Tagensvej 137 · DK-2200 København N Telefon 35 86 86 86 · Telefax 35 86 86 87



TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.1995-4163-0761

Udgave:

1

Dato 8.05.1996

Gyldig til

1998-05-22

Systembetegnelse:

TS 24.52 032

AUTOMATISK VÆGT til DISKONTINUERLIG AFVEJNING I ENKELTVEJNINGER

Nedennævnte ens vægte er herefter <u>individuelt</u> godkendt under systembetegnelsen TS 24.52 032.

Vægt:

Art

Automatisk doservægt til afvejning af frø.

Suppl. udstyr Intet

Туре

E8-30/HELM

1. Opstillingssted

Visningsenhed

MATAM MI 012

fabr. nr. 940720

Underpart

Underpart D.L.F. Trifolium A/S

fabr. nr. 940720

Opstillingssted

Nr. Vedbyvej 1

4840 Nr. Alslev

2. Opstillingssted

Visningsenhed

MATAM MI 012

fabr. nr. 940719 fabr. nr. 940719

Underpart Opstillingssted Underpart D.L.F. Trifolium A/S

Fåborgvej 248, Dyrup

5250 Odense SV

Opstillingssted

Visningsenhed

MATAM MI 012

fabr. nr. 940722

Underpart Opstillingssted Underpart D.L.F. Trifolium A/S

fabr. nr. 940722

Produktvej 10 9560 Hadsund

4. Opstillingssted

Visningsenhed

MATAM MI 012

fabr. nr. 940723 fabr. nr. 940723

Underpart Opstillingssted Underpart D.L.F. Trifolium A/S

Smålodsvej 22, Benløse

4100 Ringsted

Ansøger

Westrup A/S Sorøvej 21 4200 Slagelse

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

A. Den automatiske vægt.

MaksimumslastMax 30 kgMinimumslastMin 10 kg

Største vejehastighed 10 vejninger pr. minut

Verifikationstolerancer

For enkeltvejninger: Afvejet portion Tolerancer

10-15 kg: ±4 g/kg

15-20 kg: ±60 g

20-30 kg: ±3 g/kg

For middelværdien af 10 vejninger: ±1 g/kg

B. den egentlige ikke-automatiske vægt:

I henhold til MDIR 34.11-01, udg. 3, pkt. 3.2.3.2.2.3.

Nøjagtighedsklasse		III
Maksimumslast	Max	30 kg
Minimumslast	Min	200 g
Verifikationsværdi	e =	10 g
Tara	T =	-30 kg

2. VERIFIKATIONSBESTEMMELSER

Verifikation

I henhold til MM 06.

I automatisk drift bestemems vægtens fejl som differencen mellem den nominelle masse og massen bestemt ved kontrolvejning med vægten selv eller med kontrolvægt. Vægten er udstyret med en prøvestopknapfunktion styret af kinapperne benævnte "STOP" og "START".

Vægten skal i ikke-automatisk drift opfylde kravene i

Vægten skal i ikke-automatisk drift opfylde kravene i TDIR 24.11.1-01, udg. 1.

Påskrifter

Type/verifikationsskilt: "(III, fabrikat, systembetegnelse, type, fabrikationsnummer, Max 30 kg, Min 10 kg, T = -30 kg og største vejehastighed _____ vejninger/min".

I skilt på visningsenheden: "Den ikke-automatiske vægt: Max 30 kg, Min 200 g og e= 10 g" og "Ulovlig til vejning under 20 kg" og "Automatisk vægt til afvejning af frø".

Plombering

Type/verifikationsskiltet er pæaceret på visningsenheden. Den sikres med hovedplombemærkat og forseglingsmærkat.

Adgangen til vægtens elektronikdel sikres med blyplomber.

Vejecellen sikres med trådplombe igennem hul i

fastspændingsbolt.

Vejecellesamleboksen sikres med forseglingsmærkater over skruer, der fastholder låget.

Vejecellestikforbindelsen på visningsenheden sikres med trådplombe igennem hul i stik og i kabinet.

To stikforbindelser på operatørmodul og kontrolmodul sikres med trådplombe igennem huller i begge fingerskruer.
Plomber stemples med verifikationsmærke.
Erhvervsfremme Styrelsen forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikringsplomberingen.

3. KONSTRUKTION

Vægten er sammenstillet af sækkefremfører, en fyldningsstation og en sækkelukker.

Fyldningsstationen er baseret på en visningsenhed type MI 012 fra MATAM Maschinenfabrik, en beholdervægtsunderpart og en operatørterminal, hvor vægtens setpunkt indtastes.

Visningsenheden har 7-segment display med fem grænne karakterer, en folietaste benævnt "TEST", der starter en selvtest af visningsenheden, en folietaste med lysdiode for visning af totalvægt, en folieteste til aktivering af halvautomatisk nulstilling, en lysdiode til indikation af ro og en folieteste for tarering.

Visningsenheden udfører en selvtest hvert femtende minut.

Over vejebeholderen befinder sig en forbeholder med grov- og findoseringsspjæld.

Vejeholderen er baseret på en vejeceller type Z6 H3 F fra HBM.

Under vejebeholderen befinder sig et modul med sækkeklemme, som fastholder en sæk som fyldes med den afvejede portion frø.

Afvejningsforløet styres af en operatørterminal med 7-segment display med fem grænne karakterer, enogtredive folietaster og en indikeringslampe. Enogtyve folietaster har lysdiode.

4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 1995-4163-0755 og nr. 1991-763/000-1301.

P. Claudi Johansen