

Нефтесервисный холдинг «ТАГРАС»



ТРУБА НАСОСНО-
КОМПРЕССОРНАЯ
НКТС-Г
С РЕЗЬБОЙ
«ПРЕМИУМ»



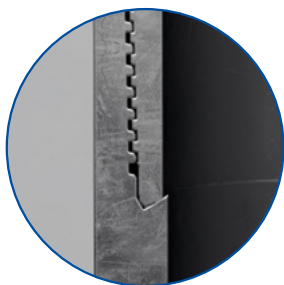
8-800-250-79-39
tmcg@tmcg.ru
www.tmc-групп.рф





Назначение

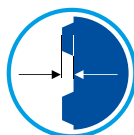
Трубы насосно-компрессорные с резьбой НКТС-Г класса «ПРЕМИУМ» применяются при добыче нефти, газа и газоконденсата. Для соединений этого класса характерна высокая прочность, сопротивляемость растягивающим, изгибающим и сжимающим нагрузкам при избыточном крутящем моменте.



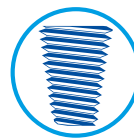
Уплотнение типа
«металл-металл»



Низкопрофильная высота
1 мм



Конусное уплотнение
30°



Внутренний заплечик
20°



Основные технические характеристики резьбового соединения НКТС-Г 73 мм группы прочности «К»

№ п/п	Технические характеристики	Единица измерения	Показатель
1	Осевая нагрузка, соответствующая пределу прочности тела НКТ	кН	806
2	Нагрузка, соответствующая пределу текучести резьбового соединения НКТС-Г	кН	582
3	Крутящий момент свинчивания	Нм	3000
4	Величина гидравлического испытания НКТ, при котором напряжение в трубе достигает предела текучести	МПа	66,6



Преимущества резьбового соединения НКС-Г

- Эксплуатация в тяжёлых условиях нефтяных и газовых скважин.
- Защита от избыточного момента свинчивания.
- Стойкость к изгибающим нагрузкам.
- Герметизация резьбового соединения «металл-металл».
- Высокий ресурс.