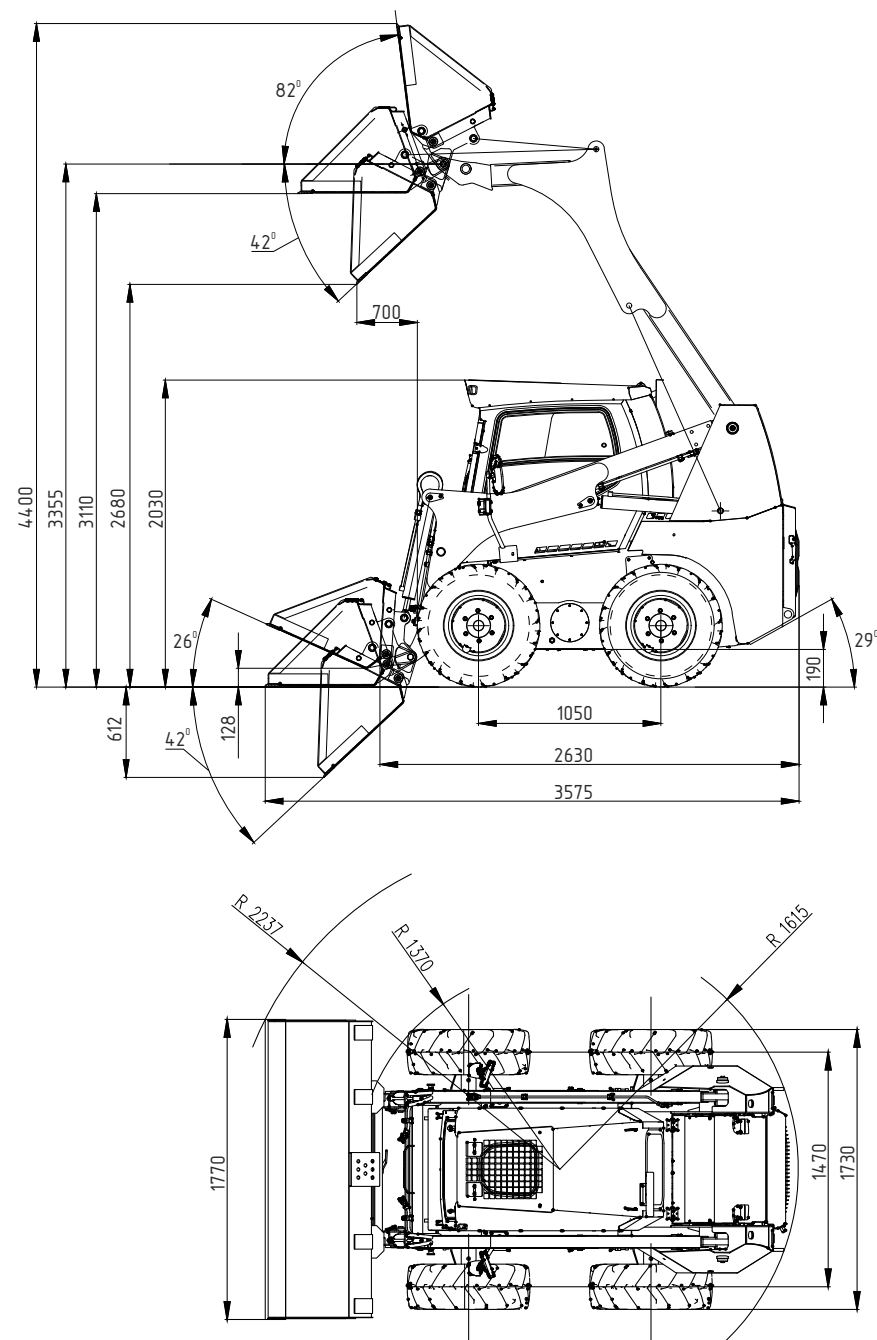




АНТ 800

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
И КИНЕМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ



