



Каталог продукции PDC долота

Новая линейка буровых долот от Smith Bits, специально разработанная для бурения в России.

Стандартные PDC долота, успешно применяемые для бурения по всему миру, часто не показывают ожидаемых результатов в России, ввиду особенностей бурения. Изношенность и неоптимальное состояние бурового оборудования, существенное ограничение в гидравлике, не всегда позволяют использовать потенциал стандартных PDC долот. Как результат – недостаточно высокая механическая скорость, низкие показатели износостойкости долота и частые необязательные спускоподъемные операции.

Линейка долот PDC (с поликристаллическими алмазными режцами) серии Викинг от компании Smith Bits разработана специально для решения данных проблем и достижения высоких результатов в бурении в России.

Долота PDC серии Викинг отличаются уникальной режущей структурой, позволяющей эффективно выполнять бурение при ограниченных крутящих моментах и малой гидравлической мощности. Они особенно хорошо подходят для условий, где состояние бурового оборудования не позволяет выйти на оптимальные режимы.



Серия PDC долот Викинг легко узнаваема по ярко-оранжевой цветовой палитре и спроектирована на основе обширных знаний российского литологического разреза и накопленного опыта бурения в России. Долота, представленные как в матричном, так и в стальном корпусе, изготавливаются на заводах компании в России, Италии и Норвегии по уникальным технологиям Smith Bits.

Долота PDC серии Викинг предназначены для бурения как в роторных управляемых системах, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность работы.

ПЕРЕЧЕНЬ ДОЛОТ

| Размер ММ | Тип |
|-----------|--------|
| 120.7 | ViM413 |
| 123.8 | ViM413 |
| 123.8 | ViM511 |
| 142.9 | ViM613 |
| 142.9 | ViM513 |
| 142.9 | ViM813 |
| 146.0 | ViM613 |
| 152.4 | ViM513 |
| 155.6 | ViM513 |
| 155.6 | ViM613 |
| 215.9 | ViM416 |
| 215.9 | ViM613 |
| 219.1 | ViM416 |
| 219.1 | ViM516 |
| 219.1 | ViM613 |
| 220.7 | ViM416 |
| 220.7 | ViM516 |
| 220.7 | ViM613 |
| 222.2 | ViM613 |
| 393.7 | ViM616 |
| 295.3 | ViS516 |
| 295.3 | ViS419 |
| 393.7 | ViS519 |

НОМЕНКЛАТУРА

V i M 6 16

Серия

Сертифицировано
в системе IDEAS

Тип корпуса
M - матричный
S - стальной

Число
лопастей

Размер
резцов

Долота Викинг – это «новое слово» в бурении на суше в России, имеющие стандарт качества Smith Bits.

120,7 ViM413

(Design : LMV 4331 D1 - 4 3/4")

Технические характеристик

Размер: 4.750 IN / 120.650 MM

API тип соединения: 2 7/8" REG.

Код IADC: M233

Резцы на торцевой части: 11 PDC

Калибрующие Резцы: 5 PDC

Количество лопастей: 4

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 25 MM

Общая длина: 257 MM

Присоединительная резьба: 171 MM

Насадки, шт: 4

Серия насадок: SMITH NOZZLES N40

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 3.1 SQ.IN / 2000 SQ.MM

Вес: 55 KG (17 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 0-8 KLBS/0-4 T

Расход промывочной жидкости: 120-300+ GPM / 400-1200+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 7700 FT-LBS / 10440 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

123,8 ViM413

(Design : LMV 4331 D1 - 4 7/8")

Технические характеристик

Размер: 4.875 IN / 123.825 MM

API тип соединения: 2 7/8" REG.

