

- بهره گیری از سیستم هیدرولیکی قدرتمند
- قابلیت نصب به صورت روکار و داخل فونداسیون
- استفاده از تکنولوژی روز دنیا در طراحی و ساخت
- قابلیت بکارگیری سیستم اندازه گیری CAR - O - TRONIC
- دارای ساختار توانمند جهت افزایش طول عمر دستگاه در مقابل تنش های صافکاری
- دارای ستون کشنده قدرتمند ۱۰ تن و توانایی حرکت ۳۶۰ درجه ای به دور خودرو

### SPEED

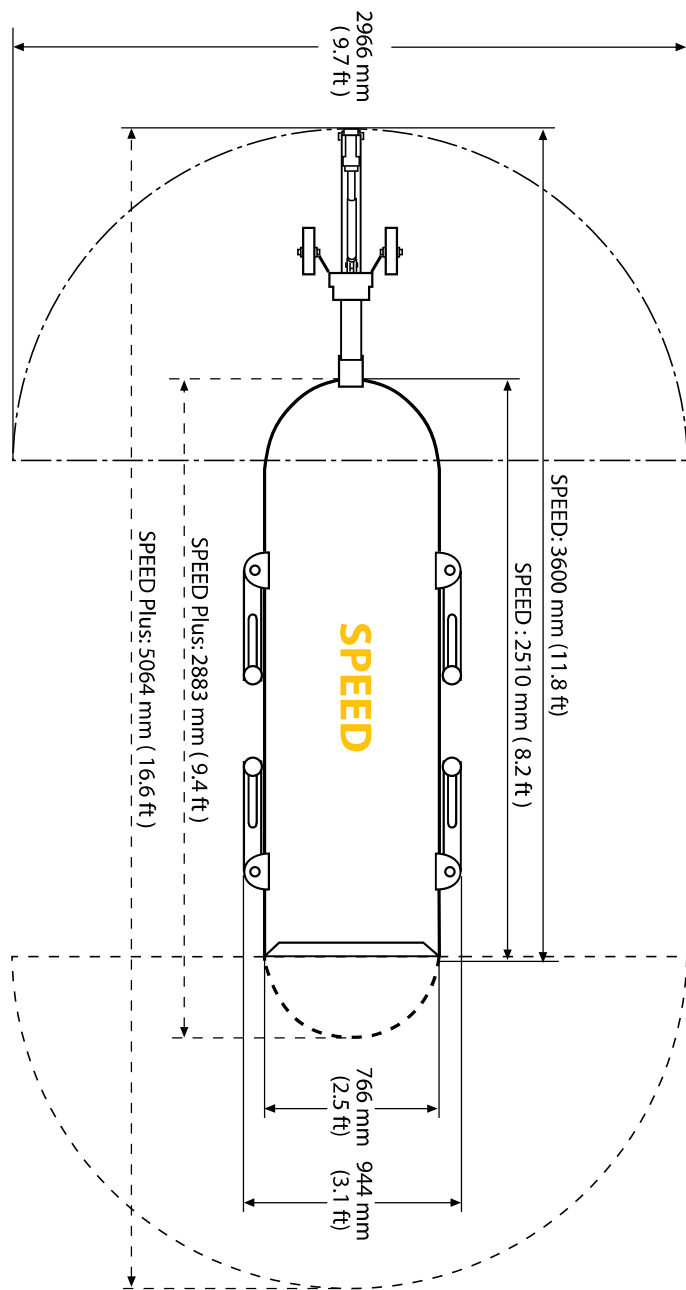
- نصب سریع و آسان
- طراحی ارگونومیک
- اشغال فضای کم و مناسب برای سالن های کوچک
- دارای دو مدل SPEED PLUS و SPEED (طول کفی بلندتر است)
- امکان نصب بالشتک های تلسکوپی و رمپ تاشو جهت افزایش سرعت عملیات
- قرارگیری خودرو (اختیاری)

### MARK 6 & MARK 7

- امکان نصب متعلقات نگهدارنده شاسی خودرو (EVO 1,2,3)
- قابلیت بکارگیری سیستم اندازه گیری CAR - O - TRONIC VISION
- امکان جابجایی دستگاه (عدم نیاز به بولت کردن یا قرار دادن در فونداسیون)
- دارای گیره های نگهدارنده شاسی خودروهای نیمه سنگین نظیر کامیونت ها
- امکان استفاده جهت شاسی کشی انواع خودروهای سواری، کامیونت ها و SUVها

