Industriministeriet

TEKNOLOGISTYRELSEN SEKRETARIATET FOR **MÅLETEKNIK**

TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1987-763/000-757

Udgave: 1

Dato: 1987-09-15

Gyldig til 1989-12-31

Systembetegnelse: TS 24.52

AUTOMATISK VÆGT DISKONTINUERLIG AFVEJNING I ENKELTVEJNINGER

Producent

Chronos Richardson GmbH, Vesttyskland.

Ansøger

Finni Buch, Handels- og ingeniørfirma, Jyllinge.

Art

Automatisk doservægt. A 100 N/RÜ/ME/V/VR.

Type **Anvendelse**

Afveining af pulver og granulat.

Suppl. udstyr

Intet.





For den automatiske vægt er verifikationstolerancen:

For enkeltveininger:

fra: 5-15 kg =4 g/kg

15-20 kg = 60 g

20-50 kg =3 g/kg

50-75 kg = 150 g

75-100 kg =2 g/kg

For middelværdien af 10 veininger 1 g/kg

Maksimumslast

Max.

e=

25 kg

10

50 kg

100 kg

Minimumslast Verifikationsværdi Min.

12,5 kg g

25 kg 20 g

50 kg 50 g

Særlige bestemmelser

Vægten kan efter særlig prøvning med nøje specificerede vejeemner

godkendes til afvejning af disse i portioner ned til minimum 20% af

maximumslast.

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.

TEKNOLOGISTYRELSEN Tagensvej 135 DK 2200 København N

TEKNOLOGISTYRELSEN

TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1987-763/000-757

Systembet.: TS 24,52

2. VERIFIKATIONSBESTEMMELSER

Verifikation Påskrifter I henhold til MM.06 fra Teknologistyrelsen, Sekretariatet for Måleteknik. Type/Verifikationsskilt: Max., Min., e=, systembetegnelse, fabrikat,

type- og fabrikationsnummer.
»Ulovlig til vejning under _____

____ kg« (minimumslast)

»Automatisk vægt til afvejning af pulver og granulat«

»Efterstrømsreguleringen eller finstrømskontakten skal indstilles igen, såfremt produkt eller massefylde ændres«

»Automatisk afvejning uden finstrøm er ikke tilladt«

Er vægten ifølge særlige bestemmelser godkendt til vejning under 50% af maximumslasten erstattes teksten:

»Ulovlig til vejning under _____ kg« med følgende:

»Ulovlig til vejning under _____kg, dog kan følgende produkter

afvejes i portioner ned til xx kg

Plombering

Type/Verifikationsskiltet, sikres til vægtstativet af hovedplomben, der stemples med de to sidste cifre af verifikationsåret i sekskantet ramme

samt verifikationsmærke.

På siden af balancen modsat viseren anbringes en fast plombe. Ciffertælleværket sikres mod åbning eller udskiftning med løs plombe.

Plomberne stemples med verifikationsmærke.

Teknologistyrelsen forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikrings-

plomberingen.

Særlige betingelser

Finvejningen indstilles påny ved overgang til andet materiale.

3. KONSTRUKTION

Vægten er en automatisk mekanisk bruttovægt til afvejning af pulver og granulat i sække, sækkene anbringes manuelt på vægten og afvejning startes med betjeningsgreb på vægtens forside.

Vægten er ligearmet med mekanisk styret grov- og finstrøm samt forsynet med udligningsvægtstang for efterstrømsregulering.

Fyldningshastigheden kan reguleres manuelt.

Vægten er forsynet med tælleværk for fyldningsregistrering.

Fyldemekanismen forefindes i forskellige udgaver:

N er med dosérspjæld.

RÜ er med dosérspjæld og omrører.

ME er med fødesnegl og spjæld.

V er med vibrationsføderende.

VR er med vibrationsføderør.

Der er mekanisk aktiveret forilerlod til forhindring af uro i balancen under grovfyldning.

4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 1987-763/360-757.

J. Kaavé/P. Claudi Johansen