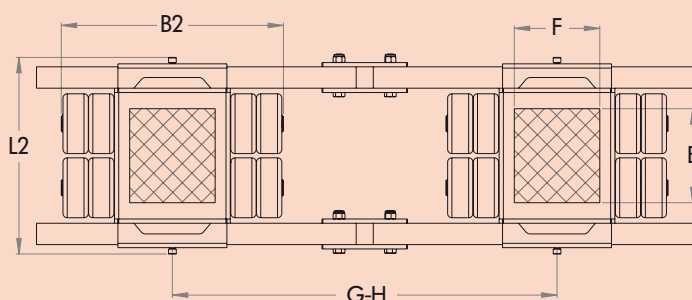


Рисунок JFB 30 G



Преимущества в деталях

- Механическая маятниковая система кассет и осей. Это обеспечивает равномерную нагрузку всех роликов на полы и отпадает необходимость в гидравлических подвесках.
- При уменьшенной ширине роликов, удвоенном их количестве, рулевые усилия значительно облегчены и силы трения в поворотах значительно уменьшены. Так же задние оси двигаются с уменьшенным трением и остаются в колее.
- Все транспортные шасси сразу готовы к эксплуатации: Рулевое шасси доставляется с подшипниковой вращающейся пластиной, с тяговой балкой как показано на рисунке. Задняя тележка состоит из 2-х кассет с соединяющими балками как показано вверху.

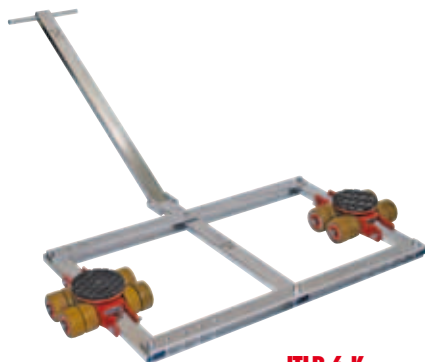
Перевозимый груз до

60 т

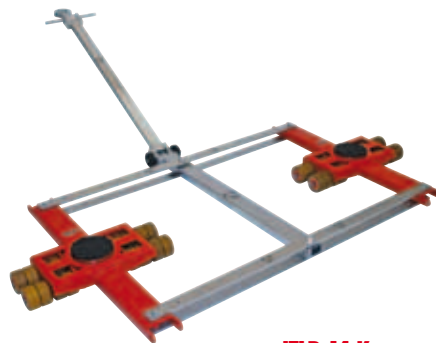
Тип	Рисунок		JL 30 G	JFB 30 G
Перевозимый груз		кг	30 000	30 000
Кол. роликов		штук	32	32
Размер роликов	Ø x l	мм	140 x 59	140 x 59
Высота		мм	180	180
Опорная поверхность кассеты	E x F	мм		220 x 200
Размеры кассеты	L2 x B2	мм		460 x 528
Соед. балка с шарниром	Длина	мм		2 x 1540
Кассеты регулируемые	G - H	мм		530 - 1300
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C	мм	250	
Размер рулевой тележки	L1 x B1	мм	750 x 1550	
Рулевая ручка с тянущим кольцом	Длина	мм	1590	
Вес с JUWAtan plus		кг	312	126
Номер заказа с JUWAtan plus			09 301 140-V	10 302 140-V

Двойные тележки серии К

Транспортный вес 14 тонн, высота конструкции 110 мм



JTBL 6 К



JTBL 14 К

Поставляется с:

