





P368M	PRIME	UNIKO	LEADER plus	PERFORMANCE
Ø250 Z300	34 (Ø320 Z400)	44 (Ø400 Z400)	44 (Ø400 Z400)	44 (Ø400 Z400)
Ø250 Z400		46 (Ø400 Z600)	46 (Ø400 Z600)	46 (Ø400 Z600)
Ø400 Z300				66 (Ø600 Z600)
Ø600 Z600				68 (Ø600 Z800)

	PRIME	UNIKO	LEADER plus	PERFORMANCE
Akseleiden lukitus	Mekaaninen	Mekaaninen	Paineilma	Paineilma
Johteita Z akselilla	1	1	1	1
Johteita X akselilla	1	2	2	2
Tasomaisuus Z and X	0,005	0,002	0,002	0,002
Optiset asteikot X/Z	Resoluutio 0,001	Resoluutio 0,001	Resoluutio 0,001	Resoluutio 0,001
Näyttö	19" pystynäyttö	19" pystynäyttö	22" pystynäyttö	24" pystynäyttö
Näytön resoluutio	1280 x 738	Full HD	Full HD	Full HD
Ohjelmisto	CVS	CVS	CVS + DXF (optio)	CVS + DXF
Näytön koko mm	5 x 5	5 x 5	7 x 7	7 x 7
Suurennus	40x	40x	40x	40x
Referenssipisteet	Lovi	Lovi	Kuula	Kuula
Liitettävyys	LAN/WiFi	LAN/WiFi	LAN/WiFi	LAN/WiFi
USB portteja	5	7	7	7
Käyttöjärjestelmä	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10
Postproessori	Optio	Vakiona	Vakiona	Vakiona
Nollapisteitä	50	200	200	200
Työkaluja per nollapiste	100	200	200	200
Työkalun lukitus	PRIME Plus mallissa	Optio	Optio	Vakiona
C-akselin pyörytys	Ei saatavana	Ei saatavana	Ei saatavana	PERFORMANCE ACS mallissa
Jalusta	Optio	Optio	Optio	Kiinteä

CVS = Conti Vision System

Mallivalikoimassa oikea ratkaisu kaikkiin kohteisiin:

- P368M** Mekaaninen malli peruskäyttöön
- PRIME** Optinen esiasetuslaite perusominaisuuksilla
- UNIKO** Astetta monipuolisempi malli peruskäyttöön
- LEADER plus** Huippuominaisuudet monipuoliseen käyttöön
- PERFORMANCE** Vaativaan käyttöön kaikilla ominaisuuksilla



Keskeisimmät ominaisuudet

Vaihdeettava työkalupidin: ISO-BT, CAPTO, HSK, VDI
 Käyttäjystävällinen Conti Vision System ohjelmisto, Suomenkielinen käyttöliittymä
 DXF ohjelmisto
 24" Full HD näyttö
 40x suurennos ja 7 x 7 näkökenttä
 LED valo kirkkauden säädöllä työkalun tarkistukseen
 Pneumaattinen akseleiden lukitus
 Mikrometriruuvit
 Työkalun lukitus
 USB hub
 Langaton näppäimistö
 Tarratulostin
 Automaattinen varmuuskopiointijärjestelmä
 Tallennus: 200 työstökoneetta ja 40.000 työkalua
 Monipuoliset mahdollisuudet tiedonsiirtoon, LAN, WiFi, Balluff®

PERFORMANCE

Erittäin suorituskykyinen ja helppokäyttöinen esiasetuslaite monipuoliseen käyttöön. Suuri 7x7mm mittausalue yhdessä 40x suurennoksen kanssa mahdollistaa helpon ja erittäin tarkan mittauksen. Suuri 24" näyttö, paineilmatoiminen akseleiden lukitus ja mikrometriruuvit tekevät käytöstä erittäin sujuvaa.

Erittäin helppokäyttöinen CVS ohjelmisto ja suomenkielinen käyttöliittymä tekevät esiasetuksesta nopeaa ja varmaa.

Ominaisuudet kuten säädettävä LED valaistus, GHOST ja DXF mahdollistavat monipuolisen työkalujen analysoinnin.

Kiinteä tukeva jalusta, työkalun paineilmatoiminen lukitus ym. tarpeellinen jo vakiona mukana

Malli	X (halkaisija)	Z (pituus)
PERFORMANCE 44	400mm	400mm
PERFORMANCE 46	400mm	600mm
PERFORMANCE 66	600mm	600mm
PERFORMANCE 68	600mm	800mm



LEADER plus

Suorituskykyinen esiasetuslaite monipuoliseen käyttöön. Suuri 7x7mm mittausalue yhdessä 40x suurennoksen kanssa mahdollistaa helpon ja erittäin tarkan mittauksen. Iso 22" näyttö, paineilmatoiminen akseleiden lukitus ja mikrometriruuvit tekevät käytöstä sujuvaa.

Erittäin helppokäyttöinen CVS ohjelmisto ja suomenkielinen käyttöliittymä tekevät esiasetuksesta nopeaa ja varmaa.

Ominaisuudet kuten LED valaistus, GHOST ja DXF (optio) mahdollistavat laadukkaasti työkalujen helpon analysoinnin.

Optiona työkalun lukitus (InterLock) joka ansiota myös pitkien työkalujen mittaus erittäin tarkkaa.

