

Каталог 2026



HEMOSTRAC

Многофункциональная рабочая машина



Мощный, манёвренный и многофункциональный

HEMOSTRAC — многофункциональная рабочая машина, созданная специально для содержания обочин и лесохозяйственных работ. Она сочетает высокую мощность двигателя, производительную гидравлическую систему и большую рабочую зону с компактной и очень манёвренной компоновкой.

Благодаря управляемости всех колёс, сбалансированному распределению массы и длинному гидравлическому манипулятору HEMOSTRAC обеспечивает эффективную, безопасную и точную работу. Широкий выбор сменного навесного оборудования позволяет быстро адаптировать машину под разные задачи, что делает HEMOSTRAC пригодным для самых разных работ.

МОЩНЫЙ И ЭКОНОМИЧНЫЙ

Оснащён экономичным двигателем мощностью 450 л.с. с 3-ступенчатой трансмиссией Vario.

ОЧЕНЬ МАНЁВРЕННЫЙ

Диаметр разворота всего 10 метров благодаря короткой базе и управляемости всех колёс.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ

Пригоден для широкого круга задач и легко оснащается различным навесным оборудованием.

Коротко о главном

В HEMOSTRAC сочетаются мощность, эффективность и комфорт. Объединяя мощную трансмиссию, специально разработанное шасси и оригинальные конструкторские решения, машина спроектирована так, чтобы обеспечивать максимальную производительность в широком круге задач. Ниже — обзор доступных исполнений и их ключевых особенностей.



Характеристика	
Двигатель	Дизельный двигатель DAF MX11 Euro VI мощностью 450 л.с., развивающий высокий крутящий момент уже при 1.300 об/мин. Мощный, тихий и экономичный.
Трансмиссия	3-ступенчатая трансмиссия Vario, сочетающая преимущества гидростатического и механического привода для максимального КПД.
Скорость	До 33 км/ч в рабочем режиме и 85 км/ч в транспортном — для быстрого и эффективного перемещения между объектами.
Комфорт	Поддрессоренная кабина с кондиционером, отопителем, холодильником и радио.
Манёвренность	Благодаря управляемости всех колёс и короткой базе HEMOSTRAC исключительно манёвренен: диаметр разворота менее 10 метров.
Компактность	При ширине всего 2,54 м и длине 7,48 м HEMOSTRAC компактнее большинства сочетаний «трактор + манипулятор».
Тяговое усилие	Максимальное тяговое усилие 13,5 тонны.
Поворотная кабина	HEMOSTRAC опционально поставляется с гидравлически поворотной кабиной — 90° вправо и 57° влево. Это обеспечивает оптимальную обзорность, повышенный комфорт оператора и безопасный доступ в кабину.
Смещаемый манипулятор	Благодаря боковому смещению 1,6 м гидравлический манипулятор может работать с обеих сторон машины, обеспечивая максимальную гибкость.
Система охлаждения	Система охлаждения оснащена гидравлически реверсивными вентиляторами с автоматическим реверсивным циклом, что предотвращает загрязнение радиаторов и поддерживает оптимальную эффективность охлаждения.
Безопасность	Машина в комплекте со всем установленным оборудованием сертифицирована и соответствует всем действующим требованиям безопасности дорожного движения для эксплуатации на дорогах общего пользования, включая автомагистрали.



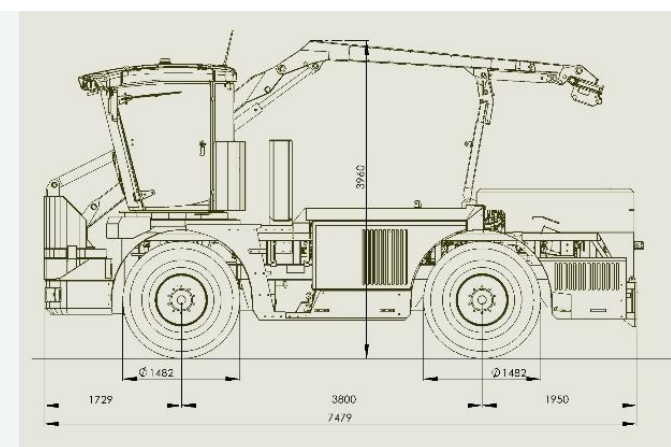
Почему HEMOSTRAC?