Professional-ролики алюминиевый сердечник с JUWathan® plus покрытием



для всех полов
Номер заказа: 95 050 089-D

► Подробное описание роликов на стр. 32-33

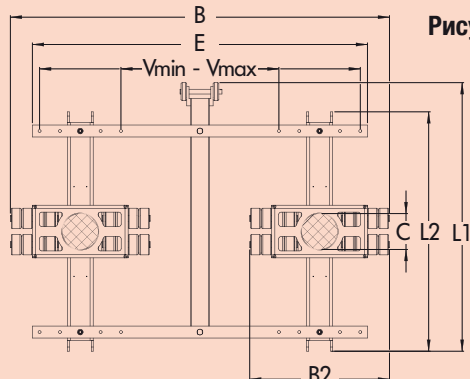


Рисунок JTBL 14 К

Перевозимый груз до

6 т

14 т

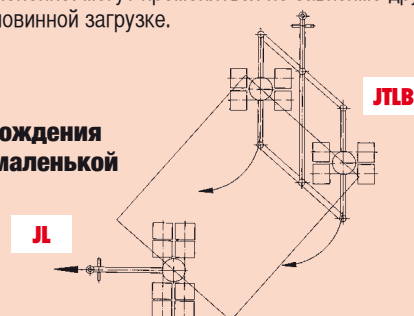
Тип	Рисунок	JTBL 6 К	JTBL 14 К
Перевозимый груз	кг	6 000	14 000
Кол. двойных роликов	штук	8	16
Размер роликов	Ø x l мм	85 x 85	85 x 85
Высота	мм	110	110
Размеры одной рулевой тележки	L 2 x B 2 мм	600 x 280	1 000 x 590
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C мм	150	150
Ширина направляющей и соед. штанги	E мм	1 000	1 400
Регулировка двойной тележки	V мин.- V макс. мм	560 - 960*	660 - 1 340*
Регулировка	мм	5 x	5 x
Общая длина и общая ширина	L 1 x B 1 мм	760 x 1 240	1 070 x 1 580
Рулевая ручка с тянущим кольцом	Длина мм	990**	1 120
Вес Professional	кг	37	104
Номер заказа с Professional		12 061 085-D	12 121 085-D

*другие размеры по заказу ** без тягового кольца

Преимущества в деталях

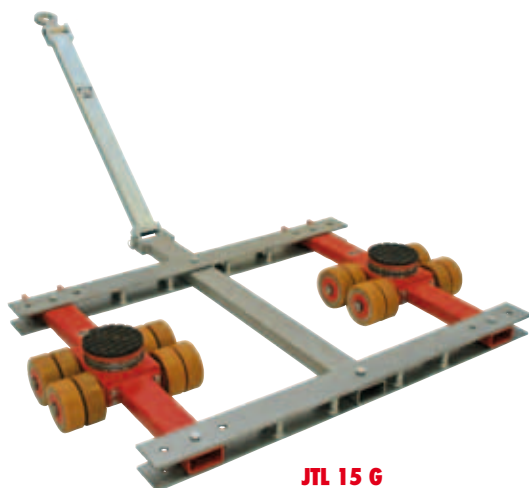
- Эти двойные тележки применяются при отсутствии средней опорной точки груза.
- Оцинкованные оси, болты и кольца для оптимальной коррозионной защиты.
- С разделёнными роликами направляющие усилия облегчены, силы трения в поворотах значительно уменьшены. Так же задние оси движутся с уменьшенным трением и остаются в колее.
- Сразу готовы к эксплуатации: поставка включает 2 рулевых тележки, 2 тяговых рычага, 1-ну направляющую и 1-ну соединяющую штангу.
- Двойное применение: могут применяться не зависимо друг от друга при половинной загрузке.

Пример: прохождения поворота на маленькой площади



Двойные тележки серии G Professional

Перевозимый груз до 60 тонн,
высота конструкции 180 мм



JTL 15 G



JTLB 30 G

Поставляется с:

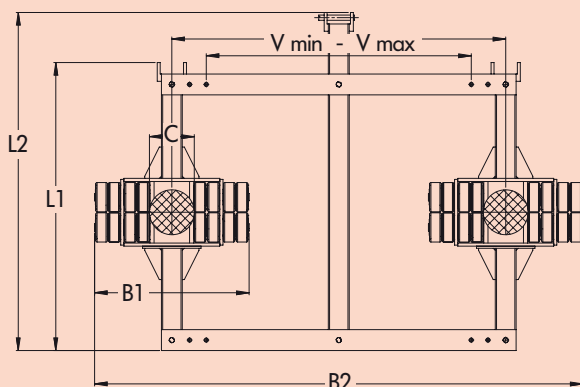
Алюминиевый сердечник с
JUWATHAN® plus покрытием



