

ecomaxTM
by **HOBART**

**МОЕЧНЫЕ МАШИНЫ
ДЛЯ СТАКАНОВ И
ПОСУДОМОЕЧНЫЕ
МАШИНЫ**



made in germany

НИЗКАЯ ЦЕНА
ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



ЕСОМАХ ИЛИ ЕСОМАХ PLUS – ВЫБОР ЗА ВАМИ!

ecomax[™]
by **HOBART**

Базовая модель для тех, кто ищет недорогую моечную машину для коммерческого использования. Оптимально подходит для стартапов и предприятий с неравномерным объемом мойки, которые покупают первую моечную машину. **ecomax** обеспечивает результат мойки, соответствующий всем требованиям гигиены.

ecomax[™] **plus**
by **HOBART**

Бюджетный вариант для предприятий общепита, которым нужен дополнительный комфорт и оснащение. **ecomax plus** объединяет в себе все характеристики оснащения моечной машины **ecomax**, но при этом обеспечивает дополнительную производительность, эффективность энергопотребления, поглощение шума и простоту в использовании.



plus

НИЗКАЯ ЦЕНА
ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



ОБЗОР НАШИХ МОДЕЛЕЙ

made in germany

ecomax[™]
by **HOBART**

Модель G404
моечная машина
для стаканов



Модель F504
Посудомоечная
машина



Модель H604
посудомоечная машина
купольного типа



ecomax
by **HOBART** **plus**

Модель G415
моечная машина
для стаканов



Модель F515
Посудомоечная
машина



plus



ЕСОМАХ G404 **МОЕЧНАЯ МАШИНА** **ДЛЯ СТАКАНОВ**

Быстрая и надежная моечная машина для стаканов, компактная конструкция. Идеально подходит для стартапов, небольших баров и ресторанов.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Электронная система управления с цифровым индикатором температуры обеспечивает простоту в использовании
- Вращающиеся моечные и ополаскивающие рукава обеспечивают равномерное распределение воды
- Мощные форсунки с отрицательным рельефом предотвращают блокировку форсунок
- Интегрированный счетчик моечных циклов, например, для контроля подготовки воды
- Глубокопротянутый направляющий рельс для корзин упрощает мойку
- USB-порт для упрощенного доступа в сервисных целях
- Вкл. соединительный кабель, шланг для подачи и слива для немедленного ввода в эксплуатацию
- Функция термостопа для гарантированных температур
- Программа самоочистки обеспечивает безупречную чистоту в машине





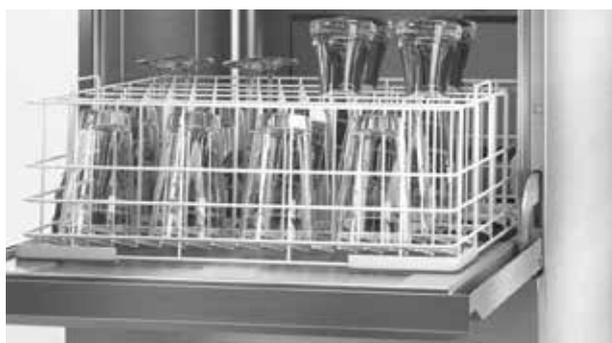
ECOMAX PLUS G415 МОЕЧНАЯ МАШИНА ДЛЯ СТАКАНОВ

Компактная моечная машина для стаканов для отелей, баров и ресторанов, ежедневно справляется с несколькими сотнями стаканов.

