

Фронтальные погрузчики





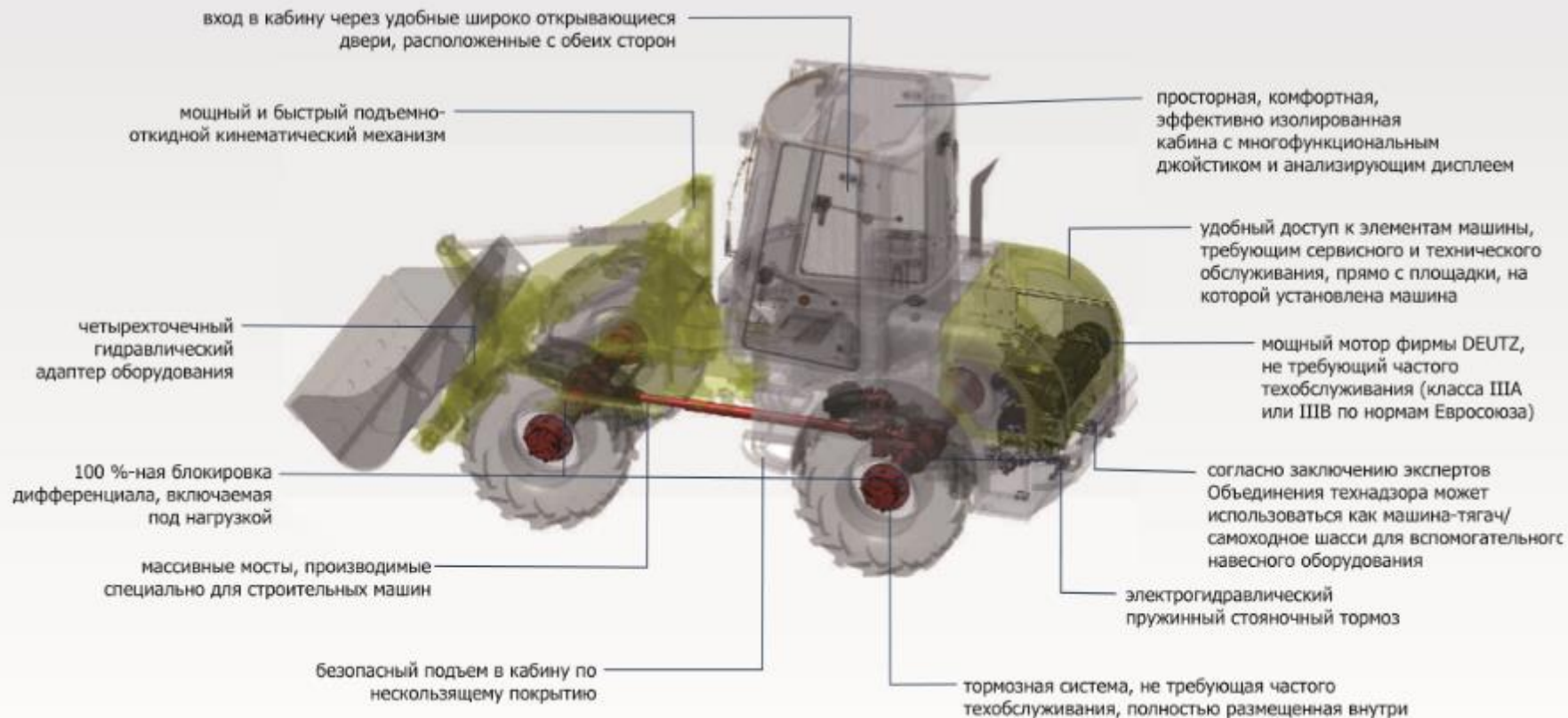
Hermann Paus Maschinenfabrik GmbH, созданное в 1968 г. с целью производства колесных фронтальных ковшовых погрузчиков и находящееся в собственности семейства Германа Пауса (Hermann Paus), находится в Emsbyren (ФРГ). В 1982 г. оно начало выпускать компактные противовесные погрузчики большой грузоподъемности - от 12 до 35 т для сталелитейной и бумажной отраслей промышленности.

Машины создаются под конкретные особенности эксплуатации. Половина выпускаемых погрузчиков поставляется на экспорт.

Компания производит также технику для строительно-дорожных работ, горнодобывающей промышленности, подъемники и подъемные рабочие платформы.

В 2002 г. управление бизнесом перешло к сыновьям его основателя - Францу-Джозефу и Вольфгангу.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА



- Фронтальные погрузчики с поворотной стрелой

SL 7.7
SL 10.7

- Фронтальные погрузчики с поворотной телескопической стрелой

TSL 8.7

- Дополнительное оборудование



Почему погрузчик с поворотной стрелой?

- ❑ рациональное использование в стесненных условиях
- ❑ увеличенная производительность благодаря большой досягаемости
- ❑ повышенная подвижность в тяжелых условиях эксплуатации
- ❑ идеальная машина для линейных объектов
- ❑ высокая грузоподъемность на стороны
- ❑ дорожное движение не помеха в работе



Фронтальные погрузчики с поворотной стрелой SL 7.7 и 10.7

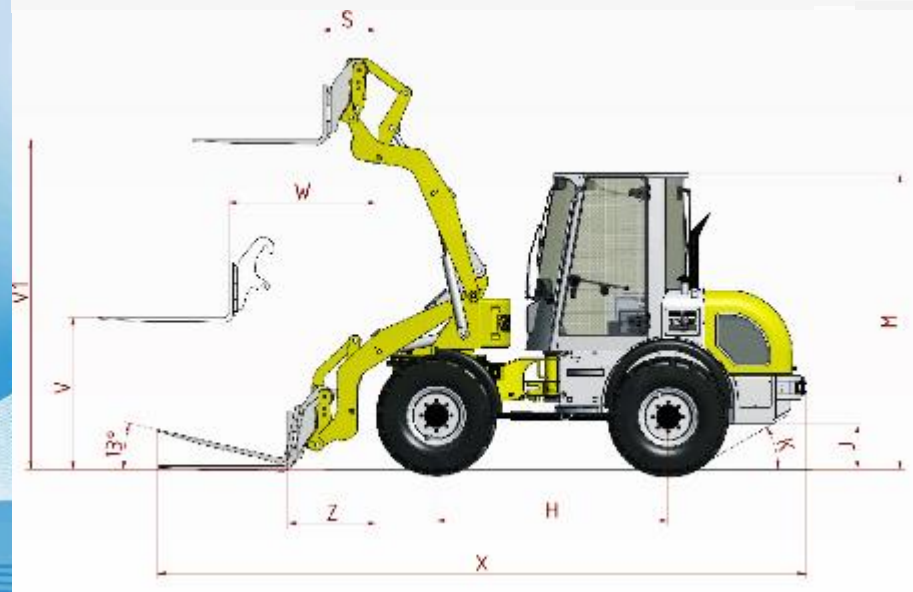
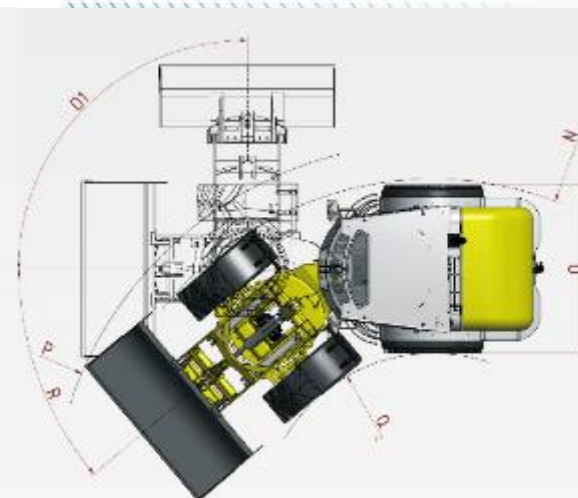
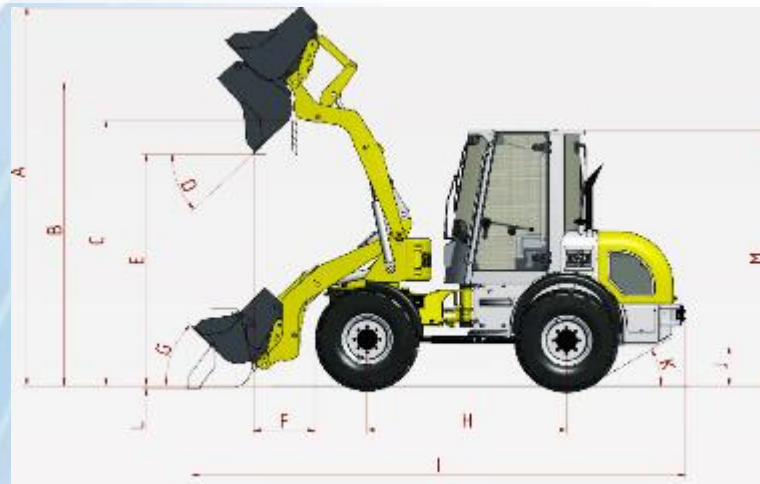


| Параметры SL 7.7 | | Показатель |
|--------------------------------------|------|-----------------------|
| Двигатель | IIIb | TD2.9 L4 |
| Мощность | | 55,4 кВт, 2300 об/мин |
| Шины | | 405/70 R20 EM01 |
| Объем ковша, м3 | | 1 |
| Ширина ковша, мм | | 2000 |
| Вес, кг | | 6600/7050 |
| Опрокидывающая нагрузка, прямой, кг | | 3990/4630 |
| Опрокидывающая нагрузка, сломлен, кг | | 3355/3895 |

| Параметры SL 10.7 | | Показатель |
|--------------------------------------|------|-----------------------|
| Двигатель | IIIb | TCD3.6 L4 |
| Мощность | | 74,4 кВт, 2200 об/мин |
| Шины | | 405/70 R20 EM01 |
| Объем ковша, м3 | | 1,2 |
| Ширина ковша, мм | | 2200 |
| Вес, кг | | 7400 |
| Опрокидывающая нагрузка, прямой, кг | | 4975 |
| Опрокидывающая нагрузка, сломлен, кг | | 4180 |

