

# ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ДОЛОТ, ВОЗМОЖНОСТИ ЕЕ РАСШИРЕНИЯ

ТИП ДОЛОТА

Описание горных пород	Твердость породы	ТИП ДОЛОТА					
		4-лопастные	5-лопастные	6-лопастные	7-лопастные	8-лопастные	9-лопастные
Глины, пески, несцементированные песчаники, глинистые алевролиты	<b>M</b>						
Аргиллиты, алевролиты, песчаники, рыхлые известняки, каменная соль	<b>MC</b>						
Аргиллиты слоистые, алевролиты, известняки, мергели, доломиты, песчаники	<b>C</b>						
Известняки, доломиты, мергели, алевролиты, песчаники	<b>CT</b>						
Известняки, доломиты, мергели, песчаники	<b>T</b>						

- Область применения базовой конструкции долот
- Расширение области применения за счет опций «Т»
- Расширение области применения за счет опций «У»

## КЛАССИФИКАЦИЯ ДОЛОТ PDC ПО КОДУ IADC

Тип корпуса		Тип горных пород		Диаметр резцов, мм		Тип профиля долота	
<b>M</b>	Матричный корпус	<b>1</b>	Очень мягкие	<b>2</b>	19 (16)	<b>1</b>	Короткий «рыбий хвост»
		<b>2</b>	Мягкие			<b>2</b>	Короткий профиль
<b>S</b>	Стальной корпус	<b>3</b>	Мягкие средние	<b>3</b>	13	<b>3</b>	Средний профиль
		<b>4</b>	Средние	<b>4</b>	10 (8)	<b>4</b>	Длинный профиль