

PRO LINE C484-2 Inovovaná geometrie kol.

Co je nového?



**Lithiové baterie:
 ZAPOMENETE, ŽE JE VŮBEC MÁTE!**

Nabité vydrží až 24 hodin při normálním použití. Delší životnost baterií v porovnání s předchozími technologiemi výrobce garantuje 1 rok při dobíjení nasazením senzorů na skříň stroje. Žádné riziko přerušení měření: software avizuje výzvou k nabití baterií.



**Nová bezdrátová komunikace BT2:
 OKAMŽITÉ SPOJENÍ BEZ PŘEKÁŽEK!**

Nová technologie BT 2, vyšší spolehlivost i při větší vzdálenosti a za horších podmínek prostředí. Okamžitá detekce a zobrazení stavu měřících hlav na monitoru



**Měřící hlavy lehké jako peříčko:
 POUHÝCH 2.6 kg!**

Snazší manipulace. Vyšší přesnost měření díky sníženému zatížení držáků sensorových hlav



**Nové silikonové snímače:
 ODOLNÉ VŮČI OTŘESŮM!**

Silikonový mikročip zabudovaný pomocí technologie MEMS (Micro Electro Mechanical System) bez pohyblivých částí – vyšší stabilita



**Vytvořeno pro velká kola SUV:
 NENÍ TŘEBA PRODLOUŽENÍ!**

Zařízení vhodné pro kola s vnějším průměrem do 40" bez prodloužení



**Snadný a komunikativní software:
 USNADŇUJE PRÁCI!**

Informační pokyny krok za krokem vedou obsluhu celým procesem měření geometrie



**Nové držáky upínačů měřících hlav:
 NEPLÝTVEJTE ČASEM PŘI DEMONTÁŽI**

měřící hlavy s jakýmkoliv upínači a prodlouženími lze bez demontáže uložit na bok skříně geometrie



**Geometrie pro autobusy a nákladní vozidla:
 EKONOMICKY VÝHODNÉ!**

Možné měření geometrie kol nákladních vozidel (ne návěsů) a autobusů do 7 náprav. Vytvořeno pro rozvor nad 12 metrů, (sada na objednávku). Použitelné i při venkovních slunečných podmínkách.

Měřicí hlavy:

TECHNOLOGICKÝ PRŮLOM – LEHKÉ JAKO PÍRKO

Nabíjecí lithium baterie, nová bezdrátová technologie BT2
Vysokorychlostní DSP procesor, 8 CCD lineárních kamer se solárním filtrem
Indikační LED diody, MEMS (Micro Electro Mechanical System), silikonový statický snímač, klávesnice "lehký dotek"

VÝHODY:

- Stabilní komunikace do vzdálenosti přes 30 m i za těžkých podmínek prostředí
- Bez nutnosti elektronických otočných talířů díky širokouhlým kamerám (+/- 24°)
- Stálá kalibrace měřících hlav díky 8 kamerám
- Snadno použitelné: malá hmotnost (2.6 kg), extrémně kompaktní rozměry, bez antény a kabelů
- Solární filtr pro použití ve vnějších prostorách vystavených slunečnímu světlu
- Indikační LED diody pro seřizování vozidel s rozvorem náprav nad 12 m
- Minimální pohyb obsluhy díky ovládání softwaru pomocí klávesnice na každé měřící hlavě

Software:

JEDNODUCHÝ, SNADNO POUŽITELNÝ

Kompenzace: 180° nebo 3 x 90° při zdvih kola, 90° nebo 180° na zemi

Úhel natočení: FAST, 10°, 20°

Režim měření: celkový nebo 2 kola

Obrázky zobrazující body seřizování

Přední a zadní spoiler

Zmrazení dat (zdvížená kola)

Křivka sbíhavosti

Pokročilé hodnoty: SAI, TOOT, nesouosost

Kompletní aktualizovaná databanka TIP TOP, upravitelná podle přání uživatele s různými zákazníky a vozidly.

Specifikace úhlů podle výšky rámu a měření náklonu

Specifikace umístění nákladu

Software a databanka pro srovnání kol nákladních vozidel (ne návěsů) a autobusů do 7 náprav (na objednávku v sadě geometrie pro nákladní vozidla a autobusy).

VÝHODY:

- Snadné ovládání a použití
- Vysoká rychlost měření:

FAST záklon čepu: 30 sekund (průměrně) namísto 60 s

Kompenzace „na zemi“: 80 sekund (průměrně) namísto 160 s

Měření předních kol a seřízení bez zadních měřících hlav

Měření vozidel s předním/zadním spoilerem nakloněním měřících hlav bez potřeby prodloužení

- Snadné seřízení vozidla

Obrázky bodů seřizování. Seřizování vozidla se zvednutými koly pro přístup k obtížně dostupným bodům, seřizování bez ztráty viditelnosti na obrazovku

Současné zobrazení všech úhlů seřizované nápravy s funkcí ZOOM

- Spokojenost zákazníka

Jasně a barevné protokoly o měření, porovnání se stavem před/po úpravě, uvedení rozměrů vozidla, personalizované údaje zákazníka, porovnání s 10° nebo 20° natočení kol, porovnání kompenzace se zvednutými koly.



Standardní sestava

- Skříň s 19" TFT monitorem, tiskárna, klávesnice, myš
- Možnost 1 - průmyslový PC, operační systém Linux
- Možnost 2 - operační systém Windows bez PC
- 4 senzorové hlavy s 8 kamerami, lithium baterie, bezdrátová komunikace BT2
- 4 samo-středící držáky 12"- 24", 45 mm universální úchytky, bezpečnostní guma
- 2 otočné talíře pro osobní vozy, 1 aretace volantu, 1 aretace brzdového pedálu
- Software a databáze pro osobní a lehké nákladní vozy

Objednací číslo:

518 3410 PRO LINE C484-2 R Mobil

518 3400 PRO LINE C484-2

518 3490 PRO LINE C484-2 R

Nově:

A-Pod Dálkový ovladač geometrie - A-Pod bezdrátový systém umožňuje seřizování bez monitoru.

