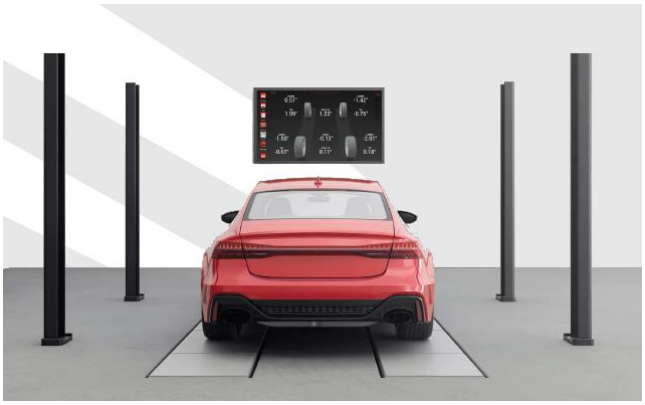
geometrie M&B Proview



- **ZÁKLADNÍ POPIS**

Plně automatická 3D geometrie s ovládáním přes tablet, bez nutnosti instalovat na kola odrazové terče, **rychlost měření do 5 sekund**

Systém práce

PODÍVEJTE SE NA VIDEO

Přímé časové porovnání s klasickou 3D geometrií

PODÍVEJTE SE NA VIDEO



FUNKCE ZAŘÍZENÍ A VÝHODY:

- Geometrie se hodí pro všechny typy pracovišť a typy zvedáků vč. montážních jam – existují dvě verze:

FULL

Plná verze, kdy v základní poloze probíhá měření a v pracovní poloze na zvedáku seřízení

PIT

Verze s jednou sadou kamer, kdy měření i seřízení probíhají na podlaze



- Veškeré hodnoty a navigace úkonů se zobrazuje jak na monitoru v čele pracoviště, tak na ovládacím tabletu



- Měření probíhá okamžitě po dosažení měřicí pozice na vozidle tak jak přijelo – bez nutnosti sundávat poklice nebo kola mýt. Na kola není třeba nic montovat. PROVIEW zvládne všechny velikosti vozidel i typy kol:







REMA TIP TOP INCO - CZ spol. s r.o. | Vídeňská 110, 619 00 BRNO
+420 547212666 |rematiptop@rematiptop.cz|www.rematiptop.cz

- Při nájezdu na pracoviště geometrie obsluhu do přesné měřící pozice naviguje přímo obraz kol na obrazovce





Kompletní měření proběhne okamžitě po dosažení měřicí pozice vozidla – zobrazí se jak na tabletu, tak na čelní obrazovce zařízení



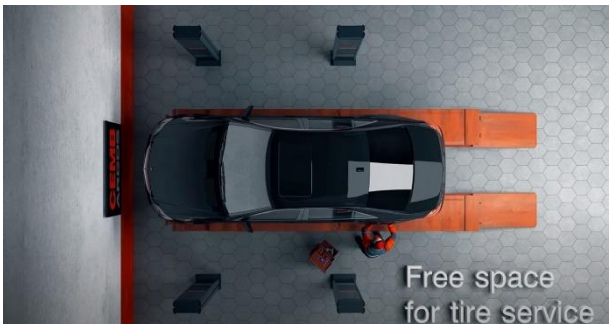
Dle naměřených rozměrů podvozkové skupiny systém predikuje značku a typ vozidla, není tedy nutné složitě hledat v menu, ale pouze zvolit jeden z navrhovaných typů



K měření záklonu rejdového čepu je nutno otočit koly vlevo a vpravo dle zadaného úhlu. Díky dálkově ovládaným pneumatickým otočným deskám nemusí obsluha vůbec vylézt z vozidla.

Výsledkem je přehledný protokol kompletního měření geometrie, který lze přes tablet poslat jak na tiskárnu, tak třeba na telefon přímo zákazníkovi.

