

Винахід стосується пристроїв для відбійки корисних копалин за допомогою клинів, зокрема свердловинних і шпурових пристроїв для руйнування гірських порід, і може бути використаний для відриву по рядку шпурів або шпар дрібних і великих монолітів природного каменю, при розробці гірничих виробок у твердих породах, а також при руйнуванні міцних монолітних споруд з бетону і залізобетону. Гідроклиновий пристрій включає основний клин, розташований між розсувними щоками, і допоміжний клиновий пристрій з гідроприводом, розташований між першим і другим упорним елементами, що взаємодіють з основним клином.