

Комбінована машина КО-560А на шасі КАМАЗ 65115

Марка : КАМАЗ

Колісна формула : 6х4

Об'єм цистерни для води : 6 м³

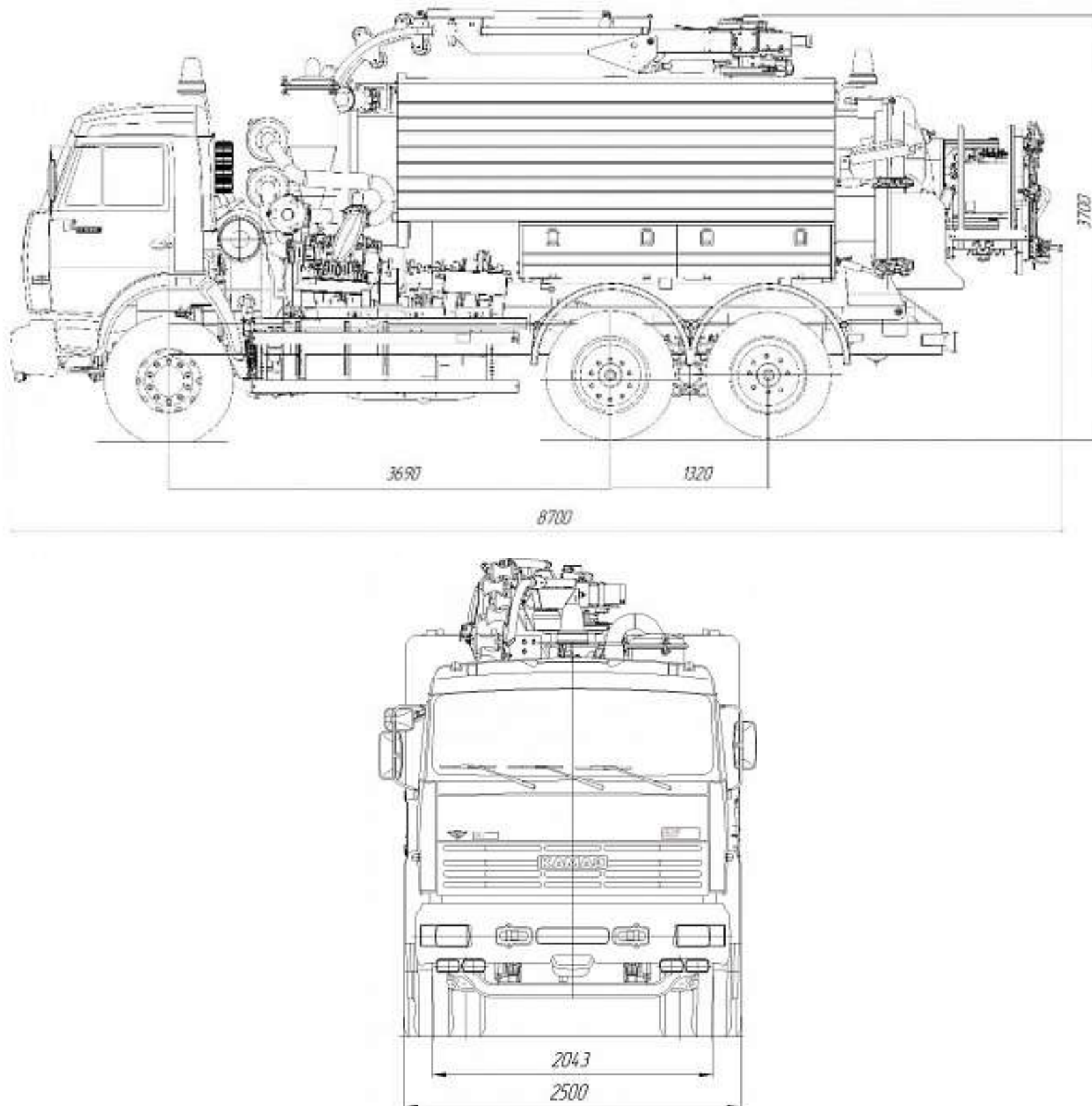
Об'єм вакуумної цистерни : 7 м³

Продуктивність вакуумного насосу : 620 м³/год.

Опис : Комбінована машина КО-560А на шасі КАМАЗ-65115 — це сучасний багатофункціональний спецавтомобіль, призначений для ефективного очищення колодязів, відстійників очисних споруд та каналізаційних систем. Колісна формула 6х4, обсяг цистерни становить 8 м³, глибина всмоктування 8 м, його родуктивність вакуумного насосу 620 м куб./год. об'єм цистерни для води 6 м³. Об'єм вакуумної цистерни 7 м³.