Фронтальные погрузчики с поворотной стрелой SL 7.7 и 10.7

| | SL7.7 | SL 10.7 |
|----|-------|---------|
| A | 4069 | 4240 |
| B | 3250 | 3424 |
| C | 2850 | 3010 |
| D | 43° | 44° |
| D1 | 90° | 90° |
| E | 2750 | 2760 |
| F | 666 | 650 |
| G | 45° | 42° |
| H | 2145 | 2238 |
| I | 5314 | 5468 |
| J | 435 | 435 |
| K | 30° | 24° |
| L | 40 | 55 |
| M | 2750 | 2750 |
| N | 3980 | 4160 |
| O | 1935 | 2065 |
| P | 4400 | 4460 |
| Q | 1980 | 2050 |
| R | 40° | 40° |
| S | 500 | 490 |
| T | 609 | 640 |
| U | 100 | 130 |
| U1 | 967 | 965 |
| V | 1409 | 1533 |
| V1 | 3058 | 3220 |
| W | 1363 | 1328 |
| X | 6005 | 6137 |
| Z | 814 | 680 |



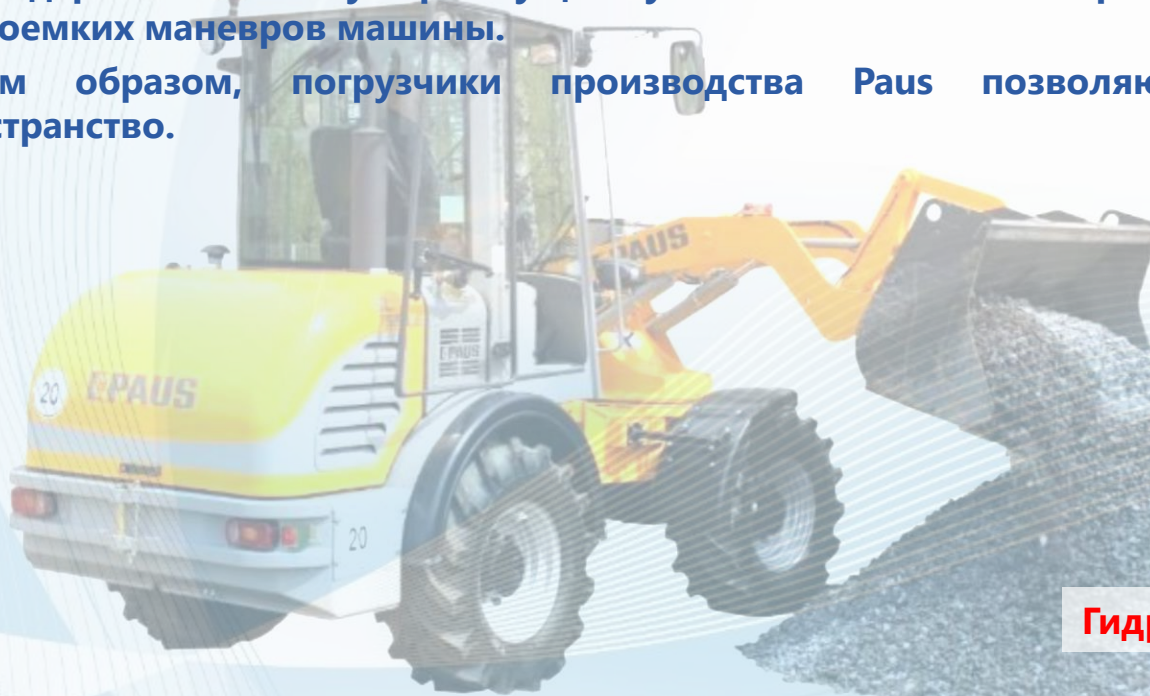
Фронтальные погрузчики с поворотной стрелой

Погрузчики с поворотной стрелой Paus SL 7.7 и SL 10.7 – это многофункциональные, мощные, компактные фронтальные погрузчики для использования в строительных, дорожных, коммунальных и иных работах.

Погрузчики Paus с поворотной стрелой обладают высокой маневренностью в тесном пространстве благодаря сочетанию шарнирно-сочлененной рамы и поворачивающейся на 180° в горизонтальной плоскости стреле.

Благодаря системному преимуществу использования поворота стрелы можно избежать трудоемких маневров машины.

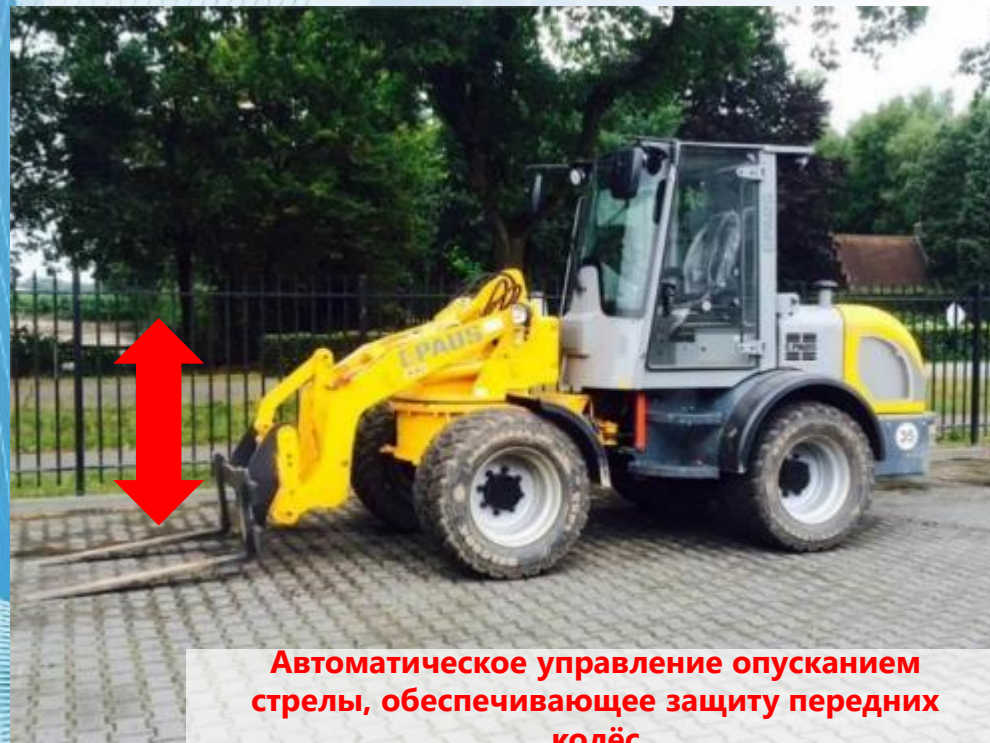
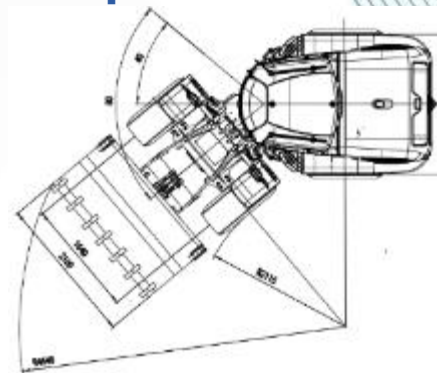
Таким образом, погрузчики производства Paus позволяют эффективно экономить пространство.



Гидравлический привод всех колёс

Фронтальные погрузчики с поворотной стрелой

- Рабочий радиус 260°, радиус поворота 180°
- Автоматическая защита при опускании стрелы
- Компактные размеры, хорошая маневренность
- Высота погрузки 2,76 м
- Более мощный двигатель 74,4 кВт



Автоматическое управление опусканием стрелы, обеспечивающее защиту передних колёс



2,76 м

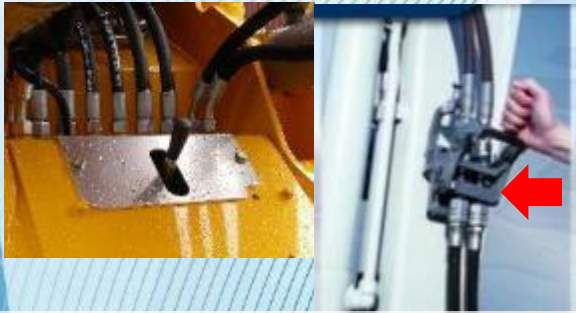
Поворотная стрела

Фронтальные погрузчики с поворотной стрелой

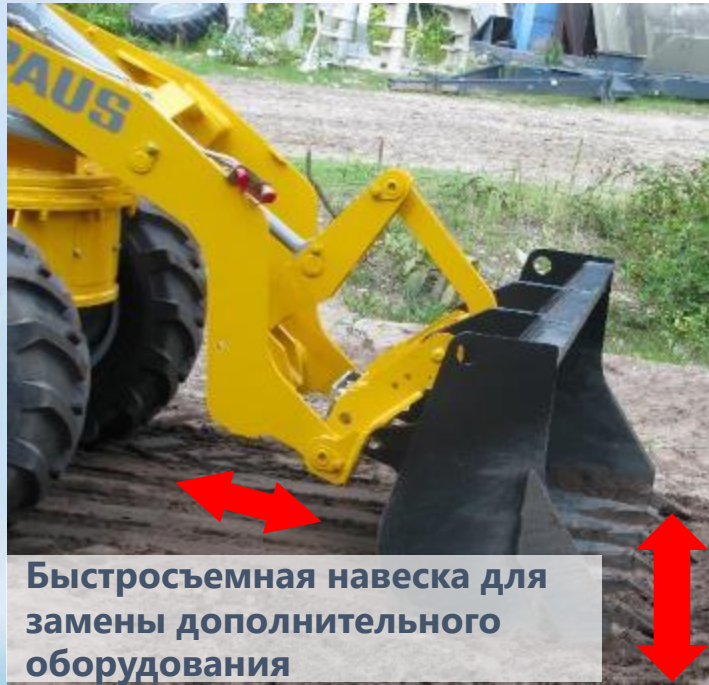
Гидростатическая коробка Н1 DANFOSS наделяет погрузчики «PAUS» быстрым откликом, позволяет настройку нескольких режимов и калибровки переноса мощности от двигателя к гидростатической трансмиссии.

