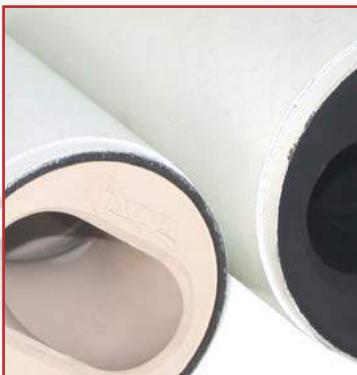


Статор винтовых насосов

Kiber KS, KST, KSF и NTE, NTE TUB



INOXPA предлагает новые статоры, изготовленные одним из ведущих европейских производителей.

Для насосов:

Kiber KS/KST/KSF и NTE / NTE TUB



Сертифицированный материал

Согласно нашему обязательству разрешить вашу потребность в гарантии и безопасности, статоры изготовлены из материалов высокого качества в ходе технологического процесса, отвечающего нормам и утверждённым спецификациям BfR и FDA (21 CFR 177.2600).

Подлинные запасные
части INOXPA



Прослеживаемость:
материал и дата изготовления

Конструкция и характеристики

Геометрические характеристики статора остались неизменными, что даёт возможность монтажа в уже используемых и/или новых насосах.

Маркировка позволяет отличить новую модель статора от старой.

Данная маркировка определяет прослеживаемость статора, указывая материал, дату изготовления и данные поставщика.

Материалы

Для правильного отбора материала статоров и во избежание неисправностей, необходимо располагать точной информацией о применении и продукте. Материалы:

NBR (N4L/N3L)	Белый (BfR) / Чёрный (FDA)*
EPDM (EPL)	Белый (FDA)
Силикон (Q)	(FDA)
Viton (FP1)	(FDA)

* Стандартный материал

Опции

В случае необходимости, мы располагаем различными материалами (NR, HNBR, CR, SBR, PVR...), а также образцами различного качества одного и того же материала. Персонал технического отдела INOXPA поможет Вам сделать выбор, наиболее подходящий для вашего процесса.

Подбор материала

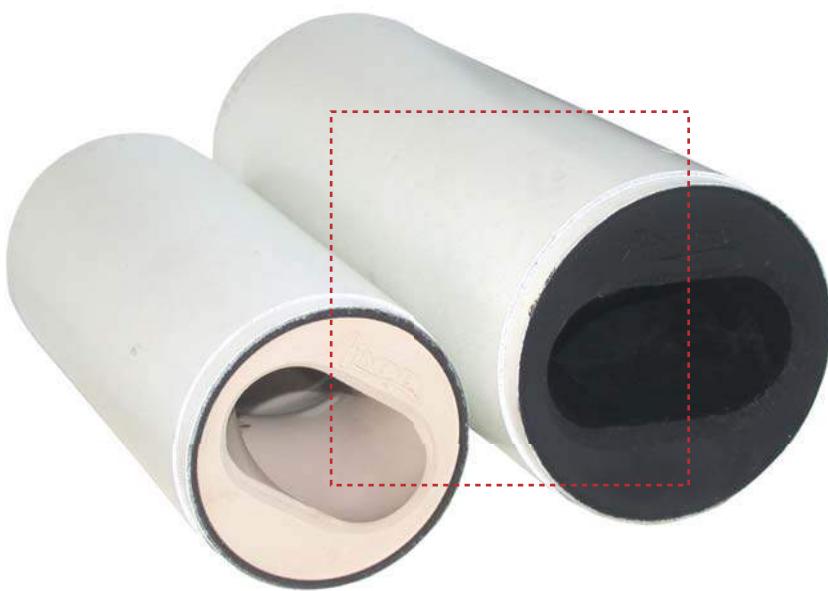
Силиконоовый Каучук (VMQ)

Органический полимер силоксан имеет большой молекулярный вес и характеризуется сохранением механических характеристик в широком диапазоне температур, при старении, а также хорошей сопротивляемостью к оксидантам.

Силиконоый каучук устойчив к кислотам и щелочам при умеренной концентрации и температуре.

