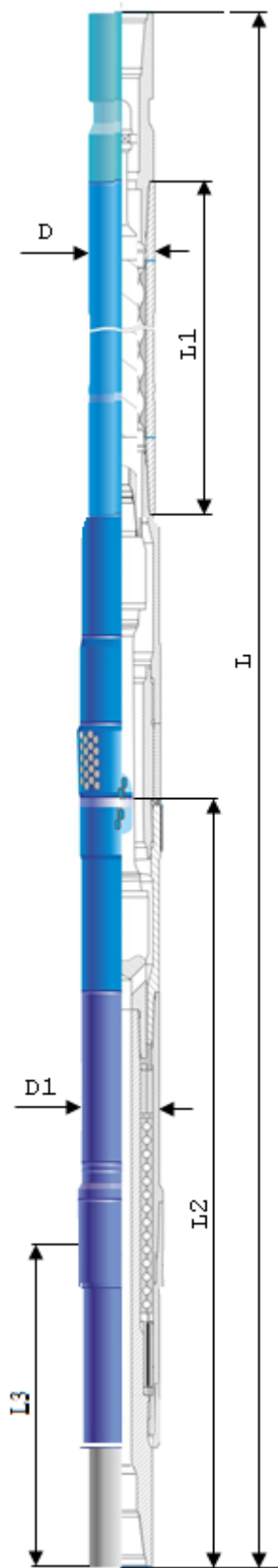




Двигатель ДШОТР-210/240D.3/4.60 stage 7.5



Диаметр двигателя по шпинделю D1, мм	240
Диаметр рабочей пары D, мм	210
Длина двигателя L, мм	10000
Длина рабочей пары L1, мм	6310
Длина нижнего плеча L2, мм	2150
Длина до установки центриатора L3, мм	800
Диаметр применяемых долот, мм	285,8-660,4
Диапазон углов искривления регулятора угла, град.	0...2,0
Частота вращения выходного вала на холостом режиме, об/мин	125-250
Частота вращения выходного вала на рабочем режиме, об/мин	110-230
Момент силы на выходном валу на рабочем режиме, кН × м	700
Максимальный момент силы на выходном валу, кН × м	11 000
Перепад давления на холостом ходу, МПа	1,5
Дифференциальный перепад давления на рабочем режиме, МПа	5,0
Максимально допустимый дифференциальный перепад давления при работе, МПа	7,0
Мощность, кВт	215
Расход промывочной жидкости, л/с	20-40
Допустимая осевая нагрузка на долото, кГс	30 000
Присоединительные резьбы: - к бурильным трубам, - к долоту,	3-152 3-152
Параметры промывочной жидкости : - плотность, кг/м ³ , не более - содержание песка, %, не более - содержание нефтепродуктов, %, не более	1500 1 10