Код IADC: M233

Резцы на торцевой части: 11 PDC

Калибрующие Резцы: 5 PDC

Количество лопастей: 4

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 26 MM

Общая длина: 257 MM

Присоединительная резьба: 172 MM

Насадки, шт: 4

Серия насадок: SMITH NOZZLES N40

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 3.3 SQ.IN / 2130 SQ.MM

Вес: 55 KG (20 KG NET)

Параметры бурения

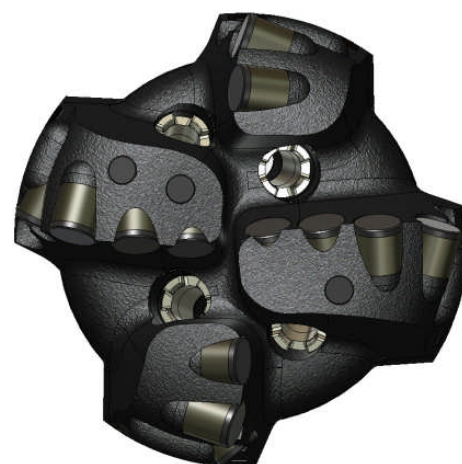
Нагрузка долота: 0-8 KLBS/0-4 T

Расход промывочной жидкости: 120-300+ GPM / 400-1200+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 7700 FT-LBS / 10440 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

123,8 ViM511

(Design : LMV 5133 D1 - 4 7/8")

Технические характеристик

Размер: 4.875 IN / 123.825 MM

API тип соединения: 2 7/8" REG.

Код IADC: M233

Резцы на торцевой части: 13 PDC

Калибрующие Резцы: 11 PDC

Количество лопастей: 5

Размер резца: 0.44 IN / 11 MM

Длина калибрующей части: 17 MM

Общая длина: 254 MM

Присоединительная резьба: 168 MM

Насадки, шт: 5

Серия насадок: SMITH NOZZLES N40

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 4.0 SQ.IN / 2580 SQ.MM

Вес: 53 KG (18 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 0-11 KLBS/0-5 T

Расход промывочной жидкости: 120-300+ GPM / 400-1200+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 7700 FT-LBS / 10440 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

142,9 ViM513

(Design : LM 5352 D1 - 5 5/8")

Технические характеристик

Размер: 5.625 IN / 142.875 MM

API тип соединения: 3 1/2" REG

Код IADC: M233

Резцы на торцевой части: 21 PDC

Калибрующие Резцы: 9 PDC

Количество лопастей: 5

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 50 MM

Общая длина: 283 MM

Присоединительная резьба: 191 MM

Насадки, шт: 5

Серия насадок: SMITH NOZZLES N50

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 5.4 SQ.IN / 3484 SQ.MM

Вес: 70 KG (27 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 2-25 KLBS/1-11 T

Расход промывочной жидкости: 160-400+ GPM / 600-1500+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 7700 FT-LBS / 10440 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

142,9 ViM513

(Design : LMV 5332 D1 - 5 5/8")

Технические характеристик

Размер: 5.625 IN / 142.875 MM

API тип соединения: 3 1/2" REG

Код IADC: M233

Резцы на торцевой части: 15 PDC

Калибрующие Резцы: 10 PDC

Количество лопастей: 5

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 57 MM

Общая длина: 281 MM

Присоединительная резьба: 189 MM

Насадки, шт: 5

Серия насадок: SMITH NOZZLES N40

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 5.2 SQ.IN / 3355 SQ.MM

Вес: 70 KG (28 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 2-25 KLBS/1-11 T

Расход промывочной жидкости: 160-400+ GPM / 600-1500+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 7700 FT-LBS / 10440 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

142,9 ViM613

(Design : LMV 6321 D1 - 5 5/8")

Технические характеристик

Размер: 5.625 IN / 142.875 MM

API тип соединения: 3 1/2" REG.

Код IADC: M233

Резцы на торцевой части: 16 PDC

Калибрующие Резцы: 9 PDC

Количество лопастей: 6

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 43 MM

Общая длина: 271 MM

Присоединительная резьба: 179 MM

Насадки, шт: 6

Серия насадок: SMITH NOZZLES N40

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 4.9 SQ.IN / 3161 SQ.MM

Вес: 70 KG (28 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 0-11 KLBS/0-5 T

Расход промывочной жидкости: 160-400+ GPM / 600-1500+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 7700 FT-LBS / 10440 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

142,9 ViM813

(Design : LMV 8321 D1 - 5 5/8")

Технические характеристик

Размер: 5.625 IN / 142.875 MM

API тип соединения: 3 1/2" REG.

