



8 (3522) 550-500 / 255-444, 255-275
td-kar@mail.ru / avtogeo@mail.ru

Акционерное Общество

КУРГАН АВТОРЕМОНТ



Снегоболотоход многоцелевой КТМ-11В с Установкой буровой гидромеханизированной УБГМ-1Д



Предназначен для решения комплекса задач по вращательному бурению вертикальных скважин различного назначения в грунтах 1-4 категорий буримости, с продувкой до 10 категории буримости, отбору образцов грунта при производстве инженерно-геологических изысканий в условиях бездорожья и труднодоступной местности

Базовые характеристики

Массовые характеристики, кг	
снаряженная	15500
полная	18000
Число катков на борт, шт.	7
Пассажировместимость, чел.	
кабина - сидячих / спальных	7 / 2
Габаритные размеры, мм	
длина	9000
ширина	3150
высота	3500
База, мм	4500
Колея, мм	2500
Клиренс, мм	400
Двигатель	ЯМЗ-238
мощность, кВт / л.с.	221 / 300
крутящий момент, кгс х м	123

Буровая установка УБГМ-1Д

Частота вращения шпинделя, об/мин	0 ... 350
Регулировка частоты вращения	бесступенчатая
Макс. крутящий момент, кгс х м	420
Макс. усилие подъема колонны, кг	5500
Макс. давление на забой, кг	3300
Ход подачи каретки, мм	5200
Скорость подачи, м/с, вниз	0 ... 1,5
вверх	0 ... 0,9
вверх (дифф. режим)	0 ... 1,4
Макс. диаметр инструмента, мм	350
Условная глубина бурения шнеком Ø108, м	60
трубой колонковой с продувкой Ø108, м	80

Узел компрессорный винтовой

Производительность, м ³ /мин	10,5
Макс. давление, МПа (кг/см ²)	1,0 (10)