Лучшая устойчивость на уклонах, повышенная сила тяги





Быстросъемная навеска-разгрузка давления рычажком



Быстросъемная навеска для замены дополнительного оборудования



Блокировка

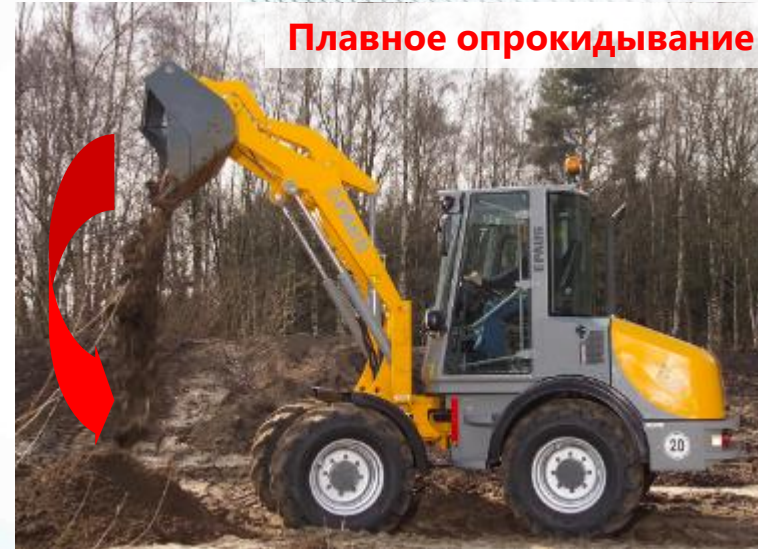


Индивидуальные опции

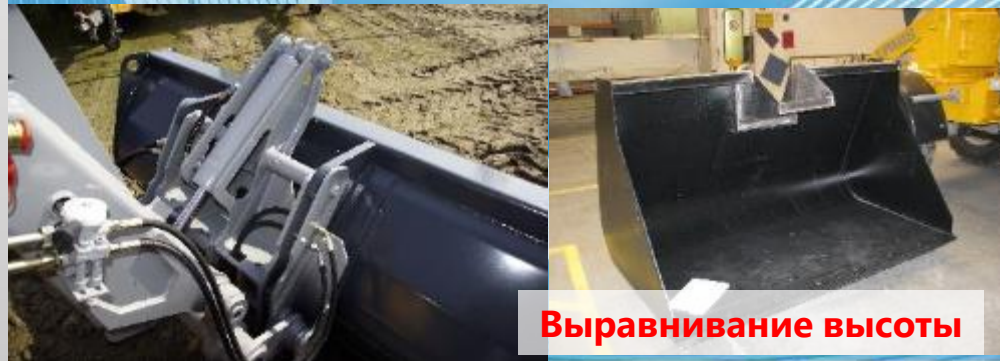


Пальцы и втулки оснащены V-уплотнением, обеспечена долговременная смазка в запыленных условиях, снижает затраты на обслуживание

Плавное опрокидывание



Быстро реагирующая гидравлика ковша позволяет эффективную загрузку плотного грунта



Выравнивание высоты

Фронтальный погрузчик с поворотной телескопической стрелой PAUS TSL 8.7

Погрузчик с телескопической поворотной стрелой Paus TSL 8.7 – это многофункциональный, мощный, компактный фронтальный погрузчик для использования в строительных, дорожных, коммунальных и иных работах.

Погрузчики Paus с поворотной стрелой обладают высокой маневренностью в ограниченном пространстве благодаря сочетанию шарнирно-сочлененной рамы и поворачивающейся на 180° в горизонтальной плоскости стреле.

Помимо этого, благодаря телескопической стреле погрузчик Paus TSL 8.7 имеет увеличенную высоту погрузки, характерную обычно для существенно более крупных фронтальных погрузчиков.

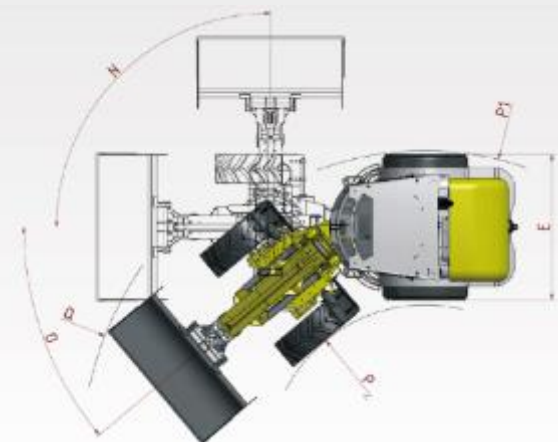
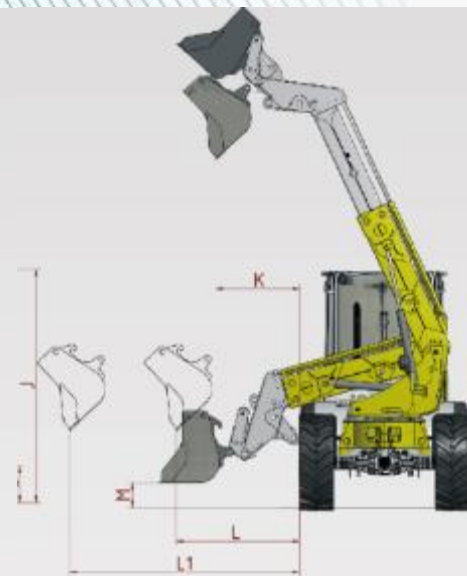
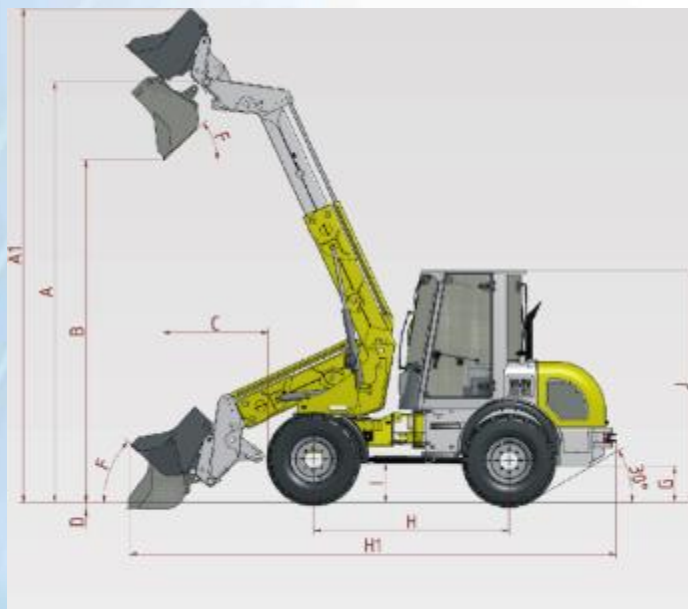
Используя системные преимущества поворота и выдвижения стрелы, можно избежать трудоемких маневров машины. Таким образом, погрузчики производства Paus эффективно экономят пространство.



| Параметры | | Показатель |
|--------------------------------------|------|-----------------------|
| Двигатель | IIIb | TD2,9 L4 |
| Мощность | | 55,4 кВт, 2300 об/мин |
| Шины | | 405/70 P20 EM01 |
| Объем ковша, м ³ | | 1 |
| Ширина ковша, мм | | 2000 |
| Вес, кг | | 6400/6850* |
| Опрокидывающая нагрузка, прямой, кг | | 3750/4350* |
| Опрокидывающая нагрузка, сломлен, кг | | 3070/3520* |
| * Опция двигатель 74 кВт | | |

Фронтальные погрузчики с поворотной телескопической стрелой TSL 8.7

| | TSL 8.7 |
|----|---------|
| A | 5006 |
| A1 | 5875 |
| B | 4080 |
| C | 1250 |
| D | 77 |
| E | 2000 |
| F | 44° |
| G | 435 |
| H | 2330 |
| H1 | 5805 |
| I | 465 |
| J | 2750 |
| K | 990 |
| L | 1450 |
| L1 | 2712 |
| M | 290 |
| N | 90° |
| O | 40° |
| P | 2160 |
| P1 | 4280 |
| Q | 4730 |



Фронтальные погрузчики с поворотной телескопической стрелой TSL 8.7

- 260° радиус действия при на 180° поворотной стреле и повороте рам на $\pm 40^\circ$ (TSL 8.7)
- Достижимая высота 4,70 м
- Высокая устойчивость благодаря гидравлическому замку фиксации заднего моста
- Оснащение системой защиты от перегрузок и повышает устойчивость