КОМПЛЕКТАЦИИ plus

+++ дополнительно к ecomax +++

- + Электронное управление с цифровой индикацией температуры и 3 программами для удобства эксплуатации
- + Глубокопротянутый бак для мойки упрощает процесс мойки
- + Улучшенная энергоэффективность позволяет экономить эксплуатационные расходы
- + Корпус с двойной стенкой и теплоизоляционная дверь снижают шумовую нагрузку и потери энергии
- + Защитная стенка бака, фильтр грубой очистки и защита насоса от всасывания гарантируют надежную эксплуатацию
- + Подпружиненная дверь обеспечивает длительный срок эксплуатации
- + Полностью готова к подключению, вкл. насос для ополаскивания (нагнетание давления), дозирующий насос моющего средства и сливной насос
- + Дополнительное основание для эргономичной работы
- + Сигнал пополнения доступен с дополнительными всасывающими трубками





ЕСОМАХ F504 ПОСУДОМОЕЧНАЯ МАШИНА

Данная посудомоечная машина имеет производительность до 60 корзин в час и является надежным партнером для спортклубов, бистро и закусочных. Практичный встраиваемый вариант подойдет к любой рабочей стойке.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Электронная система управления с цифровым индикатором температуры упрощает управление
- Вращающиеся моечные и ополаскивающие рукава обеспечивают равномерное распределение воды
- Моющие форсунки с отрицательным рельефом предотвращают блокировку форсунок
- Интегрированный счетчик моечных циклов, например, для контроля подготовки воды
- Глубокопротянутый направляющий рельс для корзин упрощает мойку
- USB-порт для упрощенного доступа в сервисных целях
- Вкл. соединительный кабель, шланг для подачи и слива для немедленного ввода в эксплуатацию
- Функция термостопа для гарантированных температур
- Программа самоочистки обеспечивает безупречную чистоту в машине
- Защитная сетка бака сокращает попадание загрязнений в бак
- Насос для ополаскивания обеспечивает оптимальное гидравлическое давление
- Дополнительная основа для эргономичной работы





ЕСОМАХ PLUS F515 ПОСУДОМОЕЧНАЯ МАШИНА

Это бесшумное и ресурсосберегающее решение для светлых рабочих будней. В ресторанах и отелях машина убеждает своей высокой производительностью, корпусом с двойной стенкой и прочной системой фильтров.

КОМПЛЕКТАЦИИ plus

+++ дополнительно к ecomax +++

- + Электронное управление с цифровой индикацией температуры и 3 программами для удобства эксплуатации
- + Глубокопротянутый бак для мойки упрощает процесс мойки
- + Улучшенная энергоэффективность позволяет экономить эксплуатационные расходы
- + Корпус с двойной стенкой и теплоизоляционная дверь снижают шумовую нагрузку и потери энергии
- + Фильтр грубой очистки гарантирует надежную эксплуатацию
- + Подпружиненная дверь обеспечивает длительный срок эксплуатации
- + Полностью готова к подключению, вкл. насос для ополаскивания (нагнетание давления), дозирующий насос моющего средства и сливной насос
- + Сигнал пополнения доступен с дополнительными всасывающими трубками



ЕСОМАХ Н604 **ПОСУДОМОЕЧНАЯ МАШИНА** **КУПОЛЬНОГО ТИПА**

Посудомоечная машина для эргономичной и эффективной работы в мойке. В сочетании со столами - мощный партнер для предприятий общественного питания и отелей.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

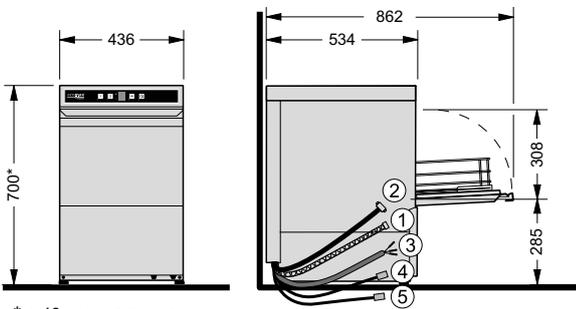
- Полностью закрытый купол удерживает энергию и влагу в системе и обеспечивает экономию энергии до 3 кВт
- Электронное управление с цифровой индикацией температуры и 3 программами для удобства эксплуатации
- Глубокопротянутый бак для мойки упрощает процесс мойки
- Вращающиеся моечные и ополаскивающие рукава обеспечивают равномерное распределение воды
- Моющие форсунки с отрицательным рельефом предотвращают блокирование форсунок
- Вкл. соединительный кабель, шланг для подачи и слива для немедленного ввода в эксплуатацию
- Функция термостопа для гарантированных температур
- Программа самоочистки обеспечивает безупречную чистоту в машине



