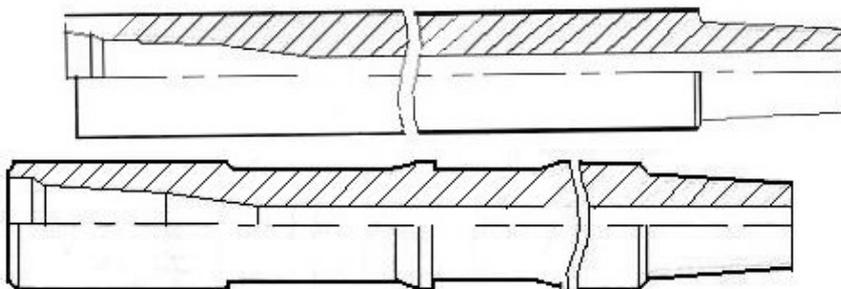




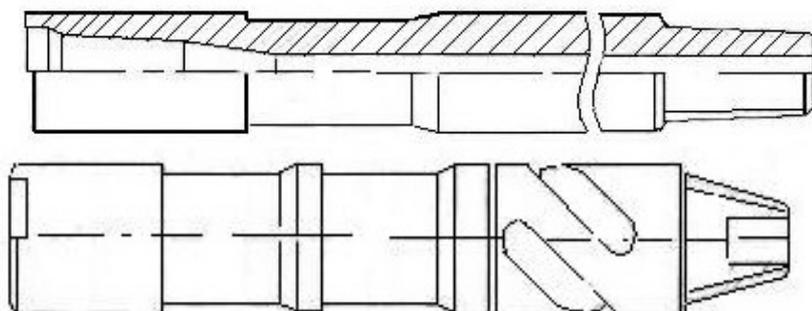
Труба бурильная утяжелённая сбалансированная (УБТС)

Предназначена для создания осевой нагрузки на долото и увеличения жесткости бурильных колонн.

Трубы выпускаются следующих видов:



УБТ-А гладкая без прореза ~~УБТ-Б~~ с проточкой под элеватор и клиновой захват



УБТ-Л с проточкой под БТБ с проточкой под элеватор и клиновой захват и со спиралью

Основные характеристики УБТС типа А, Б, Л.