**Блокировка дифференциала,
100% активируется при
нагрузке**

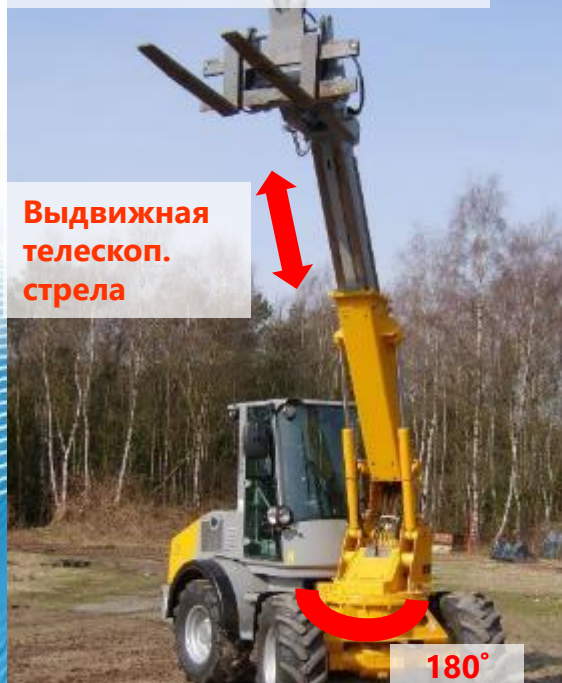


Гидравлический замок заднего моста



**Активация оператором на
джойстике, возможна
автоматическая активация
блокировки**

Достижимая высота 4,70 м

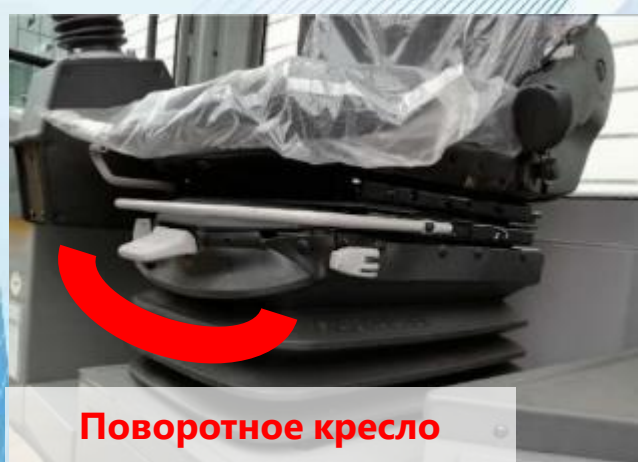


**Выдвижная
телескоп.
стрела**

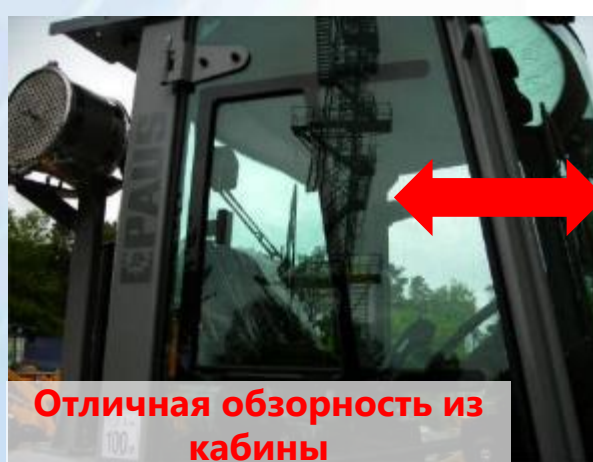
Поворотная стрела

180°

ROPS/FOPS кабина



Поворотное кресло



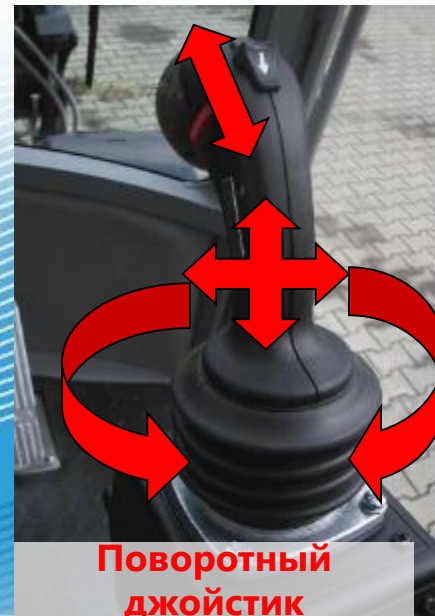
Отличная обзорность из кабины



Ящик для инструментов



Сдвижное боковое окно



Поворотный джойстик





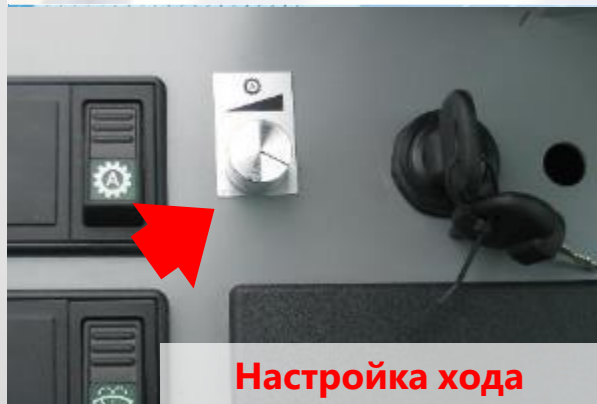
**Обзорное расположение
электрического щитка для
эффективного ТО и ремонта**



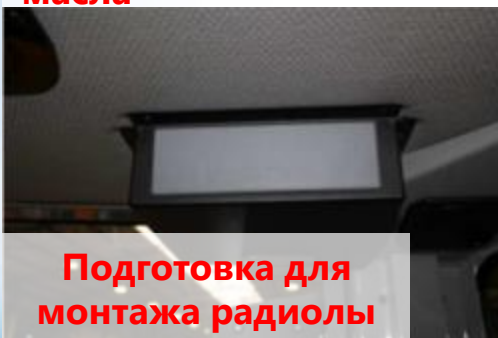
**Регулировка расхода
масла**



Новая приборная панель



Настройка хода



**Подготовка для
монтажа радиолы**



Подлокотники

**Консоль для джойстика
поворачивается с креслом**



**Много места для
хранения в кабине**

Электрический стояночный тормоз

ROPS/FOPS кабина



**TL индикатор нагрузки
расположен на консоли под
рулевым колесом**



**Стекла двери погрузчика
изготовлены из безопасного
стекла**



**Фиксация двери
кабины погрузчика**



**Место для
размещения бутылки
(термоса) справа от
руля**



Потолок в кабине

Вентиляция через боковое откидное окно.

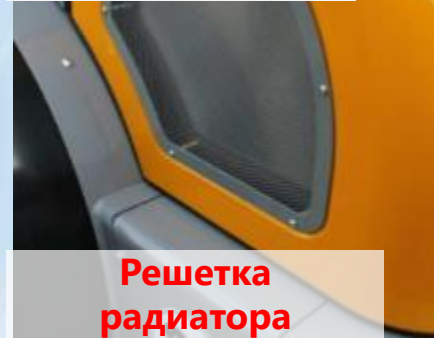
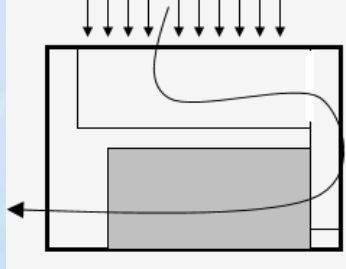


Дополнительные фары размещены на подвижной стреле, поворачиваются вместе со стрелой, не ослепляют поле зрения оператора



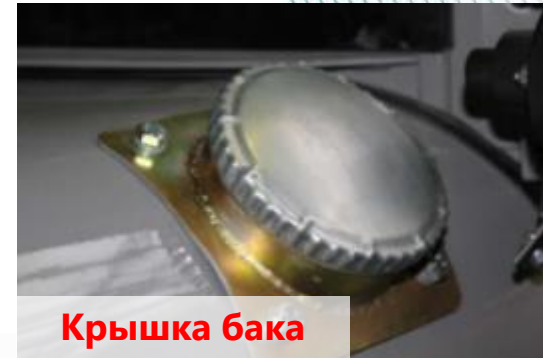
Реверсивный вентилятор

Течение холодного воздуха



Решетка радиатора

Индивидуальные опции



Крышка бака



Широкие колеса



Дополнительный воздушный фильтр



Доступность пространства двигателя для ТО и ремонта



Контур управления установлен вне кабины, снижает шум от гидравлики



Капот с металлической рамой, амортизаторы закрывания капота



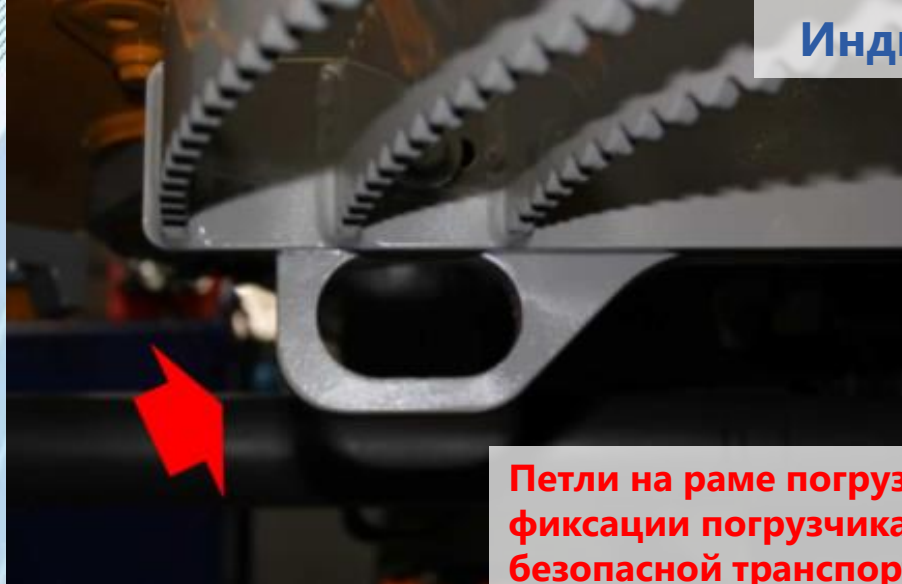
Массивная защита внутренних элементов от повреждения

