

Диференціальна газліфтна установка з обмеженням тиску газу на пласт містить встановлену в експлуатаційній колоні основну підйомну трубу, у верхній частині якої розміщені гідравлічні калібрувальні канали і газліфтні клапани, а нижня її частина - суцільна, встановлені на надземних частинах основної підйомної труби і експлуатаційної колони технологічний прийом і технологічний викид, відповідно. В нижній неперфорованій частині основної підйомної труби встановлена додаткова перфорована гідравлічними каналами підйомна труба, верхній кінець якої закріплений на основній підйомній трубі з можливістю гідравлічного сполучення її порожнини з затрубним простором свердловини, а її нижній кінець встановлений в пакеруючому пристрої, який закріплений в основній підйомній трубі і герметично розділяє порожнину свердловини від кільцевої порожнини, яка утворена основною і додатковою підйомними трубами.