Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond

METROLOGI

Dyregårdsvej 5B, 2740 Skovlunde

Tlf.: 77 33 95 00 · Fax: 77 33 95 01 · E-post: danak@danak.dk · www.dansk-metrologi.dk

TYPEGODKENDELSESATTEST

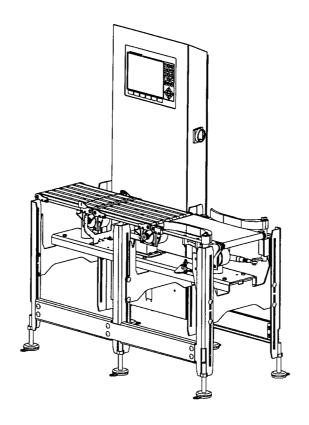
Nr.: 08-3471

Udgave: 1

Dato: 2005-10-21

Gyldig til: 2007-10-21 Systembetegnelse: TS 24.36-038

AUTOMATISK VÆGT til ENKELTVEJNINGER



ProducentScanvægt Nordic A/S, Århus.AnsøgerScanvægt Nordic A/S, Århus.

Art Automatisk vægt til enkeltvejninger.

Type ScanCheck RF3/30.xx.yy.

Anvendelse Industri.
Suppl. udstyr Intet.

Typegodkendelse I overensstemmelse med OIML R51, 1996.

BEMÆRK!

Måleinstrumenter, som ikke er helt identiske med det i attesten fastlagte, kan kun verificeres under forudsætning af særskilt godkendelse ved tillæg til denne attest.

TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 08-3471

Systembetegnelse: TS 24.36-038

1. LEGALE MÅLEDATA

I henhold til OIML R51, udgave 1996.

Nøjagtighedsklasse Y(a)

MaksimumslastMaxHøjest 6 kgMinimumslastMinMindst 30 g

Verifikationsværdi e= 0,5 g, 1 g eller 2 g

Tara, subtraktiv T= -Max

Antal verifikationsværdier n Højest 3000 Største vejehastighed 50 m per minut

Vægtunderpartens transportbånd Største bredde er 360 mm

Temperaturområde 0 °C / 35 °C

2. VERIFIKATIONSBESTEMMELSER

Verifikation I henhold til MDIR 24.31-01 og OIML R51, udgave 1996.

Forinden verifikation kontrolleres at vægtens program har versionsnummer V.01.yy.R.zz. Versionsnummeret vises i display i menuen "Main-Info".

Forinden verifikation skal vægtens vejeprograms kontrolsum angives på et skilt der placeres ved typeskiltet. Kontrolsummen vises i display i menuen

"Main-Markings".

Påskrifter Type/verifikationsskilt: »Fabrikat, type, fabrikationsnummer, systembetegnel-

se, Y(a), Max, Min, e=, d_d=, største vejehastighed og netspænding«.

Plombering Type/verifikationsskiltet er placeret på kabinettet nær ved netspændings-

kontakten. Det sikres med en hovedplombemærkat.

Skiltet med vejeprogrammets kontrolsum sikres med forseglingsmærkater.

Visningsenheden "iPC" printkort samt "Front-end" printkort sikres med

forseglingsmærkater eller plombetråd.

Vejecelle og vejecellekabel sikres med forseglingsmærkater eller plombetråd.

Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond forbeholder sig ret til at

kræve ændringer i sikringsplomberingen.

3. KONSTRUKTION V

Vægten er sammenstillet af en visningsenhed, en kabelprinter og en vægtunderpart baseret på en strain-gauge vejecelle type PW18C3/H1 fra HBM monteret på et vejestel. Vejecellen understøtter et vejebånd. Vægten kan veje med vejebånd som kører kontinuerligt og med vejebånd som er stoppet.

Vægten har følgende kendetegn:

Opvarmningstiden er 10 minutter, initial nulstillingsområde indtil 20% af Max, automatisk nulstillingsområde indtil 4% af Max og subtraktiv tara indtil -Max.

Visningsenheden har følgende kendetegn:

Folietaster, 12 tommer TFT farve-display, ethernet-port, strømsløjfe-port, RS232-port, RS485-port, printer-port, PS2-port til tastatur og alle porte er

"protective interfaces".

4. DOKUMENTATION Ansøgning nr. 08-3471