Противовес для лучшей устойчивости при работе

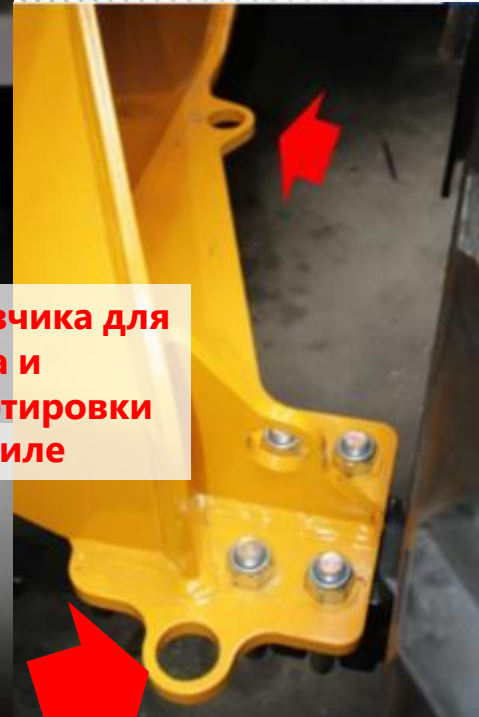
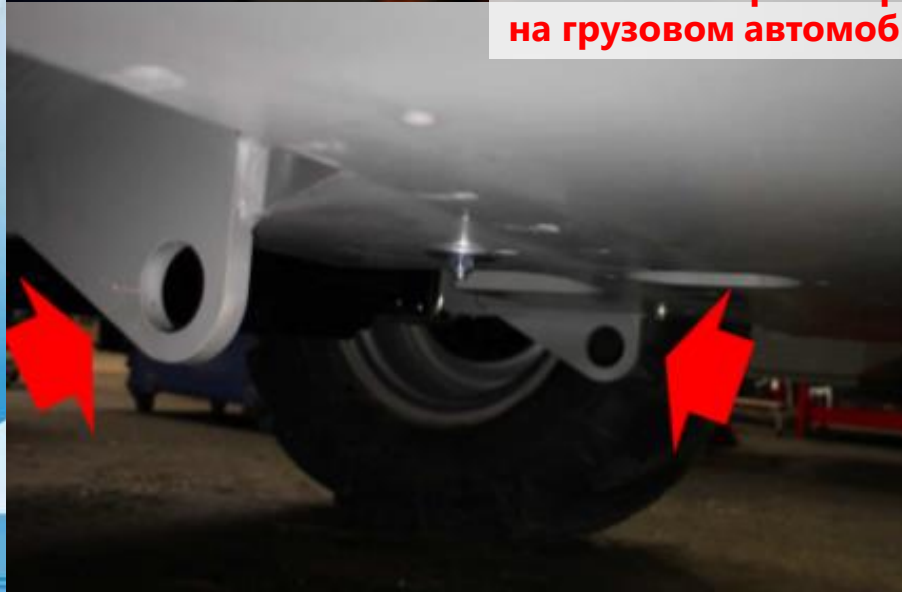




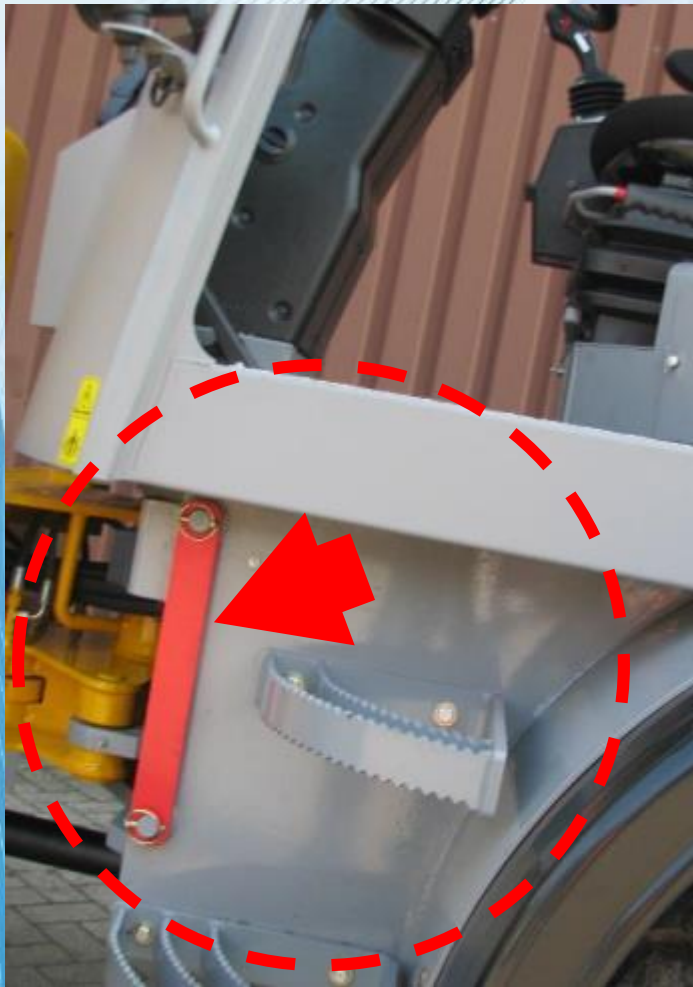
Пальцы для фиксации доп. оборудования соединены с г/цилиндром, при износе их можно легко заменить



Петли на раме погрузчика для фиксации погрузчика и безопасной транспортировки на грузовом автомобиле



Индивидуальные опции



Фиксатор шарнира рам от поворота.



***Дополнительный маячек**



***Кондиционер в кабине**



***скорость движения погрузчика от 25 до 35 км/час как опция**

Индивидуальные опции



Рычаг для управления
3-точечной навеской



Разные типа сцепных устройств для присоединения
разного дополнительного оборудования –
пескоразбрасыватель, прицеп итд.

Отбор мощности – 35 кВт для подсоединения разных
сельско-хозяйских оборудовании.

Индивидуальные опции



Погрузчики PAUS можно оборудовать разными видами гидравлических округов – для использования индивидуальных навесных оборудовании (молот, щетка, фреза для снега итд.)

Гидравлическое соединения можно добавить тоже на задний бампер погрузчика.



Разгрузка давления из дополнительного оборудования для их легкой замены





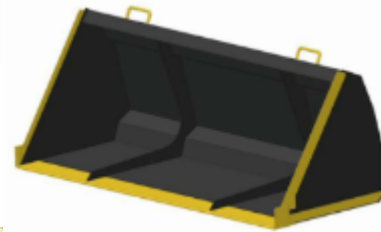
Цветовая гамма по
желанию заказчика



Навесное оборудование для погрузчика

Погрузчики PAUS можно использовать с навесным оборудованием:

- Погрузочный ковш
- Универсальный ковш
- Ковш для легких материалов
- Ковш с боковой разгрузкой
- Ковш решетчатый для камней
- Ковш высокой разгрузки
- Погрузочные вилы
- Ковш с прижимом
- Грузовой крюк
- Подъемная люлька
- Подметающее устройство
- Грейфер
- Фронтальная щетка
- Снегоуборочный отвал
- Снегоочиститель фрезерно-роторный
- Буровая установка
- Гидромолот
-



Примеры использования: Строительство

Ковш 4 в 1



Решетчатый ковш



Бетономешалка



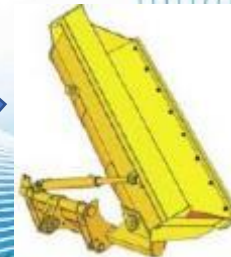
Гидромолот



Грейферный ковш



Гидробур

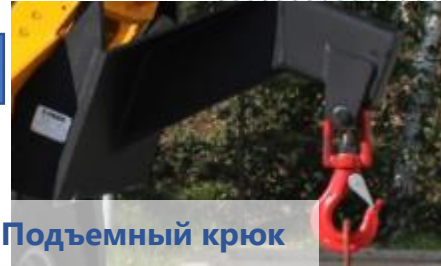


Ковш с боковой или фронтальной разгрузкой

Стандартные ковши



Подъемный крюк



Примеры использования: Строительство

Стандартные ковши для грунта, щебня и песка

| Тип | Ширина (мм) | Объем (м ³) |
|---------------------------------------|-------------|-------------------------|
| 752001 (с зубьями, защита зубьев) | 1 927 | 0,80 |
| 752002 (без зубьев, защита лезвия) | | |



Примеры использования: Строительство


Ковши 4 в 1 для работы с грунтами

| тип | спецификация | | | | | изображение |
|--------|--------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------------|---|
| | Ширина (мм) | Объем (м ³) | Расход масла (л/мин.) | Давление масла (bar) | Масса без/с зубьями (кг) | |
| 87 220 | 2 200 | 0,50 | 20-100 | 160-240 | 430/455 |  |
| 75 240 | 2 400 | 0,97 | | | -/890 | |



Примеры использования: Stavebníctvo

Решетчатый ковш для просеивания и сортировки грунтов


| Тип | Спецификация | изображение | | | | | | |
|-----------------------|---|-----------------------|-------------|------------|-------|-------|-----|---|
| RL 210 | <table border="1"><tr><td>Грузоподъемность (кг)</td><td>Ширина (мм)</td><td>Масса (кг)</td></tr><tr><td>1 200</td><td>2 100</td><td>250</td></tr></table> | Грузоподъемность (кг) | Ширина (мм) | Масса (кг) | 1 200 | 2 100 | 250 |  |
| Грузоподъемность (кг) | Ширина (мм) | Масса (кг) | | | | | | |
| 1 200 | 2 100 | 250 | | | | | | |



https://youtu.be/Wlio_iYMa9g

Примеры использования: Строительство

Бетономешалка – мало затратное производство бетона и строительных растворов

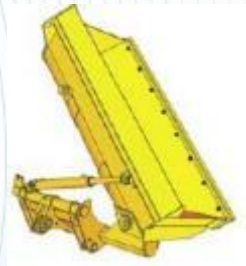
| Тип | | | | | | Изображение |
|-------|-------------|-----------|-----------------------|----------------------|------------|---|
| | Ширина (мм) | Объем (л) | Расход масла (л/мин.) | Давление масла (бар) | Масса (кг) | |
| ML500 | 1 750 | 500 | 60-80 | 210 | 550 |  |

Хорошая маневренность в сочетании с погрузчиком, широкое применение в строительстве



Примеры использования: Строительство

Ковш с боковой или фронтальной разгрузкой

| Тип | | | | | | | Изображение |
|-----|-------------|-------------------------|-------------------------------------|----------------------|----------------------|------------|---|
| | Ширина (mm) | Объем (м ³) | Насыпная масса (кг/м ³) | Расход масла (л/мин) | Давление масла (бар) | Масса (кг) | |
| SK | 1 750 | 0,60 | 1 800 | 45 | 220 | 540 |  |

Изготовлен из стали „Hardox“, для работы в закрытых и узких пространствах. Засыпка траншей, погрузка контейнеров, непрерывная посыпка дорог. Точная дозировка материала.



