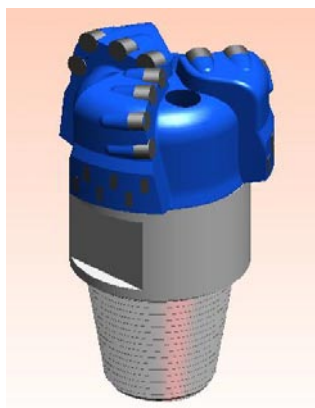


## Технические характеристики PDC долота 4 1/2” – 114,3 мм., Type M31308 DDI Storm®



**Размер 4 1/2” – 114,3 мм. Type M31308 DDI Storm®** - матричное долото. DDI Storm® - серия долот PDC из твердосплавного композита (Matrix), специально разработаны для горнорудной индустрии, геотермального и бурения на воду, строительства и позволяет достичь высочайшие показатели стойкости и скорости бурения в широком диапазоне режимов и видов бурения.

Долота серии **M31308 DDI Storm®** включают в себя высококачественное вооружение в сочетании с ультраагрессивным профилем (что подтверждает высочайшие стандарты качества изготовления и используемых материалов) и специальным композитным материалом тела долота, что позволяет потребителям данной продукции получать наиболее низкую стоимость бурения и самое эффективное использование оборудования среди аналогичных PDC долот.

Расположение вооружения ориентировано на максимальную стойкость долота и многократное использование (после восстановления в сертифицированном центре), в то же время, модель **выгодно отличается от конкурентов повышенной стойкостью и скоростью бурения**, что значительно превышает требования по отрасли.

• Количество лезвий	• 3
• Материал тела долота	• Твердосплавный композит (Matrix)
• Тип PDC резцов	• 13 x 08 мм. PDC цилиндрические, пр-во США
• Количество резцов (основн.)	• 12 шт.
• Боковое армирование	• PDC зубки (промышленный алмаз)
• Количество резцов (боковых)	• 18 шт.
• Длина хвостовика	• 71 мм.
• Длина рабочей части	• 154,2 мм.
• Общая длина	• 243,2 мм.
• гидромониторы	• 3, фиксированные 22/32
• Режим промывки	• От 0.75 до 1.5 м3
• Резьба	• 2 3/8” API REG
• Момент затяжки	• 3,3 кН/м (2400 ft/lbs)
• Осевая нагрузка на долото	• 200-2,000 кН
• Режим вращения	• 50-200 об/мин. Привод от двигателя или ротора
• Тип горной породы	• От мягких до крепких*

\*по определенным породам и особом режиме промывки/продувки.

DDI предлагает PDC долота со стальным и матричным (вид твердосплава) корпусами для широкого спектра буровых работ и различных геологических условий.

Наша компания специализируется на техническом анализе и индивидуальном подборе и доводке под Заказчика требуемого бурового инструмента.

ООО «ЮНИТУЛЗ Рус», 123060, МОСКВА, ул.Расплетина, 3.  
тел/факс +7 (495) 955-7833 (многоканальный); e-mail: [9557833@unitools.ru](mailto:9557833@unitools.ru)

[www.unitools.ru](http://www.unitools.ru)

[www.buromax.ru](http://www.buromax.ru)

ООО «ЮНИТУЛЗ», 660005, КРАСНОЯРСК, пр-кт Metallургов, 38.  
тел/факс +7 (391) 275-3300 (многоканальный); e-mail: [753300@unitools.ru](mailto:753300@unitools.ru)