



Автоматические системы для приготовления и розлива питательных сред Blue Line®

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ПРОЦЕСС РОЗЛИВА ПРИГОТОВЛЕННЫХ ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕД:

решение, адаптированное под потребности лаборатории



MASTERCLAVE: Новый уровень эффективности приготовления питательных сред



Аппарат для автоматического розлива питательных сред APS ONE

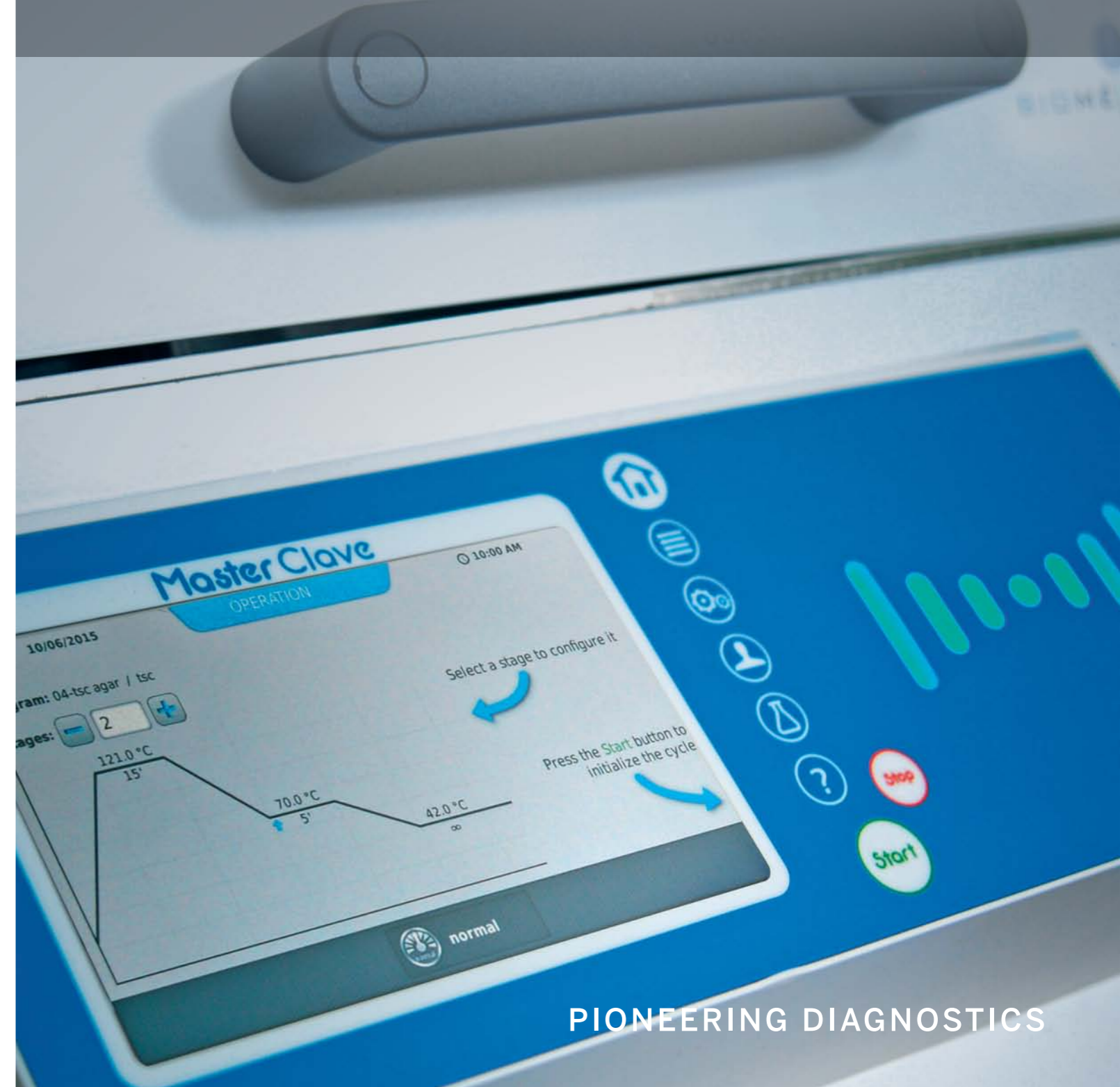
- Чашки: 55 мм, 90 мм, двойные
- Отсутствие риска контаминации – розлив под действием УФ
- Запатентованная система наполнения чашек и распределения среды для идеально ровной поверхности
- Встроенная система охлаждения сокращает время застывания агара и снижает образование конденсата
- Карусельный механизм перемещения чашек в процессе работы для максимальной продуктивности в минимальном пространстве
- Удобное управление с помощью цветного графического дисплея
- Вместимость – 560 чашек
- Скорость розлива – от 650 до 900 чашек в час
- Прослеживаемость – печать информации на боковой стороне чашки



Насос перистальтический PMi и насос внешний E-PUMP (E-помпа)

Полуавтоматический розлив в любую тару: чашки, пробирки, флаконы:

- Розлив при помощи ножной педали для удобства оператора
- Возможность программирования скорости розлива и требуемого объема
- Цветовая индикация статуса работы



PIONEERING DIAGNOSTICS

БЫСТРОЕ ПРИГОТОВЛЕНИЕ КАЧЕСТВЕННЫХ СРЕД ПРИ МИНИМАЛЬНЫХ ТРУДОЗАТРАТАХ

Повысьте производительность и оптимизируйте работу лаборатории!

Экономия рабочего времени сотрудников лаборатории:
с помощью автоматизированной подготовки освободитесь от этапов, выполняемых вручную



Готовая среда к началу рабочего дня!

- Функция автозапуска (автоматическое заполнение водой с отложенным запуском)*

РЕЖИМ ECO

* Функция MASTERCLAVE 20

ПРОСТОЕ И ГИБКОЕ

решение для любой лаборатории:

Приготовление питательных сред в соответствии с потребностями и ресурсами лаборатории (от 1 до 20 л агара или бульона).

Приспособлено к требованиям организации рабочего пространства любой лаборатории: подстольное размещение и мобильная комплектация, ваши питательные среды доступны везде



Простая и безопасная эксплуатация
Запатентованная крышка



Быстрая и эффективная очистка
Плоская крышка и опциональное встраиваемое устройство для очистки (водяной пистолет)



Первая автоматическая средоварка со встроенной функцией розлива
подключение опционального перистальтического насоса непосредственно к средоварке



Будьте уверены: качество становится стандартом



• Соответствует требованиям ISO 11133, ISO 7218 и GMP

• Стерилизация и розлив под контролем:

– поддержание заданной температуры во время розлива среды для минимизации образования конденсата в чашках

– мешалка новой формы: однородность среды и температуры (+/-0,5 °C)

– фильтр встроен непосредственно в крышку: отсутствует риск контаминации



MASTERCLAVE 20

ОТ 1 ДО 20 ЛИТРОВ



MASTERCLAVE 10

ОТ 1 ДО 10 ЛИТРОВ



• **Полностью автоматизированная система прослеживаемости**

Технология «I connect»

Повысьте эффективность рабочего процесса и безопасность данных: следуйте за Blue Line™



Приборы для приготовления питательных сред MASTERCLAVE 10 (МАСТЕРКЛАВ 10) и MASTERCLAVE 20 (МАСТЕРКЛАВ 20) используются производителями питательных сред уже более 35 лет