Примеры использования: Строительство

Гидравлический челюстной грейфер для погрузки строительных материалов

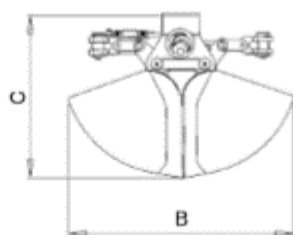
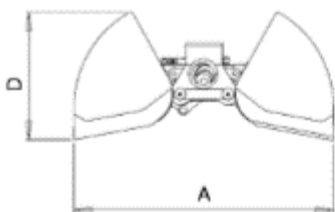
| тип | Спецификация | | | | | | | | | |
|-----------|----------------------|-----------|------------|----------|----------------------|---------------|-------|-----|-----|-----|
| | Масса погрузчика (т) | Объем (л) | Масса (кг) | г/п (кг) | Макс. давление (бар) | габариты (мм) | | | | |
| A | | | | | | B | C | D | E | |
| ВМО-150/S | 4-6 | 150 | 170 | 600 | 220 | 1 065 | 1 015 | 715 | 410 | 500 |

Принадлежности

Ротатор (360°) GRI 4 T/SF




Комплект 4 зубья

Адаптер на погрузчик PAUS



Примеры использования: Строительство


Подъемный крюк

| Тип | Спецификация | | Назначение PAUS | Изображение |
|-----------|--------------|-------|------------------------------|---|
| 720012 | Г/п (кг) | 1 650 | SL 7.7 SL 10.7 |  |
| | Вылет (мм) | 500 | | |
| | Масса (кг) | 93 | | |
| 720013 | Г/п (кг) | 1 650 | TSL 8.7 |  |
| | Вылет (мм) | 500 | | |
| | Масса (кг) | 93 | | |
| H50 OZ-51 | Г/п (кг) | 3 200 | SL 7.7 SL 10.7 TSL 8.7 |  |
| | Вылет (мм) | 1 000 | | |
| | Масса (кг) | 195 | | |



Примеры использования: Строительство

Гидравлический молот

| Тип | Спецификация | | | | | | | изображение |
|---------------------------|----------------------|-------------|-------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|------------|---|
| | Масса погрузчика (т) | Ø пики (мм) | Энергия удара (J) | Частота ударов/мин. | Расход масла (л/мин.) | Давление масла (bar) | Масса (кг) | |
| HP500 (+ адаптер на PAUS) | 3,5-6,5 | 65 | 610 | 780-1 620 | 50-80 | 105-130 | 320 |  |

Совместим с погрузчиками, подходящий дизайн, объединяющий эффективность и надежность

<https://youtu.be/nxrJRJWQBfA>



Примеры использования: Строительство

Гидравлический бур

| тип | Спецификация | | | | | | | | |
|----------|----------------------|-------------|-----------------|------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------|
| | Масса погрузчика (т) | Ø бура (мм) | Длина бура (мм) | Ø установки (мм) | Высота установки (мм) | Макс. крут. момент (Нм) | Расход масла (л/мин) | Давл. масла (бар) | Масса (кг) |
| 7000 MAX | 5-8 | 150-900 | 1 500 | 269 | 780 | 6 931 | 60-135 | 80-260 | 112 |



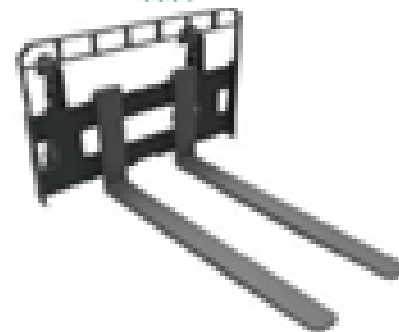
Гидравлический бур совместим с погрузчиками PAUS



Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство



Рабочая платформа



Погрузочные вилы



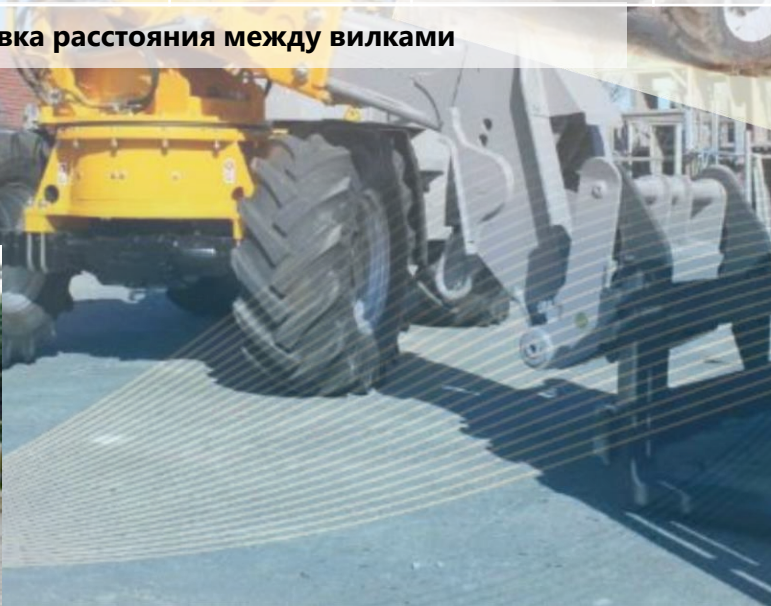
Мульчер

Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Погрузочные вилы

| Тип | Спецификация | | | | obrázok |
|---------|--------------|------------------|------------------|------------|---|
| | Г/п (кг) | Длина вилок (мм) | Сечение вил (мм) | масса (кг) | |
| 74 120* | 2 500 | 1 200 | 100x50 | 300 |  |
| 86 160 | 2 000 | 1 600 | 80x40 | 200 | |

*Опция: гидравлическая регулировка расстояния между вилками



Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Рабочие платформы изготовленные по ст. EU 2006/42/ЕС для всех типов погрузчиков, крепление через быстро-разъемную систему навески погрузчика.

| Тип | г/п (кг) | Кол. человек | Исполнение | Достигаемость (м) | Цвет | Масса (кг) |
|--------|----------|--------------|------------|-------------------|-----------|------------|
| 720026 | 250 | Макс. 2 | BLA 1 | 7,40 | оранжевый | прим. 225 |



| Тип | г/п (кг) | Кол. человек | Исполнение | Достигаемость (м) |
|--------------|----------|--------------|---------------------|-------------------|
| TSL 8.7 (T7) | 300 | Макс. 2 | Согласно DIN EN 280 | 7,20 |



Самоходная рабочая платформа TSL 8.7 (T7), управление прямо с платформы <https://youtu.be/CcyFUUr5G8M>

Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Гидравлический барабанный мульчер Dragone для погрузчиков PAUS



Тип

DRAGONE V - 140 HY

Спецификация

| | |
|---------------------|--------|
| Раб. ширина (см) | 140 |
| Расх. масла (л/мин) | 60-120 |
| Давление (бар) | 50-250 |
| Масса (кг) | 410 |

Привод 5 клиновых ремней

Описание:

- Надежный профессиональный мульчер для тяжелой громадной переработки растительной массы, Ø веток до 80 мм,
- непревзойденная устойчивость ротора благодаря цельной оси ротора и его амортизации с дополнительной опорой над средними подшипниками
- Уникальный гладкий ротор с двойной спиралью гарантирует высокую производительность и оптимальную переработку массы
- Мульчирующие молотки из специальной стали пригодны для переработки тяжелой массы
- Барабанная косилка с прицепом
- Клиновой ремень защищает устройство от перегрузки
- Широкие шкивы обеспечивают большой угол поворота
- Большой обкаточный цилиндр с защитой от намотки легко копирует уклон
- Качественные двухрядные шаровые подшипники SKF
- Саморегулируемые верх. и нижние управл. пальцы из кач. материалов
- самонесущие замки из качественной каленной стали

https://youtu.be/o90_KxrUEMk

*мощность двигателя от 70 кВт




Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Массивный многоцелевой мульчер для навески на малые и средние погрузчики всех видов (5 - 13 т). Измельчает сорняки и кустарники до диаметра \varnothing 7 см на недоступных уклонах.