Креслення комбінованої машини КО-560А на шасі КАМАЗ 65115



Опис комбінованої машини КО-560А на шасі КАМАЗ 65115

Комбінована машина КО-560А на шасі КАМАЗ-65115 — це сучасний багатофункціональний спецавтомобіль, призначений для ефективного очищення колодязів, відстійників очисних споруд та каналізаційних систем, а також для транспортування і вивантаження рідких відходів неагресивного та невибухонебезпечного типу. Завдяки універсальності конструкції машина поєднує в собі функції мулососа та розмивальної установки високого тиску, що робить її незамінною в комунальному господарстві, промисловості та будівництві.

Основним робочим елементом є потужне мулососне обладнання, яке дозволяє проводити очищення на глибині до 8 метрів, забезпечуючи продуктивність вакуумного насоса 1200 м³/год з максимальним розрідженням у цистерні 0,085 МПа. Для якісного промивання трубопроводів діаметром від 150 до 1000 мм передбачено рукав високого тиску довжиною 100 метрів та набір розмивальних головок різної конфігурації. Це дозволяє проводити очищення труб зі складними засміченнями, підбираючи оптимальний варіант залежно від діаметра та ступеня забруднення.

Машина укомплектована розмивальним пістолетом, який можна використовувати для миття обладнання, техніки та різних поверхонь струменями води під тиском до 16 МПа. Об'єм цистерни становить 8 м³, з яких 5 м³ відведено під чисту воду, що забезпечує тривалий робочий цикл без необхідності частих дозаправок.

КО-560А відрізняється широким спектром опцій, серед яких: телескопічна всмоктуюча стріла, система циркуляції та підігріву води для роботи при низьких температурах (до -10 °С), внутрішній гідрозмив цистерни, дистанційне керування з бездротового пульта, а також можливість встановлення вакуумних і високонапірних насосів італійського виробництва (JUROP, HPP). Це значно підвищує продуктивність і дозволяє використовувати машину в умовах інтенсивної експлуатації.

В основі машини лежить надійне тривісне шасі КАМАЗ-65115 з колісною формулою 6×4. Воно забезпечує високу прохідність та стійкість під час роботи. Автомобіль комплектується двигуном Cummins ISB6.7 E5 300 потужністю 292 к.с., що відповідає екологічним стандартам Євро-5. При спорядженій масі 13 710 кг та масі спецобладнання близько 6 тонн, повна маса машини становить 25 200 кг. Максимальна швидкість руху обмежена на рівні 40 км/год, що оптимально для виконання спеціалізованих завдань у міських умовах.

Габаритні розміри машини складають 8700×2500×3700 мм при колісній базі 3690 + 1320 мм, що забезпечує компактність у поєднанні з високою місткістю та функціональністю.

Додаткові фото комбінованої машини КО-560А на шасі КАМАЗ 65115





Технічні характеристики комбінованої машини КО-560А на шасі КАМАЗ 65115

Параметр	Показник
Базове шасі	КАМАЗ 65115
Обсяг цистерни	8 м ³
Глибина очищення	8 м
Тип палива	Дизель
Діаметр труб що очищуються	150-1000 мм
Довжина рукава високого тиску	100 м
Максимальний тиск води що подається на розмивочну головку	16 МПа
Температурний режим роботи	-10 +40 ° С
Продуктивність вакуумного насосу	1200
Повна маса	25200 кг
Обсяг відсіків для чистої води	5 м ³
Максимальне розрідження в цистерні	0.085 МПа
Продуктивність насосу високого тиску	15.7 м ³ / год
Габаритні розміри	8700 x 2500 x 3700 мм

МОДЕЛЬ

базове шасі	КАМАЗ-65115 6x4
Максимальна швидкість, км / год	40
Температура експлуатації, ° С	Від -20 до +40

ВАГОВІ ПАРАМЕТРИ І НАВАНТАЖЕННЯ

Маса машини спорядженої, кг	13710
Маса спецобладнання, кг	не більше 6000
Повна маса а / м, кг	25200

ДВИГУН

Модель двигуна	Cummins ISB6.7 E5 300 (Євро-5)
Максимальна корисна потужність, кВт (к.с.)	
при 2500 об / хв	215 (292)
Тип двигуна	дизельний з турбонаддувом і ОНВ

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ, ММ

Довжина мм	8700
Ширина, мм	2500
Висота, мм	3700
Колісна база, мм	3690 + 1320

НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний
Холдинг МХП



Onur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська
фабрика «Рошен»



Збройні сили
України



Служба безпеки
України



Генеральна
прокуратура
України



Управління
державної охорони
України



Національна
гвардія України



ТОВ «Метінвест
холдинг»



Національна
гвардія України



АТ «ПІАТ Приват
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MeraMarket



АТБ



Галичина



Карпатська
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспетранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ
Укравтозачистина



Автоцентр KIA
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dyckerhoff



КУК



Київський
політехнічний
інститут ім.
Сікорського



ХНЗУ ім. Кузевиці



Національний інститут
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут
Гідромеханіки



Інститут Освітньої
Аналітики