

# TAMTRON

WEIGH TO KNOW

8,9 t

## TAMTRON ONE POWER PYÖRÄKUORMAJAVAACA

**KAUPALLISEEN KÄYTTÖÖN HYVÄKSYTYN  
VAA'AN AVULLA MATERIAALIN PUNNITUS ONNISTUU  
NOPEASTI JA TEHOKKAASTI KUORMAUKSEN OHESSA**

Helppokäyttöinen One Power pyöräkuormaajavaaca punnitsee materiaalin kuormaajan kauhauksen aikana tehostaen ja nopeuttaen lastaustyötä.

Vaa'assa on kolme erilaista punnitustoimintoa. Helppokäyttöisen varastoonkannan avulla pystytään seuraamaan siirrettyjen aineiden määrää eri materiaalit erotellen. Muistiopunnitusta voidaan käyttää esimerkiksi lastattaessa kuormia eri asiakkaille tai eri autoihin saman työvuoron aikana. Nopea peruspunnitus on kätevä vaihtoehto silloin kun materiaali- tai muiden tietojen erottelulle ei ole tarvetta.

- ▶ Tarkka punnitustulos, 0.5–2.0 %
- ▶ Kaupalliseen käyttöön hyväksytty
- ▶ Kolme punnitustoimintoa eri käyttötarkoituksiin
- ▶ Punnitustieto mahdollista siirtää pilvipalveluun tai integraation välityksellä toiminnanohjaus- tai muuhun järjestelmään
- ▶ Moderni Tamtron One -näyttö





## PUNNITUSTIEDON HALLINTA

Tamtron One Power pyöräkuormaajavaa'an muistiin kertynyt punnitustieto on mahdollista tulostaa punnituskohtaisesti tai se voidaan siirtää liiketoiminnassa hyödynnettäväksi USB:llä, pilvipalvelun kautta tai integraation välityksellä suoraan toiminnanohjaus- tai muuhun järjestelmään.

Sähköisen tiedonsiirron avulla tilaukset voidaan välittää suoraan vaakaan ja kuitata suoritetuksi vaa'an kautta, jolloin laskutus on mahdollista hoitaa heti punnituksen tapahduttua. Optimaaliset kuormat sekä tieto siirretyistä määristä, materiaaleista ja aikatauluista tehostavat liiketoimintaa ja tuovat läpinäkyvyyttä prosesseihin antaen eväät parhaaseen mahdolliseen tuloksentekoon. Tiedon avulla työmaat voidaan optimoida mahdollisimman sujuviksi ja tehokkaiksi, ja raportointi yhteistyökumppaneiden kesken helpottuu.

## TURVALLISTA TYÖNTEKOA

Tarkasti punnitseva vaaka parantaa turvallisuutta, kun ylikuormista johtuvat vahingot voidaan välttää ja auto voidaan lastata tarkasti täyteen sallittuja painorajoituksia ylittämättä.

Turvallisuutta voidaan lisätä myös esimerkiksi vaakaan liitettävän käynnistykseneston tai peruutuskameran avulla.

## VAAKAMALLIT

Kaikissa One Power pyöräkuormaajavaaka -malleissa punnitustiedot tallentuvat lokimuistiin ja tärkeät tiedot, kuten asiakkaat ja materiaalit, voidaan tallentaa vaakaan. Perusmallit One Power 100 ja One Power 200 eivät sisällä sähköistä tiedonsiirto-ominaisuutta, mutta ne on mahdollista milloin vain helposti päivittää edistyneempään One Power-malliin.

## TAMTRON ONE -NÄYTÖN TEKNISET TIEDOT

- ▶ Mitat 205x144x45 mm ilman jalustaa
- ▶ Paino 1 kg (jalustan kanssa)
- ▶ Käyttöjännite 12/24VDC
- ▶ 7" 800x480 TFT LCD kapasitiivisella kosketusnäytöllä
- ▶ 2xCAN (1xCAN 12VDC jännitteellä)
- ▶ Analoginen komposiittivideosisäänmeno
- ▶ 1xRS232-liitäntä tulostimeen 24VDC jännitteellä
- ▶ 2xUSB 2.0
- ▶ 2G/3G/4G mobiilidata
- ▶ Wi-Fi 802.11b/g
- ▶ Bluetooth 4.1
- ▶ GPS/GLONASS
- ▶ Asentoanturi
- ▶ Sisäinen sumერი
- ▶ Digitaalinen I/O (3xDigitaalinen tulo, 1xDigitaalinen lähtö, 1xPWM lähtö)
- ▶ IP 67
- ▶ Käyttölämpötila -25 – +50 °C

### ONE POWER 100

- ▶ Kaksi päämuistipaikkaa tiedontallennukseen
- ▶ 1 000 muistiotietoa

### ONE POWER 200

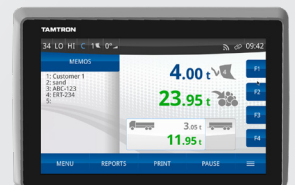
- ▶ Kahdeksan päämuistipaikkaa tiedontallennukseen
- ▶ 10 000 muistiotietoa

### ONE POWER 300i

- ▶ 12 päämuistipaikkaa tiedontallennukseen
- ▶ 10 000 muistiotietoa
- ▶ Internet-tiedonsiirto

### POWER PC

- ▶ Talletustilaa 10 000:lle tiedolle
- ▶ Integraatio toiminnanohjaus- ja logistiikanhallintajärjestelmiin



# TAMTRON

PL 15 (Vestonkatu 11)  
33561 Tampere

Puh. +358 3 3143 5000  
weighing@tamtron.fi

[WWW.TAMTRONGROUP.COM](http://WWW.TAMTRONGROUP.COM)

Tamtron on punnitusalan edistyksellinen tuotevalmistaja ja punnitustiedon hallintapalvelujen alveluntarjoaja, joka on sitoutunut laadukkaaseen ja vastuunkantavaan palveluun. Yrityksen menestys perustuu kykyyn tuottaa alan innovatiivisimpia ja kilpailukykyisimpiä punnitusratkaisuja. Tamtronin punnitusratkaisut helpottavat ja tehostavat asiakkaiden arkea rakennus- ja kaivosteollisuuden lisäksi muun muassa valmistavan teollisuuden alalla, satamissa, metsäteollisuudessa ja puunkäsittelyssä, kuljetuksen ja logistiikan alalla sekä kierrätyksen ja jätteenkäsittelyn toiminnoissa. ISO 9001:2015 -laatusertifioitu osaaminen varmistaa toimitusten korkealuokkaisen laadun.

Kansainvälisesti toimivan yrityksen liikevaihto on 22 miljoonaa euroa, ja konsernissa työskentelee 140 ammattilaista. Yhtiön päätoimipaikka on Suomessa ja tytäryhtiöt Ruotsissa, Puolassa, Saksassa, Tšekissä ja Slovakiassa. Vahvan kotimarkkinakaupan lisäksi Tamtron vie tuotteitaan maailmanlaajuisesti yli 60 maahan. Tamtron on luotettava kumppani vaativiin punnitusratkaisuihin yli 40 vuoden kokemuksella.