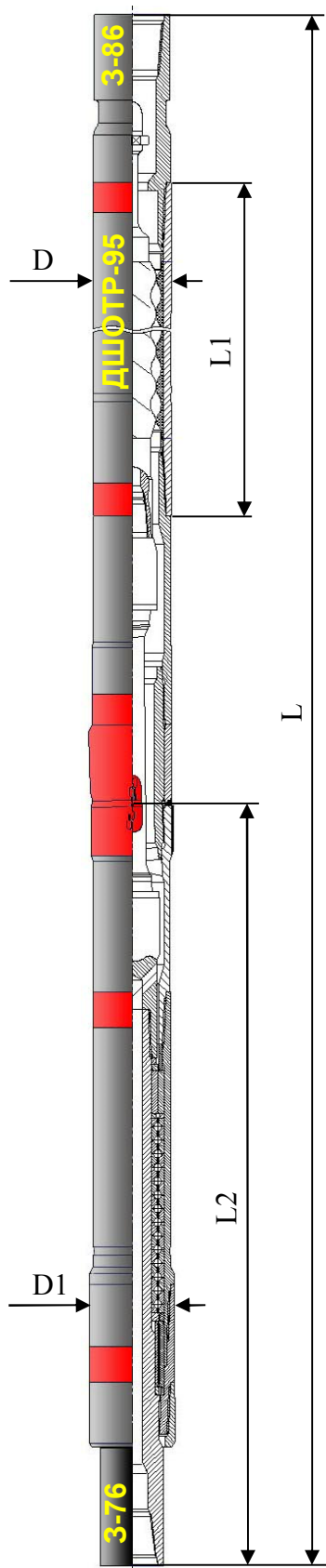




Двигатель ДШОТР-95D.7/8.40.3 stage 6.5



Диаметр двигателя по шпинделю D1, мм	98
Диаметр рабочей пары D, мм	95
Длина двигателя L, мм	6340
Длина рабочей пары L1, мм	4200
Длина нижнего плеча L2, мм	1332
Диаметр применяемых долот, мм	114,3 – 124,0
Диапазон углов искривления регулятора угла, град.	0...2,5
Частота вращения выходного вала на холостом режиме, об/мин	150 – 290
Частота вращения выходного вала на рабочем режиме, об/мин	140 – 270
Момент силы на выходном валу на рабочем режиме, кН × м	2250
Максимальный момент силы на выходном валу, кН × м	3500
Перепад давления на холостом ходу, МПа	4,5
Дифференциальный перепад давления на рабочем режиме, МПа	5,0
Максимально допустимый дифференциальный перепад давления при работе, МПа	6,0
Мощность, кВт	40
Расход промывочной жидкости, л/с	5 – 10
Допустимая осевая нагрузка на долото, кгс	6 000
Присоединительные резьбы: - к бурильным трубам, - к долоту,	3-73, 3-76, 3-86 3-76
Параметры промывочной жидкости : - плотность, кг/м ³ , не более - содержание песка, %, не более - содержание нефтепродуктов, %, не более	1500 1 10