

Uusi kannettava autovaaka



Punnituksen lisääntyneisiin tarpeisiin on nyt tarjolla DG Dinan uusi kannettava autovaakamalli (akselivaaka, ajoneuvovaaka), jolla voi punnita ajoneuvot henkilöautosta rekkaan – dynaamisesti, pysähtymättä yliajaen. Toki myös akselikohtaisesti pysähtyen tapahtuva staattinen punnitustapa on mahdollista.

Tekniset tiedot

Maksimi akselipaino 60 t

Yhden laatan punnitusala, lev. 90 cm,

pit./ajosuunta 50 cm

Laatan paino 35 kg

Yliajonoisuus 1 – 3 km/h

Tarkkuus: staattinen +/- 1 %, dyn. +/- 1,5 %

Käyttölämpötila – 30 C >

Ajosiltpaketin kokonaispaino 52 kg

Uuden DG Dinan tärkein uusi ominaisuus tähänastiseen nähden on punnituslaatan 19 cm:llä kasvanut leveys, joka mahdollistaa normaalia leveämmällä rengasvarustuksella olevien ajoneuvojen sujuvan punnituksen. Laatan nettopunnitusleveys on nyt 90 cm. Leveämpi laatta antaa vakioautolakin kuljettajalle enemmän pelivaraa ajolinjassa.

Vaikka yhden akselin maksimipaino voi olla vaikka 60 tonnia, niin punnituslaatat (2) ovat aidosti vielä kannettavaa, mobiilimallia. Kantokahvoilla varustetun laatan paino on 35 kg. Sen mitat ovat l. 95 cm, p. (ajosuunta) 80 cm ja korkeus 2,2 cm. Lisävarusteena on tarjolla kätevät, rullamattotyyliset 2 m ajosillat (4) eliminoimaan tuon 2,2 cm korkeuden, jolloin teliajoneuvoissa saadaan viereinenkin akseli samalle tasolle vaakapinnan kanssa.

Hallintapaneeli, näyttö ja tulostin ovat vakiona yhdessä matkalaukku-maisessa laatikossa. Tieto laatoilta yksikölle kulkee varmatoimisen kaapelivälityksen (10 m) kautta. Dynaa-

misessa punnituksessa punnitus-tulos tulostuu automaattisesti niin monena paperikappaleena kuin käyttäjä haluaa. Kahden erillisen laatan ja kaapeliyhteyden ansiosta laattojen sijoittelu on täysin vapaata, mikä mahdollistaa mitä erilaisimpien punnitus-ten toteuttamisen.

Muistitikkuun perustuva tiedonsiirtopaketti yrityksen omaan järjestelmään on saatavilla oleva lisävaruste. DG Dinan virtalähteenä voi olla tavallinen valovirta tai akkuvoima.

Uuden DG Dinan verollinen hinta on 7 000 euroa. Tähänastinen, nettoleveydeltään 71 cm kannettava vaakamalli säilyy edelleen tuotelistalla. Maahantuoja ja myyjä, espoolainen Tmi Juhani Rahkonen (juhanirahkonen.fi) on aloittanut myös näiden kannettavien vaakojen vuokraustoiminnan. Italialaisen DG Dinan halutuim malli on ainakin tähän asti ollut järeämpi, ajoalustaan upotettava laattamalli (120 kg/laatta).