

# ПАКЕР ИНЪЕКЦИОННЫЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ГИРМАН АЛ 13\*150 ММ





### ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Пакер предназначен для инъектирования гидроизоляционных и ремонтных составов на полиуретановой, эпоксидной и акрилатной основе, при проведении работ по гидроизоляции, ремонту и усилению строительных конструкций из бетона, кирпича и камня.

Пакер состоит из алюминиевого корпуса, стального винта, обратного клапана, двух резиновых уплотнителей и двух стальных колец. В корпус, с одной стороны, вкручивается винт. На винт, надеты два резиновых уплотнителя, которые разделены между собой и корпусом стальными кольцами, для равномерного разжатия уплотнителя в отверстии. С другой стороны, в корпус вкручивается клапан. Клапан пакера имеет пружинку и шарик. При подаче инъекционного состава пружинка сжимается, шарик опускается и инъекционный состав подается в конструкцию. При завершении инъектирования шарик поднимается, предотвращая вытекание инъекционного состава. Корпус имеет грани для закручивания пакера, с помощью головки

или ключа. Для подсоединения к пакеру используются цанговые соединительные насадки.

### ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ

Для монтажа пакера, в конструкции под определенным углом и на необходимую глубину, бурится отверстие диаметром 14 мм. Отверстие продувается и в него монтируется пакер. Далее пакер закручивают до момента его надежной фиксации в отверстии с помощью торцевой головки или ключа. Фиксация происходит за счет сжатия резиновых уплотнителей и увеличения их в объёме. После монтажа к пакеру с помощью соединительной насадки подсоединяют инъекционный насос и производят нагнетание инъекционного состава. Подключение к клапану (маслёнке) производят путем нажатия, с приложением небольшого усилия на удочку насоса, до характерного щелчка. Отсоединяют насос от пакера, поворачивая удочку круговым движением. После проведения работ и срабатывания инъекционного материала, пакер выкручивают или сбивают молотком, а отверстие замазывают ремонтным составом.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
Материал изготовления	Алюминий, сталь, резина
Длина пакера, мм	150
Диаметр пакера, мм	13
Внешний диаметр трубки, мм	10
Внутренний диаметр трубки, мм	5
Внутренний диаметр выходного отверстия, мм	3
Тип резинового уплотнителя	Две резинки
Тип резьбового соединения	M6
Длина резинового уплотнителя, мм	30
Тип клапана	Цанговый
Диаметр отверстия в клапане, мм	2
Вес пакера, гр	32
Рабочее давление, атм	250



Количество в упаковке, шт	50
Количество в коробке, шт	500
Размеры коробки Д*Ш*В, мм	280*320*170
Объем коробки, м3	0,015
Вес коробки, кг	15,95
Ключ под монтаж пакера, мм	10
Отверстие под монтаж пакера, мм	14
Производитель	Китай
Гарантия, мес	1



**%** 8 800 222-06-36

≥ sale@gidro-inject.ru

ЗАКАЖИТЕ ОНЛАЙН ИЛИ ПРИЕЗЖАЙТЕ К НАМ В ОФИС!

