



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.: 1999-7053-1301

Udgave: 1

Dato: 1999-05-15

Gyldig til: 2001-03-09

Systembetegnelse: TS 24.52 039

### AUTOMATISK VÆGT

til

### DISKONTINUERLIG AFVEJNING I ENKELTVEJNINGER

Nedennævnte vægt er herefter individuel godkendt under systembetegnelsen TS 24.52-039

<b>Vægt</b>	Art	Automatisk doservægt til dosering af mælkepulver i sække.
	Visningsenhed	Fabrikat AND, type 4325-EC, fabr. nr. IF 2900186.
	Underpart	Fabrikat Arodo, type Gross W, fabr. nr. 980422.
	Suppl. udstyr	Intet.
<b>Opstillingssted</b>		Palsgaard Industri A/S, Palsgaardsvej 10, 7130 Juelsminde.
<b>Ansøger</b>		Arodo bvba, Hoge Mauw 16B, 2370 Arendonk, Belgien.

#### 1. LEGALE MÅLEDATA

##### A. Den automatiske vægt

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

<b>Maksimumslast</b>	Max	30 kg
<b>Minimumslast</b>	Min	15 kg
<b>Største vejehastighed</b>		3 vejninger per minut

##### Verifikationstolerancer

for enkeltvejninger

<u>Afvejet portion</u>	<u>Tolerancer</u>
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

<b>Maksimumslast</b>	Max	30 kg
<b>Minimumslast</b>	Min	400 g
<b>Verifikationsværdi</b>	e =	20 g
<b>Tara</b>	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, fabriksnummer, Max 30 kg, Min 15 kg, T = -30 kg og største vejehastighed 3 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 15 kg« og »Automatisk vægt til afvejning af mælkepulver«.

**Plombering**

Type / verifikationsskiltet er placeret på visningsenhedens front. Det sikres med hul-i-hovedet skrue.  
Visningsenheden totalplomberes med to hul-i-hovedet skruer. Skruerne fastholder visningsenhedens aftagelige låg og bund til visningsenhedens øvrige kabinetdele.  
Vejecellesamleboksen sikres med forseglingsmærkat eller trådplombe.  
Plomber stemples med verifikationsmærke.

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

**3. KONSTRUKTION**

Vægten er sammenstillet af en visningsenhed type 4325-EC fra AND og en sækkefyldningsstation type Gross W fra Arodo baseret på en vejecelle type 1250 G-C3 fra Tedeo Huntleigh med kapacitet 200 kg.

Visningsenheden har to display, et display med 5 karakterer viser vejeresultater, et display med 5 karakterer viser meddelelser til brugeren, displaytest, visning af bruttovægt / nettovægt, halvautomatisk nulstilling, automatisk nulindtrækning og halvautomatisk tara.

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

**4. DOKUMENTATION**

Ansøgning nr. 1999-7053-1271

P. Claudi Johansen.