



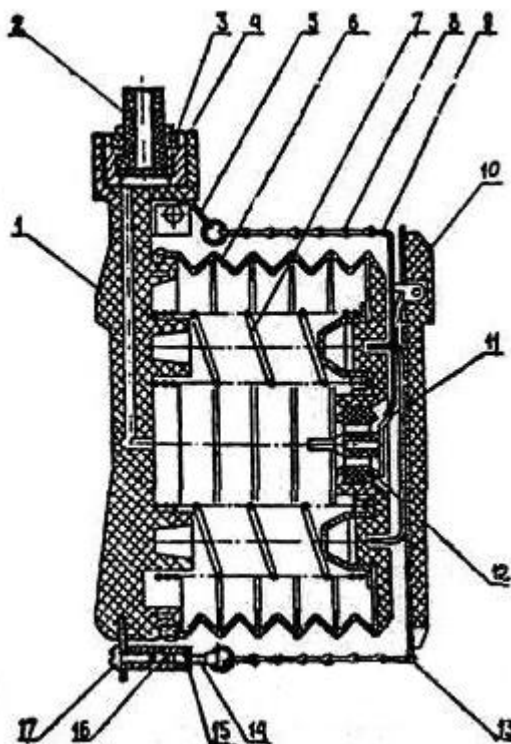
АМ-5 аспиратор сифонный переносной



Аспиратор **АМ-5** предназначен для просасывания исследуемой газовой смеси с вредными веществами через индикаторные трубки конкретных типов, типоразмеров, анализируемых газовых сред при экспрессном определении (измерении) вредного вещества в воздухе (воздух рабочей зоны, рудничный воздух и др.), в атмосфере населенных пунктов и предприятий, в промышленных выбросах предприятий и выхлопах автомобилей.

Аспиратор представляет собой сифонный насос ручного действия.

Основной частью аспиратора является резиновый сифон (6) с пружинами (7) для его разжатия, который ограничивается цепочками (8) и (13). Цепочка (13) подключена к винту (14) и втулке (16), с помощью которых производится настройка аспиратора на нормативный объем рабочего хода, равный 100 мл. Цепочка (8) соединена с рычагом (9), конец которого при натяжении цепочки приподнимает клапан (11) и прекращает при этом просасывание воздуха через индикаторную трубку.



Технические характеристики:

Объем всасываемого воздуха за один рабочий ход	100 ±5 см ³
Объем всасываемого воздуха за 1 мин при сжатом сифоне и заглушенном отверстии для подключения трубки, определяющий герметичность аспиратора	не более 3 см ³
Габариты, мм:	
длина	155 ±5,0
ширина	56 ±2,0
высота	90 ±5,0
Масса с чехлом не более	0,38 кг
Средняя наработка аспиратора на отказ не менее	2600 ходов
Полный средний срок службы аспиратора	не менее 3 лет