HEMOSTRAC создан специально для содержания обочин и лесохозяйственных работ. При транспортной скорости до 85 км/ч, выдающемся комфорте движения и специально спроектированной компоновке он сочетает быстрое перемещение между объектами с максимальной производительностью в поле. Результат — исключительная эффективность, комфорт оператора и производительность. Как на дороге, так и в работе.



Компактный, устойчивый и очень манёвренный

Двигатель расположен сзади, а поворотная колонна манипулятора — перед кабиной. Такая тщательно продуманная компоновка обеспечивает оптимальное распределение массы и максимальную устойчивость во время работы. В сочетании с короткой базой и управляемостью всех колёс HEMOSTRAC достигает внешнего радиуса разворота менее 10 метров, что делает его исключительно манёвренным даже в стеснённых условиях.



Комфорт

HEMOSTRAC разработан для комфортной и эффективной работы. Поддресоренная кабина стандартно оснащена кондиционером, отопителем, холодильником и радио. Полностью электронное управление и 3-ступенчатая трансмиссия Varío обеспечивают плавную и точную работу машины.

Благодаря специально разработанному шасси и системе подвески HEMOSTRAC остаётся устойчивым и комфортным в управлении даже при транспортных скоростях до 85 км/ч.



Максимальный вылет

HEMOSTRAC поставляется с двух- или трёхсекционным гидравлическим манипулятором, подобранным под конкретную задачу. Установленный на поворотной консоли перед кабиной манипулятор обеспечивает впечатляющий суммарный диапазон поворота 340°. Это позволяет работать как с левой, так и с правой стороны машины, а вынос манипулятора обеспечивает оператору постоянный оптимальный обзор навесного оборудования.



Гидравлический манипулятор

Спереди на HEMOSTRAC установлена поворотная консоль, несущая гидравлический манипулятор. Широкий диапазон поворота позволяет работать почти вокруг всей машины. Это обеспечивает оператору постоянный оптимальный обзор навесного оборудования при максимальной рабочей зоне. Гидравлический манипулятор поставляется в двух- или трёхсекционном исполнении, подобранном под конкретную задачу.

Боковое смещение манипулятора

HEMOSTRAC стандартно оснащён поворотной консолью, несущей манипулятор целиком. При диапазоне поворота 110° манипулятор смещается в сторону на величину до 1,6 метра. Это позволяет легко задать оптимальное рабочее положение, а консоль можно установить так, чтобы секции манипулятора не закрывали оператору обзор навесного оборудования.



Исполнения манипулятора

HEMOSTRAC поставляется с двух- или трёхсекционным гидравлическим манипулятором. Оба исполнения рассчитаны на разные задачи и обеспечивают максимальный вылет 6,75 метра при диапазоне поворота 230° . В сочетании с поворотной консолью это даёт суммарный диапазон поворота 340° . Для транспортировки манипулятор компактно складывается назад. Для гидравлического манипулятора доступна опциональная система отсоса.



В кабине

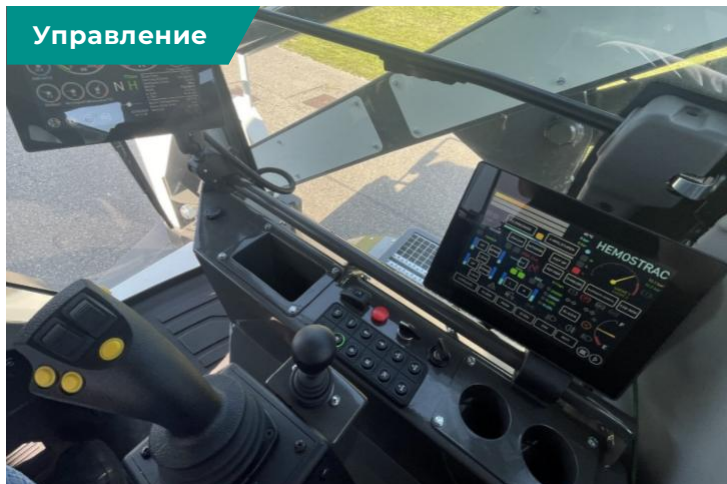
Просторная кабина обеспечивает оператору комфортные условия работы. Поддрессирование кабины, сиденье на пневмоподвеске и отличная шумоизоляция обеспечивают выдающийся комфорт движения, снижая толчки, вибрации и шум. Полностью электронная система управления обеспечивает точное и интуитивное управление машиной. Отопление и кондиционирование создают комфортные условия работы при любой погоде.



