

Бульдозер

D25

С траншеекопателем



Мощность л.с.

412



Тяга, тонн

58



Масса, тонн

45,2



Объём отвала, м³

11,9



Бульдозер D25, оснащённый траншеекопателем применяется при земляных работах, используются для прорезания в грунте траншей или щелей, а также рыхления прочного или мёрзлого грунта в процессе его разработки.



Двигатель

Тип	ЯМЗ-652 с турбо-наддувом
Мощность кВт /лс	303/412
Рабочий объем	11,12 л
Генератор	24 В / 100 А
Аккумулятор	2*12 В / 2*210 Ач
Предпусковой подогрев с функцией автономного обогрева	Теплостар 14ТС-10
Умная система управления скоростью вентилятора	Fan-Drive

Трансмиссия

Тип	Гидростатическая
Коробка передач	Исполнена парой Гидронасос-Гидромотор с бесступенчатым переключением передач
Бортредукторы	Планетарные
Управление	Электро-гидросервированное
Тормозная система	Гидравлическая, нормально замкнутые многодисковые фрикционы

Кабина и управление

Кабина	Шестигранная, повышенной обзорности с двойным стекло-пакетом , поддресоренная
Сиденье	На мех. подвеске, съёмный подголовник, 2-х точечн. ремень безопасности
Безопасность	Аварийный люк, FOPS, внешний аккумуляторный отсек
Управление движением и навесным оборудованием	Джойстики 4-х позиционные

Управление оборудованием

Тип	Гидравлическая, раздельно-агрегатная
Гидронасос	Аксиально-поршневой Производительность 320 л/мин Максимальноедавление 25 МПа
Гидрораспределитель	Секционный
Фильтрация	Двойная очистка: на всасывании; полнопоточный на сливе

