



TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1998-7053-1214

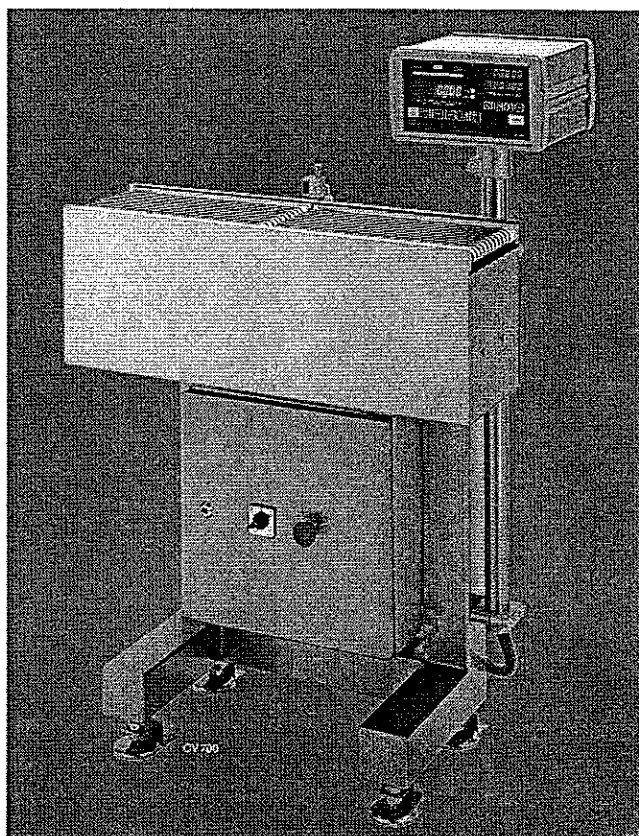
Udgave: 1

Dato: 1999-02-15

Gyldig til 2001-01-15

Systembetegnelse: TS 24.41
012

AUTOMATISK KONTROLVÆGT



Producent

Bent Nygaard Elektronik A/S, Løsning.

Ansøger

Bent Nygaard Elektronik A/S, Løsning.

Art

Kontrol- og sortervægt.

Type

Visningsenhed

CW-nn (nn angiver vægtens Max).

Anvendelse

Nøjagtighedsklasse X(1): Industriel vejning.

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.

1. LEGALE MÅLEDATA

I henhold til OIML R51:

Klassebetegnelse		X(1)				
Type		CW-3	CW-6	CW-15	CW-30	CW-60
Maksimumslast	Max	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg	60 kg
Minimumslast	Min	50 g	100 g	250 g	500 g	1 kg
Verifikationsværdi	e =	1 g	2 g	5 g	10 g	20 g
Deling	d _d =	1 g	2 g	5 g	10 g	20 g
Vejebåndets hastighed		Højest 50 m/min				
Temperaturområde		5 °C / 40 °C				

2. VERIFIKATIONSBESTEMMELSER

Verifikation

I henhold til OIML R51, 1996, punkt 5.3.

Påskrifter

Type/verifikationsskilt på vægtstativet: »Fabrikat, systembetegnelse, type, fabrikationsnummer, Max, Min, e=, T= -, temperaturområde, produkt og X(1)« og »Den ikke-automatiske vægt: Max, Min, e= og T= -«.
»Verifikationen omfatter ikke tællefunktionen«.

Plombering

Type/verifikationsskiltet sikres med hovedplomben, der stemples med årsmærke og verifikationsmærke. Alternativt kan en hovedplombemærkat placeres ved displayet og type/verifikationsskiltet sikres med forseglingsmærkater.

Adgangen til visningsenhedens elektronikdel sikres med hul-i-hovedet skruer placeret nederst på frontpanelet. Visningsenhedens topdæksel sikres med hul-i-hovedet skruer. Transportbåndstyringsmodulet fikseres af vinklet plade, der er fastholdt med to skruer. Begge skruer sikres med forseglingsmærkater. Herved sikres adgangen til reguleringspotentiometeret for maksimum båndhastighed.

Plomben stemples med verifikationsmærke.

Erhvervsfremme Styrelsen forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikringsplomberingen.

3. KONSTRUKTION

Vægten er sammenstillet af en visningsenhed type AD-4324 fabrikat A&D, vejemodul med transportbånd baseret på en vejecelle type 240 D3 fra Tedeo Huntleigh og tilførselstransportbånd. Alle moduler er monteret på vægtstativ opbygget af metalrør.

Vægten har følgende karakteristika:

Vægtdisplay med syv LED-segmenter, halv-automatisk nulindstilling, automatisk nulindtrækning, dynamic setting, halv-automatisk tara, emnetæller, 11 taster, display for targetvægt, display for lower limit og upper limit, vægtvisning med bardisplay, RS232 interface, 7 gange forhøjet opløsning styret af kontakt S2 samt båndhastigheden varierer afhængig af de vejede emners masse.

Tilsluttet udstyr, som transmitterer vejeresultater, skal være godkendt af et notificeret organ efter bestemmelserne i EN-45501. I modsat fald må udstyret ikke transmittere vejeresultater.

4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 1998-7053-1214.

P. Claudi Johansen.