ЧЕРТЕЖИ

ecomax™
by **HOBART**

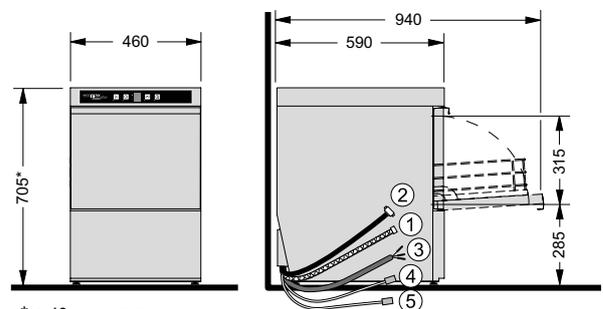
Модель G404 моечная машина для стаканов



* + 40 мм регулировка ножек

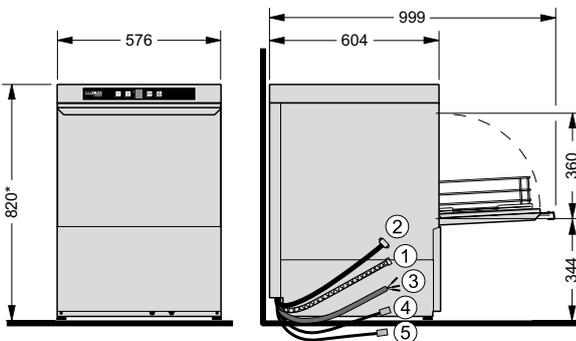
ecomax plus
by **HOBART**

Модель G415 моечная машина для стаканов



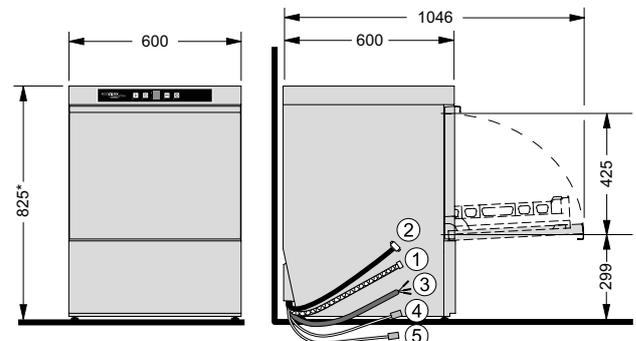
* + 40 мм регулировка ножек

Модель F504 посудомоечная машина



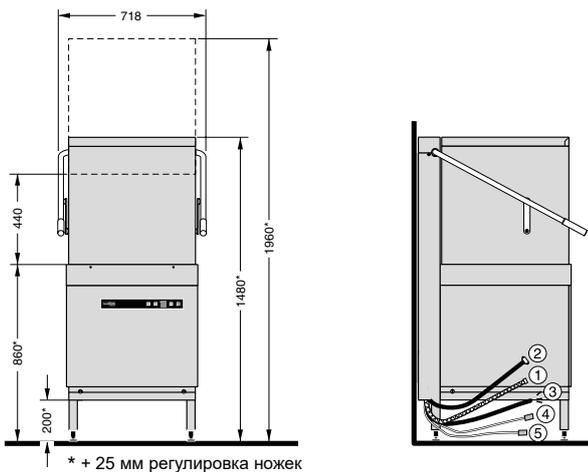
* + 40 мм регулировка ножек

Модель F515 посудомоечная машина

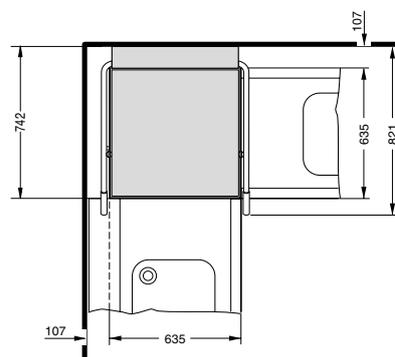


* + 40 мм регулировка ножек

Модель H604 посудомоечная машина купольного типа



* + 25 мм регулировка ножек



- ① Сливной шланг
- ② Подающий шланг
- ③ Соединительный кабель
- ④ Жидкое моющее средство ^{a)}
- ⑤ Жидкий ополаскиватель ^{a)}