для всех полов
Номер заказа: 95 050 047-V

Подробное описание
роликов на стр. 32-33

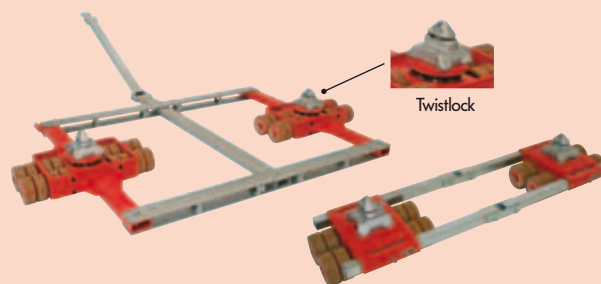
Рисунок JTLB 30 G



Преимущества в деталях

- Оптимальная возможность перемещать грузы по неровным покрытиям дорог и дворов благодаря большим размерам роликов Ø 140 мм x ширина 59 мм.
- Надежное преодоление низких кантов и опущенных рельс.
- Двойное применение: могут применяться независимо друг от друга при половинной загрузке.
- Применение подходящее к размеру площади. Ширину шасси можно изменять, применяя различные соединяющие балки.

Возможно соединение контейнера с шасси посредством Twistlock.



Перевозимый груз до

Тип	Рисунок	15 т	30 т
Перевозимый груз	кг	JTL 15 G	JTLB 30 G
Кол. роликов	штук	15 000	30 000
Размер роликов	Ø x l мм	16	32
Высота	мм	140 x 59	140 x 59
Размеры одной рулевой тележки	L 2 x B 2 мм	180	180
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C мм	170	215
Ширина направляющей и соед. штанги	E мм	1 020 x 440	1 380 x 740
Регулировка двойной тележки	V мин.- V макс. мм	1 330	1 700
Регулировка	мм	900 - 1 230*	1 270 - 1 600
Общая длина и общая ширина	L 1 x B 1 мм	3 x	3 x
Рулевая ручка с тянущим кольцом	Длина мм	1260 x 1670	1 620 x 2 340
Вес JUWATHAN plus	кг	1 230	1 230
Номер заказа с JUWATHAN plus		168	291
		12 150 140-V	12 302 140-V

*другие размеры по заказу

Тележки серии Н

Перевозимый груз до 120 тонн,
высота конструкции 230 мм



JLB 40 H

JFB 40 H



JLB 60 H

JFB 60 H

Поставляется с:

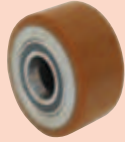
Стальной сердечник с
JUWathan® покрытием



для всех полов
Номер заказа: 95 050 053-V

Поставляется с:

