KAZTECHMASH
Machine-building plant

LiuGong

LiuGong · фронтальный погрузчик

835H MAX

Фронтальный погрузчик LiuGong, выпускается на заводе КАЗТЕХМАШ в Петропавловске. Двигатель Weichai с турбонаддувом, шарнирно-сочленённая рама, ковш 2 м³.



125 л. с.
Weichai WP6G125E201, 6 цилиндров

2 м³
стандартный ковш

106 кН
вырывное усилие ковша

10 875 кг
эксплуатационная масса

ТОО «Машиностроительный завод «КАЗТЕХМАШ»
Петропавловск, ул. Парковая, 57А

+7 (7152) 50 02 25
inbox@mzktm.kz · mzktm.kz

Официальный дистрибьютор — АТМ
+7 777 555-06-65 · atm.com.kz

Технические характеристики 835H MAX

ДВИГАТЕЛЬ

Модель	**Weichai WP6G125E201**
Экологический стандарт	**Tier 2 / Stage II**
Полная мощность	**92 кВт / 125 л. с. при 2000 об/мин**
Полезная мощность	**85 кВт / 116 л. с. при 2000 об/мин**
Макс. крутящий момент	**540 Н·м при 1300–1500 об/мин**
Объём	**6,75 л**
Цилиндры	**6**
Подача воздуха	**С турбокомпрессором**

ТРАНСМИССИЯ

КПП	**Планетарная, с переключением под нагрузкой**
Гидротрансформатор	**Четырёхэлементный, двухступенчатый**
Скорость вперёд / назад	**37 / 16 км/ч**
Передач вперёд / назад	**2 / 1**

МОСТЫ И РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Дифференциалы, передний / задний	**Открытые**
Качание оси	**±10°**
Рулевое управление	**Шарнирное сочленение**
Давление разгрузки	**17,2 МПа**

ТОРМОЗА

Рабочий тормоз	**Сухой дисковый, пневмогидравлический привод**
Стояночный тормоз	**Барабанный, механический привод**

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Главный насос	**Шестерённчатый**
Давление разгрузки	**19 МПа**
Подъём стрелы / выгрузка / опускание	**4,8 / 1,1 / 3,1 с**
Полный цикл	**9 с**

СТРЕЛА И КОВШ

Объём стандартного ковша	**2 м³ (ковши 1,5–2,3 м³)**
Опрокидывающая нагрузка прямая, ISO 14397-1	**8500 кг**
То же при полном повороте	**7300 кг**
Вырывное усилие ковша	**106 кН**
Макс. высота шарнирного пальца	**3738 мм**
Макс. высота выгрузки	**2870 мм**
Расстояние выгрузки на макс. высоте	**1095 мм**
Макс. глубина копания	**40 мм**
Запрокидывание ковша: у земли / при перемещении / на макс. высоте	**42° / 49° / 60°**
Макс. угол выгрузки на макс. высоте	**45°**

РАЗМЕРЫ

Длина по ковшу	**7185 мм**
Ширина по ковшу	**2600 мм**
Ширина по шинам	**2295 мм**
Высота кабины	**3340 мм**
Колёсная база	**2870 мм**
Колея	**1850 мм**
Клиренс	**350 мм**
Угол поворота	**40°**
Задний угол свеса	**28°**
Радиус поворота по кромке ковша / по шине	**5740 / 5090 мм**
Шины	**17,5-25**

МАССА И ЗАПРАВОЧНЫЕ ЁМКОСТИ

Эксплуатационная масса	**10 875 кг**
Топливный бак	**140 л**
Моторное масло	**18 л**
Система охлаждения	**40 л**
Гидробак	**140 л**
Трансмиссия и гидротрансформатор	**45 л**
Мосты, каждый	**22 л**

Характеристики и комплектация могут меняться. Актуальные данные уточняйте у дилера.

ТОО «Машиностроительный завод «КАЗТЕХМАШ»
Петропавловск, ул. Парковая, 57А
+7 (7152) 50 02 25
inbox@mzktm.kz · mzktm.kz
Официальный дистрибьютор — ATM
+7 777 555-06-65 · atm.com.kz