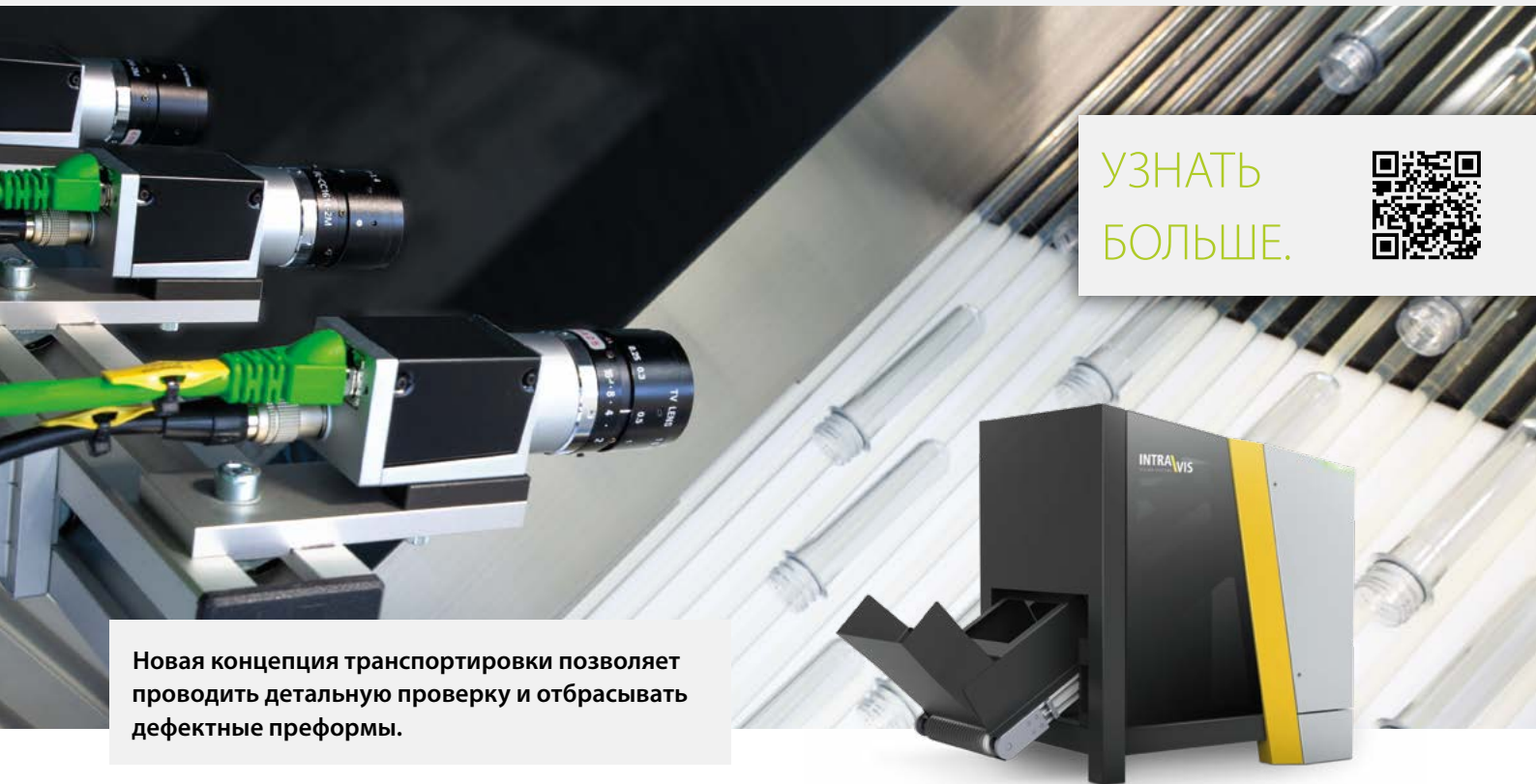




PREMON®

МОЩНЫЙ. КОМПАКТНЫЙ. МОНИТОРИНГ ПРЕФОРМ.

PreMon® проверяет качество преформ в режиме реального времени непосредственно после литьевой машины. С помощью выталкивателя система улучшает общее качество в коробе. Благодаря своей небольшой площади PreMon® может быть легко встроен между литьевой машиной и упаковочным блоком и гарантирует с его концепцией активной транспортировки непрерывность производства.



УЗНАТЬ
БОЛЬШЕ.



Новая концепция транспортировки позволяет проводить детальную проверку и отбрасывать дефектные преформы.

PreMon® сочетает революционную технологию массового параллельного выравнивания с концепцией мониторинга преформ. При транспортировке преформ на упаковку, **PreMon® обеспечивает анализ в реальном времени** качества матовых и прозрачных заготовок. Активная транспортировка с производственной скоростью обеспечивает непрерывность производства. Дефектные преформы можно даже отбросить с помощью PreMon® PLUS. Это позволяет **снизить уровень брака уже при первом заполнении короба.**

Доля вторичного материала и rPET увеличивается непрерывно. Это делает более важным постоянный контроль качества продукции и выявление непредвиденных дефектов. С помощью PreMon® **Вы можете получить обзор качества Ваших заготовок в любое время.** Анализ, тренды и предупреждения помогают расширить производственные ноу-хау.

Просто интегрируйте PreMon® в производственную линию и **расширьте существующую концепцию контроля качества.** Программное обеспечение INTRAVIS использует новейшие алгоритмы искусственного интеллекта для контроля преформ на пути в короб. PreMon® обнаруживает до 70% Ваших преформ и проверяет их на предмет отклонения цвета, загрязнений, длины литника, качества торцевой поверхности, овальности и недоливов.

Результаты мониторинга подготавливаются для каждого короба и могут быть просмотрены так же, как история производства. Визуализация короба позволяет **определять необходимость действий на ранней стадии** и позволяет принимать более быстрые и эффективные решения. Вы также можете воспользоваться преимуществами анализа трендов: в сочетании с IntraVisualizer® от



PREMON®

МОЩНЫЙ. КОМПАКТНЫЙ. МОНИТОРИНГ ПРЕФОРМ.



Специальные камеры проверяют торцевую поверхность горловины

Скорость работы

До 72 000 шт / час

Размеры преформ

Диаметр: 18 - 50 мм (тело преформы)

Высота: 70 – 180 мм

IN-TRAVIS вы получаете предупреждающие сообщения в реальном времени.

С помощью **PreMon® PLUS** Вы получаете **активный выталкиватель дефектных преформ** и можете улучшить общее качество отдельных коробов, не выходя за рамки производственного контроля литьевых линий.



С помощью PreMon® можно выявлять неожиданные ошибки производства на ранней стадии и сразу им противодействовать.

PREMON® ПРОВЕРЯТ ПРЕФОРМЫ НА :

- Цвет
- Длину литника
- Загрязнения
- Недолив
- Овальность
- Дефекты торцевой поверхности горловины

Если требуется улучшить качество производства преформ и контролировать их с помощью экономичного решения, выберите PreMon®. **Будем рады Вам помочь. Свяжитесь с нами.**

WWW.INTRAVIS.COM

МЫ РЕШАЕМ ПРОБЛЕМЫ.
ДО ИХ ПОЯВЛЕНИЯ.