Стальной сердечник с
JUWathan® покрытием



Дополнительный ролик только для
JLB/JFB 60 H
Номер заказа: 95 050 090-V



Подробное описание роликов на стр. 32-33

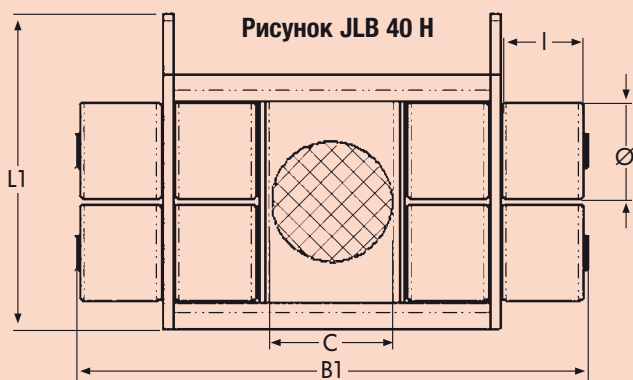


Рисунок JLB 40 H

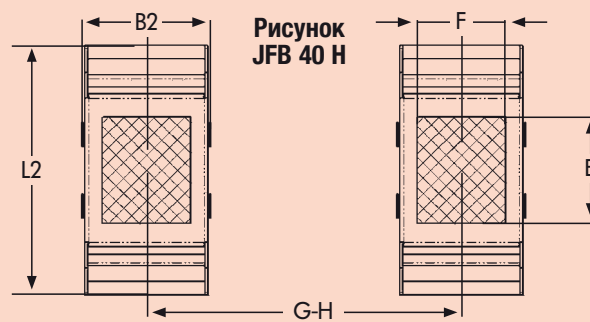


Рисунок
JFB 40 H

Перевозимый груз до

80 т

120 т

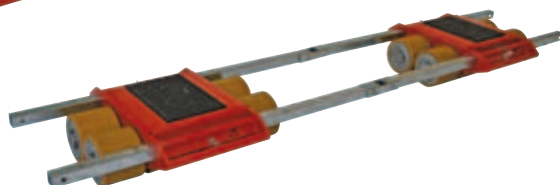
Тип	Рисунок	JLB 40 H	JFB 40 H	JLB 60 H	JFB 60 H
Перевозимый груз	кг	40 000	40 000	60 000	60 000
Кол. роликов	штук	8	8	8/8	8/8
Размер роликов	Ø x l мм	200 x 170	200 x 170	200 x 170/85	200 x 170/85
Высота	мм	230	230	230	230
Опорная поверхность кассеты	E x F мм		395 x 260		395 x 260
Размеры кассеты	L2 x B2 мм		740 x 395		740 x 580
Соед. балка с шарниром	Длина мм		2 x 1 540		2 x 1 540
Кассеты регулируемые	G - H мм		585 - 1 155		700 - 2 800
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C мм	250		250	
Размер рулевой тележки	L1 x B1 мм	650 x 1 060		650 x 1 400	
Рулевая ручка с тянущим кольцом	Длина мм	1 590		1 590	
Вес с JUWathan	кг	320	289	450	410
Номер заказа с JUWathan		09 400 200-H	10 400 200-H	09 600 200-H	10 600 200-H

Тележки серии Н

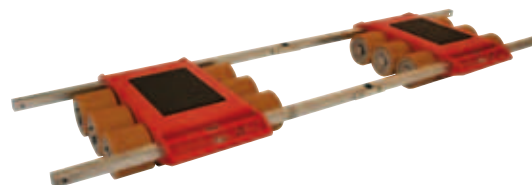
Перевозимый груз до 160 тонн,
высота конструкции 240 мм



JL 80 Н



JFB 80 Н



JFB 120 Н

Рисунок JL 80 Н

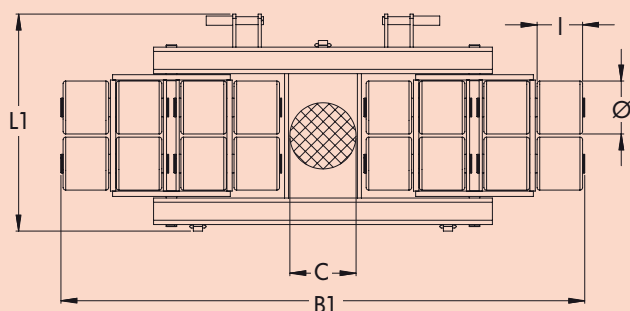
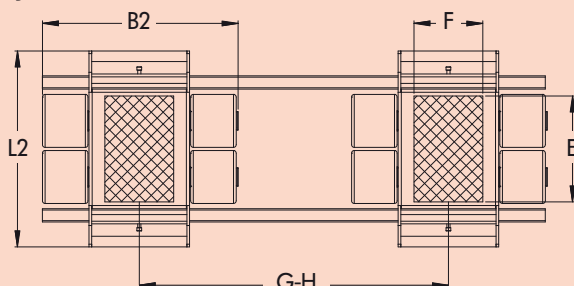


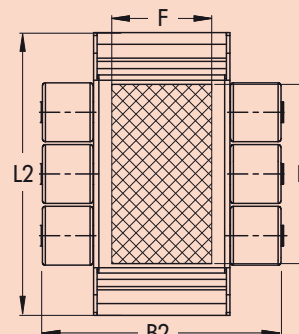
Рисунок JFB 80 Н



Преимущества в деталях

- Для высокой несущей способности – безпримерно легкие и малогабаритные транспортные шасси.
- Механическая маятниковая система кассет у рулевых тележек JLB 40 Н, JLB 60 Н и JL 80 Н. Это обеспечивает равномерную нагрузку всех роликов на полы.
- Все транспортные шасси сразу готовы к эксплуатации: Рулевая тележка доставляется с подшипниковой вращающейся пластиной с тяговой ручкой. Задняя тележка состоит из 2-х кассет с соединяющей балкой.