Malli	X (halkaisija)	Z (pituus)
LEADER plus 44	400mm	400mm
LEADER plus 46	400mm	600mm

Keskeisimmät ominaisuudet

Vaihdeettava työkalupidin: ISO-BT, CAPTO, HSK, VDI

Käyttäjätasvällinen Conti Vision System ohjelmisto, Suomenkielinen käyttöliittymä

22" Full HD näyttö

40x suurennos ja 7 x 7 näkökenttä

LED valo työkalun tarkistukseen

Pneumaattinen akseleiden lukitus

Mikrometriruuvit

USB hub ja LAN liitettävyyys

Automaattinen varmuuskopiointijärjestelmä

Tallennus: 200 työstökoneetta ja 40.000 työkalua

Optiot:

Tarratulostin, jalusta, työkalun lukitus, DXF ohjelmisto



UNICO

Optisesti mittaava esiasetuslaite peruskäyttöön. Erittäin helpokäyttöinen CVS ohjelmisto ja suomenkielinen käyttöliittymä tekevät esiasetuksesta nopeaa ja varmaa.

Yleisimmin konepajoissa käytetty ominaisuus, työkalun pituuden ja halkaisijan mittaaminen, tapahtuu helposti ja nopeasti vain työkalua pyöräyttämällä. Ohjelmisto on sama kuin kalliimmissakin malleissa, eli ominaisuudet eivät lopu kesken.

Käyttöominaisuuksiltaan PRIME mallia vastaava, mutta rakenteeltaan tukevampi ja paremmalla näytöllä varustettu malli.

Malli	X (halkaisija)	Z (pituus)
UNICO 44	400mm	400mm
UNICO 46	400mm	600mm

Monipuolisempaan käyttöön suosittelemme LEADER plus mallia

Keskeisimmät ominaisuudet

Vaihdeettava työkalupidin: ISO-BT, CAPTO, HSK, VDI

Käyttäjätasvällinen Conti Vision System ohjelmisto, Suomenkielinen käyttöliittymä

19" Full HD näyttö

40x suurennos ja 5 x 5 näkökenttä

LED valo työkalun tarkistukseen

Mekaaninen akseleiden lukitus

Mikrometriruuvit

USB hub ja LAN liitettävyyt

Automaattinen varmuuskopiointijärjestelmä

Tallennus: 200 työstökoneetta ja 40.000 työkalua

Optiot:

Tarratulostin, jalusta, työkalun lukitus



PRIME

Optisesti mittaava esiasetuslaite peruskäyttöön. Erittäin helppokäyttöinen CVS ohjelmisto ja suomenkielinen käyttöliittymä tekevät esiasetuksesta nopeaa ja varmaa.

Yleisimmin konepajoissa käytetty ominaisuus, työkalun pituuden ja halkaisijan mittaaminen tapahtuu helposti ja nopeasti vain työkalua pyörittämällä. Perusohjelmisto on sama kuin kalliimmissakin malleissa..

Plus versiossa myös työkalun lukitus

Malli	X (halkaisija)	Z (pituus)
PRIME	320mm	400mm
PRIME plus	320mm	400mm

Monipuolisempaan käyttöön suosittelemme LEADER plus mallia

Keskeisimmät ominaisuudet

- Vaihdettava työkalupidin: ISO-BT, CAPTO, HSK
- Käyttäjätasvällinen Conti Vision System ohjelmisto, Suomenkielinen käyttöliittymä
- 19" näyttö 1280 x 738
- 40x suurennos ja 5 x 5 näkökenttä
- LED valo työkalun tarkistukseen
- Mekaaninen akselien lukitus
- Mikrometritruuvit
- USB ja LAN liitettävyyt
- Automaattinen varmuuskopiointijärjestelmä
- Tallennus: 50 työstökoneetta ja 5.000 työkalua
- PRIME plus mallissa lisäksi työkalun lukitus ja lisäohjelmisto

Optiot:
Tarratulostin, jalusta.



Mekaaninen P368M

Tarkkaan esiasetukseen vaikka suoraan työstökoneen vieressä.

Laitteeseen voi tallentaa neljän työstökoneen karan nollapisteen kompensatietiedot, jolloin esiastusmitta saadaan oikeana konekohtaisesti. P368M sopii siis myös useamman koneen solun yhteyteen tai vaikka työkaluvarastoon.

Nopea ja helppo esiasetus. Vakiomittakärjen lisäksi saatavana myös mittakellon pidin, mikä mahdollistaa monipuolisemman ja tarkemman käytön. Paristokäyttöisyys mahdollistaa vapaan sijoittamisen.

Malli	X (halkaisija)	Z (pituus)
P368M.3	250mm	300mm
P368M.4	250mm	400mm
P368M.XM	400mm	300mm
P368M.MEGA	600mm	600mm

Keskeisimmät ominaisuudet

- Tukeva teräksinen runko
- Työkalunpidin karkaistua ruostumatonta terästä
- Mekaaninen akselien lukitus
- Mikrometriruuvit tarkkaan lähestymiseen
- Tarkkuushiotut johteet
- Työkalun kiinnitys ISO, CAPTO, BT, VDI, HSK
- Selkeät ja isot LCD näytöt
- 4 monitoiminäppäintä mahdollistaa monipuolisen käytön
- Resoluutio 0.01 mm
- Mittaustarkkuus: 0.03 mm
- Toistotarkkuus: 0.01 mm
- 4 työstökoneen nollapistettä

Optiot:
Mittakellon pidin.



TERÄSK  **NTTORI**

www.teraskonttori.fi

Myynti:  tilaus@teraskonttori.fi
 030 600 3611
 www.neTKonttori.fi