

**ТРЕБОВАНИЯ К ПОМЕЩЕНИЮ ДЛЯ УСТАНОВКИ  
ПРИБОРОВ  
ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ УГЛОВ УСТАНОВКИ КОЛЁС АВТОМОБИЛЕЙ**

**Техно Вектор 8 VELOX  
модель 8102**

г. Тула, 2023 г.

## Схема установки измерительных блоков V8102 VELOX

## Формулы для расчета расстояний

C - расстояние от корпуса блока до колеса наибольшего автомобиля (min)

$$C=1200-60=1140 \text{ (MM)},$$

где 1200- минимальное расстояние от колеса до измерительной камеры

60 - расстояние от измерительной камеры до корпуса блока

В - расстояние от оси движения автомобиля до корпуса блока

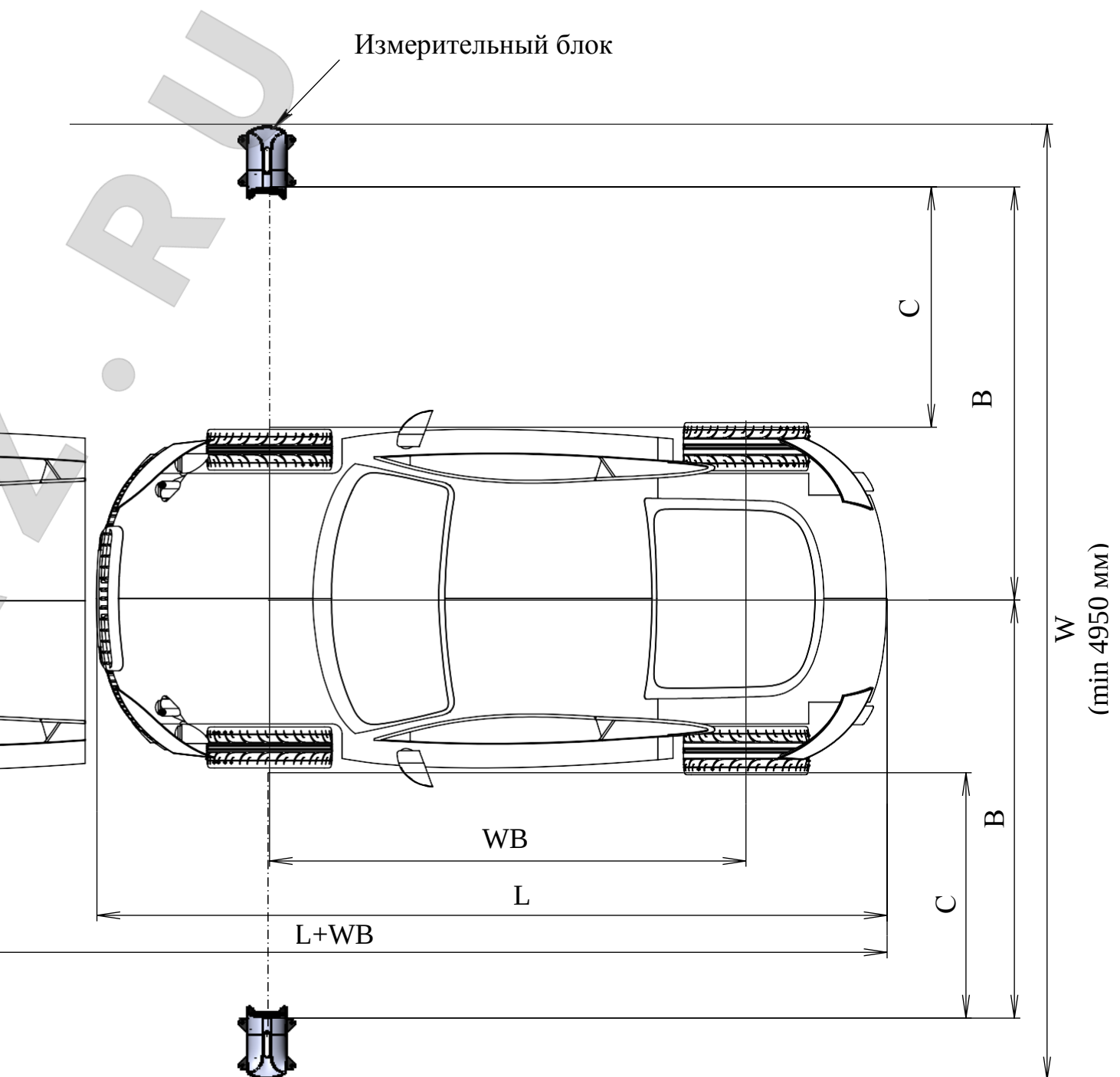
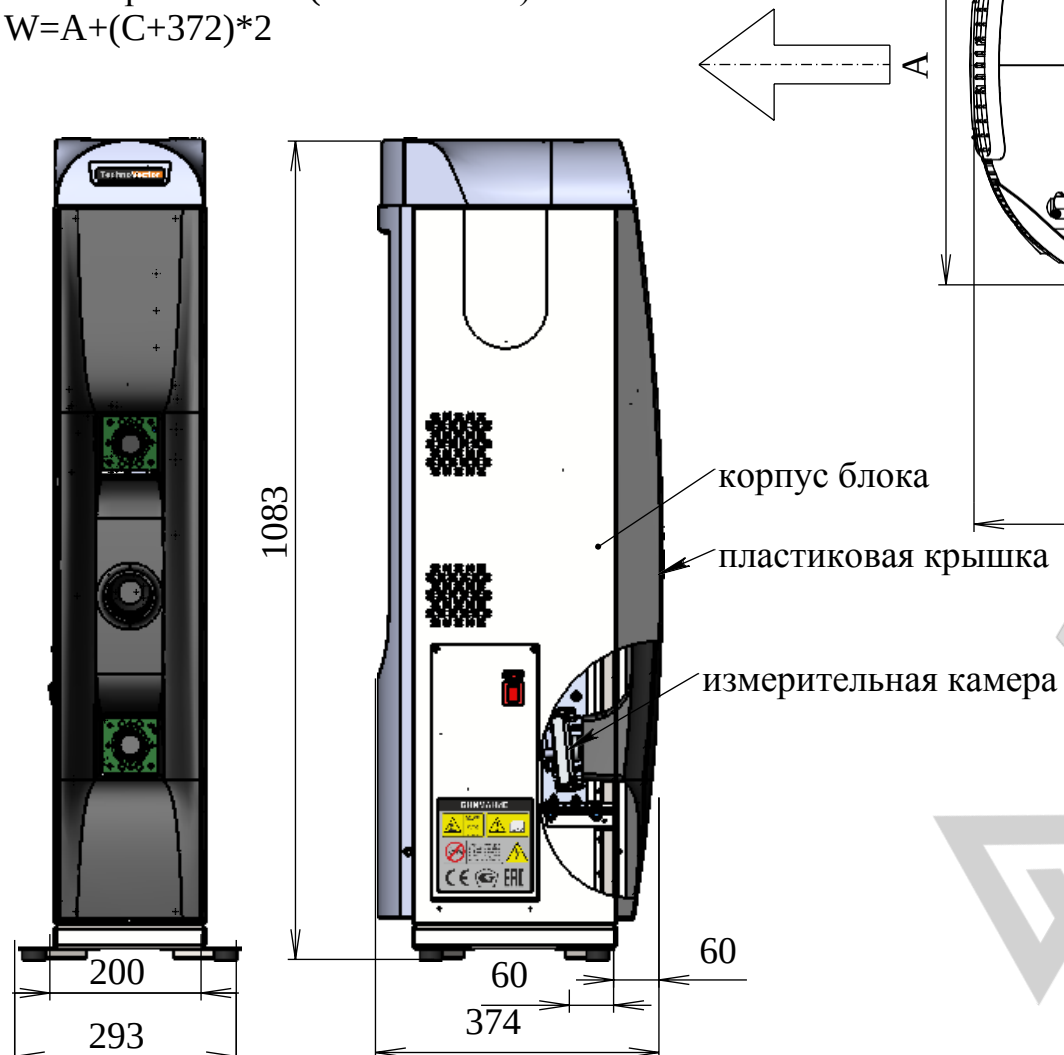
$$B=C+A/2$$

где  $A$  - ширина наибольшего автомобиля по колесам

L- длина наибольшего автомобиля

WB- колесная база

W – ширина бокса (min 4950 мм)

$$W=A+(C+372)*2$$


## Общие требования для установки стендов Техно Вектор 8

- Расстояние от линии, соединяющей центр измерительных блоков до стены спереди должно быть не менее 2.5м (для выполнения процедуры калибровки).
- Бокс должен быть закрытым, без прямого солнечного света.
- Горизонтированное рабочее место.
- Питание 220 V 50 Hz с заземлением.