Не рекомендуется контакт с агрессивными маслами.

Рабочая температура: от - 50 °C до + 200 °C.



Бутадиен-нитрильный Каучук (NBR)

Это акрилонитрил-бутадиеновый полимер с содержанием акрилонитрила между 18 – 50%. Химические характеристики улучшаются с увеличением содержания акрилонитрила, но сокращается диапазон рабочей температуры.

Характеризуется высоким пределом прочности на разрыв и абразивной стойкостью.

Совместим с лёгкими углеводородами, маслами, смазками на минеральной основе, соляными растворами при низкой температуре, водой, щёлочами.

Рабочая температура: от -25 °C до + 100 °C*

Этиленпропилендиеновый Каучук (EPDM)

Полимер этилена, пропилена с диеноовым мономером.

Характеризуется химической стойкостью к тёплой воде, насыщенному пару, очистительным жидкостям, окислителям, разбавленным кислотам и щелочам. Не рекомендуется использование с маслами и продуктами нефтепереработки.

Рабочая температура: от -40 °C до + 130 °C*

Фторкаучук (FPM)

Более известен под фирменным названием Viton®, полимер винилиден-фторида и гексафторпропилена.

Лучшими свойствами полимера являются широкий диапазон рабочей температуры и химическая стойкость. Исключительная стойкость к маслам и смазкам на минеральной основе, и химическим продуктам в целом.

Рабочая температура: от - 25 °C до + 220 °C*

* Температурные данные указывают на температурные диапазоны стабильности эластомера, а не на рабочую температуру насоса Kiber. Для работы при температуре выше 90°C, обращаться за справкой к INOXPA.





	NBR	EPDM	CSM*	FPM*	VMQ	
Качества	0353	0336	0337	0517/73	0611	0632
Маркировка	N3L	N4L	Nw	EPL	CSM2	FP1
Цвет	черный	белый	черный	белый	черный	белый
Прочность	68±3	73±3	55±3	73±3	73±3	73±3
Макс.допустимая температура**	90°C	90°C	90°C	125°C	90°C	200°C
Мин.допустимая температура	- 25°C	- 25°C	- 25°C	- 40°C	- 32°C	- 20°C
Механические свойства	хорошо	хорошо	хорошо	хорошо	хорошо	средне
Аbrasивность	хорошо	средне	хорошо	средне	хорошо	средне

устойчив к:

озон и атмосфера	хорошо	хорошо	хорошо	прекрасно	хорошо - прекрасно	прекрасно	прекрасно
вода до 90°C	средне	хорошо	средне	хорошо	хорошо	хорошо	хорошо
слабые кислоты и щелочи	хорошо	хорошо	хорошо	прекрасно	хорошо	хорошо	прекрасно
масла, смазки, нефтепродукты	хорошо	хорошо	хорошо	несовместим	хорошо	прекрасно	несовместим
бензин, толуол, xylol	несовместим	несовместим	несовместим	несовместим	несовместим	хорошо	несовместим
спирты	средне	средне	средне	хорошо	средне	хорошо	хорошо

* Спрашивать наличие CSM и FPM.

** Макс. температура для материала при остановленном насосе.



FT.Stators.2.RU-0608

Информация, содержащаяся в данной брошюре, ознакомительная. Мы оставляем за собой право без предварительного уведомления вносить поправки в любые сведения и технические характеристики. Более подробную информацию Вы можете найти на нашем сайте.

BfR



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



CE

Пищевые насосы — Статор винтовых насосов

<http://k-tep.com.ua/>

✉ k-tep@ukr.net

☎ Office +38 044 2091823

☎ MTC +38 066 9076563

☎ Киевстар +38 098 3676414

Skype: k-teppumps

Замечания

Условия поставки: DDP склад г. Киев

Заметки

Время поставки рассчитано согласно дате предложения и изменяется в зависимости от даты подтверждения заказа.

Размещая заказ, покупатель принимает предложение и все спецификации, характеристики и условия, указанные в данном документе.