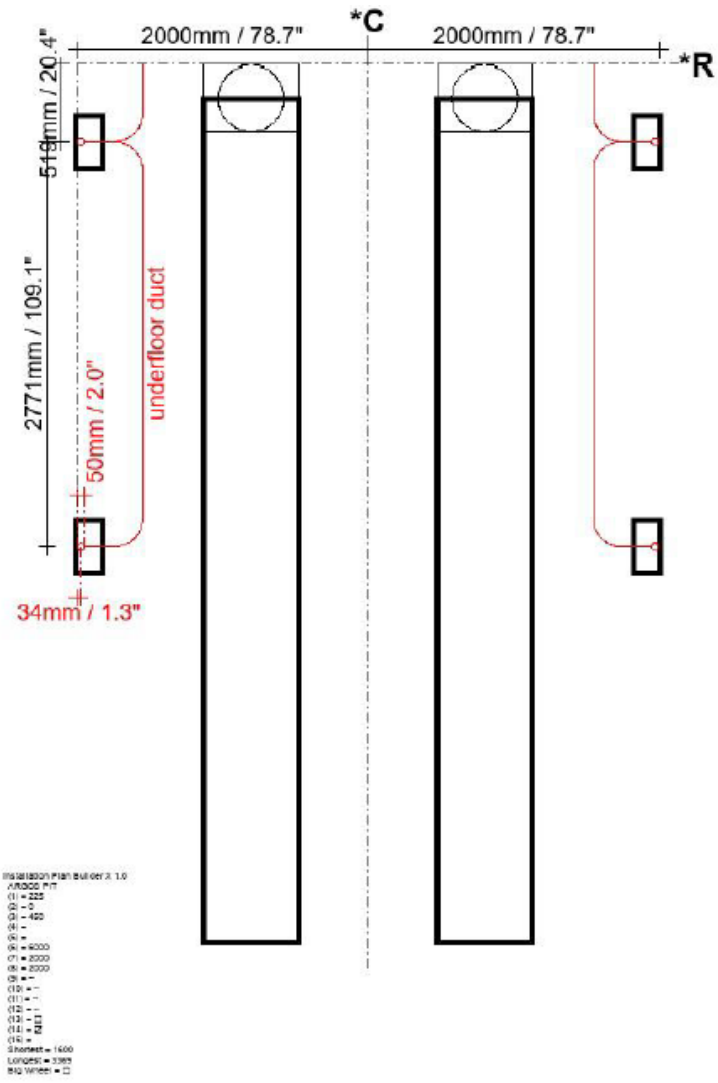




- Kolem pracoviště je dostatečné množství místa i pro standardní mechanické práce nebo pro pneuservis
- Veškerá údržba, kalibrace a aktualizace databank probíhá vzdáleným přístupem přes internet. Není nutná jakákoliv mechanická asistence!

NÁROKY NA ZÁSTAVBOVÝ PROSTOR

Uvedený náčrtek je orientační a určuje minimální odstupy měřících sloupů. V případě instalace je nutno určit spektrum vozidel, které má být obsluhováno. V průběhu času pak není problém sloupy reinstalovat dle aktuální potřeby.



OBSAH DODÁVKY







- Nájezdová kamera s promítáním na monitor
- řídící PC
- pneumaticky aretované dálkově ovládané přední otočné desky (2 ks)
- 4 ks sloupů s měřícími kamerami a propojovací kabeláží

PŘÍSLUŠENSTVÍ ZA PŘÍPLATEK



Kamera pro rozpoznávání registračních značek
vč. nosné konzoly



softwarový balíček GOLD (první rok zdarma!)

- aktuální databáze vozidel
- predikce typu vozidla dle podvozkové skupiny
- automatické aktualizace softwaru
- vzdálená podpora
- report protokolu přes WhatsApp, e-mail nebo SMS
- aplikace pro dálkové ovládání na tabletu nebo smartphonu
- datové propojení mezi ovládáním geometrie a vnitřní datovou sítí provozovatele
- rozpoznávání registračních značek zavedených v databázi zákazníků

Monitor – zobrazovací jednotka vč. uchycení se dokupuje dle individuálních požadavků zákazníka
Ovládací jednotka – tablet nebo klávesnice s touchpadem se dokupuje dle individuálních požadavků zákazníka