ОПТИМАЛЬНАЯ ОБЗОРНОСТЬ БЕЗ СЛЕПЫХ ЗОН

Манипулятор размещён за стойкой кабины, что максимально увеличивает обзорность. Панели управления наклонены, а дисплеи аккуратно вписаны в поле зрения оператора, поэтому не перекрывают обзор. В результате оператор имеет отличную круговую обзорность, включая ясный обзор зоны у правого переднего колеса.

Управление



Электрическая система управления обеспечивает точную и комфортную работу. Гидравлическим манипулятором можно управлять полностью одним джойстиком (1), оставляя вторую руку свободной для управления машиной. Джойстик также имеет переключатель выбора движения вперёд или назад. Опционально доступен дополнительный джойстик под левую руку.

Дисплей



Интерфейс управления HEMOS на сенсорном дисплее IQAN даёт оператору постоянный доступ к ключевым данным машины, включая температуры, давления и уровни жидкостей. Кроме того, с дисплея удобно управлять широким набором функций машины.

ПРАВАЯ ПАНЕЛЬ И РЫЧАГ ХОДА

Правая панель управления (2) служит для выбора направления движения, рабочего и транспортного режимов, а также блокировки осей. Скорость движения точно регулируется рычагом хода (3). Педаль газа может оставаться полностью нажатой, а скорость задаётся и корректируется рычагом хода. Движение рычага вперёд увеличивает скорость, назад — уменьшает. Это позволяет работать с постоянной скоростью при плавном бесступенчатом разгоне.

Максимальная производительность

HEMOSTRAC оснащён дизельным двигателем DAF мощностью 450 л.с., развивающим максимальный крутящий момент уже при 1.300 об/мин. Благодаря этому двигатель работает чисто, тихо и экономично. В сочетании с 3-ступенчатой трансмиссией Vario он обеспечивает максимальное тяговое усилие 13,5 тонны.

Трансмиссия соединена напрямую с двигателем и приводит обе оси через раздаточную коробку. Раздаточная коробка переключает между рабочим и транспортным режимами и оснащена блокируемым межосевым дифференциалом для оптимального сцепления.

И передняя, и задняя оси имеют индивидуально блокируемые дифференциалы. Кроме того, оси могут гидравлически стабилизироваться, что обеспечивает максимальную устойчивость во время работы.



Непрерывная работа



Система охлаждения предотвращает скопление пыли, травы и мусора между радиаторами. Радиаторы двигателя и гидравлики оснащены гидравлически реверсивными вентиляторами, которые автоматически меняют направление вращения. Этот автоматический реверсивный цикл регулярно продувает радиаторы, обеспечивая постоянно максимальную эффективность охлаждения.

Производительная гидравлика



Машина оснащена несколькими гидронасосами, каждый из которых закреплён за определённой функцией. Это обеспечивает достаточную гидравлическую мощность для одновременной работы нескольких функций. Гидравлически откидывающаяся платформа обеспечивает отличный доступ к двигателю, гидравлической системе и другим узлам, что упрощает обслуживание.



Поворотная кабина и тормозная система

Безопасность имеет высший приоритет. Поэтому машина оснащена дисковыми тормозами на всех колёсах, дополненными системами ABS и EBS для оптимальной эффективности торможения. Опциональная поворотная кабина позволяет оператору входить и выходить с любой стороны машины, обеспечивая безопасный доступ даже в условиях проезжающего транспорта.



