

## Комбінована дорожня машина на базі MAN

**Об'єм цистерни для води: 16 м<sup>3</sup>**

**Об'єм кузова для піску: 14 м<sup>3</sup>**

**Опис :** Комбінована дорожня машина МКД-71 представляє собою самоскид MAN, укомплектований спеціальним обладнанням, до складу якого входить снігозбиральне обладнання - сніговий відвал, розкидач інертних матеріалів і антижеледних реагентів, щіточне обладнання, поливомийне обладнання.



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».

## Особливості комбінованої дорожньої машини на базі MAN

### Снігоочисний відвал

Відвал поворотний передній гідравлічний призначений для очищення дорожнього полотна від свіжого снігу. Використовується в міських умовах та за їх межами. До складу обладнання входять: плита опорна; рама; відвал; гумовий леміш; захисний козирьок; гідроциліндр підйому/опускання відвалу; два гідроциліндра повороту відвалу. З допомогою універсальної монтажної плити, встановленої на передньому бампері автомобіля, відвал легко монтується. Управління поворотом відвала вправо-вліво, підйом-опускання здійснюється з кабіни водія.

### Основні переваги:

- міцна конструкція;
- зручність в експлуатації;
- ефективне снігоочищення;
- управління з кабіни водія;
- забезпечує копіювання поверхні дорожнього полотна,
- матеріал з якого виготовлений відвал (високомолекулярний пластик) запобігає налипанню снігу.

НАЙМЕНУВАННЯ ХАРАКТЕРИСТИК	ЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКА
Ширина відвалу	3000 мм.
Висота	850 мм.
Маса відвалу	565 кг.
Ширина робочої зони	2700-3000 мм.
Кут повороту направо (наліво)	30 град.
Робоча швидкість	40 км/год.
Матеріал лемеша	Гума, товщина 40 мм.
Управління	Гідравлічне з кабіни

## Піско-розкидальне обладнання

1. Монтаж і демонтаж бункера в кузов самоскида здійснюється без застосування вантажопідйомних пристроїв і механізмів.
2. Електричний клапан аварійного скидання тиску у гідросистемі забезпечує збереження деталей приводних механізмів та вузлів, у випадку заклинювання їх сторонніми предметами.
3. Кузов підвищеної жорсткості, геометрія кузова виключає налипання протиожиледних сумішей на стінках кузова;
4. Привід транспортера – редуктор з гідромотором
5. Регулювання розкидаючого диска по висоті.

НАЙМЕНУВАННЯ ХАРАКТЕРИСТИК	ЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКА
Об'єм бункера	10 м <sup>3</sup>
Ширина робочої зони	3-12 м.
Робоча швидкість	40 км/год.
Транспортна швидкість	60 км/год.
Тип приводу	Гідравлічний
Щільність посипання	0,04-0,4 кг/м <sup>2</sup>

## Обладнання щіточне

Щітка міжбазова призначена для очищення автодоріг від сміття, свіжого снігу і відпрацьованих протиожеледних матеріалів.

Основні переваги: ефективне прибирання доріг; відсутність вібрації на щітці; регулювання зусилля притиску щітки до поверхні дороги.

НАЙМЕНУВАННЯ ХАРАКТЕРИСТИК	ЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКА
Ширина робочої зони	2300 мм
Діаметр щітки	550 мм.
Частота обертання	300-400 об/хв.
Допустимий знос щітки до діаметра	200 мм.
Робоча швидкість	20 км/год.
Транспортна швидкість	60 км/год.
Робочий кут	30 град.
Маса щітки з елементами кріплення	250 кг.

### Поливо-мийне обладнання

Поливо- мийне обладнання - використовується для миття, поливання, очищення від бруду та пилу дорожніх покриттів, а також для миття прилоткової смуги і поливання зелених насаджень і газонів.

1. Цистерна- це зварна конструкція з листової сталі, встановлюється на універсальному надрамнику або в кузов самоскида.
2. Монтаж і демонтаж поливо-мийного обладнання в кузов самоскида здійснюється без застосування вантажопідйомних пристроїв і механізмів.
3. Для запобігання гідроударів, всередині цистерни встановлені поперечні хвилерізи.
4. Для заповнення цистерни водою і доступу всередину цистерни передбачена відкидна верхня горловина (у задній частині цистерни).
5. Водяний насос відцентровий, продуктивність 1000 л/хв.

НАЙМЕНУВАННЯ ХАРАКТЕРИСТИК	ЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКА
Об'єм бочки	16 м <sup>3</sup>
Ширина обробки при митті	10 м.
Ширина обробки при поливі	20 м.
Робоча швидкість	10-20 км/год.
Транспортна швидкість	60 км/год.
Агрегат	Насосний

## Опис комбінованої дорожньої машини на базі MAN

### Комплектність:

- відвал;
- щітка;
- піскорозкидач;
- поливомийне обладнання.

### Додаткове обладнання:

- Комп'ютер управління обладнанням;
- Додатковий автоматичний генератор.

### Можливість монтажу на Шасі марки:



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».

Додаткові фото комбінованої дорожньої машини на базі MAN



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».



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».



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».





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».



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».



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».



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».



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».



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».



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 комбінованої дорожньої машини на базі MAN

Маневренний автомобіль-самоскид MAN TGS з заднім відкидним бортом - використовується для перевезення різного виду вантажів, навісного обладнання, а також для монтажу різного спеціального обладнання.

Кузов об'ємом 21 м<sup>3</sup>, з обігрівом. Механізм піднімання та опускання кузова – гідравлічний. На підсиленій лонжеронній рамі, встановлена безкапотна кабіна - з хорошим оглядом та сучасним рівнем комфорту. Водійське крісло з пневмопідвіскою. Потужний дизельний двигун TGS 41.400 BB-WW, (Євро-5). Автомобіль показує відмінні результати навіть за складних погодних та дорожніх умов.

Параметр	Показник
Модель	MAN TGS 41.400
Колісна база	2980 мм.
Звис	800 мм.
Габаритні розміри	
Довжина	8730 мм.
Ширина	2150 мм.
Висота	3340 мм.
База	1795+2505+1400 мм.
Повна маса автомобіля	42000 кг.



Розподіл технічно допустимої загальної маси автомобіля, кг: (спорядженого)	
на передню вісь 1	8000 кг.
на передню вісь 2	8000 кг.
на задній міст 1	13000 кг.
на задній міст 2	13000 кг.
Повна маса автомобіля в спорядженому стані	14870 кг.
Технічно допустима вантажопідйомність	26130 кг.
Двигун	D2066LF45, Євро-5 - SCR, Common-Rail, OBD2.
Потужність двигуна	400 / 294 кВт (к. с.)
Коробка передач	ZF 16 S 253 OD
Внутрішні розміри платформи	
Довжина	6000 мм.
Ширина	2270 мм.
Висота	1500 мм.

## НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний  
Холдінг МХП



Onuf 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  
холдінг»



Національна  
гвардія України



ПриватБанк  
АТ «ПАТ Приват  
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська  
Лавра



Епіцентр



FOZZY



МегаМаркет



АТБ



Галичина



Карпатська  
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспецтранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ  
Укравтозапчастина



Автоцентр KIA  
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство  
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dyczerhoff



КУК



Київський  
політехнічний  
інститут ім.  
Сікорського



ХНЗУ ім. Кузеця



Національний інститут  
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут  
Гідромеханіки



Інститут Освітньої  
Аналітики

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».