Рисунок JFB 120 Н



Перевозимый груз до

160 т

120 т

Тип	Рисунок	JL 80 Н	JFB 80 Н	JFB 120 Н
Перевозимый груз	кг	80 000	80 000	120 000
Кол. роликов	штук	16	16	24
Размер роликов	Ø x l мм	200 x 170	200 x 170	200 x 170
Высота	мм	240	240	240
Опорная поверхность кассеты	E x F мм		400 x 260	440 x 300
Размеры кассеты	L2 x B2 мм		750 x 820	960 x 830
Соед. балка с шарниром	Длина мм		2x 300	2x 3000
Кассеты регулируемые	G - H мм		1 630 - 3 380	1 630 - 3 380
Несущая площадь вращающейся пластины	Ø C мм	250		
Размер рулевой тележки	L1 x B1 мм	820 x 1 900		
Рулевая ручка с тянущим кольцом	Длина мм	1 590		
Вес с JUWathan	кг	723	565	815
Номер заказа с JUWathan		09 800 200-Н	10 800 200-Н	10 912 200-Н
Номер заказа с JUWathan Professional		09 800 205-Н	10 800 205-Н	10 912 205-Н

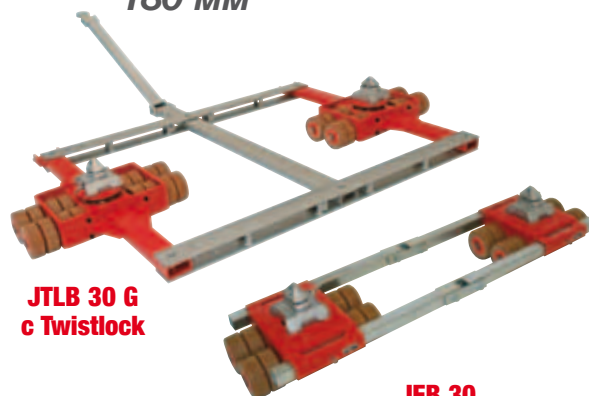
Twistlock / „Weld-on Cone“

для транспортировки контейнеров
до 60 т, высота конструкции 110 и
180 мм



JTLB 14 K
с Weld-on Cone

JFB 14 K
с Weld-on Cone



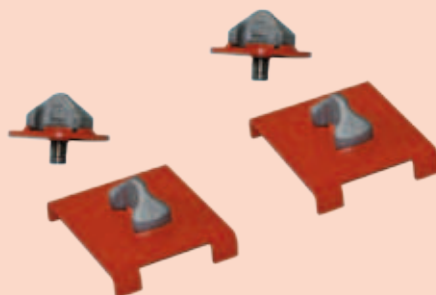
JTLB 30 G
с Twistlock

JFB 30
с Twistlock



Преимущества в деталях

- Надёжность транспортировки контейнеров.
- Контейнеры могут быть перевезены с низкой установочной высотой
- Геометрическое и силовое замыкание между тележками и контейнером (система Twistlock), или только геометрическое крепление (система Weld-on Cone).
- Тележки серии К легко переделываются на „Weld-on Cone“ систему.
- Подходят для всех ISO-контейнеров.



Система „Weld-on Cone“
для тележек серии К



Система Twistlock
для тележек серии G

Тип	JLB 3/6/7	JL 9/10/12/14	JFB 6-14
Номер заказа	92 007 070-B	92 007 140-B	92 008 140-B

Тип	JTL 15/JTLB 30	JFB 15/30 G
Номер заказа	92 012 150-B	92 010 150-B

Принадлежности

для тележек



01 Удлинения тяговой ручки

для насадки на серийную тяговую ручку. Для рулевых тележек стр. 18-21 и 22.

