

# HTY520D

<b>Семейство продуктов</b>	Посудомоечная машина
<b>Подсемейство продуктов</b>	Купольная посудомоечная машина
<b>Размеры корзин</b>	500x500 мм
<b>Помпа</b>	HTR system
<b>Помпа слива</b>	Standard



## Аксессуары в комплекте

<b>Кассета для тарелок</b>	PB50D01	<b>Заливной шланг</b>	Да - 3,0 м
<b>Корзина для столовых приборов</b>	PHOOS02	<b>Сливной шланг</b>	Да - 2,0 м
<b>Кассета с плоским дном</b>	PB50G02		

## Дистрибуция

<b>Потенциальные пользователи</b>	Бары/Кафе; Отели; Рестораны/кейтеринг; Мясные лавки; Школы; QSR
-----------------------------------	---

## Программы

<b>Программы</b>	13 автоматических программ; 1 полностью программируемая программа; Программы самоочистки; Программа ополаскивания холодной водой
<b>Опции</b>	Дополнительное полоскание; Цикл очистки
<b>Характеристики программы</b>	24°C / 60°C - 4'; 71°C / 60°C - 50"; 71°C / 60°C - 1' 10"; 71°C / 60°C - 2' 10"; 85°C / 70°C - 45' 20"; 85°C / 70°C - 50'20"; 85°C / 70°C - 7'10"; 85°C / 60°C - 1' 10"; 85°C / 60°C - 2'; 85°C / 60°C - 2' 30"; 16- 85°C / 60°C - 2' 40"
<b>Максимальное количество касет в час</b>	72
<b>Максимальное количество тарелок в час</b>	1296

## Интерфейс

<b>Дисплей</b>	TFT-дисплей	<b>Индикация выполнения программы</b>	Да
<b>Кнопка Вкл/Выкл</b>	Да	<b>Индикация окончания цикла</b>	Да
<b>Индикатор отсутствия ополаскивателя</b>	Да	<b>Ручная диагностика</b>	Да
<b>Индикатор отсутствия моющего средства</b>	Да		

## Конструкция

<b>Бак</b>	Цельнотянутый	<b>Фильтр</b>	5-ступенчатая система фильтрации
<b>Конструкция</b>	Двойные стенки	<b>Объем моечного бака</b>	14 л
<b>Материал моечного бака</b>	Нержавеющая сталь AISI304	<b>Объем бойлера</b>	8 л
<b>Задняя панель</b>	Окрашенная	<b>Уровень шума</b>	59,9 дБ(А)
<b>Верхняя система мойки</b>	Раздельные моющие и ополаскивающие рукава, нерж сталь	<b>Класс защиты</b>	IPX4
<b>Нижняя система мойки</b>	Раздельные моющие и ополаскивающие рукава, нерж сталь	<b>Регулируемые по высоте ножки</b>	Да
<b>Фильтр моечного бака</b>	Нержавеющая сталь	<b>Максимальная высота точки слива</b>	1000 мм
<b>Система подъема капота</b>	Ручная		

