

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку бульдозер-болотохода Б10МБ

Технические характеристики бульдозера Б10МБ (болотоходный)

Бульдозер-болотоход Б10М имеет 7-ми катковую раму тележек с башмаками шириной до 900 мм и увеличенной колеей. Давление на грунт, которое осуществляет болотный бульдозер, снижено до 0,031 МПа. Катки являются унифицированным узлом для тракторов Б10М.

Двигатель

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Модель | Д180.121-1 |
| Эксплуатационная мощность, кВт (л.с.) | 132 (180) |

Ходовая система

| | |
|--|------|
| Трехточечная подвеска с балансирной балкой с микроподпрессориванием. | |
| Количество опорных катков с каждой стороны, шт. | 7 |
| Ширина башмаков гусеницы, мм | 900 |
| Количество башмаков гусеницы с каждой стороны, шт. | 45 |
| Удельное давление на грунт, МПа | 0,03 |

Рама трактора

Удлинённая рама с усиленными лонжеронами коробчатого сечения, жесткий портал с вынесенными вперед точками крепления длинноходовых гидроцилиндров.

Трансмиссия

Трансмиссия — механическая 8-ми скоростная
Механизм поворота: бортовые фрикционные с металлокерамическими дисками трения
Управление: гидросервированное.

Бульдозерное оборудование – не стандартное

Бульдозер должен быть оборудован полусферическим бульдозерным отвалом с гидроцилиндром перекоса.

Начальник эксплуатации автотранспорта

И.Д. Шарипов



29.12.19