Тип	К-серия	К-серия	Л 18 S
Длина	500 мм	1 000 мм	1 000 мм
Номер заказа	92 010 060-B	92 010 061-B	92 010 062-B

02 Удлинение соединяющей балки

монтируется между серийной соединяющей балкой. Для тележек на стр. 18-21.

Тип	К-серия
Длина	635 мм
Номер заказа	92 010 157-B

03 Удлинённая соединяющая балка

для тележек JFB 6 K до JFB 14 K Professional.

Тип	К-серия
Длина	по заказу
Номер заказа	92 010 063-B

04 Ручка с тяговым кольцом

для рулевых тележек JLB 3 K стр. 19.

Тип	ЛВ 3 K
Длина	1 120 мм
Номер заказа	92 010 148-B

05 Удлинение для направляющих балок

JTLB 6 K / JTLB 14 K для тележек на стр. 26.

Тип	ЛТБ 6 K	ЛТБ 14 K
Длина	по заказу	по заказу
Номер заказа	92 010 160-B	92 010 161-B

06 Ручка ЖКВ

для поворотных тележек ЖКВ стр. 15-17.

Тип	ЖКВ 1	ЖКВ 1,5 - ЖКВ 7,5
Длина	1000 мм	1 120 мм
Номер заказа	14 060 082-L	14 030 085-L

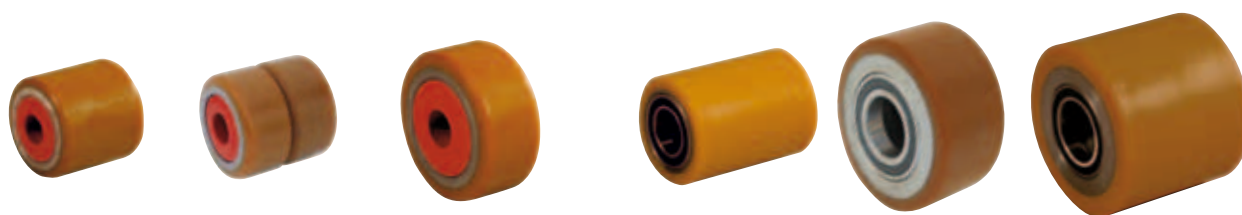
07 Соединяющая балка ЖКВ

для поворотных тележек ЖКВ стр. 15-17.

Тип	ЖКВ 1	ЖКВ 1,5 / ЖКВ 3	ЖКВ 4 / ЖКВ 6 / ЖКВ 7,5
Длина	1 000 мм	1 200 мм	2 400 мм
Номер заказа	14 060 082-V	14 030 085-V	14 040 085-V

Износостойкие ролики для всех областей деятельности

Высококачественные роликовые покрытия



К-серия

К-серия Professional

G-серия

S-серия

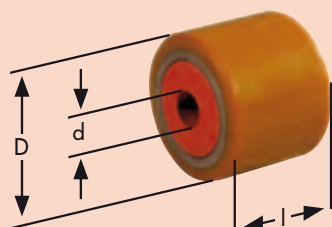
H-серия

H-серия

JUWathan® plus

JUWathan®

Рисунок



Рекомендация к применению

Рекомендованные условия применения	Тип роликов и покрытия		
	JUWathan® JUWathan® plus JUWathan® Professional	JUWAmid	Сталь
Ровные, гладкие полы без загрязнения/стружек	✓	✓	
Загрязнённые полы, стружки и неровные полы	✓		
Сильно загрязнённые и неровные полы			✓

Детали

- JUWathan® ролик: Роликовое покрытие заливается на стальной сердечник с двумя запрессованными подшипниками.
- JUWathan® plus ролик: Основа JUWathan® plus роликов лучшее покрытие (plus) разработанное на основе, годами испытанных JUWathan®. На алюминиевый сердечник нанесено покрытие из специальной смеси на основе полиуретана. Толщина покрытия сделана так, что сила трения уменьшена больше чем на 30%. Этой конструкцией достигнута экономия веса каждого ролика почти на 35%.
- JUWathan® Professional ролик: Дальнейшее усовершенствование JUWathan® plus роликов, с повышенной несущей способностью (2x2 подшипника) и сенсационной подвижностью через разделение роликов и расположение их попарно. Управление поворотными шасси требует меньшей затраты сил и создает меньшее трение между полом и роликами. Также задние оси двигаются с уменьшенным трением и остаются в колее.

