



Erhvervsfremme
Styrelsen

Erhvervsministeriet

Dahlerups Pakhus
Langelinie Allé 17
2100 København Ø
Tlf. 35 46 60 00
Fax 35 46 60 01
E-post efs@efs.dk
www.efs.dk

TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 1999-7053-1271

Udgave: 1

Dato: 1999-05-15

Gyldig til: 2001-03-09

Systembetegnelse: TS 24.52 038

AUTOMATISK VÆGT

til

DISKONTINUERLIG AFVEJNING I ENKELTVEJNINGER

Nedennævnte vægt er herefter individuelt godkendt under systembetegnelsen TS 24.52- 038

Vægt	Art	Automatisk doservægt til dosering af melprodukter i sække.
	Visningsenhed	Fabrikat Bran+Luebbe, type Minipond 25, fabr. nr. 81.41.794.
	Underpart	Fabrikat Arodo, type Net W, fabr. nr. 970315.
	Suppl. udstyr	Intet.
Opstillingssted		Drabæks Mølle A/S, Østmarksvej 5, 6640 Lunderskov.
Ansøger		Arodo bvba, Hoge Mauw 16B, 2370 Arendonk, Belgien.

1. LEGALE MÅLEDATA

A. Den automatiske vægt

I henhold til MDIR 24.31-01, udg. 1.

Maksimumslast	Max	30 kg
Minimumslast	Min	10 kg
Største vejehastighed		7 vejninger per minut
Verifikationstolerancer for enkeltvejninger	<u>Afvejnet portion</u>	<u>Tolerancer</u>
	10 - 15 kg	± 4 g / kg
	15 - 20 kg	± 60 g
	20 - 30 kg	± 3 g / kg
for middelværdien af 10 vejninger		± 2 g / kg

B. Den egentlige ikke-automatiske vægt

I henhold til EN 45501:1992, AC:1993

Nøjagtighedsklasse		III
Maksimumslast	Max	30 kg
Minimumslast	Min	400 g
Verifikationsværdi	e =	20 g
Tara	T =	- Max

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.

2. VERIFIKATIONSBESTEMMELSER

Verifikation

I henhold til MDIR 24.31-01 og MM 06.
I automatisk drift bestemmes vægtens fejl som differencen mellem den nominelle masse og massen bestemt ved kontrolvejning med vægten selv eller med kontrolvægt.
Vægten skal i ikke-automatisk drift opfylde kravene i EN 45501:1992, AC:1993.

Påskrifter

Type / verifikationsskilt: »III«, fabrikat, systembetegnelse, type, fabrikationsnummer, Max 30 kg, Min 10 kg, T = -30 kg og største vejehastighed 7 vejninger / min«.
I skilt på visningsenheden: »Den ikke-automatiske vægt: Max 30 kg, Min 400 g og e = 20 g« og »Ulovlig til vejning under 10 kg« og »Automatisk vægt til afvejning af melprodukter«.

Plombering

Type / verifikationsskiltet er placeret på visningsenheden.
Det sikres med hovedplombemærkat og forseglingsmærkat.
Adgangen til vægtens elektronikdel sikres med forseglingsmærkater henover skruer, der fastholder topplade. Dækslet over visningsenhedens vejecellestik sikres med plombetråd igennem hul-i-hovedet skrue. Før dækslet sikres, forhindres kalibrering af vægten ved at placere en CAL jumper i stik ved siden af vejecellestikket.
Vejecellesamleboksen sikres med forseglingsmærkat eller tråd-plombe.
Plomber stemples med verifikationsmærke.

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

3. KONSTRUKTION

Vægten er sammenstillet af en visningsenhed type Minipond 25 fra Braun+Luebbe og en sækkefyldningsstation type Net W fra Arodo baseret på en vejecelle type 1250 G-C3 fra Tedeo Huntleigh med kapacitet 150 kg.

Visningsenheden har et fluorescerende display med 7 karakterer, numerisk tastatur, funktionstaster, halvautomatisk nulstilling, automatisk nulindtrækning, halvautomatisk tara og forvalg af antal afvejede sække.

Materialet transporteres ned i vejebeholderen ved skruedosering med to skruer. I doseringens sidste fase stopper den ene skrue.

4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 1999-7053-1271

P. Claudi Johansen.