## Технические характеристики

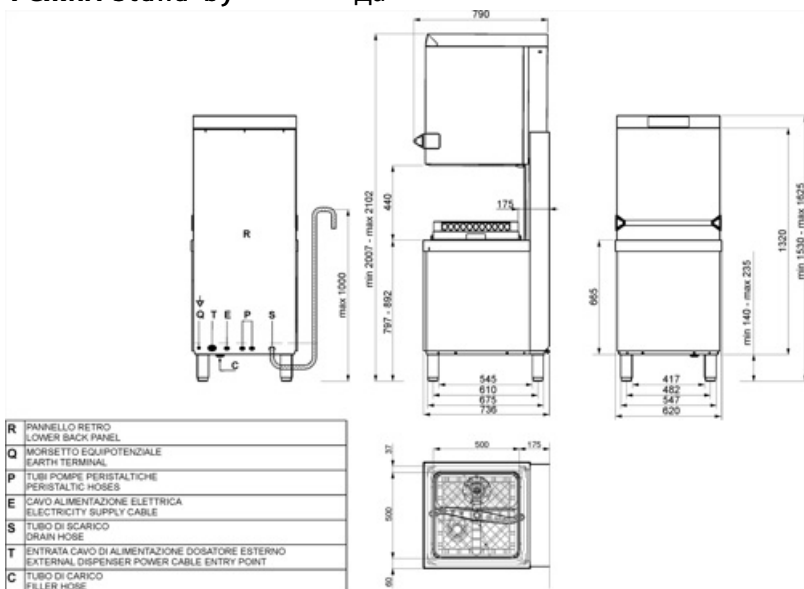
<b>Мощность нагревательного элемента резервуара</b>	2200 Вт	<b>Максимальная жесткость воды</b>	12°f - 7°dH
<b>Мощность нагревательного элемента бойлера</b>	9000 Вт	<b>Давление на входе</b>	1-6 Бар/ 100-600 кПа
<b>Мощность помпы</b>	700 Вт	<b>Загрузка моющего средства</b>	1,5 л/ч
<b>Заводская установка</b>	9700 Вт	<b>Загрузка ополаскивающего средства</b>	0,4 л/ч
<b>Потребление воды на цикл мойки</b>	3,2 l	<b>Высота рабочего проема</b>	440 мм
<b>Температура воды на входе с электрическим подключением по умолчанию</b>	8°C	<b>Максимальная высота с открытым куполом</b>	2102 мм
<b>Максимальная температура поступающей воды</b>	60°C	<b>Размеры (ШxГxВ)</b>	620x736x1530 мм

## Электрическое подключение

<b>Электрическое подключение</b>	400 V 3N~ / 16 A / 9,7 kW / 50 Hz	<b>Вариант электрического соединения</b>	230 V~ / 29 A / 6,7 kW / 50 Hz; 400 V 3N~ / 13 A / 6,7 kW / 50 Hz
----------------------------------	-----------------------------------	--	---

## Оборудование

<b>Сливная помпа</b>	Да	<b>Автоматический старт</b>	Да, по умолчанию выключено
<b>Перистальтический дозатор моющего средства</b>	Электронное управление	<b>Счетчик циклов</b>	Да
<b>Перистальтический дозатор ополаскивающего средства</b>	Электронное управление	<b>Система "Break tank"</b>	Да
<b>Датчик уровня моющего и ополаскивающего средств</b>	Да, включает KITSONLIV	<b>Частичное обновление воды в баке и встроенная сливная помпа</b>	Да
<b>Дозирование средств</b>	г/л	<b>Диаметр заливного шланга</b>	16 мм
<b>Бойлер термостоп</b>	Yes - default	<b>Диаметр сливного шланга</b>	21,5 мм
<b>Термостоп моющего бака</b>	Да	<b>Длина шланга моющего средства (красный)</b>	2,2 м
<b>Плавный старт</b>	Да	<b>Длина шланга ополаскивающего средства (синий)</b>	2,2 м
<b>Режим Stand-by</b>	Да		



## Совместимые Аксессуары

KITSONLIV



PB50G01



PHOOS02



WB50D01



WB50G02



WB50G04



WB50T02



WT51200SHL



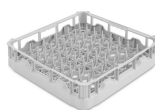
WT51200SL



WT5700SL



PB50D01



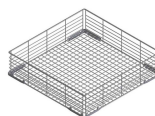
PHOOS01



PHOOS03



WB50G01



WB50G03



WB50PG5



WH00S01



WT51200SHR



WT51200SR



WT5700SR





**WTX51200**



**WTX51200L**



**WTX51200R**



**WTX5700**



**WTX5700L**



**WTX5700R**

## Symbols glossary

---



ТЕРМОДЕЗИНФЕКЦИЯ A0=30



ТЕРМОДЕЗИНФЕКЦИЯ A0=60



ПОДХОДИТ ДЛЯ ГАСТРОЁМКОСТЕЙ



СИСТЕМА ОПОЛАСКИВАНИЯ NTR



МАКСИМАЛЬНАЯ ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ВЫСОТА 440  
ММ



