

КАРТОЧКА ТОВАРА АПУ 1000

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ	
Наименование	Автоматическая промывочная установка АПУ 1000
Объём моечного пространства	Диаметр корзины 1000 мм, высота 700 мм
Грузоподъёмность	До 350 кг
Пример деталей для мойки	Детали двигателей и КПП легковых автомобилей, внедорожников, коммерческого транспорта, средне-тоннажных грузовиков и спецтехники.
Какие загрязнения очищает	Почвенные, нефтяные и другие масложировые загрязнения (СОЖ, масла после штамповки, консервационные смазки, полировальные пасты, эмульсии), стружку, композиты.
Гарантия	24 месяца
Срок полезного использования	Не менее 7 лет
Доставка	Любой транспортной компанией. До терминала в Пензе бесплатно.
ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ	
Мойка деталей АПУ 1000 Профессиональное полностью автоматическое оборудование для мойки деталей с вращающейся корзиной и открывающейся вверх крышкой. Эффективная очистка поверхностей от различных видов загрязнений осуществляется щелочным моющим раствором. Процесс обработки происходит в герметично закрытой моечной камере оборотным раствором, автоматически подогреваемом ТЭНами до 65°C. Раствор с помощью высокопроизводительного насоса из бака через две С-образные рампы подаётся на деталь, тем самым осуществляется её промывка со всех сторон: сверху, снизу и сбоку. Уникальная система распыления «Гейзер Спрей» наносит моющий раствор под давлением на поверхности изделий, подлежащих очистке. Комплекс разнонаправленных форсунок позволяет проникать струям в самые труднодоступные места детали.	

В целях обеспечения стабильного качества промывки тяжелых деталей предусмотрен электромеханический привод корзины. Для упрощения процедуры верхней загрузки крупногабаритных агрегатов все комплектации данной автоматической промывочной установки оснащены раздвижными рампами.

Защита от заклинивания позволяет избежать серьезных повреждений оборудования при выпадении мелких деталей из корзины.

Защита от сухого пуска предотвращает запуск мойки деталей и перегорание ТЭНов при отсутствии в баке моющего раствора.

Время моечного цикла контролируется в автоматическом режиме. Предусмотрена защита персонала от случайного открытия крышки машины для мойки деталей во время работы. Очистка моющего раствора производится сетчатыми фильтрами.

Силовая рама позволяет продлить ресурс работы моечной машины за счет снижения воздействия вибраций на её корпус. Регулируемые винтовые опоры облегчают установку аппарата для мойки деталей на неподготовленных полах.

Рекомендуем использовать данное оборудование для мойки деталей:

- в автосервисах при ремонте легкового, коммерческого и грузового транспорта;
- на гальванических и покрасочных участках производства.

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Корпус из нержавеющей стали AISI 430 толщиной 2,0 мм.
- Электромеханический привод корзины
- Защита от заклинивания корзины
- Защита от сухого пуска
- Защита от случайного открытия крышки
- Цифровой регулятор температуры
- Цифровое реле времени
- Высокопроизводительные насосы
- Электрика Dekraft (Schneider Electric)
- ТЭНы Ariston Italy
- Внутренние трубопроводы из нержавеющей стали
- Система Geyserspray - разнонаправленные форсунки для удаления загрязнений из труднодоступных мест, с шагом 20-25 мм.
- Сетчатые фильтры
- Силовая рама с регулируемыми опорами

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- Дисковый маслоотделитель
- Автоматическое поддержание уровня раствора
- Насос откачки раствора из бака
- Вытяжной вентилятор

- Система пароконденсации
- Система ручной доработки деталей моющим раствором
- Система ручной доработки воздухом с обдувочным пистолетом от пневмо- системы заказчика
- Смотровое окно и освещение внутри моечной камеры
- Стадия ополаскивания чистой водой (включает в себя систему числового программного управления с сенсорной панелью)
- Стадия сушки горячим воздухом, включая систему пароконденсации
- Циркуляционная система самоочистки раствора первой стадии (стадии мойки) с раздельным сбором масла и шлама (гравитационный разделитель фаз)
- Система тонкой фильтрации со сменным мешочным фильтром
- Открывание крышки на 80 градусов
- Пневматическое открывание крышки сжатым воздухом на 80 градусов (от пневмосети заказчика)
- Полное изготовление из нержавеющей стали AISI 304 для работы с кислотными растворами
- Теплоизоляция бака
- Корзина из нержавеющей стали
- Рампы 2 шт. из нержавеющей стали с возможностью раздвижения для верхней загрузки
- Вкладыш в корзину из нержавеющей мелкой сетки с крышкой
- Корзина из н/ж стали для промывки мелких деталей размером 300х300 мм
- Подкатная тележка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Внешние размеры			Рабочее пространство		Резервуар, л	Грузоподъемность, кг	Напряжение, В	Мощность, кВт	Масса, кг
	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Диаметр, мм	Высота, мм					
АПУ 1000	1170	1330	1415	1000	700	200	350	380	9,5	320