| Model H-SMO-B | | | | | |
|--|-------------------|-------------|------------|--------------------|------------------|
| Раб.ширина (см) | Общая ширина (см) | Высота (см) | Масса (кг) | SMO молотков (шт.) | У молотков (шт.) |
| 125 | 140 | 60 | 380 | 12 | 24 |
| 150 | 165 | | 440 | 15 | 27 |
| 200 | 215 | | 535 | 21 | 39 |
| Требуемый расход масла 40-140 л/мин | | | | | |
| Требуемое макс. давление масла 150-250 bar | | | | | |
| Ротор с SMO молотками | | | | | |
| 4 клиновые ремни | | | | | |
| Спереди защитные цепи, сзади резиновый клапан | | | | | |
| *принадлежности (опция): | | | | | |
| Гидромотор 22 – 45 см ³ | | | | | |
| Гидравлический поворотный обод с поворотом на 190° | | | | | |
| *od výkonu motora 70 kW | | | | | |


Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство




Фреза для
канал. люков




Снегоуборочная
фреза




Подметально-уборочная
установка



Снегоуборочные отвалы
и распределители ПГМ



Вибрационная плита



Асфальтирование и правка
обочин

Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Очистка и уборка коммуникаций

| Тип | Спецификация | Изображение | |
|---|---------------------------------------|-------------|---------|
| Подметающее устройство Tuchel –Sweep PROFI 660 | Рабочая ширина прямо/с поворотом (см) | 200/188 | 230/216 |
| | Ø щетки (мм) | | 660 |
| | Общая ширина (см) | 223 | 253 |
| | Расход масла (при 160 бар) (л/мин.) | | 40 |
| | Масса бункера для смета (кг)/*опция/ | 609 | 643 |
| | Объем бункера для смета (л) | 315 | 361 |
| | Масса (кг) | 475 | 498 |



<https://youtu.be/G968z8xVA0U>

Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

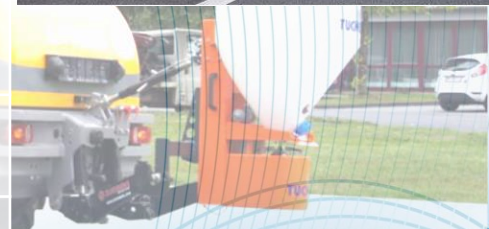
Очистка и уборка коммуникаций

| Тип | Спецификация | | изображение |
|------------------------|---|----------------|--|
| 65 215 | Ширина уборки (мм) | 2 150 |  |
| | Ø щеток (мм) | 600 | |
| | Объем бака для воды (л) | 200 | |
| | Объем бункера для смета (м ³) | 0,45 | |
| | Открывание бункера для смета | гидравлическое | |
| | Плавающее положение | да | |
| | Расход масла (л/мин.) | 50-90 | |
| | Давление масла (бар) | 180-240 | |
| | Масса (кг) | 850 | |
| 63 240 (Угловая щетка) | Ширина уборки (мм) | 2 400 |  |
| | Ø щетки (мм) | 800 | |
| | Поворот щетки | гидравлический | |
| | Угол поворота (°) | ± 15 | |
| | Расход масла (л/мин) | 50-90 | |
| | Давление масла (бар) | 180-240 | |
| | Масса (кг) | 785 | |

Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Уборка снега и нанесение противогололедных материалов

| Наименование | Спецификация | | | | | |
|---|--------------|-------------------|---|-------------|-------------|-------------------|
| | Тип | Общая ширина (см) | Рабочая ширина (см) (прямо/с поворотом) | Масса (кг) | Высота (см) | Угол поворота (°) |
| Снегоуборочные отвалы | L-SK | 185 | 185/160 | 110 | 50 | до 30 |
| | SK-K | 225 | 225/198 | 235 | 70 | |
| Распределители противогололедных Материалов | Тип | Объем (л) | Напряжение (В) | Ширина (см) | Высота (см) | Масса (кг) |
| | TS 120 | 120 | | | | |
| | TS 200 | 200 | 12 | 67 | 131 | 59 |



Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Профессиональные снегоуборочные фрезы с гидравлическим приводом для фронтальных и телескопических погрузчиков

| Тип | 64223 | изображение |
|-------------------------------------|-----------------|--|
| Рабочая ширина (vv) | 2200 |  |
| Мощность двигателя погрузчика (кВт) | *70-120 | |
| Ø шнека (мм) | 650 | |
| Рабочая скорость (км/час) | 0-2 | |
| Наклон дефлектора | механ./гидравл. | |
| Макс.высота снежного покрова (мм) | 900 | |
| Расход масла (л/мин) | 100 | |
| Масса (кг) | 750 | |
| Привод от ВОМ | нет | |



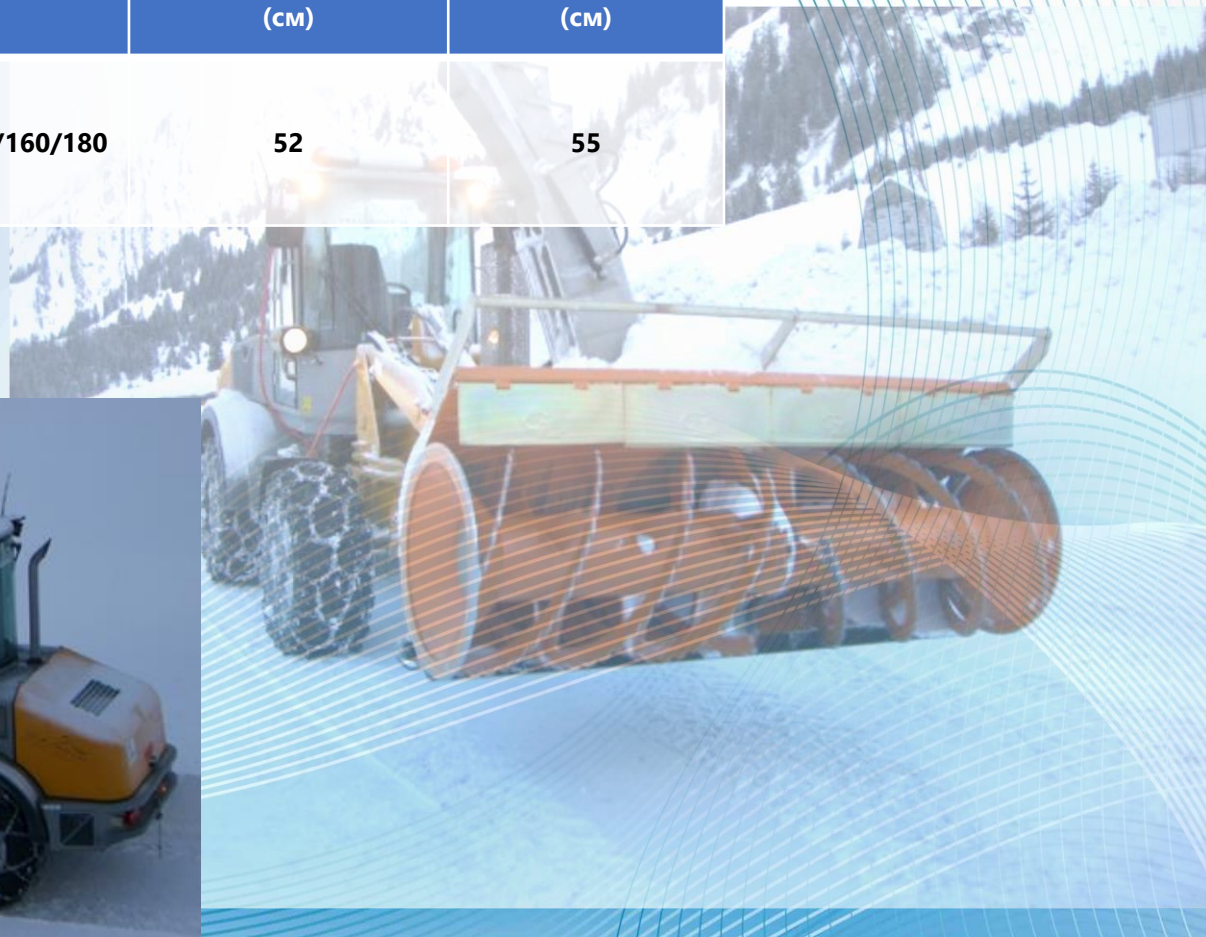
* От мощности двигателя 70 кВт



Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Профессиональные снегоуборочные фрезы с гидравлическим приводом для фронтальных и телескопических погрузчиков

| Тип | Требуемая мощность машины (кВт) | Рабочая ширина (см) | Ø лопастного колеса (см) | Ø шнека (см) |
|----------|---------------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|
| SF 55-52 | 12-40 | 120/130/140/150/160/180 | 52 | 55 |



Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Фреза для канализационных люков SKF 950 XL



Спецификация

| | |
|---|-------------|
| Крутящий момент (Нм) | 12 500 |
| Глубина фрезерования (мм) | 300 |
| Ø фрезы (мм) | макс. 1 420 |
| Комбинированная навеска для погрузчиков | |
| 1-контурный блок клапанов для погрузчиков | |
| Расход масла (л/мин.) | около 140 |
| Давление масла (бар) | 210 |
| Напряжение (В) | 12 |
| Ø фрезерной коронки (мм) | 1 200 |
| Грузоподъемность (кг) | макс. 750 |

Преимущества использования:

- Значительное сокращение времени реализации
- Повышение качества работы с оптимальным уплотнением
- Гибкость при выборе времени реализации
- Длительный срок службы и низкие затраты на инструмент фрезы
- Без контакта со щебнем
- Без охлаждения водой