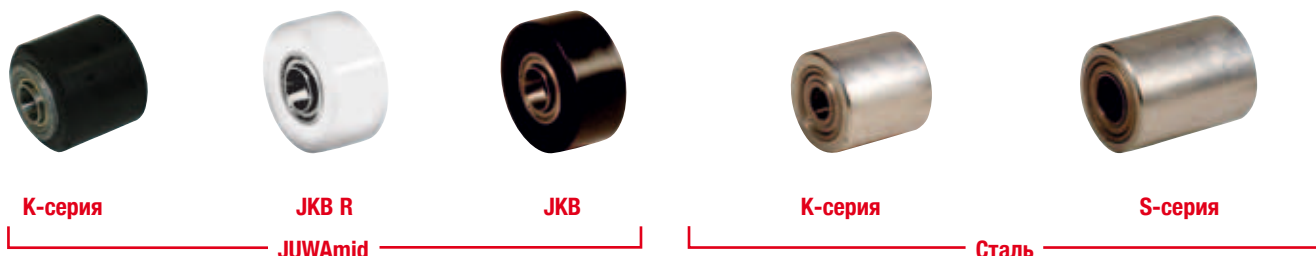
JUWathan® plus	Рисунок		К-серия*	К-серия Professional *	G-серия*
Грузоподъемность		кг	750	875	1 000
Наружный диаметр	D	мм	85	85	140
Внутренний диаметр	d	мм	25	25	35
Длина роликов	l	мм	85	85	59
Вес		кг	0,85	0,95	1,50
Номер заказа с JUWathan			95 050 057-V	95 050 089-D	95 050 047-V

JUWathan®	Рисунок		S-серия*	H-серия*	H-серия*
Грузоподъемность		кг	1 500	2 500	5 000
Наружный диаметр	D	мм	90	200	200
Внутренний диаметр	d	мм	35	70	70
Длина роликов	l	мм	120	85	170
Вес		кг	1,75	8,5	18
Номер заказа с JUWathan			95 050 025-V	95 050 090-V	95 050 053-V

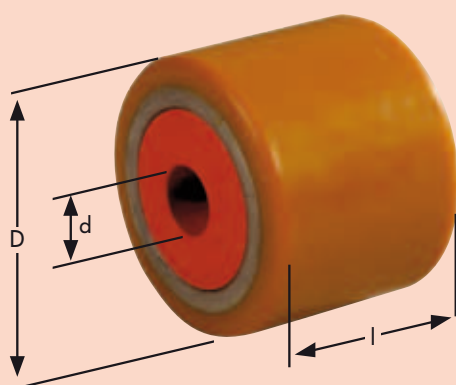
* Мы даём 5-и летнюю гарантию на прочность наших JUWathan роликов при условии соблюдения эксплуатационных предписаний

Износостойкие ролики для всех областей деятельности

Высококачественные роликовые покрытия



Рисунок



Детали

- **Стальные ролики:**
Корпус ролика изготовлен из бесшовной стальной трубы. В роликовый корпус запресованы 2 подшипника.
- **JUWAmid ролик:**
В высококачественный ролик из полиамида запресованы 2 подшипника.