^{a)} в машинах с наполнением через шланг

plus

КОМПЛЕКТАЦИЯ

МОДЕЛИ	МОЕЧНЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ СТАКАНОВ plus					ПОСУДОМОЕЧНЫЕ МАШИНЫ plus						ПОСУДОМОЕЧНЫЕ МАШИНЫ КУПОЛЬНОГО ТИПА		
	G404 -10	G404 S-10	G404 -12	G404 S-12	G415 -11	F504 -10	F504 S-10	F504 -12	F504 S-12	F515 -11	F515 S-11	H604 -10	H604 -12	H604 S-12
Встроенная система умягчения воды*	–	●	–	●	–	–	●	–	●	–	●	–	–	●
Внешняя подготовка воды**	–	–	–	–	○	○	–	○	–	○	–	–	○	–
Корпус с двойной стенкой	–	–	–	–	●	–	–	–	–	●	●	–	–	–
Глубокопротянутый бак для мойки	–	–	–	–	●	–	–	–	–	●	●	●	●	●
Подпружиненная дверь	–	–	–	–	●	–	–	–	–	●	●	–	–	–
Защитная сетка бака	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
сливной насос	○	○	●	●	●	○	○	●	●	●	●	○	●	●
Насос для ополаскивания (нагнетение давления)***	–	●	–	●	●	●	●	●	●	●	●	–	●	●
Дозирующий насос для ополаскивателя	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Дозирующий насос для моющего средства	○	○	●	●	●	○	○	●	●	●	●	○	●	●
NOBART Ассортимент столов	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○
Основа (435 мм высотой) со съемной дверью	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–
Корзина для стаканов (4 ряда)	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Корзина для стаканов (плоская)	–	–	–	–	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Корзина для тарелок P-18-12	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Бокс для столовых приборов СВ-1	●	●	●	●	–	●	●	●	●	–	–	●	●	●
Бокс для столовых приборов СВ-4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	–	–	–
Универсальная корзина В-00-07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	–	–	–

* Для машин без интегрированного умягчителя при жесткости воды от 3°dH в целях обеспечения защиты машины мы рекомендуем использовать внешнюю системы подготовки воды.

** При использовании внешней системы подготовки воды необходим встроенный насос нагнетения давления.

*** Необходимое гидравлическое давление без насоса для ополаскивания: 2 - 6 бар. Необходимое гидравлическое давление с насосом для ополаскивания: 0,8 - 6 бар.

