

КЕРНООТБОРНЫЕ СНАРЯДЫ

Керноотборные снаряды производства ООО НПП «БУРИНТЕХ» позволяют производить качественный отбор керна в горных породах от I до IV категории трудности отбора керна.

Серия керноотборных снарядов «ВОСТОК»

Снаряды серии «ВОСТОК» спроектированы для тяжелых условий бурения, сильных вибраций, сложных разрезов горных пород, высоких значений температуры и давления. Керноотборные снаряды «ВОСТОК» имеют усиленные резьбы корпуса, высокоресурсную подвеску, упрочненные кернорватели. Снаряд может дооснащаться дополнительными секциями.

Серия керноотборных снарядов «СИБИРЬ»

Снаряды серии «СИБИРЬ» были разработаны в соответствии с международными требованиями, предъявляемыми к керноотборным снарядам. Надежные системы для отбора керна с большим ресурсом. Позволяют производить отбор керна в различных горных породах. Линейка керноотборных снарядов «СИБИРЬ» составляет достойную конкуренцию лучшим мировым аналогам.

Пример условного обозначения

СК-185/100 «ВОСТОК».2/9

СК	Снаряд керноотборный
185	Наружный диаметр корпуса на основной длине, мм
100	Диаметр керна, мм
ВОСТОК	Серия керноотборных снарядов
2	Количество секций в комплекте
9	Длина секции, м



КЕРНООТБОРНЫЕ СНАРЯДЫ

Наименование	Диаметр керна стандартный, мм	Диаметр керна с использованием телескопических труб, мм	Стандартная длина керна за 1 рейс, м (кол-во секций)	Максимальная длина керна за 1 рейс, м (кол-во секций)**	Диаметр применяемых бурголовков, мм
СК-89/45.2/5	45	-	10 (2)	10 (2)	104,8...121
СК-110/52.2/5	52	-	10 (2)	10 (2)	121...142,9
СК-109/67.2/6	67	-	12 (2)	18 (3)	121...142,9
СК-109/67.3/6	67	-	18 (3)	18 (3)	121...142,9
СК-138/67 «ВОСТОК».3/7	67	-	21 (3)	28 (4)	152,4...165,1
СК-131/80 «ВОСТОК».3/6	80	67	18 (3)	24 (4)	138,1...165,1
СК-133/80 «ВОСТОК».2/9	80	67	18 (2)	54 (6)	138,1...165,1
СК-170/100 «ВОСТОК».3/6	100*	-	18 (3)	30 (5)	187,3...220,7
СК-178/100 «ВОСТОК».3/6	100*	100	18 (3)	180 (30)	212,7...220,7
СК-185/100 «ВОСТОК».2/9	100*	100	18 (2)	180 (20)	212,7...220,7
СК-185/100 «ВОСТОК».У.2/9	100*	100	18 (2)	180 (20)	269,9...311,2
СК-220/133 «ВОСТОК».2/9	133	100	18 (2)	180 (20)	269,9...311,2
СК-121/66,7 «СИБИРЬ».2/9	66,7	-	18 (2)	180 (20)	138,1...165,1
СК-172/101,6 «СИБИРЬ».2/9	101,6	101,6	18 (2)	180 (20)	212,7...220,7

* возможно дооснащение снаряда под керн 101,6 и 110 мм

** при дооснащении снаряда дополнительными средними секциями