Код IADC: M233

Резцы на торцевой части: 19 PDC

Калибрующие Резцы: 13 PDC

Количество лопастей: 8

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 58 MM

Общая длина: 284 MM

Присоединительная резьба: 192 MM

Насадки, шт: 4

Серия насадок: SMITH NOZZLES N40

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 4.4 SQ.IN / 2838 SQ.MM

Вес: 70 KG (30 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 0-11 KLBS/0-5 T

Расход промывочной жидкости: 160-400+ GPM / 600-1500+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 7700 FT-LBS / 10440 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

13.11.2012

146,0 ViM613

(Design : LMV 6321 D1 - 5 3/4")



Технические характеристик

Размер: 5.75 IN / 146.050 MM

API тип соединения: 3 1/2" REG.

Код IADC: M233

Резцы на торцевой части: 16 PDC

Калибрующие Резцы: 9 PDC

Количество лопастей: 6

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 44 MM

Общая длина: 271 MM

Присоединительная резьба: 179 MM

Насадки, шт: 6

Серия насадок: SMITH NOZZLES N40

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 5.1 SQ.IN / 3290 SQ.MM

Вес: 70 KG (28 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 0-11 KLBS/0-5 T

Расход промывочной жидкости: 160-400+ GPM / 600-1500+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 7700 FT-LBS / 10440 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

152,4 ViM513

(Design : LM 5352 D1 - 6")

Технические характеристик

Размер: 6.0 IN / 152.4 MM

API тип соединения: 3 1/2" REG

Код IADC: M233

Резцы на торцевой части: 23 PDC

Калибрующие Резцы: 9 PDC

Количество лопастей: 5

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 50 MM

Общая длина: 288 MM

Присоединительная резьба: 196 MM

Насадки, шт: 5

Серия насадок: SMITH NOZZLES N50

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 6.1 SQ.IN. / 3935 SQ.MM

Вес: 70 KG (30 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 2-25 KLBS/1-11 T

Расход промывочной жидкости: 160-400+ GPM / 600-1500+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 7700 FT-LBS / 10440 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

155,6 ViM513

(Design : LM 5352 D3 - 6 1/8")

Технические характеристик

Размер: 6.125 IN / 155.6 MM

API тип соединения: 3 1/2" REG

Код IADC: M233

Резцы на торцевой части: 23 PDC

Калибрующие Резцы: 9 PDC

Количество лопастей: 5

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 50 MM

Общая длина: 289 MM

Присоединительная резьба: 197 MM

Насадки, шт: 5

Серия насадок: SMITH NOZZLES N50

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 6.5 SQ.IN. / 4192 SQ.MM

Вес: 75 KG (35 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 2-25 KLBS/1-11 T

Расход промывочной жидкости: 160-400+ GPM / 600-1500+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 7700 FT-LBS / 10440 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

155,6 ViM613

(Design : LMV 6310 D1 - 6 1/8")

Технические характеристик

Размер: 6.125 IN / 155.575 MM

API тип соединения: 3 1/2" REG

Код IADC: M233

Резцы на торцевой части: 17 PDC

Калибрующие Резцы: 8 PDC

Количество лопастей: 6

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 46 MM

Общая длина: 281 MM

Присоединительная резьба: 281 MM

Насадки, шт: 6

Серия насадок: SMITH NOZZLES N50

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 5.0 SQ.IN / 3225 SQ.MM

Вес: 70 KG (32 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 2-25 KLBS/1-11 T

Расход промывочной жидкости: 160-400+ GPM / 600-1500+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 7700 FT-LBS / 10440 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

215,9 ViM416

(Design : LMV 4634 D2 - 8 1/2")

Технические характеристик

Размер: 8.5 IN / 215.9 MM

API тип соединения: 4 1/2" REG.

Код IADC: M223

Резцы на торцевой части: 19 PDC

Калибрующие Резцы: 8 PDC

Количество лопастей: 4

Размер резца: 0.625 IN / 16 MM

Длина калибрующей части: 45 MM

Общая длина: 342 MM

Присоединительная резьба: 238 MM

Насадки, шт: 6

Серия насадок: SMITH NOZZLES N60

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 13.0 SQ.IN. / 8387 SQ.MM

Вес: 115 kg (65 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долото: 2-30 KLBS/1-14 T

Расход промывочной жидкости: 475-750+ GPM / 1800-2800+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 17500 FT-LBS / 23730 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

215,9 ViM613

(Design : LMV 6351 D5 - 8 1/2")

Технические характеристик

Размер: 8.5 IN / 215.9 MM

API тип соединения: 4 1/2" REG.

