

Устройство для очистки внутренней поверхности трубопровода, содержащее полый корпус с перегородкой, имеющей осевое отверстие, с одной стороны которой размещен ресивер, а с другой - установлен дифференциальный поршень, снабженный на торце большей ступени клапаном для взаимодействия с кромкой осевого отверстия в перегородке и образующий с меньшей ступенью и полостью в корпусе зарядную камеру, сообщенную с ресивером зарядным каналом и с воздухоподводящей трубкой через радиальные отверстия, выполненные в ней, при этом по окружности корпуса в зоне расположения поршня выполнены выхлопные сопла, **отличающееся** тем, что поршень снабжен расположенным в ресивере вторым клапаном для взаимодействия со второй кромкой отверстия в перегородке, а в воздухоподводящей трубке перед радиальными отверстиями установлен жиклер, площадь сечения канала которого больше площади сечения зарядного канала ресивера.