

Металлические анкера

Клинораспорный анкер



Клинораспорный замок размещён на стержне из арматуры винтового профиля.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- 1 - щётки клинораспорного замка
- 2 - клин с винтовой резьбой
- 3 - стержень анкера
- 4 - шайба анкерная вогнутая - 5x100x100
- 5 - гайка специальная сферическая



СПОСОБ УСТАНОВКИ:

Клинораспорный замок размещён на стержне из арматуры винтового профиля. Возведение клинораспорной анкерной крепи осуществляется в следующей последовательности: Клинораспорный замок накручивается на анкер и размещается в заданном расстоянии по длине стержня. Затем анкер помещается в шпур и вращением гайки с фиксатором производится его предварительное закрепление. Окончательное расклинивание замка анкера осуществляется буровым станком, который срывает фиксатор гайки и производит необходимое натяжение

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- возможность многократного использования, либо извлечение анкера, для предотвращения засорения горной массы металлом;
- не требует применения полимерных ампул;
- высокая несущая способность анкера;
- высокая скорость и лёгкость установки;
- сразу после установки несёт полную нагрузку;
- возможность механизировать процесс установки анкеров;
- возможность расклинивания замка анкера на любом расстоянии от устья шпура;
- возможность использования в комбинации с цементно-песчаной смесью для обеспечения быстрого предварительного натяжения;
- относительно небольшой вес крепи.