Код IADC: M232

Резцы на торцевой части: 26 PDC

Калибрующие Резцы: 12 PDC

Количество лопастей: 6

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 44 MM

Общая длина: 336 MM

Присоединительная резьба: 231 MM

Насадки, шт: 6

Серия насадок: SMITH NOZZLES N60

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 11.7 SQ.IN. / 7548 SQ.MM

Вес: 115 kg (65 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долото: 2-30 KLBS/1-14 T

Расход промывочной жидкости: 475-750+ GPM / 1800-2800+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 17500 FT-LBS / 23730 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

219,1 ViM416

(Design : LMV 4634 D1 - 8 5/8")

Технические характеристик

Размер: 8.625 IN / 219.075 MM

API тип соединения: 4 1/2" REG.

Код IADC: M223

Резцы на торцевой части: 19 PDC

Калибрующие Резцы: 8 PDC

Количество лопастей: 4

Размер резца: 0.625 IN / 16 MM

Длина калибрующей части: 46 MM

Общая длина: 345 MM

Присоединительная резьба: 240 MM

Насадки, шт: 6

Серия насадок: SMITH NOZZLES N60

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 13.2 SQ.IN. / 8516 SQ.MM

Вес: 120 kg (65 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 2-30 KLBS/1-14 T

Расход промывочной жидкости: 475-750+ GPM / 1800-2800+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 17500 FT-LBS / 23730 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

219,1 ViM516

(Design : LMV 5642 D1 - 8 5/8")

Технические характеристик

Размер: 8.5 IN / 215.9 MM

API тип соединения: 4 1/2" REG.

Код IADC: M223

Резцы на торцевой части: 21 PDC

Калибрующие Резцы: 10 PDC

Количество лопастей: 5

Размер резца: 0.625 IN / 16 MM

Длина калибрующей части: 43 MM

Общая длина: 327 MM

Присоединительная резьба: 222 MM

Насадки, шт: 5

Серия насадок: SMITH NOZZLES N60

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 14.7 SQ.IN. / 9484 SQ.MM

Вес: 120 kg (63 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долото: 2-30 KLBS/1-14 T

Расход промывочной жидкости: 475-750+ GPM / 1800-2800+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 17500 FT-LBS / 23730 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

219,1 ViM613

(Design : LMV 6352 D1 - 8 5/8")

Технические характеристик

Размер: 8.625 IN / 219.075 MM

API тип соединения: 4 1/2" REG.

Код IADC: M332

Резцы на торцевой части: 26 PDC

Калибрующие Резцы: 12 PDC

Количество лопастей: 6

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 45 MM

Общая длина: 339 MM

Присоединительная резьба: 236 MM

Насадки, шт: 6

Серия насадок: SMITH NOZZLES N60

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 11.5 SQ.IN. / 7420 SQ.MM

Вес: 125 kg (75KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 2-30 KLBS/1-14 T

Расход промывочной жидкости: 475-750+ GPM / 1800-2800+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 17500 FT-LBS / 23730 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

220,7 ViM416

(Design : LMV 4634 D3 - 8 11/16")

Технические характеристик

Размер: 8.69 IN / 220.66 MM

API тип соединения: 4 1/2" REG.

Код IADC: M223

Резцы на торцевой части: 19 PDC

Калибрующие Резцы: 8 PDC

Количество лопастей: 4

Размер резца: 0.625 IN / 16 MM

Длина калибрующей части: 46 MM

Общая длина: 343 MM

Присоединительная резьба: 239 MM

Насадки, шт: 6

Серия насадок: SMITH NOZZLES N60

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 13.0 SQ.IN. / 8387 SQ.MM

Вес: 120 kg (70 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долота: 2-30 KLBS/1-14 T

Расход промывочной жидкости: 475-750+ GPM / 1800-2800+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 17500 FT-LBS / 23730 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

220,7 ViM516

(Design : LMV 5642 D2 - 8 11/16")

Технические характеристик

Размер: 8.69 IN / 220.66 MM

API тип соединения: 4 1/2" REG.