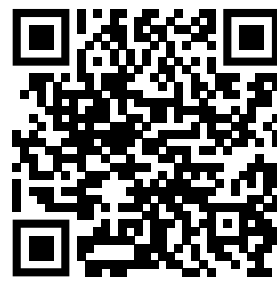
Допуск на линейные размеры ± 50 мм

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС И ПРОИЗВОДСТВО

тел.: +7(800)222-86-40 (многоканальный)

АО «КОВРОВСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД»

601919, Россия, Владимирская обл., г.Ковров, ул. Крупской, 55



АНТ 800

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ФРОНТАЛЬНЫЙ
МИНИ-ПОГРУЗЧИК С БОРТОВЫМ ПОВОРОТОМ



АНТ 800

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (стандартное оборудование)

Рабочая масса	3090 кг
Технически допустимая максимальная масса	3890 кг
Масса в транспортном положении без ковша	3024 кг
Объём стандартного ковша	0,46 м³
Вместимость ковша	0,55 м³
Номинальная грузоподъёмность	800 кг
Опрокидывающая нагрузка	1600 кг
Вырывное усилие поворотом ковша	802 кг
Вырывное усилие перемещением стрелы	1900 кг
Максимальная скорость движения	14 км/ч
Преодолеваемый уклон (вниз)	25°
Преодолеваемый уклон (вверх)	18°
Преодолеваемый уклон (поперечный)	12°

ДВИГАТЕЛЬ

Производитель	ММЗ (Беларусь)
Марка	4DT-09
Тип	Дизельный
Стандарт выхлопа	Stage 2
Максимальная мощность	46 кВт
Рабочий объём	2,14 л / 2140 см³
Максимальный крутящий момент при 1800-2200 об/мин	200 Нм
Предварительный подогрев двигателя	Свечи накалывания
Система охлаждения	Жидкостная

ТРАНСМИССИЯ

Тип	Гидростатическая
Привод	Роликовая цепь со звёздочками в герметичном картере цепной передачи, смазываемыми маслом. По две цепи с каждой стороны.
Тормоза	Гидравлические встроенные в гидромотор
Диски	9,0" – 15,3"
Шины	10.0/75-15.3

КАБИНА

Способ опрокидывания	Опрокидывание вперёд
Системы безопасности	Кресло оператора с кнопкой присутствия
Отопитель кабины	От системы охлаждения двигателя

УПРАВЛЕНИЕ РАБОЧИМИ ОРГАНАМИ И ХОДОМ

Тип	Сервоуправление (ход, стрела, ковш) Электроуправление (доп. оборудование)
-----	--

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип насоса	Насосный агрегат (тандем)
Тип гидромоторов	Картриджный аксиально-поршневой (2шт)
Тип насоса	Шестерённый гидронасос
Распределитель	3-х секционный с открытым центром
Фильтр	10 мкм
Система охлаждения	От вентилятора двигателя
Функция выравнивания ковша	Автоматическая

КОНТУР ПРИВОДА ХОДА:

Поток	120 л/мин
Давление предохранительного клапана	375 bar

КОНТУР УПРАВЛЕНИЯ:

Поток	61 л/мин
Давление предохранительного клапана	26 bar

КОНТУР РАБОЧЕГО ОБОРУДОВАНИЯ:

Поток	85 л/мин
Давление предохранительного клапана	180 bar
Давление реактивных клапанов	220 bar



ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Напряжение	12 В
Ёмкость аккумулятора	100 В/Ач
Генератор	14/110 В/А
Фары	Передняя рабочая зона - 2шт. (галогеновые) Задняя рабочая зона - 2шт. (галогеновые)

ЗАПРАВочные ёмкости

Топливный бак	96 л
Гидравлический бак	80 л
Ёмкость бака с учётом гидросистемы	120 л
Редуктора хода	32 л
Система смазки двигателя	8 л
Система охлаждения двигателя	20 л