



Мини-мембранные насосы серии LABOPORT N816.3K.18

Производитель: **KNF**

Модель: LABOPORT N816.3K.18

<https://assa-group.ru/laboport-n816-3-k-18>

Серия N816.3 – двухступенчатые безмасляные насосы, применяемые для широкого спектра лабораторных задач. «Сердце» данных насосов – запатентованная мембрана KNF. Используя особую методику расчётов, была разработана мембрана с увеличенными эксплуатационными характеристиками, благодаря чему стало возможным изготовление компактных насосов с увеличенным сроком эксплуатации. Доступны различные версии данной модели, отличающиеся материалами, из которых изготовлены детали насоса, непосредственно соприкасающиеся со средой. Модели серии N 816.3 K_.45.18 оснащены регулировочным клапаном и вакуумным манометром.

Особенности:

- 100% безмасляная работа.
- защищён от проникновения примесей
- применяется для работы со слабоагрессивными и коррозионно-активными газами и парами
- не требуют дополнительного технического обслуживания
- безвредны для окружающей среды
- высокая газонепроницаемость.

Наименование	N 816.3 KN.18 N 816.3 KN.45.18	N 816.3 KT.18 N 816.3 KT.45.18
Расход, л/мин	16	16
Конечный вакуум, мбар	15	20
Давление, бар	0,5	0,5
Фланцы для подключения шлангов	ID 6	ID 6
Допустимые температуры газа и окружающей среды	+5...+40°C	+5...+40°C
Электропитание	220В/50Гц	220В/50Гц
Защита электродвигателя	IP 20	IP 20
Power P1	100 W	100 W
Рабочий ток	0.6 A	0.6 A
Вес	3.95 кг	3.95 кг
Размеры, мм	361 x 141 x 90	361 x 141 x 90
Материалы:		
Головка насоса	PPS	PPS
Мембрана	EPDM	PTFE
Клапаны	EPDM	FFPM
Снабжены термовыключателем и плавким предохранителем для защиты от больших токов. Моторы, работающие при другом напряжении и частоте, изготавливаются по заказу.		

Аксессуары и запасные детали

Наименование	Дополнени я	№
		N 816.3 KN N 816.3 KT

Глушитель	G 1/8	000345	000345
Шланговый	G 1/8, PVDF,	014052	014052
соединитель	Ø 6 mm		
Регулировочный	Линия	по	
клапан с	всасывания	заказу	
вакуумным			
манометром			
Набор запасных		056315	056316
частей и			
инструментов			

<https://assa-group.ru/laboport-n816-3-k-18>

Подберем оборудование конкретно под вашу задачу

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.