### BENCH RACK & SPEED & MARK SERIES





- امکان نصب متعلقات نگهدارنده شاسی خودرو (EVO 1,2,3)
- امکان جدا کردن رمپ ها جهت دسترسی آسان تر و بهتر به خودرو
- قابلیت بکارگیری سیستم اندازه گیری 1, 2 CAR - O - TRONIC VISION
- دارای گیره های نگهدارنده شاسی خودروهای نیمه سنگین نظیر کامیونت ها
- امکان جابجایی دستگاه (عدم نیاز به بولت کردن یا قرار دادن در فونداسیون)
- دارای طول های مختلف برای انواع خودروها (۴۲۰۰، ۵۰۰۰، ۵۵۰۰ و ۶۳۰۰ میلیمتر)

BENCH RACK	MARK 7	MARK 6	SPEED	شاسی کش
۴/۲	۱/۳۵	۲/۸	۲/۵	ظرفیت جک (تن)
۱۰			۵	قدرت ستون کشنده (تن)
۱۱۹	۱۴۰	۱۳۶	۱۶۰	حداکثر ارتفاع (سانتیمتر)
۴۰	۲۰		۱۰/۴	حداقل ارتفاع (سانتیمتر)
۱۱۷	۹۴	۹۰	۷۶/۶	عرض کفی (سانتیمتر)
۴۰۰	۵۰۶	۴۰۶	۲۵۱	طول کفی (سانتیمتر)
۷۰۰	۶۸۵	۶۸۰	۵۵۰-۶۰۰	وزن (کیلوگرم)

## Car-O-Mech - ۱

- استفاده سریع و آسان
- قیمت ارزان و مناسب برای تعمیرگاه های کوچک
- امکان اندازه گیری شاسی و قسمت بالایی خودروها
- امکان استفاده از این سیستم اندازه گیری بروی کلیه شاسی کش ها

## Point-X - ۲

- کیفیت مناسب و دوام عالی
- کوتاه شدن زمان اندازه گیری
- دارای بدنه کربنی ارگونومیک و وزن سبک جهت اندازه گیری در زیر خودرو
- امکان محاسبه ارتفاع به صورت اتوماتیک و ارتباط با نرم افزار Vision 2 Point X به وسیله Bluetooth که سبب افزایش سرعت اندازه گیری و انتقال داده ها می شود.
- نرم افزار مبتنی بر تصاویر جهت کمک به اپراتور برای پیدا کردن نقاط صحیح بر روی شاسی خودرو ( Vision 2 Point X )

### Car-O-Tronic Vision 2 X1 & Car-O-Tronic Vision 2 X 2 - ۳ & Car-O-Tronic Vision 2 X 3

امکان چاپ نتایج

کوتاه شدن زمان اندازه گیری

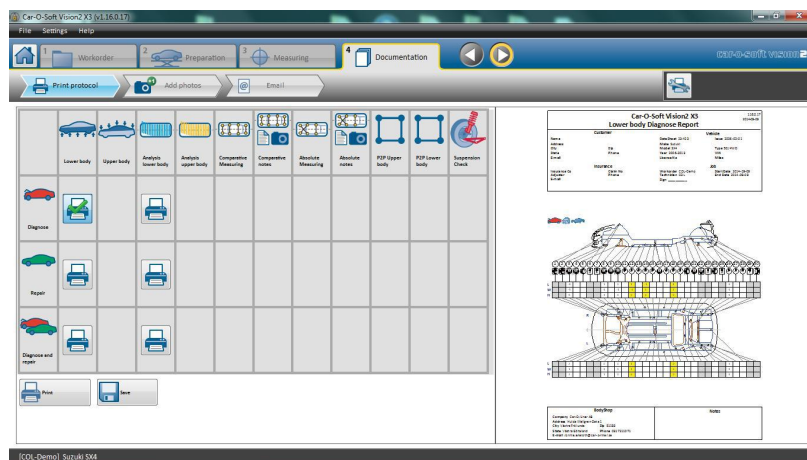
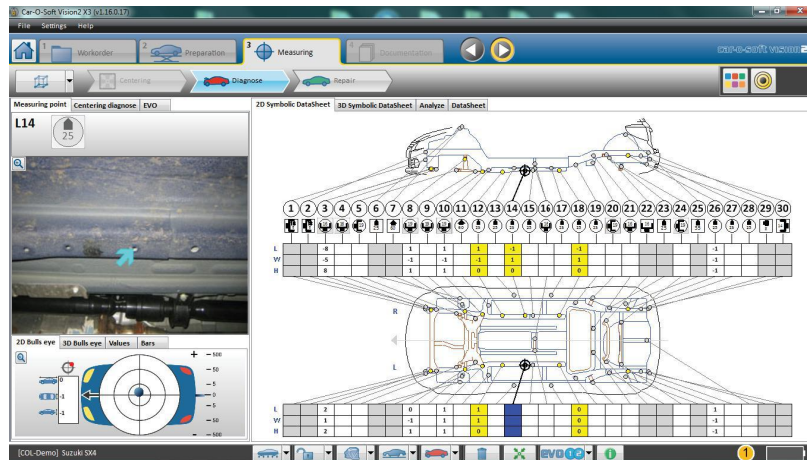
- Vision 2 X 1 : فقط توانایی اندازه گیری شاسی و زیر خودرو را دارد.
- Vision 2 X 2 : توانایی اندازه گیری شاسی و زیر خودرو و همچنین قسمت بالایی خودرو
- Vision 2 X 3 : علاوه بر توانایی اندازه گیری شاسی و زیر خودرو و همچنین قسمت بالایی خودرو قرار گرفتن در مرکز شاسی به صورت اتوماتیک و اندازه گیری نقاط زیر خودرو به طور هم زمان

