

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ АНКЕРНАЯ ПОДДЕРЖКА ТИПА РКУ-3

Пневматическая анкерная поддержка для установки штанговой крепи РКУ-3 – это многофункциональная машина, предназначенная для бурения шпуровых отверстий в кровле анкерных отверстий в породах средней и высокой твердости. Благодаря расположению дрелию из бока сервомотор, получилась очень плотная конструкция при сохранении относительно высокого значения активного хода. РКУ-3 была специально запроектирована для низких выработок и тех забоев, где выполнение анкерной крепи требуется непосредственно после взрывоотбойки, поскольку это создает возможность бурения добычи из отвалов. Минимальная высота выработки определяется длиной начального бура и составляет 1400 мм.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Масса	кг	42
Высота у максимально растянутой поддержке	мм	1740
Длина	мм	940
Прыжок цилиндра	мм	750
Сила нажима*	кН	2,1
Энергия удара*	Дж	24,5
Частота удара*	1/мин.	1950
Обороты сверла*	1/мин.	200
Расход сжатого воздуха*	м³/мин.	3,2
Внутренний диаметр шланга сжатого воздуха	мм	25
Внутренний диаметр водяного шланга	мм	12,5
Размер захвата бура	мм	22,2(7/8")x108 или 25,4(1")x108

* Значения получены при давлении сжатого воздуха 0,4 МПа.