Поворотная кабина

HEMOSTRAC поставляется с опциональной поворотной кабиной. Установленная на гидравлическом опорно-поворотном круге кабина поворачивается на 57° влево и 90° вправо. Это позволяет установить кабину под оптимальным рабочим углом, сохраняя отличный обзор навесного оборудования. Кроме того, поворотная кабина обеспечивает безопасный доступ к машине, позволяя оператору входить и выходить со стороны, удалённой от проезжающего транспорта.



Тормозная система

HEMOSTRAC оснащён четырьмя дисковыми тормозами на передней оси и двумя на задней, дополненными стояночным тормозом. Тормозная система ABS и EBS обеспечивает выдающуюся эффективность и оптимальную устойчивость при торможении, гарантируя безопасную эксплуатацию на дорогах общего пользования даже на высоких скоростях.

Гидравлический самосвальный кузов 19 м³

Расширьте возможности HEMOSTRAC с помощью опционального гидравлического самосвального кузова объёмом 19 м³. Большая вместимость обеспечивает эффективный сбор и транспортировку скошенной массы при кошении и работе с отсосом.

Кузов имеет полностью гидравлический привод и спроектирован так, чтобы вмещать гидравлический манипулятор с подсоединённым навесным оборудованием во время транспортировки. Манипулятор полностью размещается внутри кузова, что даёт компактную и безопасную транспортную конфигурацию.

Большой телескопический цилиндр опрокидывания в сочетании с гидравлически управляемым задним бортом обеспечивает быструю и эффективную выгрузку собранного материала.



ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЗАДНИЙ БОРТ

Гидравлически управляемый задний борт открывается на угол 107°, что позволяет выгружать материал непосредственно к уже сформированному бурту, не перекрывая выгрузку. После закрытия борт автоматически фиксируется механической крюковой системой запирания.

Датчики непрерывно контролируют, полностью ли закрыты задний борт и кузов. Если что-либо из этого не зафиксировано полностью, оператор получает как визуальное предупреждение на дисплее, так и звуковой сигнал.



ГИДРАВЛИЧЕСКИ УПРАВЛЯЕМАЯ ПЕРФОРИРОВАННАЯ КРЫШКА

Кузов оснащён гидравлически управляемой перфорированной крышкой. Перфорация обеспечивает выход воздуха при кошении и работе с отсосом, одновременно предотвращая выдувание скошенной массы во время транспортировки.

Отведя крышку в сторону, гидравлический манипулятор вместе с установленным орудием можно уложить во встроенную нишу внутри кузова. Это создаёт компактную транспортную конфигурацию, позволяющую безопасно перемещать машину без выступающих элементов. Крышка также снабжена предохранительным механизмом, исключающим её случайное оставление в открытом положении.



Компактный в транспортном положении



МЕНЕЕ 4 МЕТРОВ ПО ВЫСОТЕ

Благодаря трёхсекционному гидравлическому манипулятору HEMOSTRAC остаётся компактным при транспортировке. В транспортном режиме манипулятор складывается в положение непосредственно перед передним бампером, сохраняя при этом достаточный дорожный просвет и удерживая общую высоту машины ниже 4 метров.

Несмотря на то что манипулятор расположен перед кабиной, оператор сохраняет отличную круговую обзорность, что обеспечивает безопасное и комфортное движение.



ТРАНСПОРТНАЯ ОПОРА

При перевозке материала в самосвальном кузове гидравлический манипулятор с мульчером фиксируется в транспортной опоре.

Технические характеристики

ДВИГАТЕЛЬ	
Модель	DAF MX11 Euro VI
Рабочий объём	10,6 л, 6-цилиндровый, common rail
Мощность	330 кВт / 450 л.с.
Номинальная частота вращения	1.300 об/мин
Система охлаждения	Радиатор с автоматическим реверсивным циклом вентилятора
Трансмиссия	3-ступенчатая трансмиссия Vario · 2-диапазонная раздаточная коробка

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ	
Схема привода	4×4 с управляемостью всех колёс
Режимы движения	Рабочий режим / транспортный режим
Макс. скорость (рабочий режим)	33 км/ч
Макс. скорость (транспортный режим)	45 или 85 км/ч
Макс. тяговое усилие (рабочий режим)	13,5 тонны
Макс. тяговое усилие (транспортный режим)	5,5 тонны
Межосевой дифференциал	Блокируемый
Дифференциалы осей	Блокируются индивидуально
Стабилизация осей	Гидравлическая стабилизация передней и задней осей
Тормоза передней оси	4 × дисковых тормоза
Тормоза задней оси	2 × дисковых тормоза, стояночный тормоз
Тормозная система	ABS, EBS