5-СТУПЕНЧАТЫЙ ФИЛЬТР

---

## Benefit (TT)

---

### 5-ступенчатая система

Глубокая очистка и безупречная мойка благодаря запатентованной системе фильтрации

Инновационная система фильтрации Smeg состоит из 5 этапов для полного устранения всех примесей: 1-й этап улавливает более крупные остатки пищи; на 2-м и 3-м этапах более мелкие частицы улавливаются на этом этапе фильтрации; 4-й этап оснащен сеткой предварительной фильтрации, которая предотвращает попадание мусора в бак и помутнение воды. Наконец, последний этап предназначен для дополнительной защиты моющих и сливных насосов от любого мусора, который может случайно попасть в бак во время очистки фильтра. Фильтр с датчиком присутствия оповещает, если система фильтрации находится не на своем месте, обеспечивая безопасную мойку каждый раз.

### Система HTR

Постоянная температура и давление для равномерного и эффективного мытья посуды

Благодаря системе HTR (высокотемпературное ополаскивание) и наличию атмосферного бойлера в сочетании с Thermostop холодная входящая вода не попадает в бойлер во время ополаскивания, обеспечивая постоянную температуру 85°C. Система HTR поддерживает воду горячей для глубокой дезинфекции и быстрой сушки, обеспечивая постоянное давление для равномерной и эффективной очистки.

### Литой бак

Превосходные результаты мойки и повышенное удобство уборки благодаря формованному днищу ванны и направляющим для корзин

Посудомоечные машины Smeg оснащены формованными направляющими для бака и корзин. Отсутствие острых краев обеспечивает оптимальный поток мойки, гарантируя гигиену и безупречную эффективность очистки. Кроме того, эта инновационная конструкция упрощает очистку машины, снижая необходимость в техническом обслуживании.

### Интегральная двойная оболочка

Гарантированная тепло- и звукоизоляция

Двойная стенка разработана для оптимизации энергоэффективности за счет снижения потерь тепла и ускорения нагрева воды, что приводит к снижению потребления энергии и сокращению времени запуска цикла. Кроме того, она обеспечивает эффективную звукоизоляцию, помогая снизить уровень шума и обеспечивая более тихую и комфортную рабочую среду для персонала.

### Сливная помпа

Частичная замена воды во время цикла мытья для чистой и гигиеничной посуды

Стандартная сливная помпа, оснащенная системой частичного обмена воды, обеспечивает автоматическое удаление самой грязной воды при каждом цикле мойки. Этот механизм обеспечивает непрерывное обновление используемой воды, гарантируя, что каждая фаза процесса мойки выполняется чистой водой. Результатом является оптимальная производительность мытья посуды с выдающейся эффективностью и безупречным уровнем гигиены.

### **Система плавного пуска**

Эффективное управление моечным насосом для защиты стеклянной посуды

Функция Soft-Start запускает цикл мойки плавно и постепенно увеличивая давление воды. Эта система была разработана для обеспечения оптимальной защиты самых хрупких предметов, таких как хрустальные бокалы, значительно снижая риск сколов или повреждений. В то же время она обеспечивает превосходную эффективность очистки, сочетая эффективность и безопасность в каждом цикле мойки.

### **Подъемник капота**

Непревзойденный комфорт благодаря запатентованной подъемной системе

Новая эргономичная ручка в сочетании с запатентованной подъемной системой минимизирует усилие, необходимое для открытия и закрытия капота, ограничивая его всего 2,5 кг. Эта система обеспечивает исключительно плавную и легкую работу, помогая защитить здоровье и благополучие оператора даже при длительном использовании.