CAR-O-TRONIC & POINT-X & CAR-O-MECH

Homologation  
تأییدات

BMW	Mercedes-Benz	NISSAN	VW	SEAT	JAGUAR	Audi
HONDA	LAND-ROVER	HYUNDAI	ROLLS ROYCE	LAND-ROVER	Ford	SAAB
TATA	TOYOTA	KIA	MITSUBISHI	DAEWOO MOTOR	Suzuki	GM
VAUXHALL	LANCIA	CITROËN	PEUGEOT	MAZDA	DAIHATSU	FIAT
RENAULT	SUBARU	VOLVO	LEXUS	smart		

سیستم اندازه گیری	حداقل طول (میلیمتر)	حداکثر طول (میلیمتر)	ارتفاع (میلیمتر)	وزن (کیلوگرم)	عمر باطری
POINT-X	۳۰۰ (۷۴۰ با واسط)	۱۴۰۰ (۲۰۰۰ با واسط)	۶۰۰	۰/۹	۸ ساعت



امکان کنترل از راه دور

توانایی عیب یابی سیستم تعلیق

نمایش محل قرار گیری گیره ( Clamp )

اطلاعات نقطه به نقطه در زیر خودرو و قسمت های بالایی

شامل اطلاعات آداپتورهای EVO 1-2-3 و نحوه نصب و قرار گیری آنها نیز می باشد

• سازگار با بانک اطلاعاتی Car-O-Data

• امکان نصب سریع و آسان وسایل اندازه گیری

• ارسال اطلاعات توسط سنسورها در نقاط مختلف ۳ مرتبه در ثانیه

• امکان نصب بروی گوشی و بررسی نتایج بدست آمده از روی آن ( Hand Eye )

**بانک اطلاعاتی نرم افزارهای سیستم اندازه گیری Car-O-Data**

• نمایش محل قرار گیری گیره ( Clamp )

• بزرگترین بانک اطلاعاتی دربردارنده اطلاعات خودروها در جهان ؛ بیش از ۱۵۵۰۰ خودرو

اندازه گیری شده توسط مهندسين شرکت Car-O-Liner. (شامل خودروسازان ایرانی نظیر

ایران خودرو ، سایپا و ... )

• هر ساله در حدود ۳۰۰ خودرو جدید به این بانک اطلاعاتی اضافه می گردد که امکان

بروزرسانی آن از طریق اینترنت یا DVD وجود دارد . این بانک اطلاعاتی در نرم افزارهای

زیر موجود می باشد :

( برای Point - X ) Car-O-Soft Vision 2 Point - X

( برای Car-O-Tronic ) Car-O-Soft Vision 2 X 3

( برای Car-O-Mech ) Car-O-Soft Vision 2 Print

( برای Car-O-Tronic Classic ) Car-O-Soft Vision 2 X 2

( برای Car-O-Tronic Classic ) Car-O-Soft Vision 2 X 1