

- ♦ Vaakaratkaisu lavansiirtovaunuihin
- ♦ Kapasiteetti lavansiirtovaunun mukaan
- ♦ Punnitustarkkuus jopa 0,1% punnittavasta kuormasta, max 2000 kg
- ♦ Toimitetaan kalibrointitodistuksella
- ♦ 3200- tai 5200 -sarjan näyttölaite
- ♦ Monipuoliset tietoliikenneominaisuudet
- ♦ Erittäin laaja optiovalikoima
- ♦ Saatavilla myyntipunnitukseen varmennettuna
- ♦ Saatavilla ATEX-hyväksyttynä
- ♦ Saatavilla SOLAS-sertifioituna



### Vaaka lavansiirtovaunuihin

RPW EL lavansiirtovaunun vaakalaitteisto antaa tarkan punnitustuloksen helposti ja nopeasti, ilman ylimääräisiä työvaiheita.

Vaaka soveltuu varastojen ja lähettämöiden punnitukseen. Asiakaskohtaiseen keräilyyn, kappalemäärien laskentaan, nopeisiin brutto- ja nettopainojen punnitukseen sekä rahditusperusteen määrittämiseen.

Keräilytyössä kytketään trukki- ja vaakapääte toimimaan yhdessä. Trukkipääte vertaa keräilyriviltä odotettua ja vaa'an antamaa toteutunutta yksikköpainoa toisiinsa.

Punnitus trukki- ja vaakapääte antaa tyypillisesti 40-60 % ajansäästön, verrattuna työvaiheen suorittamiseen kiinteästi asennetulla lattivaakalla.

Trukki- ja vaakapääte vähentää varaston liikennettä ja parantaa näin työturvallisuutta. Liikkuvuus mahdollistaa yhden vaakalaitteen hyödyntämisen useammassa käyttökohdassa.

Lavansiirtovaunun nostohaarukoiden rakenne jäykistään vaa'an edellyttämälle tasolle. Haarukoiden sisään asennetaan neljä tai kuusi kappaletta punnitusantureita.

Vaaka toimii ilman mekaanisesti liikkuvia osia ja yhdessä trukin jäykistetyn rakenteen kanssa tekee työkalusta luotettavan ja varmatoimisen.

Vaakanäyttö ja sen mahdolliset lisälaitteet kiinnitetään käyttäjän ulottuville. Käyttövirtansa laitteisto saa trukin ajoparistolta galvanisesti erotetun muuntajan kautta.

Lavansiirtovaunun vaakalaitteen yhteydessä voidaan käyttää vaihtoehtoiset toiminnot tarjoavia näyttölaitteita.

Näyttölaitteet on kehitetty ja valmistettu trukki- ja vaakapääte varten. Ne on tehty toimimaan heikkovirtasovelluksissa ja kestämaan käyttökohteen kolhut, tärinä sekä lämpötilojen muutokset.

Toimintojen suunnittelussa on kiinnitetty huomiota erityisesti käyttömukavuuteen. Punnittaessa brutto- tai nettopainoja ei käyttäjä lainkaan koske näyttölaitteeseen painotietojen saamiseksi.

## Toiminnot

Toiminnot riippuvat valitusta näyttölaitteesta.

Saatavilla olevat näyttölaitteet:

3200, 5200, Touch, 2100 (EXi)

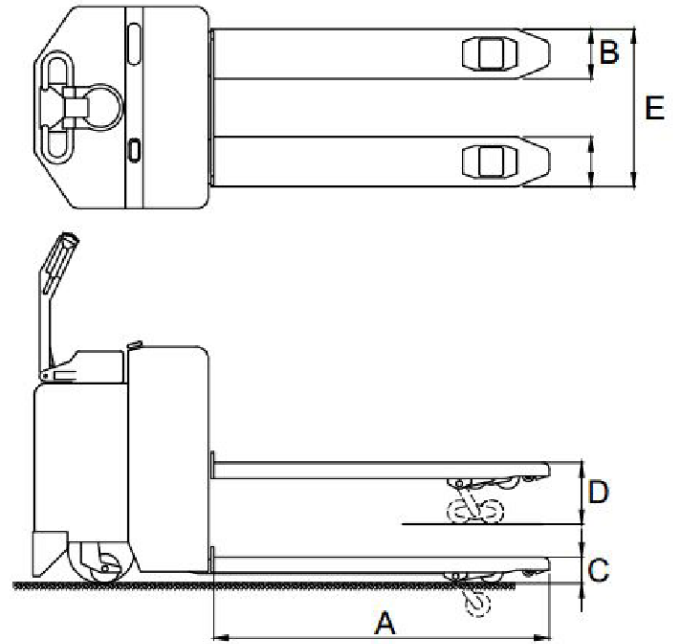
## Tekniikka vakiotuotteessa

Kapasiteetti	Mitoitetaan lavansiirtovaunun kapasiteetin mukaiseksi RPW EL-4 alle 1200kg RPW EL-6 alle 2000kg koneisiin
Lukutarkkuus	Monialue 0,5 / 1 kg 500 kg asti, tai lavansiirtovaunun maksimiin
Punnitustarkkuus	0,1% punnittavasta kuormasta
Kotelointiluokka	IP65
Rakennemuutokset	Vaikutus haarukkamitoitukseen pieni, ei aseta rajoituksia trukin normaalille käytölle
Vaakojen lkm	1-3 vaakaa asennettavissa yhteen lavansiirtovaunuun

## Optiot

- Varmennus myyntipunnitukseen, OIML luokka III
- ATEX-hyväksyntä
- SOLAS-sertifiointi
- Kapasiteetti 3000 kg asti
- Punnitustarkkuuden muutos, jopa 200g / 200kg
- FlexBolts; tarkkuuden ja toistettavuuden parannus
- lämpö- tai matriisitulostin
- Tulostimen suojakotelo
- Näytön lämmityselementti
- Näyttölaitteen kotelo, ruostumaton teräs, IP65
- Näyttölaitteen kääntyvä jalusta
- Bluetooth tai WiFi -liitäntä
- RS-232C -liitäntä
- Vaihtoehtoiset haarukkapituudet
- Haarukat ruostumattomasta teräksestä
- Releulostulo
- Weightscan -tiedonkeruukapula
- WeightApp Pro -ohjelmisto
- RDC, RAVAS Data Collector -ohjelmisto
- RIS, RAVAS Integration -ohjelmisto
- Ylikuormavaroitin (summeri)

## Mitat muutoksen jälkeen, mm



Vakio haarukkapituus	1150
A Haarukkapituus	+10
B Haarukkaleveys	+20
C Haarukkakorkeus, minimi	+5
D Haarukkakorkeus, maksimi	+5
E Haarukan leveys	+20



Management System  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
ISO 45001:2018  
www.tuv.com  
ID: 000057200

# VAAKA.FI

## Mechaul Vaakalaitteet Oy

Vaihde  
Email

010 773 1400  
info@vaaka.fi

Tehdaskylänkatu 7  
11710 RIIHIMÄKI

MECREF: 230622TI