



## Мобильное устройство для заполнения газовыми смесями (SF<sub>6</sub>, N<sub>2</sub>, CF<sub>4</sub>)

### УЗГМ-16

#### Мобильная заправочная сервисная тележка с местом для баллона

Оборудование предназначено для откачивания воздуха и заполнением элегазом и газовыми смесями.

Устройство позволяет заполнять объемы электротехнического оборудования газами (элегаз, азот, хладон) и их смесями непосредственно из баллона под давлением. Устройство оснащено редуктором, позволяющим плавно регулировать давление подачи газа из баллона от 0 до 10 бар. Первичный датчик на редукторе отображает давление газа в баллоне, вторичный датчик отображает желаемое давление заполнения в барах.

На устройстве УЗГМ-16 установлен вакуумный насос, позволяющий откачать воздух из объема электротехнического оборудования до абсолютного давления < 1 мбар для предотвращения образования воздушно-газовой смеси в процессе его заполнения газом (элегаз, азот, хладон).



- Самоуплотняющиеся соединения **DILO DN8, DN20** для предотвращения выбросов газа в атмосферу
- Доступность аксессуаров для наиболее распространенных типов баллонов
- Катушки для шлангов
- Мобильная рама для транспортировки баллонов

#### Технические параметры:

- Размеры: Д 530 мм, Ш 530 мм, В 1500 мм
- Масса: 55 кг
- Рабочее напряжение: 220 - 240 В / 50 Гц

#### Стандартное оборудование:

- Вакуумный насос 16 м<sup>3</sup>/час. Конечный вакуум < 1 мбар
- Регулятор давления (вх. давл. 200 бар, вых. давл. 10 бар)
- Армированный шланг 6 м, DN8 из нержавеющей стали
- Соединения DILO DN8, DN20
- Манометр 0-10 бар
- Соединение для баллона с резьбой W21,8x1/14", G3/4
- Паспорт

#### Опциональное оборудование:

- Клапаны для подключения к оборудованию производства РФ (по запросу)

№	Наименование	Комплектация			
		Шаровый кран	Электромагнитный клапан	Аналоговый вакуумметр 0 – 1000 мбар	Цифровой вакуумметр 0 – 400 мбар
1	УЗГМ-16-001	■	-	■	-
2	УЗГМ-16-002	-	■	-	■

#### Примечание:

Другие исполнения доступны по запросу.