

исх. № 101 от "16" марта 2021 года

Руководителю

Бурильная машина БМ-205



Бурильная машина БМ-205 используется для бурения скважин и установки в них опор при строительстве, ремонте и обслуживании линий электропередачи и связи. **БМ-205** выпускается с бульдозерным отвалом, предназначенным для планировки небольших строительных площадок, засыпки траншей и ям. Основной тип бурового инструмента — лопастной бур. Тип привода подачи бурового инструмента — гидравлический. Тип — привода вращения бурового инструмента — механический/механический.

Технические параметры

| Наименование показателей | БМ-205Д |
|--------------------------------------|---------------|
| Бурильное оборудование | |
| Максимальная глубина бурения, м | 3 3 |
| Диаметр бурения, м | 0,36-0,80 |
| Тип основного бурильного инструмента | Лопастной бур |

| | |
|--|--|
| Способ бурения | Циклический |
| Угол бурения, градусов | 60-102 |
| Максимальный крутящий момент на бурильном инструменте Н*м | 4900 |
| Расчетная максимальная осевая нагрузка на бурильном инструменте при заглублении, кН | 24,5 |
| Расчетная максимальная осевая нагрузка на бурильном инструменте при выглублении, кН | 31,65 |
| Тип привода подачи бурильного инструмента | Гидравлический |
| Тип привода вращения бурильного инструмента | Гидравлический |
| Частота вращения бурильного инструмента, cq^1 (об/мин) (при оборотах двигателя 1400 об/мин) | 36-153 |
| Техническая производительность (при бурении скважин диаметром 0,5 м на глубину 3м в не мерзлых грунтах III категории), м/ч, не менее | 15 |
| Крановое оборудование | |
| Тип привода кранового оборудования | Гидравлический |
| Максимальная грузоподъемность кранового оборудования, кг, не менее: | 1250 |
| Максимальная высота подъема грузового крюка, м, не менее: | 7 |
| Шасси | |
| Базовая машина | МТЗ-82.1 |
| Преодолеваемый уклон в транспортном положении, рад.(...°), не менее | 0,26 (15) |
| продольный | 0,21 (12) |
| поперечный | |
| Общие технические характеристики | |
| Удельный контрольный расход топлива в режиме бурения, dm^3 /ч, не более | 13 |
| Габаритные размеры машины в транспортном положении , мм, не более | <ul style="list-style-type: none"> • 6200 • 2020 • 3990 |
| длина | |
| ширина | |
| высота | |
| Масса полная, кг, не более | 5800 |
| Комплектация | |
| Дополнительное рабочее оборудование | Бульдозерный отвал |

Стоимость машины

| Машины | | Базовое шасси | Примечание |
|----------|------------|------------------|--|
| марка | Цены, руб. | | |
| | с НДС | | |
| БМ -205Д | 3 350 000 | МТЗ 82.1 (отвал) | 3-х метровая (гидравлический привод буров) |

Условия оплаты: Оплата 50% от суммы Договора – предоплата. Оплата оставшейся части суммы Договора – по факту изготовления заказа. Срок изготовления – 30 рабочих дней (При наличии готовой техники – предоплата 100%)

Условия и стоимость доставки: Доставка входит в стоимость машины.

Место доставки: Архангельск

Директор представительства в СЗФО, ЦФО
АО "Стройдормаш"
Воробьев Сергей Геннадьевич