

МОЕЧНЫЕ МАШИНЫ

АВТОМАТИЗАЦИЯ МОЕЧНЫХ ПРОЦЕССОВ

WASHING SOLUTIONS
TEKNOX

Итальянская фирма TEKNOX s.r.l. с 1966 года проектирует, изготавливает и поставляет широкий спектр моечных комплексов.

- Высокая производительность и качество очистки
- Экологичность и безопасность
- Надежность и простота обслуживания
- Непревзойденный ресурс
- Быстрая самоокупаемость при низких эксплуатационных расходах



TEKNOX

Стационарные моечные машины TEKNOX серия UNIX



Unix 1B

Моечные машины с одной ванной под один раствор



Unix SZD

Для особо загрязненных деталей с баком-сепаратором



Unix 2B

Машина с дополнительной ванной для последовательной работы двумя растворами

Машины серии **UNIX** представляют собой закрытые струйные моечные камеры замкнутого цикла, оборудованные вращающейся корзиной для деталей. Серия включает 3 модели с различными размерами моечной камеры. Все установки выполнены из немагнитной нержавеющей стали и сконструированы с запасом прочности для гарантирования надежной работы в тяжелых условиях.

Комплексы серии **UNIX** используются в производствах с малым и средним объемом работ для: очистки деталей и узлов от масел и грязи, обезжиривания, удаления окалины и шлама, краски, а так же пассивации, фосфатации.

Машины компактны, не требуют специальных производственных помещений.

Для достижения поставленных Вами задач каждая модель может быть оснащена дополнительным оборудованием и аксессуарами.

Все машины сконструированы таким образом, что мойка происходит в автоматическом режиме под контролем цифрового блока управления. Оператору следует выставить параметры настройки программы и запустить машину.

Версии UNIX:

AP — с помпой повышенного давления

ЦТ — нагрев раствора до 60 °С

НТ — нагрев раствора более 60 °С

Технические характеристики (для моделей AP-НТ)

Модель UNIX	Габаритные размеры, мм			Рабочие размеры, мм		Макс. загрузка корзины, кг	Насос			Мощность нагрева, кВт
	ширина	глубина	высота	Диаметр корзины	Высота корзины		Давление, бар	Подача, л/мин.	Емкость бака, л	
80-1B	1210	1175	1255	780	560	100	6	190	120	4
80-SZD	1500	1600	1360	780	560	100	6	300	260	6
80-2B	1400	1830	1565	780	560	100	6+2	190+100	150+150	6+6
100-1B	1470	1425	1340	980	560	200	6	300	210	6
100-SZD	1550	1900	1425	980	560	200	6	300	260	8
100-2B	1600	2030	1595	980	560	200	6+2	300+100	250+250	8+8
120-1B	1670	1620	1475	1170	700	300	6	300	260	8
120-SZD	1750	2150	1845	1170	700	300	6	300	380	10
120-2B	1800	2230	1695	1170	700	300	6+2	300+100	320+320	10+10

Принцип работы: детали, которые необходимо вымыть, помещаются в корзину. Оператор закрывает крышку и включает машину. Встроенный насос забирает предварительно нагретый моющий или другой раствор из ванн и подает через рампу с разнонаправленными форсунками на детали во вращающейся корзине.

Смытые раствором загрязнения сливаются в ванну, в которой крупные частицы загрязнений задерживаются встроенным сетчатым фильтром, и моющий раствор вновь забирается насосом. Система маслоудаления позволит удалять масла из моющего раствора, что значительно улучшит качество мойки и срок эксплуатации раствора.

Доступные аксессуары:

- Дисковый маслоудалятель DOS
- Высокоэффективный маслоудалятель DISOIL
- Оборудование для ручной мойки обдувки
- Обдувка сжатым воздухом
- Фильтр рукавный из нержавеющей стали
- Система принудительного опорожнения баков
- Исполнение для работы с абразивосодержащими и агрессивными растворами
- Конденсатор паров
- Промывка от водопроводной сети
- Транспортные приспособления

Стационарные моечные машины TEKNOX серия ROBUR

Модели машин серии **ROBUR** представляют собой закрытые струйные моечные камеры замкнутого цикла, оборудованные вращающейся платформой для тяжелых крупногабаритных деталей, для которых невозможно использовать машины серии UNIX. Серия включает 5 моделей с различными размерами моечной камеры и платформы. Все установки выполнены из немагнитной нержавеющей стали и сконструированы с запасом прочности для гарантирования надежной работы в тяжелых условиях.

