Бесконтактные системы с технологией **3D**

ТехноВектор VELOX

Бесконтактные скоростные линии проездного контроля



Точность Движения

network powered by EGEA

Windows 11

intel INSIDE

VELOX

Бесконтактные скоростные линии проездного контроля



Особенности продукта

- Бесконтактное измерение колес
- Установка колесных адаптеров и мишеней на колеса не требуется
- Измерение автомобиля за несколько секунд
- Не требуется дополнительное пространство спереди и сзади автомобиля
- Возможно производить измерения на полу проездом
- Мощный современный компьютер для высокой скорости измерения
- Максимальный диаметр измеряемого колеса 90см





Бесконтактная система машинного зрения

Включает в себя несколько оптических сенсоров и структурированную подсветку для 3D-сканирования каждого колеса в реальном времени





ПО WAS TechnoVector
мощное, гибкое и современное средство для стендов VELOX





Встроенная камера для распознавания номеров и автозаполнения заказов

Моментальное распознавание номеров и занесение данных в заказ стали возможны с функцией Автозаполнение.
Она позволяет значительно упростить процесс заполнения формы и сократить время на внесение параметров автомобиля специалистом автосервиса.

Пакеты автоматизации заполнения заказа

Функции пакета **Автозаполнение**:

- Распознавание цифровой камерой регистрационного номера ТС и передачу его на ПК;
- Поиск в базе данных клиентов по распознанному регистрационному номеру автомобиля и автоматическое заполнение заказа в случае его нахождения

Функции пакета **Автозаполнение Плюс**:

- Распознавание цифровой камерой регистрационного номера ТС и передачу его на ПК;
- Поиск в базе данных клиентов по распознанному регистрационному номеру автомобиля и автоматическое заполнение заказа в случае его нахождения
- Получение технических сведений об автомобиле на сервере ТехноВектор (услуги платные, необходимо подключение к Интернету и приобретение подписки).
  В случае нахождения единственной модели, заказ заполняется автоматически.
  В случае нахождения нескольких подходящих моделей, предлагается выбрать вручную наиболее оптимальную.

быстрая и высокоточная

БЕСКОНТАКТНАЯ

диагностика

Оборудование позволяет производить быструю диагностику автомобиля для последующего принятия решения о необходимости проведения регулировки

VELOX DTM



DTM
Сканер для измерения глубины протектора шин

VELOX 2 стойки
4 оптических сенсора
2 проекционные системы



Автоматическое последовательное измерение
переднего и заднего мостов

Измеряемые параметры:
- глубина протектора шин
- суммарное схождение
- правый развал
- левый развал

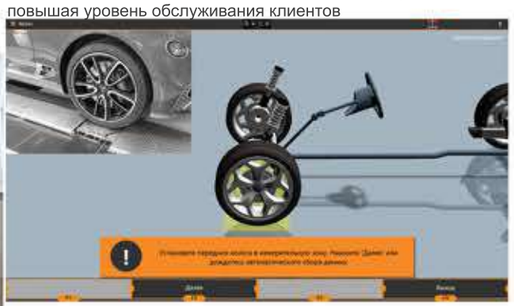


ТехноВектор Velox *рекомендован для установки в СТОА и дилерских центрах в зоне приемки автомобилей для быстрой бесконтактной проверки развала-схождения*

Результат диагностики
- **отражается на мониторе в реальном времени**
- **определяет необходимость оказания дальнейших услуг по регулировке угла установки колес**

Проверка развала-схождения каждого поступающего в зону сервисного обслуживания автомобиля позволяет увеличить количество оказываемых услуг, тем самым увеличивая доходность СТО и дилерского центра, а также повышая уровень обслуживания клиентов







Программное обеспечение стендов на базе PC работает в операционной среде Windows 11

Windows 11

Компьютерные стойки

P серия



Премиум широкая
с 32" ЖК-монитором
Ш (750 мм) x Г (500 мм) x В (1829 мм)

T серия



Компактная
с 22" ЖК-монитором
Ш (675 мм) x Г (800 мм) x В (1600 мм)

S серия



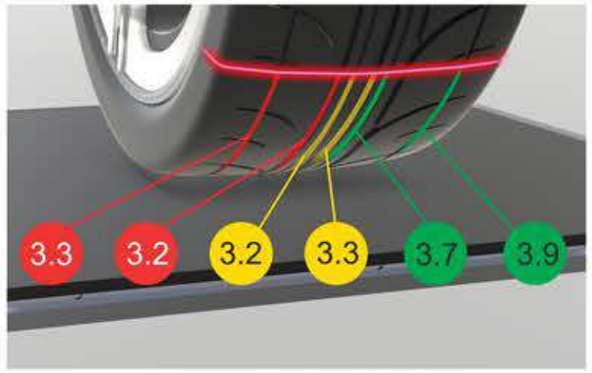
Экономичная
с 22" ЖК-монитором
Ш (600 мм) x Г (500 мм) x В (1600 мм)

Компьютерная стойка содержит:
- электронный блок на базе персонального компьютера с процессором Intel и операционной системой Windows 11
- широкоэкранный плоский монитор от 21,5 дюймов и выше
- специальный кронштейн монитора
- пульт ДУ 2,4 Гц

доступные **ЦВЕТА**

RAL 7040 RAL 5010 RAL 3002

Сканер для измерения глубины протектора шин транспортных средств DTM





Обнаруживает канавки протектора и измеряет их глубину за секунды



Автоматическое измерение при проезде автомобиля

Результаты проверки

Просмотр и представление результатов проверки с любого устройства, подключенного к Интернету



Автоматическая отправка отчета после диагностики автомобиля (в случае указания адреса электронной почты или номера телефона при заказе услуги)

Получение отчета после диагностики автомобиля по QR-коду на экране монитора или распечатке стенда VELOX в формате HTML (не требуется подключение стенда к Интернету)



Возможность трансляции результатов проверки на экран TV в режиме реального времени

Модификации



DTM01F
напольная версия



DTM01G
для установки в нишу

Технические характеристики	**DTM01F** напольная версия	**DTM01G** для установки в нишу
Габариты (Д*Ш*В)	2325*1755*65мм	2425*800*65мм
Ширина колеи	1210 - 1850	1210 - 1850
Максимальная ширина шины	600 мм	600 мм
Точность	0.3 мм	0.3мм
Измеряемая глубина протектора	1~12мм	1~12мм
Скорость отображения отчета	≤5с	≤5с
Максимальная скорость	10 км/ч	10 км/ч
Максимальная нагрузка на ось	3т	3т
Питание	110~240 В, 50 – 60 Гц Переменный ток 200Вт	110~240 В, 50 – 60 Гц Переменный ток 200Вт
Температурный режим работы	-10°~50°	-10°~50°
Степень защиты	IP65	IP65





Отчет на планшете или на распечатке может быть использован для объяснения клиентам необходимости замены запчастей и проведения ремонта

www.technovector.ru

Техно Вектор оставляет за собой право изменять характеристики продукта без предварительного уведомления. За самой последней информацией обращайтесь к авторизованному дилеру Техно Вектор.

Точность Движения

ТехноВектор



Ваш дистрибьютор: