



ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 890H



| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Двигатель | Cummins QSM11 |
| Полная мощность | 287 кВт / 390 л. с. при 1800 об/мин |
| Полезная мощность | 273 кВт / 371 л. с. при 1800 об/мин |
| Эксплуатационная масса | 30 600 кг |
| Вместимость стандартного ковша | 5,4 м ³ |
| Вырывное усилие ковша | 245 кН |
| Стандартная высота разгрузки | 3330 мм |

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 890H



| ДВИГАТЕЛЬ | |
|------------------------|-------------------------------------|
| Экологический стандарт | Tier 2/Stage II |
| Производитель | Cummins |
| Модель | QSM11 |
| Полная мощность | 287 кВт / 390 л. с. при 1800 об/мин |
| Полезная мощность | 273 кВт / 371 л. с. при 1800 об/мин |
| Макс. крутящий момент | 1776 Nm при 1400 об/мин |
| Объем ДВС | 10,8 л |
| Количество цилиндров | 6 |
| Система подачи воздуха | С турбокомпрессором и интеркулером |

| ТРАНСМИССИЯ | |
|-----------------------------------|--|
| КПП | Многовальная с переключением под нагрузкой |
| Гидротрансформатор | Трехэлементный одноступенчатый |
| Макс. скорость движения вперед | 38,2 км/ч |
| Макс. скорость движения назад | 26,5 км/ч |
| Количество передач переднего хода | 4 |
| Количество передач заднего хода | 3 |

| МОСТЫ | |
|-----------------------------|---|
| Тип переднего дифференциала | Принудительная блокировка с гидроприводом |
| Тип заднего дифференциала | Открытый |
| Качание оси | ±13° |

| РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ | |
|--------------------|----------------------|
| Конфигурация | Шарнирное сочленение |
| Давление разгрузки | 20,7 МПа |

| ТОРМОЗА | |
|----------------------------|---|
| Тип рабочего тормоза | Дисковый тормоз в масляной ванне |
| Привод рабочего тормоза | Гидравлический |
| Тип стояночного тормоза | Электронноуправляемый механический с пневмоприводом |
| Привод стояночного тормоза | Гидравлический |

| ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Тип главного насоса | Аксиально-поршневой |
| Давление разгрузки | 26 МПа |
| Время подъема стрелы | 6 с |
| Время выгрузки | 1,6 с |
| Время опускания | 3,4 с |
| Мин. продолжительность полного цикла | 11 с |



| ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ ПОГРУЗЧИКА СО СТАНДАРТНЫМ КОВШОМ 5,4 М³ | |
|---|-----------|
| Нагрузка опрокидывания прямая, ISO 14397-1:2007 | 23 622 кг |
| Нагрузка опрокидывания при полном повороте, ISO 14397-1:2007 | 20 600 кг |
| Вырывное усилие ковша | 245 кН |
| A Макс. высота шарнирного пальца | 4572 мм |
| B Макс. высота выгрузки | 3330 мм |
| C Расстояние выгрузки на макс. высоте | 1,479 мм |
| D Макс. глубина копания | 142 мм |
| S1 Запрокидывание ковша на уровне земли | 45° |
| S2 Запрокидывание ковша при перемещении | 49° |
| S3 Запрокидывание ковша на макс. высоте | 62° |
| S4 Макс. угол выгрузки на макс. высоте | 45° |

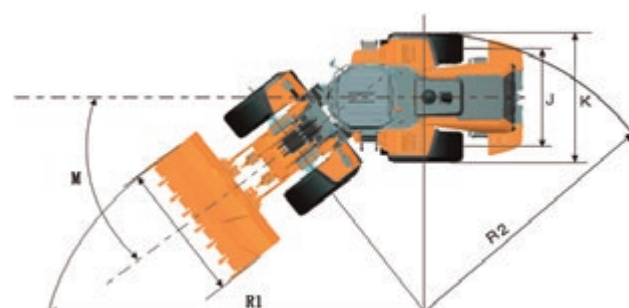
| ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША | |
|----------------------|------------|
| Объем ковша | 4,5 - 9 м³ |

| РАЗМЕРЫ | |
|--|---------|
| E Клиренс | 476 мм |
| G Колесная база | 3700 мм |
| H Высота кабины | 3765 мм |
| J Колея | 2420 мм |
| K Ширина по шинам | 3170 мм |
| L Длина по ковшу | 9352 мм |
| M Угол поворота | 38° |
| P Задний угол свеса | 25° |
| R1 Радиус поворота по внешней кромке ковша | 7725 мм |
| R2 Радиус поворота по внешней стороне шины | 7011 мм |

| ШИНЫ | |
|----------------|-----------|
| Типоразмер шин | 29,5 - 25 |

| ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА | |
|------------------------|-----------|
| Эксплуатационная масса | 30 600 кг |

| ЗАПРОВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ | |
|----------------------------------|-------|
| Топливный бак | 485 л |
| Моторное масло | 33 л |
| Система охлаждения | 50 л |
| Гидравлическая система | 422 л |
| Трансмиссия и гидротрансформатор | 70 л |
| Мосты, каждый | 70 л |



«ЛЮГОНГ МАШИНЕРИ РУС»

Представительство LiuGong в Армении т.: +(374) 98 90 90 97 | +(374) 10 43 44 77 | email: specmashllc@mail.ru | specmash.am

Технические характеристики и внешний вид машины могут быть изменены без предварительного уведомления. Машины могут быть изображены с опциональным оборудованием. Стандартное и дополнительное оборудование LiuGong в разных регионах может отличаться. О возможности поставки конкретных моделей вы можете уточнить у дистрибьютора LiuGong. Мощность переведена из кВт в л. с. из расчета 1 кВт = 1,35962 л. с.