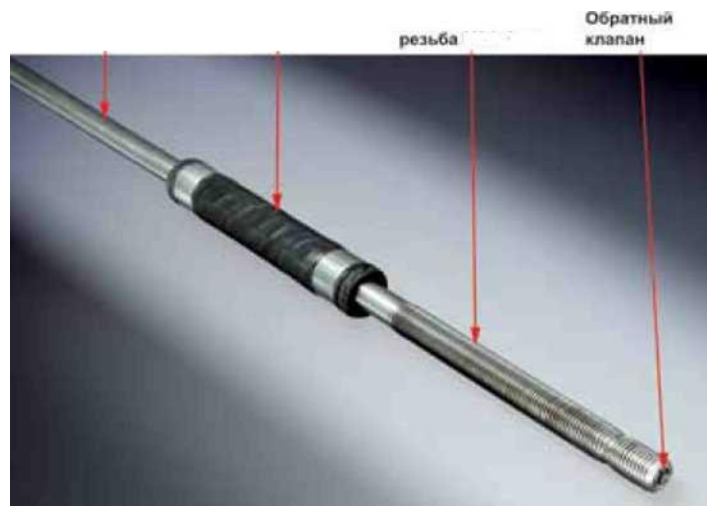


ИРМА - нагнетательная трубка с функцией анкера



- улучшенная гигиена труда. Интегрированный обратный клапан предотвращает выход смолы или цемента из устья шпура;
- расход нагнетаемого материала снижается из-за дополнительного применения нагнетательной трубки ИРМА в качестве анкера.

Описание

Нагнетательная трубка ИРМА изготовлена из высококачественной стали. На расстоянии 700 мм от головки анкера монтируется герметизатор длиной 250 мм, который изолирует скважины диаметром до 60 мм.

Область применения:

- в неустойчивых породных зонах, в которых наряду со стабилизацией путем нагнетания полимерных смол, необходимо также дополнительное армирование и анкерование рыхлой горной породы. С помощью трубки ИРМА можно быстро, надежно и надолго повысить прочность крепления.

Основные преимущества:

- высокая прочность при сдвиге благодаря соединительным элементам герметизатора;
- ИРМА изготовлена из стальной неразрезной трубы;
- через резьбу удерживающее усилие может передаваться породе (кроме ИРМА 40);
- возможно применение анкерной шайбы;
- успешное нагнетание гарантирует интегрированный герметизатор, который надежно закрывает скважину;
- повышается качество упрочнения массива горных пород по всей длине скважины, так как благодаря удлиняющей трубке смола подается в дно скважины (кроме ИРМА 40);

Технические характеристики:

Наименование показателя	ИРМА 40	ИРМА 110	ИРМА 200	ИРМА 250
Разрывная нагрузка, кН	40	110	178	229
Разрывное удлинение, %	-		>15	>15
Предел прочности при разрыве, Н/мм ²	360	400	700	700
Диаметр, внешний, мм	22	22	22	25
Диаметр, внутренний, мм	12	12	8	11
Резьба на конце анкера	нет	Да	Да	Да
Резьба	M24	M24	M24	M27
Код цвета			красный	голубой