

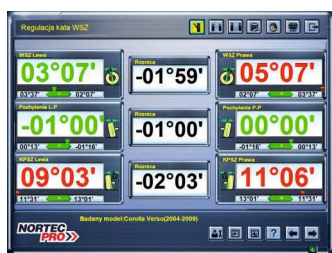
GEOMASTER 3D



TECHNICKÉ ÚDAJE:

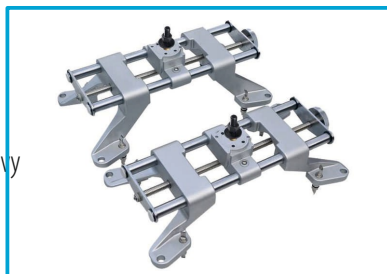
NASTAVENIE VÝŠKY KAMIER:	Automatické
PRIEMER RÁMU:	10" - 24"
KOMPENZÁCIA OSOVÉHO VÝKYVU:	Prostredníctvom prepojenia
NAPÁJANIE:	230 V/50 Hz
POUŽITIE:	Zdvihák, kanál

Počítačové zariadenie na rýchle a presné meranie geometrie kolies a náprav vozidiel pre osobné a dodávkové automobily. Meranie sa vykonáva v systéme trojrozmerného modelovania parametrov podvozka, t. j. tzv. 3D technológiou.



- **Inovatívna 3D technológia** založená na zábere zo 4 kamier s vysokým rozlíšením
- **Vodorovný nosník so 4 kamerami sa vertikálne posúva vďaka vstavanému motoru.** Vďaka funkcii **Auto Tracking** kamery sledujú vozidlo zdvihnuté na zdviháku
- **4 pasívne terče bez elektroniky a batérií** – bezúdržbové, menšie riziko náhodného poškodenia
- **Skutočné 3D** – nie je potrebné dokonalé vyrovnanie meracieho stanovišťa
- **Mimoriadne rýchly softvér** – jeden z najrýchlejších na trhu, meranie trvá cca 2 min.
- **Viacjazyčný softvér** – vrátane poľského jazyka
- Intuitívne, užívateľsky prívetivé grafické rozhranie
- Možnosť pripojenia druhého monitora
- Upevňovacie držiaky s kotúčmi, ktoré uchopujú pneumatiku
- Blokáda brzd, blokáda volantu

ŠTVORRAMENNÉ DRŽIAKY



MECHANICKÉ OTOČNÉ PLOCHY (výška 50 mm)

MERACIE SCHOPNOSTI:

- celková a polovičná konvergencia kolies prednej a zadnej nápravy
- uhol sklonu kolies prednej a zadnej nápravy
- Uhol predstihu a sklonu čapu riadiacej hlavy (predná náprava)
- posun kolies (predná náprava)
- uhol natočenia kolies, uhol geometrickej jazdnej osi
- rozdiel polovičných zbiežností (predná náprava)
- posun kolies – zadná náprava
- rozdiel medzi uhlami sklonu kolesa a uhlami predstihu čapu riadiacej tyče
- celá rada ďalších meraní, napr. rozchod kolies, rázvor náprav

