

# UD500DS

<b>Семейство продуктов</b>	Посудомоечная машина
<b>Тип</b>	Undercounter dishwashers
<b>Размеры корзин</b>	500x500 мм
<b>Панель управления</b>	Механический
<b>Помпа мойки</b>	Standard
<b>Электрическое подключение</b>	400 V 3N~ / 12 A / 5,7 kW / 60 Hz
<b>Размеры (ШхГхВ)</b>	578x600x814 мм
<b>Частичное обновление воды в баке и встроенная сливная помпа</b>	Да



## Дистрибуция

<b>Отрасли промышленности</b>	Отели; Рестораны / Кейтеринг; QSR
-------------------------------	-----------------------------------

## Эстетика

<b>Цвет светодиодной подсветки</b>	Красный	<b>Серия</b>	КОМФОРТ
------------------------------------	---------	--------------	---------

## Технические характеристики

<b>Расход воды за цикл</b>	3,2 l	<b>Давление на входе</b>	2,5-6 бар / 250-600 кПа
<b>Температура холодной промывки</b>	No	<b>Загрузка моющего средства</b>	1,5 л/ч
<b>Температура воды на входе с электрическим подключением по умолчанию</b>	8°C	<b>Загрузка ополаскивающего средства</b>	0,4 л/ч
<b>Макс.</b>	60°C	<b>Высота рабочего проема</b>	340 мм
<b>Максимальная жесткость воды</b>	54°f - 30°dH	<b>Максимальная глубина с открытой дверцей</b>	1000 мм

## Программы

<b>Программы</b>	2 автоматических программы; Программы самоочистки
<b>Максимальное количество кассет в час</b>	40
<b>Максимальное количество тарелок в час</b>	720

## Электрическое подключение

<b>Мощность ТЭНа моечного бака</b>	2000 Вт	<b>Заводская установка</b>	5650 Вт
<b>Мощность ТЭНа бойлера</b>	4960 Вт	<b>Вариант электрического соединения</b>	230 V 3~ / 16 A / 5,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 12 A / 2,7 kW / 50 Hz; 230 V~ / 14 A / 3,2 kW / 50 Hz; 230 V~ / 18 A / 4,0 kW / 50 Hz
<b>Мощность моечной помпы</b>	680 Вт		

## Интерфейс

<b>Количество кнопок</b>	4	<b>Индикатор отсутствия соли</b>	Да
<b>Кнопка Вкл/Выкл</b>	Да		

## Конструкция

<b>Бак</b>	Цельнотянутый	<b>Система подъема купола</b>	Ручная
<b>Конструкция</b>	Частичная двойная стенка	<b>Фильтр</b>	4-х ступенчатая система фильтрации
<b>Материал моечного бака</b>	Нержавеющая сталь AISI304	<b>Объем моечного бака</b>	16 л
<b>Задняя панель</b>	Гальванизированный	<b>Объем бойлера</b>	6 л
<b>Верхняя система мойки</b>	Раздельные моющие и ополаскивающие рукава, нерж сталь	<b>Система нагрева</b>	Бойлер высокого давления
<b>Нижняя система мойки</b>	One washing and one combined rinse spray arms, stainless steel and plastic	<b>Класс защиты</b>	IPX4
<b>Фильтр моечного бака</b>	Пластик	<b>Регулируемые по высоте ножки</b>	Да
<b>Уплотнитель дверцы</b>	Только сверху	<b>Максимальная высота точки слива</b>	600 мм
<b>Направляющие для кассет</b>	Цельнотянутые		

## Аксессуары в комплекте

<b>Кассета для тарелок</b>	PB50D01	<b>Заливной шланг</b>	Да - 1,5 м
<b>Корзина для столовых приборов</b>	PNOOS02	<b>Сливной шланг</b>	Да - 2,0 м
<b>Кассета с плоским дном</b>	PB50G02		