● Стандарт ○ Опция

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

made in germany

МОДЕЛИ	ecomax [™] by HOBART			ecomax [™] plus by HOBART	
	G404	F504	H604	G415	F515
Продолжительность программы*	60 / 120 сек.	60 / 150 сек.	75 / 150 / 180 сек.	60 / 120 / 180 сек.	60 / 120 / 180 сек.
Производительность в корзинах	60 /ч	60 /ч	48 /ч	60 /ч	60 /ч
Вместимость бака	10 л	25 л	21 л	8 л	10,6 л
Расход воды	2,0 л/корзину	2,3 л/корзину	2,3 л/корзину	2,0 л/корзину	2,3 л/корзину
Мощность насоса	0,18 кВт	0,34 кВт	0,4 кВт	0,4 кВт	0,5 кВт
Нагрев бака	1,8 кВт	1,8 кВт	2,5 кВт	0,8 кВт	0,8 кВт
НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ					
Заводская настройка	1,9 кВт (230 В)	5,6 кВт (400 В)	6,2 кВт (400 В)	2,8 кВт (230 В)	6,2 кВт (400 В)
Адаптируется	5,6 кВт (400 В)	1,9 кВт (230 В)	–	4,2 кВт (400 В)	2,1 кВт (230 В)
ОБЩАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ					
Заводская настройка	2,1 кВт (230 В)	5,9 кВт (400 В)	6,6 кВт (400 В)	3,2 кВт (230 В)	7,5 кВт (400 В)
Адаптируется	5,8 кВт (400 В)	2,2 кВт (230 В)	–	5,4 кВт (400 В)	3,4 кВт (230 В)
Напряжение	230 / 50 / 1 (400 / 50 / 3N)	400 / 50 / 3N (230 / 50 / 1)	400 / 50 / 3N –	230 / 50 / 1 (400 / 50 / 3N)	400 / 50 / 3N (230 / 50 / 1)
Ширина	436 мм	576 мм	635 мм	460 мм	600 мм
Глубина	534 мм	604 мм	742 мм	590 мм	600 мм
Высота	700 мм	820 мм	1.480 (1.960) мм	705 мм	825 мм
Высота отсека для корзин	308 мм	360 мм	440 мм	315 мм	425 мм
Размеры корзины	390 x 390 мм	500 x 500 мм	500 x 500 мм	400 x 400 мм	500 x 500 мм

* Чтобы обеспечить температуры полоскания, соответствующие нормам гигиены, даже при заборе холодной воды или сниженной нагревательной мощности, машины оснащены автоматической регулировкой времени программы.

ЛИНИЯ СРЕДСТВ ГИГИЕНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ NYLINE

МОЮЩИЕ СРЕДСТВА / ОПОЛАСКИВАТЕЛИ



*Жидкие моющие средства высокой концентрации для использования в коммерческих моечных машинах. Экономный расход за счет особой формулы. Специально разработано для моечных машин **esomax** и **esomax plus**.*

Средство для ополаскивания высокой концентрации для использования в коммерческих моечных машинах. Придает особый блеск стаканам и столовым приборам, не оставляет пятен.

Моющее средство для стаканов HLG-10

Щадит декоративные элементы, с защитой от коррозии стекла, гарантирует лучшую стойкость пивной пены, содержимое: 11 кг

Универсальное моющее средство HLU-31

Пригодной для жесткой воды, высокая моющая производительность, содержимое: 12 кг

Ополаскиватель стаканов HLG-1000

Высокой концентрации, щадит декоративные элементы, быстро высыхает, гарантирует лучшую стойкость пивной пены, содержимое: 10 л

Универсальное моющее средство HLB-20

Для воды средней степени жесткости и жесткой воды, высокая моющая производительность, хорошо отмывает крахмал и жир, не содержит хлор, моет без запаха, содержимое: 12 кг/24 кг

Универсальное моющее средство HLU-32

Пригодно для мягкой воды, для интенсивного использования: особое действие против крахмала, не содержит хлора, содержимое: 12 кг

Универсальный ополаскиватель HLU-3000

Высокой концентрации, очень хорошо стекает, содержимое: 10 л

Универсальное моющее средство HLU-30

Подходит для мягкой воды, содержит активный хлор, высокая моющая производительность, очень хороший отбеливающий эффект, содержимое: 12 кг/24 кг

Моющее средство для алюминия HLA-40

Особенно хорошо подходит для посуды из алюминия и нержавеющей стали, высокая степень защиты материала, содержимое: 12 кг

Специальный ополаскиватель HLD-5000

Для использования с осмосной водой, щадит декоративные элементы, очень хорошо стекает, при высыхании не оставляет пятен, содержимое: 10 л



HYDROLINE

ПОДГОТОВКА ВОДЫ

Всегда требуемое качество воды. Неважно, что Вам необходимо - эффективная защита машины от извести или кристально чистые бокалы для вина.



Внешняя однокерамерная система умягчения воды SE-H

Защищает нагревательные элементы от образования известкового налета и сокращает расход моющего средства. Автоматическая регенерация с управлением по количеству.

Внешняя система умягчения воды с двойной камерой SD-H

Защищает нагревательные элементы от образования известкового налета и снижает расход моющего средства. Регенерация происходит параллельно процессу мойки.

