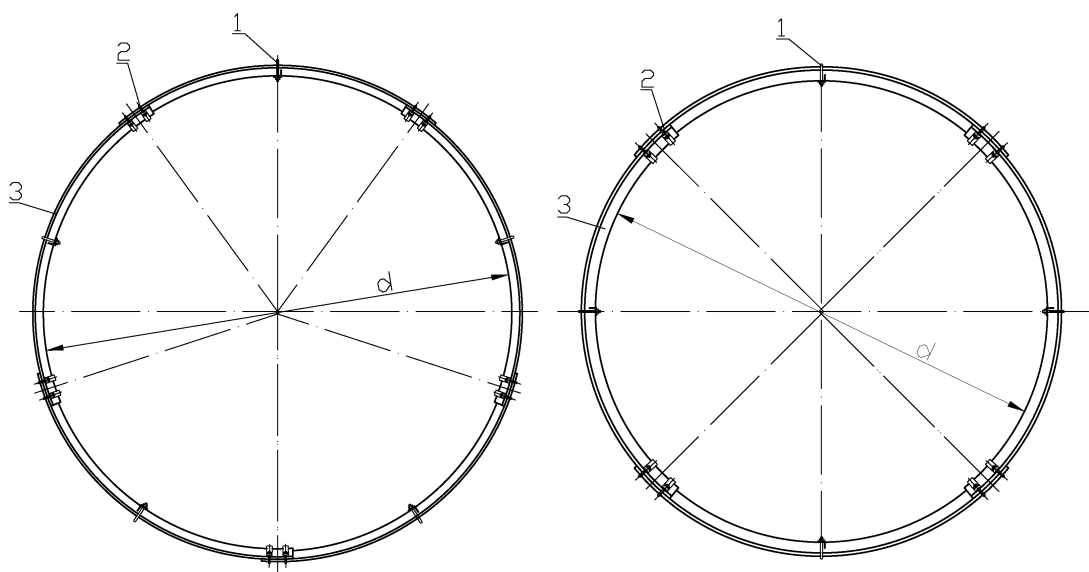


Крепь КМК (крепь металлическая кольцевая)

КМК-5
5-и звенная

КМК-4
4-х звенная



1-стяжка; 2-замок; 3-сегменты кольца

Параметры крепи КМК

Тип крепи	Сечение в свету, м ²	Диаметр крепи, мм	Рабочее сопротивление крепи, кН/арку	Предельная несущая способность, кН/арку	Тип спецпрофиля	Вес СВП (теоретич.), кг
КМК 4	7,9	3200	280	463	СВП 22	265
		3186	300	610	СВП 27	325
	8,7	3300	280	460	СВП-22	286
		3300	300	608	СВП-27	353
	9,6	3500	280	459	СВП 22	287
		3490	300	599	СВП 27	353
	10,9	3700	280	456	СВП-22	308
		3700	300	596	СВП-27	380
	12,6	4010	280	451	СВП 22	331
		4000	300	591	СВП 27	406
	14,9	4380	300	570	СВП 27	433
		4360	330	671	СВП 33	536
	15,5	4454	300	561	СВП 27	433
		4440	330	675	СВП 33	536
24,5	5600	300	489	СВП 27	541	
	5584	330	579	СВП 33	670	
КМК 5	23,7	5504	270	495	СВП 27	540
		5490	300	571	СВП 33	670
	24,5	5600	270	470	СВП 27	541
		5584	300	560	СВП 33	670

Крепь КМК (металлическая кольцевая 4-х и 5-и звенная) предназначена для крепления и поддержания горизонтальных и наклонных капитальных выработок, магистральных штреков в сложных горно-геологических условиях при усиленном вертикальном, боковом давлении и пучении почвы.

Ключевая задача на шахтах в поддержании разветвленной сети горных выработок связана с креплением выработок главного направления в сложных горно-геологических условиях. Для условий интенсивного горного давления и ожидаемых больших смещений пород разработаны крепи типа КМК (кольцо).

Доказано, что применение этих крепей обеспечивает: высокий уровень сопряженности поверхностей массива и элементов крепи; равнопрочный контур горных выработок; поглощение асимметричных нагрузок; предотвращает пучение; исключает возможность внезапных вывалов пород и завалов выработок, даже при динамических нагрузках.

Крепь КМК применяется на угольных и рудных шахтах.



[Каталог продукции](#)