

**Вакуумна машина SPEC-9 на шасі КрАЗ 5401Н2  
Комерційна пропозиція**



Вакуумна машина SPEC-9 призначена для вакуумного очищення вигрібних ям і транспортування фекальних рідин до місця утилізації.. Заповнення цистерни здійснюється під дією вакууму, звільнення цистерни самопливно або тиском повітря від вакуумного насоса.

Контактний телефон:  
+38(097) 746-67-04  
+38(099) 632-13-31  
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,  
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 42623361.  
IBAN UA573282090000026003000003717  
в АТ «АБ «Південний».

**Характеристики обладнання:**

Найменування показника	Значення	Од.вимірювання
Модель і найменування шасі	КрАЗ 5401Н2	
Тип привода робочих органів (вакуумний насос)	Механічний	
Характеристика насоса:		
*Продуктивність вакуумного насоса	240 360 720 980	м <sup>3</sup> /год
Розрідження, не менше	0,085	МПа
Маса спецобладнання, не більше	3020	кг
Ємність технологічна, цистерни	9	м <sup>3</sup>
Кількість обслуговуючого персоналу	2	чол.
Час наповнення цистерни	7-10	хв.
Швидкість спорожнення цистерни самопливом, не менше	35	м <sup>3</sup> /год
*Максимальна глибина всмоктування	від 4,5 до 17	м.

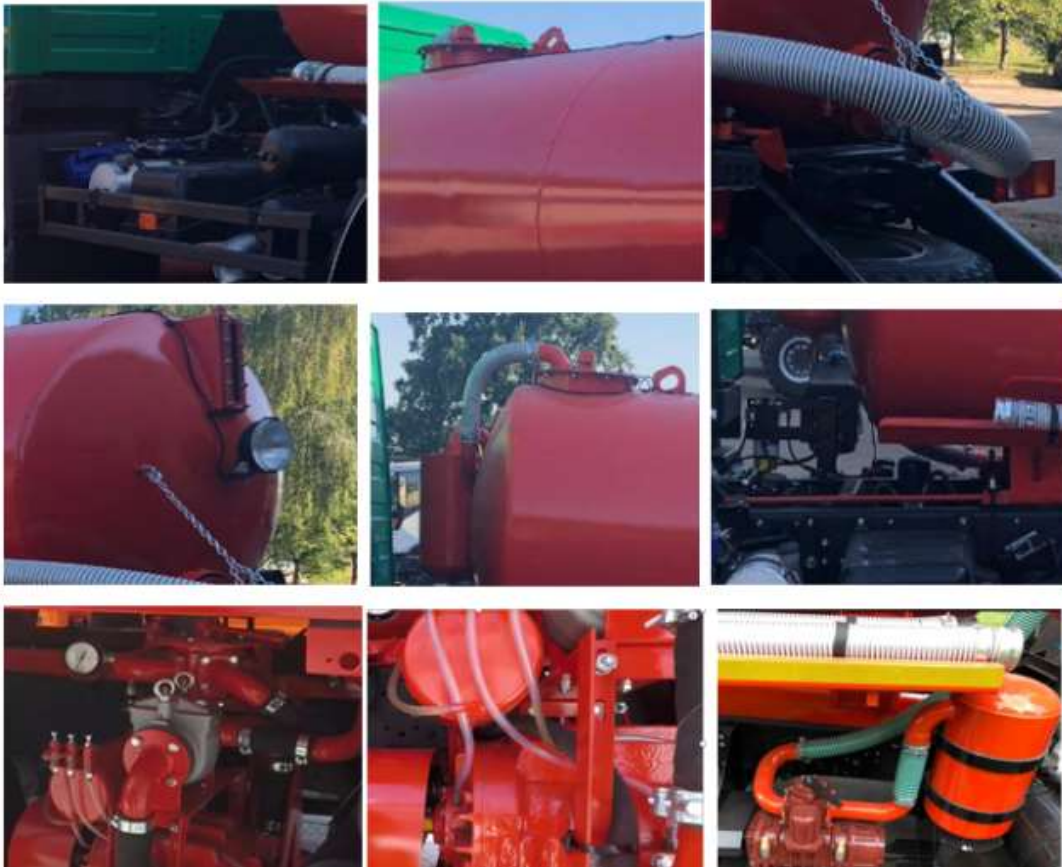
Примітка: \* Максимальна глибина всмоктування - відстань по вертикалі від пробно-спускного крана до рівня забирання відходів. Для збільшення глибини всмоктування до 17 метрів застосовується метод барботажу (спеціальний мундштук).