Код IADC: M223

Резцы на торцевой части: 21 PDC

Калибрующие Резцы: 10 PDC

Количество лопастей: 5

Размер резца: 0.625 IN / 16 MM

Длина калибрующей части: 43 MM

Общая длина: 328 MM

Присоединительная резьба: 223 MM

Насадки, шт: 5

Серия насадок: SMITH NOZZLES N60

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 14.7 SQ.IN. / 9480 SQ.MM

Вес: 120 kg (65 KG NET)

Параметры бурения

Нагрузка долото: 2-30 KLBS/1-14 T

Расход промывочной жидкости: 475-750+ GPM / 1800-2800+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 17500 FT-LBS / 23730 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

220,7 ViM613

(Design : LMV 6352 D3 - 8 11/16")

Технические характеристик

| | |
|---------------------|---------------------|
| Размер: | 8.69 IN / 220.66 MM |
| API тип соединения: | 4 1/2" REG. |
| Код IADC: | M332 |

| | |
|--------------------------|------------------|
| Резцы на торцевой части: | 26 PDC |
| Калибрующие Резцы: | 12 PDC |
| Количество лопастей: | 6 |
| Размер резца: | 0.529 IN / 13 MM |

| | |
|---------------------------|--------|
| Длина калибрующей части: | 45 MM |
| Общая длина: | 341 MM |
| Присоединительная резьба: | 236 MM |

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Насадки, шт: | 6 |
| Серия насадок: | SMITH NOZZLES N60 |
| Порты, шт: | 0 |
| Межлопастное пространство: | 12.1 SQ.IN. / 7800 SQ.MM |
| Вес: | 125 kg (75KG NET) |

Параметры бурения

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Нагрузка долото: | 2-30 KLBS/1-14 T |
| Расход промывочной жидкости: | 475-750+ GPM / 1800-2800+ L/MIN. |
| Момент свинчивания соединения: | 17500 FT-LBS / 23730 Nm |

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.

222,3 ViM613

(Design : LMV 6352 D1 - 8 3/4")

Технические характеристик

Размер: 8.75 IN / 222.25 MM

API тип соединения: 4 1/2" REG.

Код IADC: M232

Резцы на торцевой части: 26 PDC

Калибрующие Резцы: 12 PDC

Количество лопастей: 6

Размер резца: 0.529 IN / 13 MM

Длина калибрующей части: 45 MM

Общая длина: 340 MM

Присоединительная резьба: 235 MM

Насадки, шт: 6

Серия насадок: SMITH NOZZLES N60

Порты, шт: 0

Межлопастное пространство: 12.5 SQ.IN. / 8065 SQ.MM

Вес: 115 kg (65 KG NET)

Параметры бурения

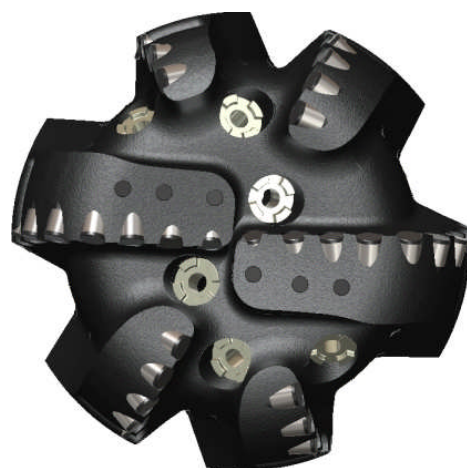
Нагрузка долота: 2-30 KLBS/1-14 T

Расход промывочной жидкости: 475-750+ GPM / 1800-2800+ L/MIN.

Момент свинчивания соединения: 17500 FT-LBS / 23730 Nm

Применение

Предназначено для бурения как в роторных компоновках, так в сочетании с забойными двигателями. Профиль долота подходит для вертикального, наклонно-направленного и горизонтального бурения, обеспечивая стабильность и продолжительность бурения.



Указанный диапазон рабочих параметров носит обобщенный характер. Для получения более конкретных рекомендаций по режимам бурения для ваших условий бурения пожалуйста свяжитесь с представителем компании.



Российская Федерация
125171, Москва
Ленинградское шоссе, д.16а, стр. 3
БЦ «Метрополис»
Тел.: 7 495 935 82 00