

Systém geometrie pro automobily a lehká užitková vozidla. Kompletní stroj s možností mobility sloupu, ovládáním počítačového systému MS Windows, terčů a veškeré příslušenství potřebné pro měření geometrie. 3D technologie pro detekci všech parametrů geometrie, rozchodu, rozvoru a diagonály vozidla. Odrazové terče bez elektroniky jsou lehké a extrémně robustní. **Standardně vybaveno novými rychloupínáky ClampOnTyre pro extrémně rychlou a jednoduchou instalaci terčů.**

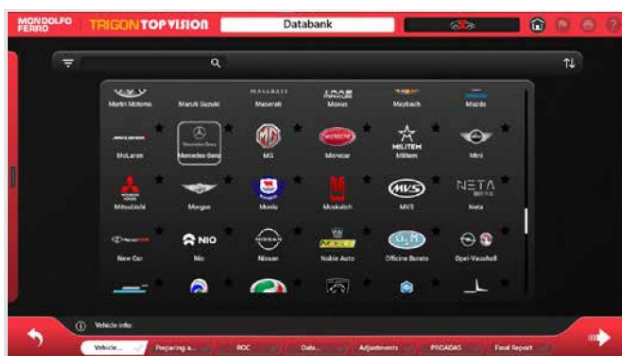


Parametry stroje:

- **Autotracking** - automatický posuv nastavení příčky s kamerami v závislosti na výšce zdvihu vozidla
- **4 HQ kamery** s indikací aktivity
- **kompletní proměření podvozkové skupiny** vozidla vč. rozchodů, rozvoru a diagonál
- **možnost rychlého testu** geometrie bez zadávání vozidla z databanky
- **příprava pro montáž podvozku** pro mobilitu sloupu

Standardní příslušenství: Skříň, PC s OS Windows, 27" TFT monitor, barevná tiskárna, klávesnice, myš, 4 ks držáků ClampOnTyre s rozsahem upnutí na kola průměru 485 – 815 mm, 4 ks odrazových terčů, sloup s motoricky ovládanou příčkou se čtyřmi kamerami, 2 ks otočných talířů, přípravek na blokování brzdového pedálu a volantu, software a databanka geometrie.

Hlavní funkce a vlastnosti:



Intuitivní výběr vozidla z databanky



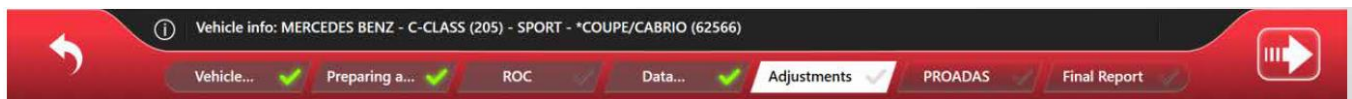
Kompenzace vozidla posuvem s možností rychlé předvolby



Otáčení volantu
s předvolbou 10° nebo 20°



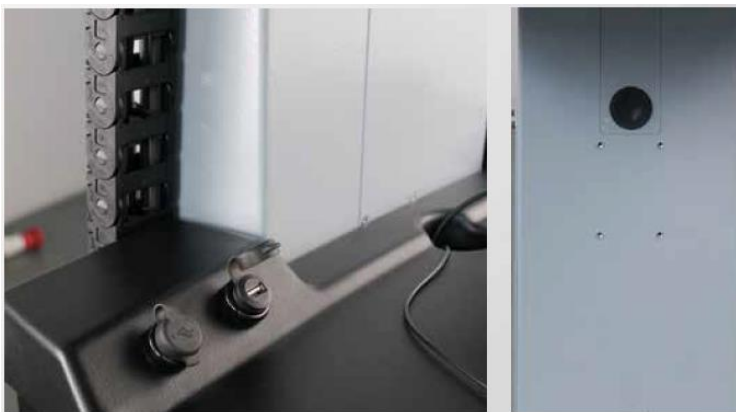
Kompletní proměření
podvozkové skupiny



Navigační lišta – ukazuje v které části
procesu se uživatel nachází



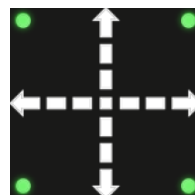
ZOOM – funkce pro zvětšení právě
seřizovaného parametru, aby
obsluha nebyla rozptylována
momentálně nepodstatnými
hodnotami



Ergonomický pracovní
prostor s USB konektory



4 párové kamery v rozlišení HQ
pro prostorové vidění
s integrovaným indikačním
panelem



- Každé snímání je prováděno na dvou různých obrazech, aby byly eliminovány případné problémy s protisvětlem nebo odrazem světla.



Geometrie Trigon Top Vision je
kompatibilní s technologií
PROADAS od Mondolfo Ferro

ZÁKLADNÍ MĚŘENÉ VELIČINY	měřicí rozsah
Sbíhavost celková	$\pm 20^\circ$
Sbíhavost parciální	$\pm 10^\circ$
Odklon kola	$\pm 10^\circ$
Záklon rejdového čepu	$\pm 30^\circ$
Odklon rejdového čepu (king pin)	$\pm 30^\circ$
Přesazení kol	$\pm 10^\circ$
Úhlový rozdíl vytočení kol při 20°	$\pm 10^\circ$

TECHNICKÁ DATA:

Napájení	230 V / 1 Ph / 500 W
Hmotnost kabinetu	35 kg
Hmotnost kamerové příčky	40 kg
Hmotnost sloupu	125 kg



STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ:



Aretační držák volantu a brzd, pár otočných desek s plastovými přejezdovými půlměsíci, 4 ks prémiových rychloupínacích držáků ClampOnTyre

CLAMPONTYRE

PODÍVEJTE SE NA VIDEO



PŘÍSLUŠENSTVÍ NA PŘÁNÍ:



Multifunkční vozík s držáky upínáků s terčí

ClampOnTyre – prodloužené držáky na kola 32" – 39"



Driver Assistance Kit – nájezdová kamera pro bezpečné najetí na zvedák

ClampOnTyre – prodloužené držáky na dodávková kola



Podvozek pro měřicí totem – mobilní provedení geometrie

NEXREMOTE – zobrazovací a ovládací tablet