\*Продуктивність вакуумного насосу від 240 до 980 м<sup>3</sup>/год

Контактний телефон:  
+38(097) 746-67-04  
+38(099) 632-13-31  
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,  
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 42623361.  
IBAN UA573282090000026003000003717  
в АТ «АБ «Південний».



#### До складу спецобладнання входять:

- цистерна;
- вакуумний насос з приводом;
- сигнально-запобіжний пристрій;
- трубопроводи вакуум-нагнітальної системи з краном;
- приймальний люк зі всмоктувальним шлангом;
- майданчики для обслуговування;
- електрообладнання.

Вакуумна система призначена для створення розрідження в цистерні при наповненні її відходами і тиску при їх зливі.

#### Вакуумна система включає:

- 4-х ходовий кран;
- вакуумний насос;
- систему трубопроводів.

На лінії всмоктування встановлений поплавцевий клапан, який монтується на кришці сигнально запобіжного пристрою і перекриває всмоктуючу лінію при наповненні цистерни, тим самим унеможливує попадання відходів в насос.

Контактний телефон:  
+38(097) 746-67-04  
+38(099) 632-13-31  
+38(044) 232-02-98

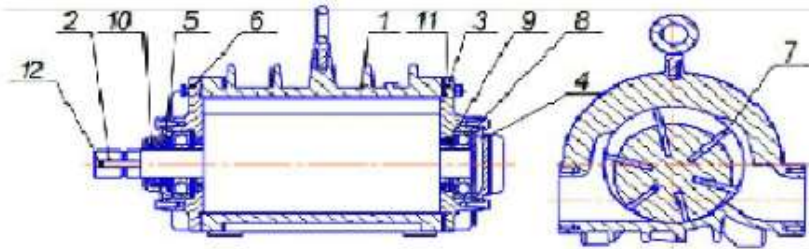
Адреса: Україна, 04060, м. Київ,  
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 42623361.  
IBAN UA573282090000026003000003717  
в АТ «АБ «Південний».

Окрім цього на лінії всмоктування встановлений бачок проміжний, який призначений для збору конденсату, що утворюється під час заповнення цистерни відходами у всмоктуючій лінії.

У нагнітальній лінії насоса встановлений глушник, для зниження шуму при виході повітря з насоса.

## Схема вакуумного насоса

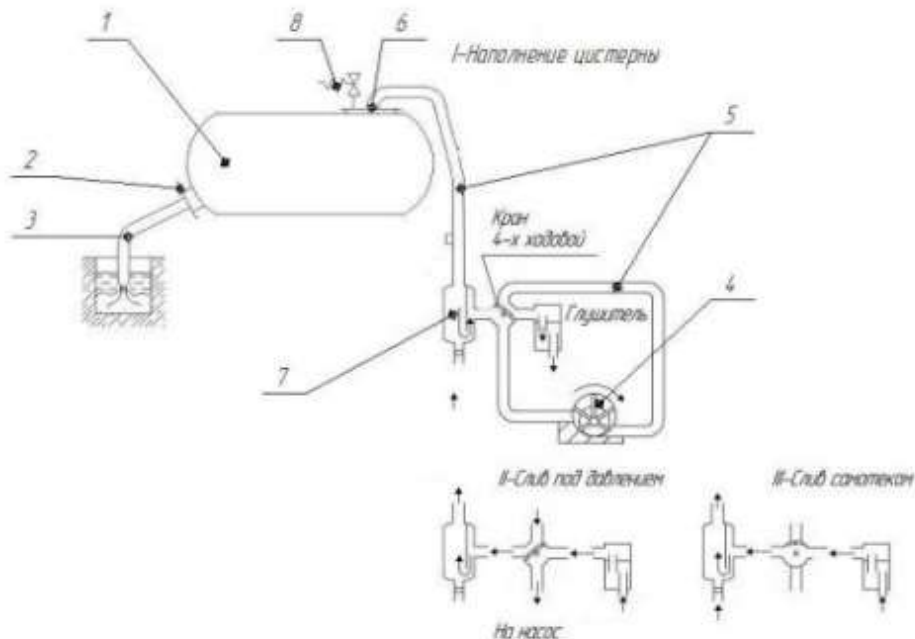


1. Корпус; 2. Ротор; 3. Кришка; 4. Кришка; 5. Кришка;

