



Применение Винтовы Насосов

Эластомеры

Выбор правильного эластомера характерного для состояния скважины – имеет решающее значение в получении максимальной производительности и времени выполнения при работе винтового насоса.

Ссылка на название эластомера	Код обозначения эластомера	Характеристики	Стандартное применение
Буна	<ul style="list-style-type: none"> 0366/68 N080 0311 (средн. Нитрил 590) 	<ul style="list-style-type: none"> Отличная износостойкость и механические свойства 	<ul style="list-style-type: none"> Тяжёлая нефть (<15 API) Дренирование угольного метана Водозаборная скважина
Буна (мягкая)	<ul style="list-style-type: none"> G062A 590-55 0366/055 	<ul style="list-style-type: none"> Отличная износостойкость и механические свойства Пониженная твёрдость по сравнению с обычной буной 	<ul style="list-style-type: none"> Тяжёлая нефть (<15 API) Высокое содержание песка и инородных частиц (напр. Железный колчедан)
Высокий нитрил	<ul style="list-style-type: none"> G60 0356 68A 	<ul style="list-style-type: none"> Отличная износостойкость и механические свойства Лучшее сопротивление к ароматическим углеводородам 	<ul style="list-style-type: none"> Лёгкая нефть (>15 API)

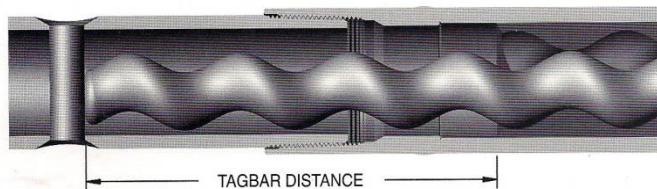
При установке винтового насоса в скважинах с высоким содержанием H₂O, CO₂, ароматических углеводородов и высокими температурами – нужно провести тщательное рассмотрение. Пожалуйста, свяжитесь с нами для получения дополнительной информации об этих приложениях.

Увеличенная длина Ротора (XL)

Все насосы имеются в наличии со следующими удлинёнными размерами роторов. Увеличенная длина роторов используется по двум основным причинам:

1. Чтобы разбить препятствие на приёме насоса
2. Позволяет производителю использовать программу расчёта установки насосов на заданной глубине в зависимости от параметров скважины, а также использовать все секции насосов.

Указание длины	Длина добавленная к стандартным роторам	Расстояние хвостовика +/- 1/2"
Стандартный	+0"	15
XL	+8"	23
2XL	+16"	31
3XL	+24"	39



Дополнительная информация по типоразмерам предоставляется по запросу