Комплексы серии **ROBUR** используются в производствах со средним и большим объемом работ для очистки деталей и узлов от масел и грязи, обезжиривания, удаления окалины и шлама, краски, а так же пассивации, фосфатации.

Узлы перед обработкой

Узлы после обработки



Длительность промывки:

15 минут

Температура промывки:

70 °C

Моющее средство:

SAX (щелочной раствор)

Моечное оборудование:

Robur 1200 AP-HT

Технические характеристики (для моделей AP-HT)

Модель Robur	Габаритные размеры, мм			Рабочие размеры, мм		Макс. загрузка корзины, кг	Насос			Мощность нагрева, кВт
	ширина	глубина	высота	Диаметр корзины	Высота корзины		Давление, бар	Подача, л/мин.	Емкость бака, л	
1000	1800	2150	2100/2700	950	700	600	10	300	400	12
1000-2B	2240	2200	2100/2700	950	700	600	10+4	300+300	250+250	12+12
1200	2000	2550	2200/2900	1150	800	600	10	300	500	18
1200-2B	2540	2550	2300/2900	1150	800	600	10+4	300+300	300+300	12+12
1400	2350	3000	2300/3100	1350	900	800	10	300	700	24
1400-2B	2800	3000	2450/3150	1350	900	900	10+4	300+300	400+400	18+18
1800	2700	3750	2550/3400	1750	1100	1000	10	500	1000	30
1800-2B	3200	3750	2550/3400	1750	1100	1100	10+4	500+300	500+500	24+24
2200	3050	4600	2700/3800	2150	1200	1200	10	800	1500	36
2200-2B	3550	4600	2700/3800	2150	1200	1200	10+4	800+300	1000+1000	30+30

Доступные аксессуары:

- Дисковый маслоудалятель DOS
- Высокоэффективный маслоудалятель DISOIL
- Оборудование для ручной мойки и обдувки
- Обдувка сжатым воздухом
- Система сушки тепловентиляторами
- Система принудительного опорожнения баков



Robur 1B

Моечные машины с одной ванной под один раствор



Robur 2B

Машина с дополнительной ванной для последовательной работы двумя растворами

- Исполнение для работы с абразивосодержащими и агрессивными растворами
- Конденсатор паров
- Промывка от водопроводной сети
- Станция загрузки-выгрузки
- Увеличение рабочих характеристик машины
- Фильтр рукавный из нержавеющей стали

Специальные моечные машины

Тоннельные моечные машины предназначены для больших объемов работ. Установки могут быть встроены в технологическую линию предприятия.

Линии TUNNEL проектируются под техническое задание заказчика.

Также предлагаются специальные моечные машины ROBOJET, LINEARJET, ROUNDJET для узкого спектра задач (мойки большого количества мелких деталей или со специальным позиционированием струйных форсунок для мойки в труднодоступных местах сложных конструкций).



Рутектор

www.rutector.ru

info@rutector.ru

Официальный поставщик TEKNOX в России

8 (495) 660-00-68

для Москвы и Московской области

8 (800) 100-00-68

звонок бесплатный из любой точки РФ

Центральный регион

Москва, 111395, аллея Первой Маёвки, д. 15

Северо-западный регион

Санкт-Петербург, 195030, ул. Коммуны, д. 67

Южный регион

Краснодар, 350088, ул. Новороссийская, д. 236

Ростов-на-Дону, 344010, ул. Города Волос, д. 6 (бизнес-центр «Ростовский»), оф. 208

Уральский регион

Екатеринбург, 620049, ул. Софьи

Ковалевской, д. 3, оф. 520, 522

Челябинск, 454041, ул. Линейная, д. 64

Приволжский регион

Казань, 420044, проспект Ямашева, д. 36, к. 2

Нижний Новгород, 603167, ул. Маршала Казакова, д. 3

Пермь, 614033, ул. Васильева, д. 19

Самара, 443011, проспект Кирова, д. 5

Саратов, 410003, ул. Кооперативная, д. 100

Уфа, 450039, Респ. Башкортостан, ул. Сельская Богородская, д.51

Сибирский регион

Новосибирск, 630007, ул. Фабричная, д. 19а



- ✓ Доставка в любую точку РФ
- ✓ Пуск, наладка, шеф монтаж
- ✓ Гарантийное и постгарантийное обслуживание
- ✓ Поставка запчастей