*от мощности двигателя 70 кВт



Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Виброплита SBV 80HC/3

Спецификация

Рабочая ширина (мм) 2 120

Масса (кг) 1 180

Навеска через универсальный адаптер FEM II

Центробежная сила (кН) 3x80

Расход масла (л/мин) 80

*от мощности двигателя 70 кВт

Для оптимальной и эффективной обработки дорожного покрытия

Разница между обработкой дорожного покрытия виброуплотнителем и дорожным катком



Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Виброплита SBV 80 HS 1

Спецификация

Рабочая ширина (мм) 690

Масса (кг) 685

Навеска через универсальный адаптер FEM II

Центробежная сила (кН) 1x80

Расход масла (л/мин) 60



Для подготовки обочин дорог

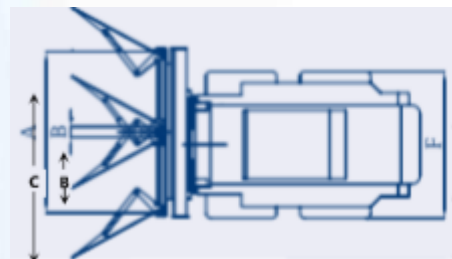
*от мощности двигателя 70 кВт



Примеры использования: Содержание дорог, коммунальное хозяйство

Асфальтирование и подготовка обочин

| Тип | Спецификация | |
|---------|-------------------|-------------|
| SABV200 | Раб. ширина (мм) | 125-1 900 |
| | Раб. глубина (мм) | 0-100 |
| | Поперечный уклон | 5° |
| | Сдвиг в стороны | гидравликой |
| | Масса (кг) | 620 |



*от мощности двигателя 70 кВт



<https://youtu.be/9evqUnC3qrM>

Профессиональная подготовка обочин и асфальтирование без особых усилий

Примеры использования: Сельское и лесное хозяйство



Ковш высокой разгрузки



Ковш с прижимом



Ковш для силоса



Захват для кругляка



Захват для тюков соломы и сена



Челюстной грейфер

Примеры использования: Сельское и лесное хозяйство

Ковш с прижимом для облегчения манипуляции с материалом


| Тип | Спецификация | | Изображение |
|--------|-----------------------|------------|--|
| 77 210 | грузоподъемность (кг) | 3 000 |  |
| | ширина захвата (мм) | 2 100 | |
| | управление | гидравлика | |
| | расход масла (л/мин) | 20-100 | |
| | давление масла (бар) | 160-240 | |
| | масса (кг) | 580 | |



<https://youtu.be/ureIXQRQgbM>

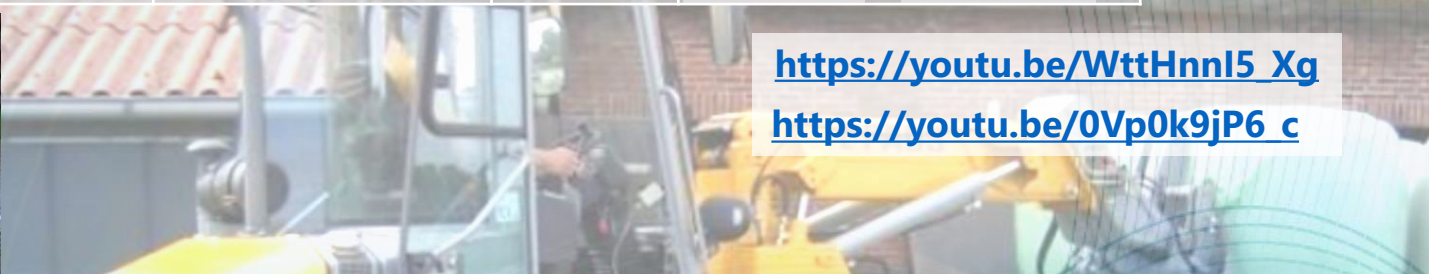


Примеры использования: Сельское и лесное хозяйство

| Наименование | Тип | Спецификация | | Изображение |
|------------------------|--------|----------------|-------------|---|
| Ковш высокой разгрузки | 752006 | ширина (мм) | 1 850 |  |
| | | объем SAE (м) | около. 0,70 | |

<https://youtu.be/WttHnnl5 Xg>

<https://youtu.be/0Vp0k9jP6 c>



| Наименование | Тип | Спецификация | | Изображение |
|--------------------------------|-------|----------------------|--------------|--|
| Захват для тюков соломы и сена | 93200 | Ø тюков (мм) | 1 200- 2 000 |  |
| | | Расход масла (л/мин) | 20-100 | |
| | | Давление масла (бар) | 160-240 | |
| | | Масса (кг) | 400 | |



Примеры использования: Сельское и лесное хозяйство

Захват для кругляка



| Тип | Спецификация | Изображение |
|--------|-----------------------|-------------|
| 90 130 | Грузоподъемность (кг) | 3 000 |
| | Мин. Ø кругляка (мм) | 460 |
| | Макс. Ø кругляка (мм) | 900 |
| | Ширина (мм) | 1 200 |
| | Расход масла (л/мин) | 20-100 |
| | Давление масла (бар) | 160-240 |
| | Масса (кг) | 510 |

Челюстной грейфер с ротатором (360°), для работы в сельском хозяйстве, низкая масса, компактные размеры

| Тип | Спецификация | | | | | | | | | Изображение |
|--------|--------------|------------|--------------------|----------------|---------------|-------|-----|-----|-----|--|
| | Объем (л) | Масса (кг) | Макс нагрузка (кг) | Давление (бар) | габариты (мм) | | | | | |
| A | | | | | B | C | D | E | | |
| BL-250 | 250 | 220 | 600 | 220 | 1 420 | 1 060 | 750 | 675 | 700 |  |

Примеры использования: Сельское и лесное хозяйство

Ковш для силоса

| Тип | Спецификация | Изображение | |
|-----------------|-------------------|--------------|---|
| S10 тип A L 199 | Объем (л) | 1 350 |  |
| | Габариты (мм) | 1990x800x800 | |
| | Кол. зубьев (шт.) | 16 | |
| | Масса (кг) | 990 | |
| Тип | Спецификация | Изображение | |
| S10 тип A L 220 | Объем (л) | 1 495 |  |
| | Габариты (мм) | 2200x800x800 | |
| | Кол. зубьев (шт.) | 18 | |
| | Масса (кг) | 1 025 | |

Универсальный и надежный ковш для манипуляции с силосом, минимальные требования к уходу. Передние зубья в форме ножей.



Сравнение с конкуренцией



| Производитель | | PAUS | MECALAC |
|--------------------------------------|---------------|--------------|-------------|
| Модель | | TSL 8.7 | AS900 Tele |
| Мощность двигателя | [кВт/л.с.] | 55 / 75 | 55 / 75 |
| Обороты двигателя | [об/мин] | 2300 | 2600 |
| Основной ковш | [м³] | 1,0 | 0,9 |
| Эксплуатационная масса | [кг] | 7400 (7.850) | 7600 |
| Марка двигателя | | Deutz | Deutz |
| Модель | [T=Turbo] | TD 2.9 | TCD 2.9 |
| Количество цилиндров | [шт.] | 4 | 4 |
| Трансмиссия | | гидростат | гидростат |
| Колеса | | 405/70-20 | 16/70-20 |
| Управление | | Шарнир. рама | Все колеса |
| Радиус поворота с ковшом | [мм] | 4730 | n.a. |
| Радиус поворота по колесам | [мм] | 4280 | n.a. |
| Радиус поворота сзади | [мм] | n.a. | 3.710 |
| Гидравлика | | | |
| Насос (тип) | | шестеренный | Шестеренный |
| Расход масла/ давление | [л/мин / бар] | 200 / 87 | 240 / 84 |
| Рабочее оборудование | | | |
| Высота отвала 45° | [мм] | 4080 | 4100 |
| Вылет 45° | [мм] | 1250 | 1230 |
| Усилие загрузки макс. | [кН] | 40 | 48 |
| Нагрузка при опрокидывании прямо 80% | [кг] | 2160 | 2135 |
| Макс. высота вил | [мм] | 4816 | 4720 |
| Габариты | | | |
| Длина | [мм] | 5805 | 6270 |
| Высота | [мм] | 2750 | 2910 |
| Ширина | [мм] | 2160 | 2100 |
| Ширина по колесам | [мм] | 2000 | 2060 |
| Колесная база | [мм] | 2330 | 2085 |
| Колея | [мм] | 1595 | 1660 |
| Дорожный просвет | [мм] | 435 | 440 |



Производитель

PAUS

TEREX

Модель

SL 7.7

TL70s

| | | | |
|------------------------------|--------------|----------------------|----------------------|
| Мощность двигателя | [кВт/ЛС] | 50/68 | 44 /60 |
| Число оборотов двигателя | [Об./мин] | 2300 | 2400 |
| Ковш - стандарт | [м³] | 1,0 | 0,7 |
| Эксплуатационная масса | [кг] | 6250 | 5200 |
| Производитель двигателя | | Deutz | Deutz |
| Модель | [T=Turbo] | TD2011L04I | F4M2011 |
| Объем / цилиндр | [л] | 4 | 4 |
| Тяговый привод | | гидростатический | гидростатический |
| Шины | | 405/70-20 | 12.5-20 |
| Рулевая система | | поворот шарн-ой рамы | поворот шарн-ой рамы |
| Радиус поворота / ковш | [мм] | 4320 | 4150 |
| Радиус поворота / шины | [мм] | 3910 | |
| Гидравлика | | | |
| Насосы (тип) | | шестеренные | шестеренные |
| Поток/давление | [л/мин /бар] | 200 / 87 | 250 / 65 |
| Рабочие оборудования | | | |
| Высота центра вращения ковша | [мм] | 2846 | |
| Высота отсыпки 45 ° | [мм] | 2495 | 2600 |
| Достичь 45 ° | [мм] | 666 | 820 |
| Сила отрыва макс. | [кН] | 43 | 48,5 |



Благодарим Вас за внимание!

**ООО «СДТ-ИМПЭКС»
Варшавское шоссе дом № 141,
стр. 80, офис 103, эт.1
117405 Москва
Тел./факс: +7 (495) 640-20-14
trade@martimex.ru
www.martimex.ru**