



АЭРОДРОМНАЯ ТЕХНИКА

344004, Россия, г. Ростов-на-Дону,  
ул. Мадояна, 65/12, оф. 3  
тел: +7(863) 222-50-82, 222-08-13,  
222-07-93, 222-50-84  
факс: +7(863) 222-35-29  
e-mail: dkjet@dkjet.ru; www.dkjet.ru

## АВТОМОБИЛЬ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ТУАЛЕТНЫХ ОТСЕКОВ ВОЗДУШНЫХ СУДОВ TSA



### 1. Назначение, область применения, условия эксплуатации.

Автомобиль для обслуживания туалетных отсеков воздушных судов TSA предназначен для очистки, промывки и заправки водой и хим. жидкостью баков туалетных отсеков воздушных судов (ВС).

TSA приспособлен для эксплуатации во внеклассных, II, III класса аэропортах, а также международных аэропортах гражданской авиации.

TSA изготовлен в климатическом исполнении -У, категория размещения – 1 по ГОСТ 15150. TSA может использоваться при температуре атмосферного воздуха длительно от минус 40°С до плюс 40°С.

Автомобиль специальный TSA предназначен для эксплуатации на территории аэропорта.

Автомобиль специальный для обслуживания туалетных отсеков воздушных судов TSA может быть изготовлен на шасси отечественного и импортного производства по согласованию с Заказчиком.

### 3. Технические характеристики TSA

Наименования показателей	Значение
1. Монтажная база - шасси автомобиля	ГАЗ-331061 «Валдай»
2. Объем баков, м <sup>3</sup> - для отходов - для жидкостей: секция для воды секция для хим.жидкости	1,5 0,6 0,3
3. Рабочее давление в системе подачи воды (хим.жидкости), кгс/см <sup>2</sup>	1,5÷3,5
4. Разрежение создаваемое вакуумным насосом в баке отходов, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	0,03 (0,3)
5. Давление масла в системе гидропривода, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	16 (160)
6. Емкость гидробака, л	65
7. Продолжительность обработки одного узла ВС не более, (мин.)	10
8. Длина / диаметр рукава подачи воды, мм	5000/25
9. Длина/диаметр всасывающего рукава для слива отходов из санузла ВС, мм	5000/100
10. Наконечник наземного шланга	Для отечественных и импортных ВС
11. Отопительно-вентиляционная установка	Webasto
12. Топливо для отопительно-вентиляционной установки	дизельное
13. Максимальная скорость движения, км/час	80
14. Габаритные размеры, мм - длина - ширина - высота кузова - высота по кабине	7980 2220 1600 2500

### 2. Показатели назначения.

Конструкция TSA обеспечивает:

- прием отходов из туалетных баков ВС;
- промывку туалетных баков ВС водой;
- заправку туалетных баков ВС хим.жидкостью;
- фильтрацию воды и хим.жидкости подаваемой в туалетный бак ВС;
- учет подаваемой воды и хим.жидкости в туалетный бак ВС;
- контроль давления воды и хим.жидкости, подаваемой в туалетный бак ВС;
- контроль уровня воды и хим.жидкости в секциях бака для воды и хим.жидкости TSA;
- контроль уровня жидкости в баке отходов;
- контроль вакуумного давления (вакуума);
- заправку баков TSA водой и хим.жидкостью из внешних емкостей;
- слив из бака отходов;
- регулировку максимального давления воды и хим.жидкости, подаваемой в туалетный бак ВС.