

Xuri XMPTY2000

Аналог: Машина для дробления негабарита Scamec 2000 Breaker



XURI шахтная машина для обработки кровли XMPTY2000

Длина	8900 мм.
Ширина	1900 мм.
Высота по защитной крыше	2300 мм.
Колесная база	3000 мм.
Колея	1350 мм.
Клиренс	400мм.
Радиус поворота (внешний мин.)	5700 мм.
Радиус поворота (внутренний)	2800мм.
Эксплуатационная масса	11000 кг.

Стрела

Максимальный вынос молота по вертикали	8,4 м
Максимальный вынос молота по горизонтали	11 м
Угол поворота стрелы	+/- 40°
Угол поворота гидромолота	+/- 45°
Угол наклона гидромолота	+/- 60°

Кровлеоборочный инструмент

Гидромолот корейский :	
энергия удара	350Дж
частота ударов (макс.)	1100 уд/мин
масса	250 кг.

Аварийный насос для опускания стрелы с питанием от аккумулятора

Управление пуском/остановкой дизельного двигателя из корзины

Автоматическое выравнивание уровня корзины

Двигатель

Deutz TCD4.1	115 кВт
Рядный 4-цилиндровый турбодизель жидкостного охлаждения.	156.4 л/с
Двигатель имеет допуск для шахт.	при 2300 об/мин

Тягово-скоростные характеристики

1 передача	6 км/ч
2 передача	12 км/ч
3 передача	22 км/ч
4 передача	28 км/ч
Максимальное тяговое усилие	133 кН

Трансмиссия

Гидромеханическая КПП Dana серии 32 000 с приводом гидронасосов	
4 скорости вперед и назад	
Полный привод на все колеса	

Мосты

Dana 113 с планетарными колесными редукторами	
Задний мост фиксирован	
Передний мост качающийся	+/- 10°
Гидроподвеска переднего моста	

Тормоза

Рабочий тормоз: гидравлическая двухконтурная тормозная система закрытой конструкции, на обоих мостах многодисковые тормоза в масляной ванне.	
Предохранительный / стояночный тормоз: обратного действия, нормально заторможен пружинами, гидравлическое отключение	

Шины

пневматические, 12.00 - 20 PR 20

Рулевое управление

Гидравлическое рулевое управление шарнирно - сочлененной рамой, тип Орбитроль

Электрическая система

Наружные детали имеют уровень защиты не ниже IP 54	
Напряжение сети	±24 В
Аккумуляторная батарея	2 × 115 Ач
Генератор	100 А
Ходовые светодиодные фары	6 шт.
Светодиодные фары рабочего света	2 шт.
Светодиодные фары освещения рабочего места в корзине	2 шт.
Светодиодные фары рабочего света на защитной крыше/ограждении	2 шт.
Светодиодные фары заднего хода	2 шт.

Желтый проблесковый маячок	1 шт.
Синий проблесковый маячок	1 шт.
Звуковая и световая сигнализации заднего хода	
Желтые светодиодные габаритные огни	
Светодиодные стояночные огни, стоп-сигналы, указатели поворота и сигналы индикации	
Самозатухающие жгуты электропроводки в несгораемой и водонепроницаемой оболочке	
*Камера заднего вида	
*Система видеорегистрации на 4 видеокамеры	