

SINOMACH

ООО «СДМ» ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР SINOMACH НА ТЕРРИТОРИИ РФ
ТЕЛ.: 8 800 550 94 65, WWW.SDM-AUTO.RU, E-MAIL: INFO@SDM-AUTO.RU
ИНН 7811159482, КПП 781601001



EQUIP THE WORLD
AND CREATE
VALUE



ФРОНТАЛЬНЫЙ
ПОГРУЗЧИК

996

МОЩНОСТЬ: 250 KW

РАБОЧАЯ МАССА: 31 500 КГ

ВМЕСТИМОСТЬ КОВША: 6 М КУБ.



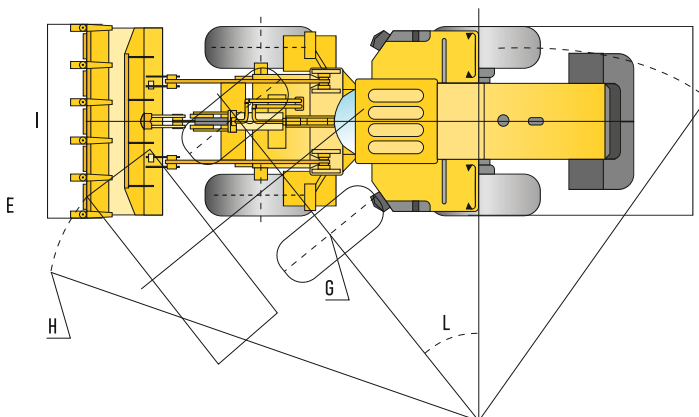
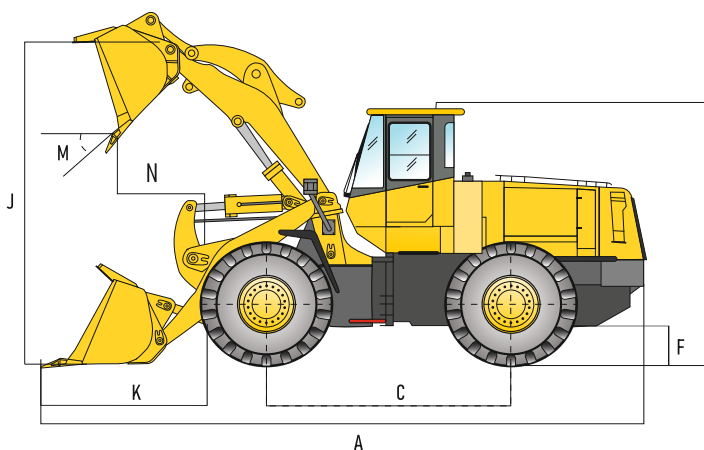
8 800 550 94 65

www.sdm-auto.ru

996

ФРОНТАЛЬНЫЙ
ПОГРУЗЧИК

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА: 31500 КГ

**Габаритные размеры**

| | |
|---|---------|
| A Длина с ковшом | 9375 мм |
| B Ширина с колесами | 3200 мм |
| C Колесная база | 3650 мм |
| E Высота по кабине | 3522 мм |
| F Мин. дорожный просвет | 462 мм |
| G Радиус поворота по внешней стороне шины | 6614 мм |
| H Радиус поворота по внешней кромке ковша | 7450 мм |
| I Ширина ковша | 3460 мм |

Шины

| | |
|----------------|-------------------|
| Типоразмер шин | 29.5-25-28PR(L-3) |
|----------------|-------------------|

Мосты

Оригинальные мосты ZF мокрого типа с многодисковыми дифференциалами

Гидравлическая система

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Модель насоса | Bosch Rexroth A10V0100DRS |
| Давление в системе | 26 МПа |
| Подъемный цилиндр | 2-Ø200 x 790 мм |
| Цилиндр наклона | 1-225 x 575 мм |
| Время подъема | 6 сек |
| Время понижения | 3.4 сек |
| Сбрасывание времени | 1.6 сек |

Двигатель

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Производитель | Cummins |
| Модель | QSM11 |
| Номинальная мощность | 250 кВт при 2100 об/мин |

Ось

| | |
|---|--------|
| Макс. сила тяги | 261 кН |
| Передаточное число основного редуктора | 5 |
| Передаточное число ступичного редуктора | 5.4 |

Эксплуатационные характеристики

| | |
|---|------------------|
| J Макс. высота выгрузки | 6342 мм |
| K Вылет кромки ковша | 3243 мм |
| L Угол наклона поворота (складывания рамы) | 40° |
| M Угол наклона кузова при опрокидывании | 45° |
| N Дальность выгрузки | 1430 мм |
| Высота выгрузки | 3300 мм |
| Номинальная вместимость ковша | 6 м ³ |
| Грузоподъемность | 9000 кг |
| Макс. усилие отрыва ковша | 202 кН |
| Опрокидывающая нагрузка при полном повороте | 20000 кг |

Трансмиссия

| | |
|--------|-----------|
| Модель | ZF 4WG310 |
|--------|-----------|

Тип гидротрансформатора- Одноступенчатый, однофазный и трехэлементный

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Скорость движения вперед | 6.4 / 11.94 / 18.72 / 32 |
| Скорость движения назад | 6.4 / 11.94 / 24.6 |

Система рулевого управления

| | |
|--|--------------|
| Угол поворота рулевого колеса | ± 38 |
| Мин. радиус поворота за пределами заднего колеса | 6725 мм |
| Давление в системе | 21 Мпа |
| Количество цилиндров (диаметр x ход поршня) | 2-110x486 мм |

Заправочные емкости

| | |
|---------------------|-------|
| Топливный бак | 480 л |
| Гидравлический бак | 260 л |
| T/C и T/M | 43 л |
| Передние/задние оси | 51 л |