

Maahantuonti:  
Oy ARNE STARA Ab  
PI 61  
68600 Pietarsaari  
Puh: 06 7818 750  
Fax: 06 7818 777  
www.stara.com

Käyttölämpötila: -40° C - + 80° C  
Käyttövirta: 24V  
Mittayksikkö: Kilogramma (KG) ja  
Pauna (LBS)  
Kotelointi: Iskunkestävä  
polykarbonaatti  
Näyttö: 0,8" LCD



## E-Z Weigh™ Akselipainomittari



**Käyttöohje**  
Lue ennen asennusta/käyttöä.

## Käyttö

Pysäköi tasaiselle alustalle, vaihde vapaalle ja kytke pysäköintijarru päälle.

1. Estä pyöräkiilalla vaunua liikkumasta.
2. Vapauta seisontajarru.
3. Varmista että korkeudensäätöventtiili on täyttänyt jousipalkeet.  
(Jousipalkeiden täyttäminen voi kestää muutama minuutti, riippuen venttiilistä).
4. Paina  nappia kytkeäkseen E-Z Weigh-mittari päälle.
5. Katso mittarin lukema.
6. Paina  sammuttaakseen E-Z Weigh-mittarin. (Mittari sammuttaa itsensä 30 minuutin kuluttua).

## Vian haku

Väärä lukema voi johtua seuraavista syistä:

1. Epätasainen / vino alusta (paino toisella puolella).
2. Ajoneuvossa jarrut päällä (vääntää jousitusta).
3. Yksi tai useampi rengas on kuopassa tai kohouman päällä.
4. Korkeudensäätöventtiilissä tai varressa vika tai toimintahäiriö.

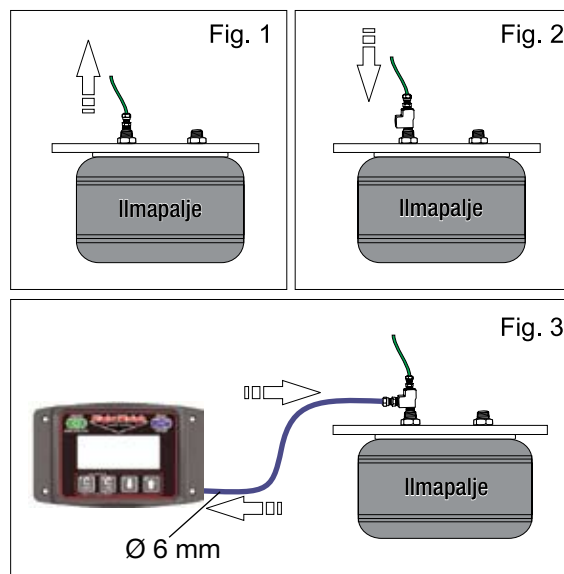
Vika voidaan todeta lukemalla akseli-/telimassa tasaisella paikalla jarrut vapautettuna, kirjaa lukema. Aja pieni kierros ja mittaa lukema täsmälleen samassa paikassa kuin ensimmäisellä kerralla. Huomattava ero lukemissa voi olla viallisen korkeudensäätöventtiilin syytä.

## Asennusohjeet

1. Asenna E-Z Weigh-akselipainomittari näkyvään, mutta suojaisaan paikkaan (huomioi trukit, roiske ja muut vaaran tekijät). Parhaan suojauksen saa asentamalla mittari suojakoteloon.





**Huom!** Älä poraa tai muuta ajoneuvon runkopalkkeja, ilman ajoneuvovalmistajan kirjallista lupaa ja ohjeita. Kantavan rakenteen muuttaminen voi johtaa vaurioihin ja ajo-neuvon valmistajan takuun raukeamiseen.

2. Poista ilmapaine jousituksesta.
3. Hae sopiva ilmapalkeen ilmaliitos ja asenna T-kappale.
4. Mittarissa on Ø 6 mm putkelle sopiva ilmaliitin johon ilmapalkeelta tuleva 6 mm putki liitetään.
5. Kytke ilmapaine päälle ja tarkista ilmavuotojen varalta.
6. Kytke punainen johto (+) ja Musta (maa) 24 V virtalähteeseen. Käytä johdolla 1A/24V sulaketta.







## E-Z Weigh-akselipainomittarin kalibrointi

### Tyhjäpainon syöttäminen

1. Käytä vaaitettua ajoneuvovaakaa. Punnitse E-Z Weigh-mittariin kytketty teli TYHJÄNÄ.
2. Aja tasaiselle paikalle.
3. Estä pyöräkiilalla vaunua liikkumasta ja vapauta seisontajarru.
4. Varmista että korkeusventtiili on täyttänyt jousipalkeet. (Jousipalkeiden täyttäminen voi kestää muutama minuutti, riippuen venttiilistä).
5. Paina ja pidä painettuna  näppäintä 3 sekuntia kunnes näytössä lukee "CAL LOW", E-Z Weigh on nyt kalibrointitilassa.
6. Käyttämällä   nuolinäppäimiä syötä näyttöön tyhjänä vaaitettu lukema.
7. Paina ja pidä painettuna  näppäintä 3 sekuntia kunnes näytöstä häviää "CAL LOW".

### Kuormatun painon syöttäminen

1. Käytä vaaitettua ajoneuvovaakaa. Punnitse E-Z Weigh-mittariin kytketty teli KUORMATTUNA. Parhaan tuloksen saavuttamiseksi käytä kuormaa joka on lähellä yhdistelmän maksimikuormaa.
2. Aja tasaiselle paikalle.
3. Estä pyöräkiilalla vaunua liikkumasta ja vapauta seisontajarru.
4. Varmista että korkeusventtiili on täyttänyt jousipalkeet. (Jousipalkeiden täyttäminen voi kestää muutama minuutti, riippuen venttiilistä).
5. Paina ja pidä painettuna  näppäintä 3 sekuntia kunnes näytössä lukee "CAL HI".
6. Käyttämällä   nuolinäppäimiä syötä näyttöön kuormattuna vaaitettu lukema.
7. Paina ja pidä painettuna  näppäintä 3 sekuntia kunnes näytöstä häviää "CAL HI". E-Z Weigh on nyt kalibroitu ja käyttövalmis.