



### Tehokas painoperustainen keräily

RAVAS Double Scale on sähkökäyttöinen punnitseva lavansiirtovaunu, jossa on kaksi tai kolme erillistä vaakaa, joten sillä voi kerätä useamman tilauksen varastosta samalla kertaa ja näin tehostetaan tilausten keräilyä.

Painoperustainen keräily vähentää inhimillisiä virheitä, koska varastonohjausjärjestelmä ohjaa keräilytaphtumaa ja oikea määrä oikeaa tuotetta kerätään aina oikealle tilaukselle. Varastonohjausjärjestelmä keskustelee vaakalaitteiden kanssa langattomasti ja reaaliaikaisesti ja tarkastaa, vastaako vaa'alle lisätty paino tarvittavien tuotteiden teoreettista painoa, joka on ohjelmoitu järjestelmän muistiin varastokirjausvaiheessa. Mahdolliset virheet korjataan ja ehkäistään jo heti tuotteiden keräilyvaiheessa, jolloin se on kustannustehokkainta.

Patentoitu FlexBolts –punnitustekniikka varmistaa, että kuorma jakautuu optimaalisesti punnitusantureille ilman häiritseviä voimia, ja mahdollistaa luotettavat punnitukset 100 gramman tarkkuudella.

Vaakojen näyttölaitteina toimivat 2100– tai 6100 –sarjan näyttölaitteet, ja ne keskustelevat varastonohjausjärjestelmien kanssa langattomasti WiFi –verkossa ohjelmistorajapintojen kautta. Tyypillisesti vaakojen ja varastonohjausjärjestelmien välissä käytetään RAVAS Data Manager –ohjelmistoa, joka toimii tiedon välittäjänä.

RAVAS Pick-by-Weight –ratkaisu (painoperustainen keräily) ja Double Scale –punnitusratkaisu ovat hyvin modulaarisia ja korkean osaamisen tuotteita. Ottakaa yhteyttä konsultoivaa myyntipalveluumme löytääksenne oikeat ratkaisut varastonne optimointitarpeisiin.

#### DOUBLE SCALE

Haarukkapituus	2 x 1300mm (dual)
Vaakojen lukumäärä	2 tai 3
Monialuevaakojen lukutarkkuus d	0,1/ 0,2 / 0,5 g
Vaakojen kapasiteetti	1250 kg per vaaka
Tietoliikenne	WiFi ja RS-232