Условное обозначение трубы

Наружный диаметр, D

мм /дюйм

Внутренний диаметр, d

мм /дюйм

Замковая резьба

ГОСТ Р 50864

/API SPEC 7

УБТС-79

79,4

3 1/4

31,8

1 1/4

3-65

NC-23

УБТС-89

88,9

3 1/2

38,1

1 1/2

3-73

NC-26

УБТС-95

95,2

3 3/4

31,8

1 1/4

3-86

NC-31

34,9

1 3/8

38,1

1 1/2

УБТС-108

108

4 1/4

31,8

1 1/4

3-86

NC-31

39,7

1 9/16

46,0

1 13/16

50,8

2

57,2

2 1/4

УБТС-121

120,7

4 3/4

46,0

1 13/16

3-94

NC-35

46,0

1 13/16

3-102

NC-38

50,8

2

3-94

NC-35

50,8

2

3-102

NC-38

57,2

2 1/4

3-94

NC-35

57,2

2 1/4

3-102

NC-38

УБТС-127

127,0

5

57,2

2 1/4

3-102

NC-38

УБТС-133

133,4

5 1/4

57,2

2 1/4

3-102

NC-38

УБТС-146

146,0

5 3/4

57,2

2 1/4

3-118

NC-44

57,2

2 1/4

3-121

4 1/2FH

57,2

2 1/4

3-122

NC-46

71,4

2 13/16

3-121

4 1/2FH

71,4

2 13/16

3-122

NC-46

76,2

3

3-122

NC-46

УБТС-152

152,4

6

57,2

2 1/4

3-118

NC-44

71,4

2 13/16

3-118

NC-44

УБТС-159

158,8

6 1/4

57,2

2 1/4

3-118

NC-44

71,4

2 13/16

3-122

NC-46

УБТС-165

165,1

6 1/2

57,2

2 1/4

3-122

NC-46

71,4

2 13/16

3-121

4 1/2FH

71,4

2 13/16

3-122

NC-46

76,2

3

3-121

4 1/2FH

76,2

3

3-122

NC-46

УБТС-171

171,5

6 3/4

57,2

2 1/4

3-133

NC-50

71,4

2 13/16

3-133

NC-50

УБТС-178

178

7

57,2

2 1/4

3-133

NC-50

71,4

2 13/16

71,4

2 13/16

3-147

5 1/2FH

80,2

3 5/32

90,5

3 9/16

УБТС-197

196,9

7 3/4

71,4

2 13/16

3-149

NC-56

УБТС-203

203,2

8

71,4

2 13/16

3-147

5 1/2FH

80,2

3 5/32

80,2

3 5/32

3-163

NC-61

80,2

3 5/32

3-171

6 5/8FH

90,5

3 9/16

3-171

6 5/8FH

УБТС-210

209,6

8 1/4

71,4

2 13/16

3-152

6 5/8REG

УБТС-216

215,9

8 1/2

71,4

2 13/16

3-163

NC-61

76,2

3

80,2

3 5/32

УБТС-229

228,6

9

71,4

2 13/16

3-163

NC-61

71,4

2 13/16

3-171

6 5/8FH

80,2

3 5/32

3-171

6 5/8FH

90,5

3 9/16

100

3 15/16

УБТС-241

241,3

9 1/2

71,4

2 13/16

3-185

NC-70

76,2

3

3-185

NC-70

76,2

3

3-177

7 5/8REG

90,5

3 9/16

3-171

6 5/8FH

УБТС-248

247,7

9 3/4

90,5

3 9/16

3-185

NC-70

УБТС-254

254,0

10

76,2

3

3-185

NC-70

90,5

3 9/16

3-171

6 5/8FH

90,5

3 9/16

3-185

NC-70

100,0

3 15/16

3-185

NC-70

Возможно любое сочетание диаметров и резьбы.

Трубы изготавливаются из легированных сталей с термообработкой по всей длине по ТУ 3663-033-48416997-2005г. Длина труб может быть от 6000 мм до 9450 мм.

Основные характеристики УБТС типа С

Обозначение трубы

Наружный диаметр, мм

Внутренний диаметр, мм

Замковая резьба

УБТС-С-121

120,7

50,8

3-94 (NC-35)

3-102 (NC-38)

УБТС-С-127

127,0

57,2

3-102 (NC-38)

УБТС-С-133

133,4

57,2

3-102 (NC-38)

УБТС-С-146

146,0

57,2

3-118 (NC-44)

УБТС-С-152

152,4

57,2

3-118 (NC-44)

71,4

3-122(NC-46)

УБТС-С-159

158,8

57,2

3-118 (NC-44)

71,4

3-122(NC-46)

УБТС-С-165

165,1

57,2

3-122(NC-46)

71,4

76,2

УБТС-С-172

171,5

57,2

3-133(NC-50)

71,4

УБТС-С-178

177,8

57,2

3-133(NC-50)

71,4

3-133(NC-50)

80,2

3-147 (5 1/2FH)

90,5

3-147 (5 1/2FH)

УБТС-С-197

196,9

71,4

3-149(NC-56)

УБТС-С-203

203,2

71,4

3-147 (5 1/2FH)

80,2

3-147 (5 1/2FH)

90,5

3-171 (6 5/8FH)

УБТС-C-210

209,6

71,4

3-152 (6 5/8REG)

УБТС-C-216

215,9

71,4

3-163 (NC-61)

76,2

3-163 (NC-61)

80,2

3-163 (NC-61)

УБТС-С-229

228,6

71,4

3-163 (NC-61)

80,2

3-171 (6 5/8FH)

90,5

3-171 (6 5/8FH)

100,0

3-171 (6 5/8FH)

УБТС-С-241

241,3

71,4

3-185 (NC-70)

76,2

3-185 (NC-70)

76,2

3-177 (7 5/8REG)

90,5

3-171 (6 5/8FH)

УБТС-С-248

247,7

90,5

3-185 (NC-70)

УБТС-С-254

254,0

76,2

3-185 (NC-70)

90,5

3-171 (6 5/8FH)

90,5

3-185 (NC-70)

100,0

3-185 (NC-70)

УБТС со спиральными канавками применяются при бурении глубоких скважин для снижения возможности прихвата инструмента в результате уменьшения площади контакта колонны утяжеленных труб со стенками скважины.

Трубы изготавливаются по ТУ 3663-033-484 16997-2005.

Для формирования запроса необходимо указать следующие параметры:

наружный диаметр трубы, диаметр канала, замковая резьба, длина трубы.