



## ДОЛОТО БУРОВЕ ТРИШАРОШКОВЕ

# 4 3/4 R4 UT47

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Діаметр:           | 120.6мм (4 3/4") |
| Код IADC:          | 211              |
| Номер конструкції: | UT47             |
| Позначення ГОСТ:   | С-ГН             |

### Специфікація

|  |                   |
|--|-------------------|
| Кут нахилу осі цапфи                     | 36°               |
| Зміщення осі цапфи відносно осі долота   | 2.00 мм           |
| Тип опори                                | Підшипник кочення |
| Ущільнення                               | Немає             |
| Загальна кількість зубів (внутр./периф.) | 68 (31/37)        |
| Загальна кількість рядів зубів           | 7 (4/3)           |
| Кількість змінних насадок                | 3                 |
| Приєднувальна різьба                     | 3-76 (2 7/8 REG)  |
| Маса долота Нетто, кг                    | 8.20              |
| Маса долота Брутто, кг                   | 8.70              |

### Призначення

Долото призначене для буріння порід середньої твердості

### Рекомендовані режими

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Частота обертання   | 300-40 об/хв                 |
| Осьове навантаження | 4.00-9.00 т (8800-19800 lbs) |

Верхньому рівню величини осьового навантаження відповідає нижній рівень частоти обертання і навпаки

### Конструктивні особливості

Бокова промивка, три гідромоніторні насадки.

Дашок, спинка і набігаюча грань лапи наплавлені твердим сплавом.

Одностороннє покриття поверхні зубів твердим сплавом.

