



CWA25 3D

Helppokäyttöinen 3 D 4-pyöräsuuntauslaite LCD-näytöllä, automaattisella kamerapuomilla, suomenkielisellä ohjelmistolla ja selkeillä grafiikoilla.

4-pilarinostimen pilarivälin oltava vähintään 2900 mm.

Toimitussisältö:

- 2 Etuheijastinta
- 2 Takaheijastinta
- 1 Ohjauslukko
- 1 Jarrulukko
- 2 Kääntölevyä
- 4 Pyöräkiinnikettä
- 1 Tulostintaso
- 1 PC

Tarkemmat tuotetiedot tuotekortin liitteessä

Tuotekoodi 226-CWA253D



6 438437 167180

Tukkumyyjä:



Malminkaari 12 00700 Helsinki
Postios. PL 115 00701 Helsinki
Puh. 010 650 11
S-posti: koivunen@koivunen.fi
Internet: www.koivunen.fi

NEW

CWA25

HENKILÖAUTOJEN JA KEVYIDEN HYÖTYAJONEUVOJEN PYÖRIEN SUUNTAUKSEEN, 3D-KAMERAT, AUTOMAATTINEN KAMERAPUOMI

Teollisuus 4.0 -yhteensopiva



www.giuliano-automotive.com



Kamerapuomin itseohjautuva ja automaattinen liike on yhtenevä nostimen liikkeen kanssa.



Saatavilla:
● sinisenä
● mustana
● punaisena



Teollisuus 4.0 -paketti mahdollistaa pyörien suuntaustyön aikana kerättyjen tietojen siirtämisen korjaamon tietokoneelle, tehden päivittäisen toiminnan järjestelystä helpompaa. Ajoneuvon tietojen ja päivittäisen työjärjestyksen säilyttäminen ja hallinnointi on mahdollisimman tehokasta.

VAKIO-OMINAISUUDET

Mittatiedot	Vaihteluväli	Tarkkuus
Camber-kulma (etu/taka)	± 15° 00'	± 00° 02'
Caster-kulma	± 28° 00'	± 00° 05'
KPI-kulma	± 25° 00'	± 00° 05'
Puolitettu auras (etu/taka)	± 20° 00'	± 00° 02'
Kokonaisauraus	± 40° 00'	± 00° 04'
Kaartocharitus 20°:ssa	± 20° 00'	± 00° 02'
Erikohtaisuus (etu/taka)	± 25 mm	± 2 mm
Kulkukulma	± 05° 00'	± 00° 02'
Vanteenheiton kompensointi	± 10° 00'	± 00° 02'
Summakulma	± 40° 00'	± 00° 05'
Raidevälin ero	± 300 mm	± 5 mm
Virtalähde	230V AC, 50 Hz / 110V AC, 60 Hz	
Virrankulutus	400W (ilman tulostinta)	
Käyttölämpötila	0° - 50°C	

VAKIOVARUSTEET



- Kohdelevyt 4 kpl
- Pyöräkiinnikkeet
- Tietokone, jossa LED-näyttö, näppäimistö & hiiri
- Jarrupolkimen lukitsin
- Ohjauslukko
- Pyöräkiilat
- Kääntölevyt
- Hallintaohjelmisto (suuntaus+tiedot)

TOIMINNOT

3D-kuvantamistekniikka kahdella korkean suorituskyvyn SI-kameralla (Scientific Image)

Kamerat liikkuvat automaattisesti kohdelevyjen asennon mukaan

Mittaukset voidaan tehdä lattiatasossa ja säädöt millä tahansa sopivaksi koetulla korkeudella

Kameroiden pikakuvausominaisuus helpottaa kohdistuksen säätöä

Etu- ja takapyörien samanaikainen suuntaus (4x4)

Työntö ROC (vanteenheiton kompensointi), erikohtaisuus ja kulkukulma

Nostimen korkeuden sovittaminen säätötasoon

Rajattomasti muistia ajoneuvojen teknisisille tiedoille

Ajoneuvon teknisten tietojen valinta suuntaustyön aikana

Tietojen suojaus sähkökatkon varalta

Vas. ja oik. käännön automaattinen seuranta Caster-/KPI-kulmia mitattaessa

Camber-kulman säätö pyörä ylös nostettuna. Aurasikulman kaarteiden mitat.

Takapyörien asento ja raidevälin ero

Aurasikulman säätö ajoneuvossa, jossa yksi raidetanko. Geometriamittaukset.

Ohjelma aurasikulman helppoon ja vaivattomaan säätöön

Camber-kulman mittaus nolla aurauksella

Drag link -säätö

Kaartocharitus ja lukituskulman mitat

Reaaliaikaisten parametrien zoomausmahdollisuus

Kaksivärinen palkkinäyttö kaikkien kulmien säätämistä varten

Ohjelma käyttäjän määrittämään nopeaan pyörien suuntaukseen

Tiedonhallintaohjelmisto suuntaustietojen säilyttämiseen

Asiakkaan osoite tulosteessa ja asiakastietojen muokkausmahdollisuus

3D kuvallinen ja kaksivärinen tekstituloste

Monikielinen ohjelmisto

Kahden pyöran säätöohjelma, kun etuakseliin kiinnitetään vain 2 kohdelevyä
 Korkean resoluution ruutukuvioidet kohdelevyt, 14x14 cm (etu) ja 27x27 cm (taka), paksuus vain 16 mm. Kevyet, kestävät ja tarkemmat.

Suunniteltu suuren volyymin myymälöihin. Antaa laadukkaat mittaustulokset lyhyessä ajassa ja parantaa tuottavuutta.