ГАБАРИТЫ	
Габаритная длина	7,48 м
Габаритная ширина	2,54 м
Габаритная высота	3,96 м
Колёсная база	3,80 м или 4,80 м — комбинация кошения с отсосом
Диаметр разворота	< 10 м

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Объём гидробака	300 л
Отдельный бак масла Vario	80 л
Насос управления цилиндрами	1 × Linde 75 см³ LS
Гидронасосы навесного оборудования	2 × Linde 105 см³ LS (опционально 135 см³)
Вспомогательный насос	Шестерённый насос
Привод вентиляторов охлаждения	Шестерённый насос
Фильтрация	Напорная, сливная, водоотделитель и фильтр тонкой очистки
Охлаждение	Комбинированный радиатор с регулированием температуры
Аварийный насос	Для рабочей гидравлики и привода Vario

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ МАНИПУЛЯТОР	
Исполнения	Двухсекционный / трёхсекционный
Максимальный вылет	6,75 м
Поворот консоли	110° влево / вправо
Боковое смещение	1,6 м
Суммарный рабочий диапазон манипулятора	230°
Система отсоса	Опция

ШИНЫ	
Шины передние и задние	525/80 R25 Michelin X-CRANE
Диаметр шины	1 482 мм
Ширина шины	528 мм

КАБИНА	
Поддрессирование кабины	Стандарт
Сиденье оператора	На пневмоподвеске
Поворот кабины влево	57°
Поворот кабины вправо	90°
Управление	Электрические джойстики
Кондиционер	Стандарт
Электрорегулируемые зеркала	Стандарт
Холодильник	Стандарт
Радио	Стандарт

Стандартная комплектация и опции

HEMOSTRAC конфигурируется под широкий круг задач и условий эксплуатации. Помимо стандартной спецификации доступны различные опции и исполнения, позволяющие адаптировать каждую машину под конкретные потребности заказчика.

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- DAF Paccar MX11 330 | Euro VI — 330 кВт | 450 л.с.
- Управляемость всех колёс
- Полный привод (4×4)
- Гидравлическая стабилизация осей
- Блокируемый межосевой дифференциал
- Блокируемые дифференциалы передней и задней осей
- Гидравлически реверсивные вентиляторы охлаждения
- Шины 525/80 R25 Michelin X-CRANE
- Транспортное исполнение 45 км/ч
- Шаровое сцепное устройство
- Гидравлически откидывающаяся платформа

ОПЦИИ

- Поворотная кабина
- Двухсекционный гидравлический манипулятор
- Трёхсекционный гидравлический манипулятор
- Гидравлически приводимая система отсоса с выгрузным рукавом и дополнительным гидронасосом
- Гидравлический самосвальный кузов 19 м³ с гидравлической крышкой и задним бортом
- Транспортное исполнение 85 км/ч
- Дополнительный джойстик
- Автоматическое сцепное устройство



Обзор опций



Двухсекционный гидравлический манипулятор



Трёхсекционный гидравлический манипулятор



Поворотная кабина



Система отсоса



Самосвальный кузов 19 м³

ГОТОВ К РАБОТЕ!

HEMOSTRAC поставляется с широким выбором навесного оборудования. Подробную информацию предоставим по запросу.



Хотите узнать больше?

Свяжитесь с нами, чтобы получить дополнительную информацию и узнать о доступных возможностях. Мы с удовольствием проконсультируем вас и вместе подберём подходящее решение.



ООО «ЭДВИСЕНС» · ADV Агротехнологии

Офис: Проспект Машерова 25/3-612,
220002 Минск, Республика Беларусь



Склад

ул. Победы 79а, Логойск,
Республика Беларусь



agro-tech.by · УНП 193137255



+375 44 733 66 34 — техника

+375 29 638 18 48 — запасные части



office@adviance.by

запчасти: parts@adviance.by



Пн – Пт: 9:00 – 18:00