Сталь	Рисунок	К-серия	S-серия
Грузоподъемность	кг	750	1 500
Наружный диаметр	D мм	85	90
Внутренний диаметр	d мм	25	35
Длина роликов	l мм	85	120
Вес	кг	2,40	2,85
Номер заказа		95 050 043-S	95 050 026-S

JUWAmid	Рисунок	JKB	JKB R	К-серия
Грузоподъемность	кг	375	375	750
Наружный диаметр	D мм	85	85	85
Внутренний диаметр	d мм	25	25	25
Длина роликов	l мм	43	43	85
Вес	кг	0,3	0,3	
Номер заказа		95 050 088-P	95 050 091-P	95 050 023-P

Оцинкованные устройства и изготовление по заказу

Примеры

Преимущества в деталях

- Хорошие возможности применения в особых условиях.
- Лучшая защита поверхностей при ударах (нет скалывания лака).
- Улучшенная защита от коррозии.
- Поверхность не чувствительна к действию растворителей.



JH 5 G plus



JH 13 P



JKB 3

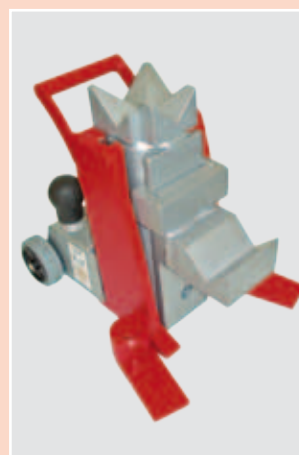


JLB 6 K



JFB 6 K

Изготовление домкратов по спецзаказу



Изготовление по заказу

Примеры

Изготовление по заказу транспортных тележек

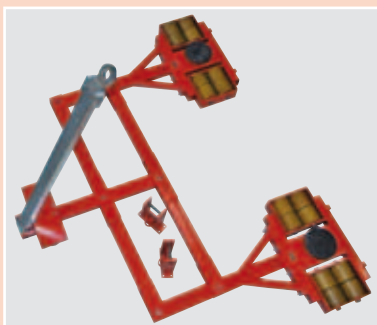
ЖКВ с подъёмным приспособлением



Специальное тяговое кольцо



Двойные рулевые тележки



Тележка с подъёмом



Рулевая поперечная балка



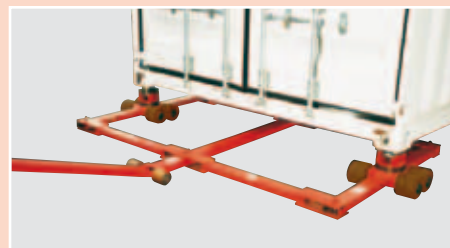
Специальные шасси / буксировочное приспособление



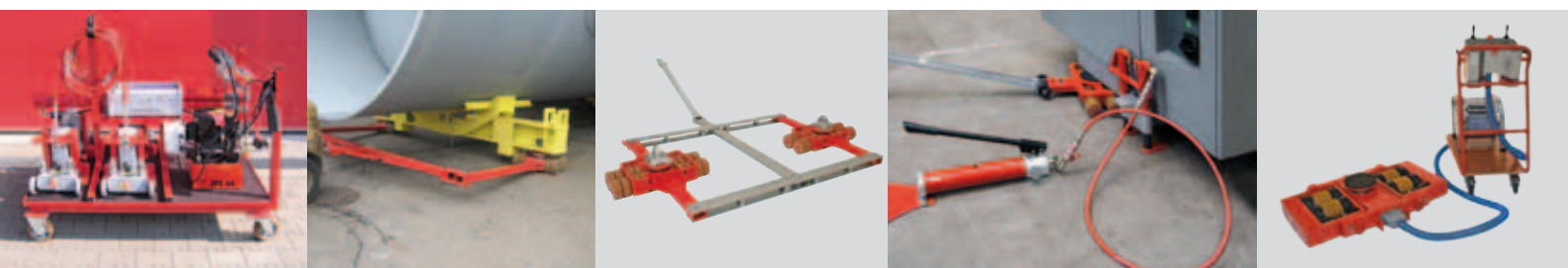
Тележка с домкратом до 30 тонн



Рулевые тележки для контейнеров



**Нет ничего лучше чем
удовлетворенный клиент...**



Консультация, обслуживание и продажа



Мы сохраняем за собой право технических изменений, которые служат улучшению функций и качества продукции.
Made in Germany 05.11, printed in Germany.