6. Кришка; 7. Лопатка; 8. Підшипник; 9. Манжета;

10. Манжета; 11. Ущільнююче гумове кільце; 12. Шпонка.

## Схема вакуумної системи:



Контактний телефон:  
+38(097) 746-67-04  
+38(099) 632-13-31  
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,  
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

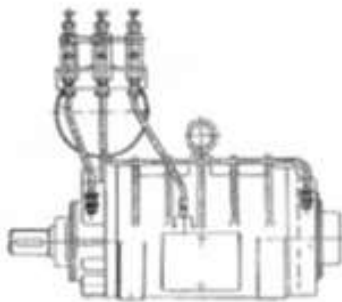
Код ЄДРПОУ 42623361.  
IBAN UA57328209000026003000003717  
в АТ «АБ «Південний».



- 1.Вакуумний насос;
- 2.Глушник;
- 3.Пробка,  
(місце установки мановакуумметра);
- 4.Чотирьохходовий кран;
- 5.Бачок проміжний.

Положення рукоятки 4 х ходового крана:

- В - Всмокткування рідини в цистерну,
- О - Спорожнення цистерни самопливом;
- Н - Спорожнення цистерни під тиском.



Насос вакуумний пластинчато роторний

Призначений для створення вакууму  
або тиску в вакуумно нагнітальних  
системах асенізаторів



- 1.Кран для зняття розрідження в рукаві.
- 2.Рукоятка

Насос вакуумний



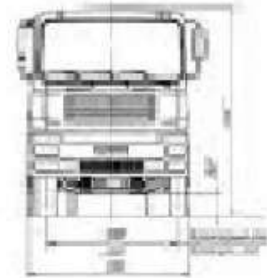
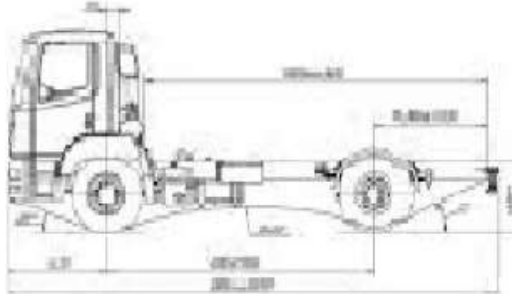
Схема змазки вакуумного насоса

- 1.Бак масляний;2.Корпус маслянки;
- 3.Гвинт регулювальний;4.Втулка оглядова;
- 5.Прес маслянки;6.Трійник;7.Штуцер;
- 8,9,10-Трубки

Контактний телефон:  
+38(097) 746-67-04  
+38(099) 632-13-31  
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,  
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 42623361.  
IBAN UA573282090000026003000003717  
в АТ «АБ «Південний».

**Технічні характеристики шасі КрА3-5401Н2**

Модель	5401Н2
Колісна формула	4х2
Маса спорядженого автомобіля, кг	7000
Повна маса, кг	21000
Вантажопідйомність, кг	14000
Двигун	дизельний з турбонаддувом, рядний
Потужність, к.с.	від 300
Коробка передач	механічна, дводіпазонна, дев'ятиступінчаста
Зчеплення	сухе, однодискове
Шини	12.00R20 315/80R22,5
Паливний бак, л	250

Контактний телефон:  
+38(097) 746-67-04  
+38(099) 632-13-31  
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,  
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 42623361.  
ІВАН UA573282090000026003000003717  
в АТ «АБ «Південний».

## НАШІ КЛІЄНТИ



Контактний телефон:  
 +38(097) 746-67-04  
 +38(099) 632-13-31  
 +38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,  
 вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7  
 E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
 Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 42623361.  
 ІВАН UA573282090000026003000003717  
 в АТ «АБ «Південний».