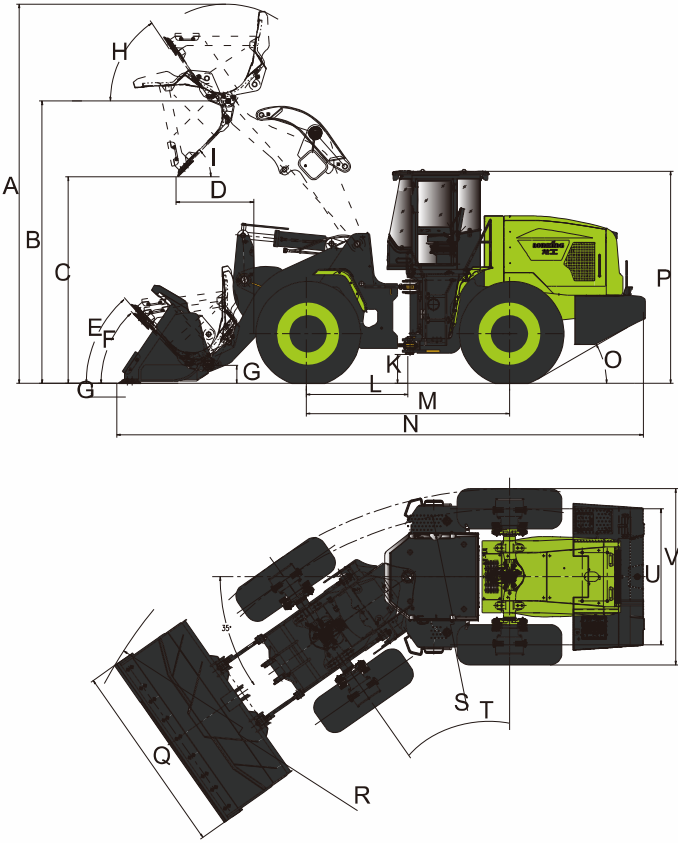


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие	Объем ковша	3.2м³
	Грузоподъемность	5500кг
	Эксплуатационная масса	17800±300кг
	Максимальное тяговое усилие	165±5кН
	Максимальное усилие отрыва	180±5кН
АКБ	Габариты Д*Ш*В	8920×3000×3400мм
	Производитель	CATL
	Тип	LFP (литий-железо-фосфатный)
	Емкость аккумулятора	282кВт·ч
	Напряжение	618В
Мотор хода	Тип охлаждения	Жидкостное
	Мощность	75кВт
	Момент	700Н·м
	Номинальная скорость вращения	700 об/мин
Мотор насоса	Тип охлаждения	Жидкостное
	Мощность	80кВт
	Момент	400Н·м
	Номинальная скорость вращения	1850 об/мин
Трансмиссия	Тип охлаждения	Жидкостное
	Тип трансмиссии	Многовальная
	Тип переключения передачи	Электрическое переключение под нагрузкой
	Мосты	Жесткий (Передний) / Качающийся (Задний)
	Колебания заднего моста	±8°
	Дифференциал	Открытый
	Главный редуктор	Спиральнозубый одноступенчатый
	Бортовые редукторы	Планетарные
	Шины	23.5-25 18PR
Тормозная система	Скорость езды вперед	11/35 км/ч
	Скорость езды назад	13 км/ч
	Тип тормозов	Полностью гидравлические тормоза
	Давление	12 МПа
Система рулевого управления	Стояночный тормоз	Тросовый привод, активирующий сухой дисковый тормоз
	Аварийный тормоз	
	Тип	Гидравлическая система, чувствительная к нагрузке
	Насос	90 мл/об
	Давление в системе	15МПа
Гидравлическая система	Тип цилиндров	Двойного действия
	Угол поворота	±35°
	Тип	Управление одним джойстиком
	Насос	112мл/об
Заправочные емкости	Гидрораспределитель	2 секции
	Давление в системе	19МПа
	Время рабочего цикла	10.5 сек
	Гидравлический бак	265л
	Трансмиссия	10.5л
	Передний/Задний мост	28л/28л



NO.	ОПИСАНИЕ	Ед.изм	Значение
A	Максимальная высота по верху поднятого ковша	мм	5480
B	Максимальная высота подъема по пальцу крепления ковша к стреле	мм	4463
C	Максимальная высота выгрузки	мм	3300
D	Дальность выгрузки при макс. подъеме и выгрузке на макс. угол	мм	1420
E	Угол опрокидывания ковша в транспортном положении	°	48
F	Угол опрокидывания ковша на уровне земли	°	45
G	Глубина опускания ковша ниже уровня земли	мм	1080
H	Угол опрокидывания ковша при максимальном подъеме	°	51
I	Максимальный угол выгрузки при максимальном подъеме	°	45
J	Просвет под ковшом в транспортном положении	мм	3500
K	Клиренс	мм	400
L	Расстояние от центра переднего моста до сочленения	мм	1650
M	Колесная база	мм	3300
N	Общая длина	мм	8965
O	Угол заднего бампера	°	30
P	Высота до верха кабины	мм	3400
Q	Ширина ковша	мм	3000
R	Минимальный радиус поворота по ковшу	мм	7260
S	Минимальный радиус поворота по шинам	мм	6540
T	Угол поворота	°	35
U	Ширина колеи	мм	2240
V	Ширина по колесам	мм	2835

Стандартная комплектация	Опции
CATL Литиевая батарея	Дополнительная 350кВт АКБ
Трансмиссия LONKING	240кВт зарядное устройство
Электрический переключатель передач	300кВт зарядное устройство
Мосты LONKING (Сухого типа)	Радиальные шины
Управление одним джойстиком	Электроподогрев заднего стекла
Пневматические барабанные тормоза	Ковш (3,6куб.м, с режущей кромкой)
Кабина ROPS&FOPS	Ковш (5куб.м, с режущей кромкой)
LCD панель приборов	
Кондиционер	
Камера заднего вида	