

Фронтальный погрузчик 936Н



Представляем вашему вниманию фронтальный погрузчик **936Н** — высокоэффективную, маневренную и компактную машину, которая заслужила репутацию надежной и производительной спецтехники. Этот погрузчик — современное решение с лучшим соотношением цены и качества среди китайских брендов, подходящее для широкого спектра задач.

Грузоподъемность: **3 тонны**

Эксплуатационная масса: **10 тонн**

Конфигурация: усиленная «**топовая**»

Двигатель: **Weichai WP6G125E22**

Коробка передач: **Power shift** трансмиссия с 4 передачами вперед и 2 назад

Ковш оснащен **автоматической системой выравнивания**

Гидравлическая система 936Н оптимизирована для снижения затрат на обслуживание и увеличения срока службы. Модернизированный поршневой насос и минимальное количество соединений значительно уменьшают гидравлические потери и повышают надежность.

Централизованное расположение компонентов облегчает доступ к ним для технического обслуживания.

Этот погрузчик — идеальный выбор для сложных строительных и промышленных задач, благодаря сочетанию мощности, долговечности и простоты в обслуживании.

Спецификация

Габаритные размеры

№	Параметр	Значение (мм)
1	Длина (с ковшом на земле)	7200
2	Ширина (внешняя сторона колес)	2320
3	Ширина ковша	2500
4	Высота (до верха кабины)	3180
5	Колесная база	2850
6	Минимальный дорожный просвет	345

Технические характеристики

№	Параметр	Значение
1	Номинальная нагрузка	3000 (кг)
2	Рабочий вес	10000 (кг)
3	Номинальная вместимость ковша	1.7 (м³), опционально 2.0, 2.3, 2.5 (м³)
4	Максимальная высота выгрузки	2905 мм
5	Расстояние выгрузки	1095 мм
6	Мин. радиус разворота (вне шины)	5685 мм

Дизельный двигатель

№	Параметр	Значение
1	Производитель	Weichai WP6G125E22
2	Тип впрыска	Прямой впрыск
3	Номинальная мощность	92 (кВт)
4	Объем двигателя	6.75 (л)
5	Номинальная частота вращения	2200 (об/мин)
6	Макс. крутящий момент	500 (Нм) при 1400-1600 об/мин



Система передачи

№	Параметр	Значение
1	Тип	Power shift
2	Количество передач	4 вперед, 2 назад
3	Скорость (вперед/назад)	Вперед: 7/12/24/36 км/ч, Назад: 8.5/28 км/ч
4	Макс. тяговое усилие	97 кН
5	Размер шин	17.5-25-12PR

Рабочая гидравлическая система

№	Параметр	Значение
1	Давление в системе	16 МПа
2	Модель гидрораспределителя	YGDF-25-00D1(X3)
3	Пилотный клапан клапан (опционально)	CRV-00(H4)

Система рулевого управления

№	Параметр	Значение
1	Модель насоса гидроусилителя руля	JHPg3113
2	Насос дозатор рулевого управления	BZZ5-E500C+FKBRB-3020
3	Модель приоритетного клапана	YXL-F250F-15N7-A
4	Давление в системе рулевого управления	15 МПа

Тормозная система

№	Параметр	Значение
1	Тип тормоза	Дисковый
2	Тормозное давление	0.7~0.8 МПа
3	Тип стояночного тормоза	Дисковый

Объем жидкостей

№	Параметр	Значение (л)
1	Топливо (дизель)	200 (л)
2	Масло в двигателе	14 (л)
3	Масло для гидротрансформатора и коробки передач	36 (л)
4	Масло для гидравлической системы	165 (л)
5	Масло для ведущих мостов (перед/зад)	18/18 (л)



Таблица конфигурации погрузчика 936Н

№	Наименование	Модель	Производитель
1	Двигатель	WP6G125E22	Weichai Power
2	Гидротрансформатор	YJ315S-3S	Shantui
3	Коробка передач	VA.03A	Changlin
4	Ведущий мост	LGQ160	Changlin
5	Шины	17.5-25-12PR	Xulun/Linglong
6	Насос дозатор рулевого управления	BZZ5-E500C+FKBRB-3020	Zhenjiang Hydraulic
7	Клапан приоритета	YXL-F250F-15N7-A	Zhenjiang Hydraulic
8	Рулевой насос	JHPg3113	Jinan Hydraulic
10	Гидрораспределитель	YGDF-25-00D1(X3)	Zhejiang Gaoyu
11	Управляющий клапан	CRV-00(H4)	Zhejiang Gaoyu