

Экономичность и экологичность — привод трёх электрических систем в сочетании с точной настройкой гидросистемы обеспечивают точное управление, экологичность и энергосбережение.

Интеллектуальное управление – оснащено 8-дюймовым ЖК-дисплеем, переключением интеллектуального режима работы одним нажатием, функцией диагностики неисправностей и опциональным 5G-режимом управления ближнего и дальнего действия.

Эргономика - внешний вид всей машины был усовершенствован благодаря сенсорному экрану высокой четкости + многофункциональным навигационным клавишам, оснащенным силиконовыми масляными амортизаторами кабины и регулируемыми сиденьями на пневматической подвеске

Интеллектуальное теплоотведение — интеллектуальное управление системой теплового менеджмента с учётом функции самоочистки теплообменника, что обеспечивает человеко-машинную интеграцию, экономию времени и спокойствие при эксплуатации.



Параметры

Параметр	Ед.изм	Значение
Общий вес	Т	23,5
Вместимость ковша	M ³	0,8-1,2
Модель двигателя		YQW3
Номинальная мощность	кВт/об/мин	150/1790
Электроэнергия	кВт/ч	350
Скорость хода	км/ч	5,69 / 3,86
Скорость поворота	об/мин	12,8
Проходимость	0	35°
Сила копания ковша	кН	159
Сила копания стрелы	кН	115
Удельное давление на грунт	кПа	48,6
Тяговое усилие	кН	219
Модель гидронасоса		K3V112DT
Макс. расход гидравлики	л/мин	226 × 2
Рабочее давление	МПа	34,3
Объём гидробака	Л	246

Рабочий диапазон	Ед.изм	Значение
О Макс. высота копания	ММ	9 666
Р Макс. высота выгрузки	MM	6 750
Q Макс. глубина копания	ММ	6 801
R Макс. вертикальная глубина	ММ	5 836
S Макс. глубина копания на уровне 2,5 м	ММ	6 610
Т Макс. радиус копания	ММ	10 175
U Макс. вылет ковша у земли	ММ	9 995
V Мин. радиус поворота	ММ	3 780
W Макс. высота при мин. радиусе	ММ	7 965

Габаритные размеры	Ед.изм	Значение
А Общая длина	ММ	10 085
В Общая ширина	MM	2 980
С Общая высота по вершине стрелы	ММ	3 190
D Общая высота по крыше кабины	ММ	3 120
Е Клиренс противовеса	ММ	1 065
F Мин. дорожный просвет	MM	442
G Радиус поворота хвоста	ММ	3 133
Н Расстояние между осями	MM	3 635
J Длина гусеницы	ММ	4 450
К Ширина колеи	ММ	2 380
L Ширина гусеницы	ММ	2 980
М Ширина башмаков гусеницы	ММ	600
N Ширина поворотной платформы	ММ	2 700
X Расстояние от центра поворота до противовеса	MM	3 133
Y Толщина зубьев гусеницы	ММ	26
Z Высота противовеса	MM	2 336
А1 База гусениц в транспортном положении	ММ	5 086
Длина рукояти	MM	3 050
Длина стрелы	MM	5 850

