

Бульдозер

D15 КВГ-280

Кабелеукладчик



Мощность л.с.

312



Глубина прокладки
кабеля, м

1,5



Масса, тонн

31



Скорость агрегата, км/ч
max

2,5

Служит для прокладки
оптоволоконного кабеля





Кабина и управление

Кабина Шестигранная, повышенной обзорности, поддресоренная, двойное остекление, климатическая система (отопление, кондиционирование и вентиляция), рециркуляция cabinного воздуха, увеличенный фильтр кабины, фильтр рециркуляционного воздуха, стеклоочистители и омыватели лобового, заднего и дверных окон, солнцезащитная шторка. Кондиционер

Сиденье На механической подвеске, со съемным подголовником, 3-х точечным ремнем безопасности, подогревом подушки и спинки, механической поясничной поддержкой, с датчиком присутствия.

Безопасность ROPS/FOPS, фиксация дверей в открытом положении

Управление движением и навесным оборудованием Джойстики 4-х позиционные

Характеристики под нагрузкой

Предельные скорости при 2100 об/мин, км/ч
Вперед - 9,4
Назад - 9,4



Управление оборудованием

Тип	Гидравлическая, раздельно-агрегатная
Гидронасос	Производительность 250 л/мин Максимальное давление 23 МПа
Гидрораспределитель	Секционный
Фильтрация	Двойная очистка: на всасывании; полнопоточный на сливе

Трансмиссия

Тип	Гидростатическая с электронным управлением
Коробка передач	Исполнена парой Гидронасос-Гидромотор с бесступенчатым переключением передач
Бортредукторы	Планетарные
Управление	Электро-гидросервисированное
Тормозная система	Гидравлическая (гидрозамок), нормально замкнутые многодисковые фрикционы



Двигатель

Тип	ЯМЗ-536
Мощность кВт /лс	229/312
Рабочий объем	6,65 л
Генератор	24 В / 100 А
Аккумулятор	2*12 В / 2*190 Ач
Предпусковой подогрев с функцией автономного обогрева	Теплостар 14ТС-10
Умная система управления скоростью вентилятора	Fan-Drive

Основные характеристики

Глубина прокладывания кабеля, мм	1500
Диаметр прокладываемого кабеля, мм	до 50 (до 80 опция)
Диаметр прокладываемых труб, мм	32, 40, 50, 63
Скорость прокладывания кабеля, км/ч	0-2,5
Количество размещаемых барабанов с диаметром 2250 мм	2
Смещение рабочего органа вправо и влево, мм	1140
Эксплуатационная масса без кабеля, т	31

Заправочные объемы

Система охлаждения	60 л
Топливный бак	535 л
Система смазки ДВС	29 л
Гидросистема трансмиссии и оборудования	250 л

Ходовая часть

Тип	Линейная
Рама	Несущая конструкция из высокопрочной стали, сваренная с высокой точностью
Катки	Со смазкой на весь срок эксплуатации, на подшипниках скольжения (втулках)
Количество катков	7 опорных с каждой стороны / 2 поддерживающих с каждой стороны
Гусеничная лента	41 башмак с каждой стороны
Ширина башмака (гусеницы)	560 мм
Грунтозацеп	70 мм
Площадь опорной поверхности	
Механизм натяжения гусениц	Гидравлический