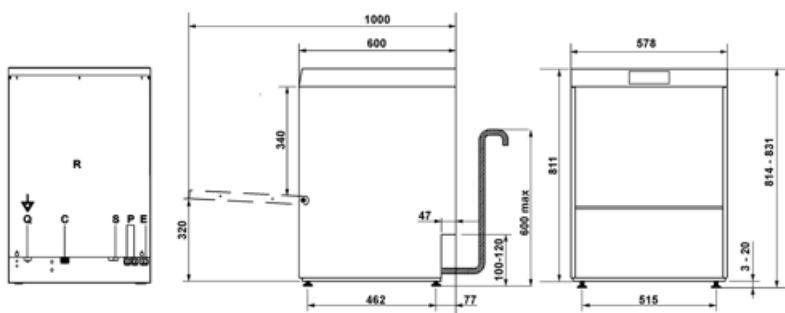
## Оборудование

<b>Перистальтический дозатор моющего средства</b>	Да, ручная регулировка	<b>Система плавного пуска моечной помпы</b>	Да
<b>Перистальтический дозатор ополаскивателя</b>	Да, ручная регулировка	<b>Режим ожидания</b>	Да
		<b>Диаметр заливного шланга</b>	DN15 - ½"

<b>Датчик уровня моющего и ополаскивающего средств</b>	Да, комплект датчиков арт. KITSONLIV опционально	<b>Диаметр сливного шланга</b>	DN20-G 3/4"
<b>Встроенный водоумягчитель</b>	Да	<b>Длина шланга моющего средства (красный)</b>	2,2 м
<b>Система Thermostop для ополаскивания бойлера</b>	Yes - default	<b>Длина шланга ополаскивающего средства (синий)</b>	2,2 м
<b>Система Thermostop для промывочного бака</b>	Да		

## Логистическая информация

<b>Международный артикул (EAN-код)</b>	8017709220211	<b>Вес нетто</b>	55,000 кг
<b>Размеры упаковки (ШxГxВ)</b>	990x660x700 mm	<b>Вес брутто (кг)</b>	63,000 кг

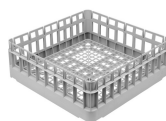


R	Pannello retro	Lower back panel
Q	Morsetto equipotenziale	Earth terminal
C	Tubo di carico	Filler hose
S	Tubo di scarico	Drain hose
P	Tubi pompe peristaltiche	Peristaltic hoses
E	Cavo alimentazione elettrica	Electricity supply cable

## Совместимые Аксессуары



**PB50D01**



**PB50G02**



**PHOGR5**

Glass basket for 400x400 glasswashers



**PHOOS01**



**PHOOS02**



**WB50D01**



**WB50G01**



**WB50G02**



**WB50G03**



**WB50G04**



**WB50PG5**



**WB50T02**



**WH00S01**



**WS5**

---

## Benefit (TT)

---

### **4-ступенчатая система фильтрации**

Глубокая очистка и безупречная мойка с запатентованной 4-ступенчатой системой фильтрации

Инновационная система фильтрации Smeg состоит из 4 этапов для полного устранения всех примесей: 1-й этап улавливает более крупные остатки пищи; на 2-м этапе более мелкие частицы улавливаются на этом этапе фильтрации; 3-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.

### **Литой бак**

Превосходная производительность мойки и повышенное удобство очистки благодаря цельнотянутому моечному баку и направляющим корзины.

Посудомоечные машины Smeg оснащены цельнотянутым моечным баком и направляющими. Отсутствие острых краев обеспечивает оптимальный поток мытья, гарантируя гигиену и безупречную эффективность очистки. Кроме того, эта инновационная конструкция упрощает очистку машины, снижая необходимость в техническом обслуживании.

### **Интегрированный смягчитель**

Эффективная очистка воды для сохранения блеска бокалов

Интегрированный непрерывно регенерирующий смягчитель обеспечивает эффективную очистку воды, повышая производительность мойки и сохраняя срок службы машины. Процесс регенерации смолы происходит во время цикла мойки без перерывов, обеспечивая постоянный контроль жесткости воды. Эта система предотвращает образование накипи, максимизирует эффективность моющего средства и гарантирует безупречный результат на стеклянной посуде и тарелках.

### **Частичная двойная обшивка**

Оптимизированная тепло- и звукоизоляция

Двойная конструкция Ecoline имеет двойную изоляцию на двери, верхней и задней панели, а боковые панели имеют один слой изоляции. Такая конструкция оптимизирует энергоэффективность, сводя к минимуму потери тепла. 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 старта**

Эффективное управление моечным насосом для защиты стеклянной посуды

Функция Плавный старт 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 корпуса**

Непревзойденный комфорт благодаря запатентованной подъемной системе

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