Патрон для частичного обессоливания STAR PD

Без остатков выводит из воды вещества, способствующие ее жесткости.

Патрон для полного обессоливания STAR EXTRA FD

Выводит минеральные вещества из воды. Обеспечивает блеск стаканов и столовых приборов.

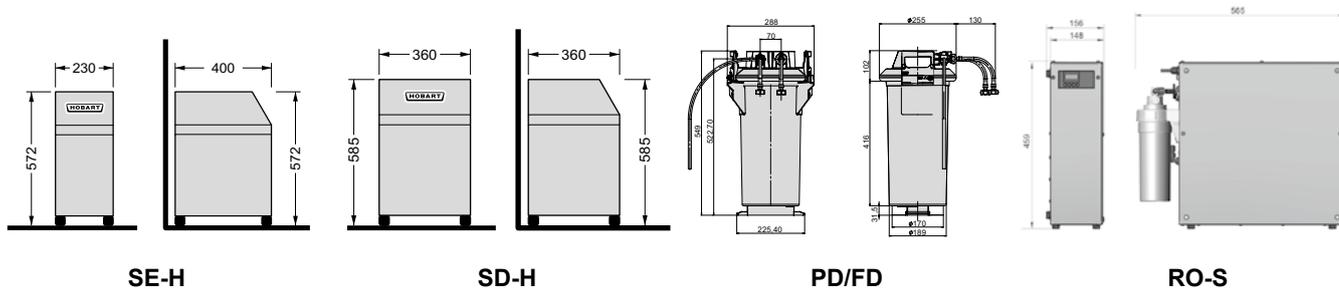
Обратный осмос RO-S

Выводит из воды все минералы и частицы. Обеспечивает блеск стаканов и столовых приборов.

HYDROLINE	PROTECT SE-H	PROTECT SD-H	STAR PD	STAR EXTRA FD	PURE RO-S
Тип	Система умягчения с одной камерой	Система умягчения с двойной камерой	частичное обессоливание	полное обессоливание	обратный осмос
Температура подачи	2 - 50°C	2 - 65°C	4 - 60°C	4 - 60°C	5 - 35°C
Мощность (постоянная)	3 - 20 л/мин	2 - 20 л/мин	5 л/мин	5 л/мин	2,0 л/мин
гидравлическое давление	3 - 7 бар	3 - 7 бар	2 - 6 бар	2 - 6 бар	1,5 - 6 бар
Подключение подающего шланга	R 3/4"	R 3/4"	R 3/4"	R 3/4"	R 3/4"
Подключение сливного шланга	R 3/4"	R 3/4"	R 3/4"	R 3/4"	R 3/4"
вид регенерации	управление по количеству	управление по количеству	-	-	-
Емкость	704 л при 8°dH (общая жесткость)	1083 л при 8°dH (общая жесткость)	13000 л при 10°dH (карбонатная жесткость)	5400 л при 10°dH (общая жесткость)	-
Напряжение питания	-	-	-	-	230/50/1*
Общая потребляемая мощность	-	-	-	-	0,2 кВт

Для защиты машины от образования известкового налета при жесткости воды от 3°dH мы рекомендуем использовать встроенную или внешнюю систему умягчения воды. Для защиты мембраны RO-S от блокировки при жесткости воды от 10°dH рекомендуем предварительно использовать внешнюю систему умягчения воды. При жесткости воды от 35°dH для работы RO-S обязательно предварительно использовать внешнюю систему умягчения воды.

* для энергоснабжения на месте подключения необходима розетка 230В





Зарегистрированная марка компании HOBART GmbH
Предприятие группы ITW

Robert-Bosch-Straße 17 · 77656 Offenburg · info@ecomaxbyhobart.de
Телефон: +49 781 600-2820 · Факс: +49 781 600-2819

www.ecomaxbyHOBART.com



made in germany

Сведения в настоящем проспекте указаны на 09/2021.
Возможны технические изменения или изменения конструкции.

