



# ДОЛОТО БУРОВЕ ТРИШАРОШКОВЕ

## 8 1/2 RS05 UT443

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Діаметр:           | 215.9мм (8 1/2") |
| Код IADC:          | 425X             |
| Номер конструкції: | UT443            |
| Позначення ГОСТ:   | МЗ-ЦГНУ          |

### Специфікація

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Кут нахилу осі цапфи                      | 33°               |
| Зміщення осі цапфи відносно осі долота    | 7.90 мм           |
| Тип опори                                 | Підшипник кочення |
| Ущільнення                                | Еластомер         |
| Загальна кількість зубків (внутр./периф.) | 82 (46/36)        |
| Загальна кількість рядів зубків           | 10 (7/3)          |
| Кількість змінних насадок                 | 4                 |
| Приєднувальна різьба                      | 3-117 (4 1/2 REG) |
| Маса долота Нетто, кг                     | 37.00             |
| Маса долота Брутто, кг                    | 38.50             |



### Призначення

Долото призначене для буріння м'яких абразивних порід

### Рекомендовані режими

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Частота обертання   | 200-40 об/хв                  |
| Осьове навантаження | 4.00-12.00 т (8800-26400 lbs) |

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

### Конструктивні особливості

Комбінована промивка (центральна і бокова), для чого необхідно вивернути гвинт із центрального вузла.

Дашок і набігаюча грань лапи наплавлені твердим сплавом.

Спинка лапи армована твердосплавними вставками.

2 ряди твердосплавних вставок по зворотному конусі шарошок.

