



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.: 2000-7053-1488

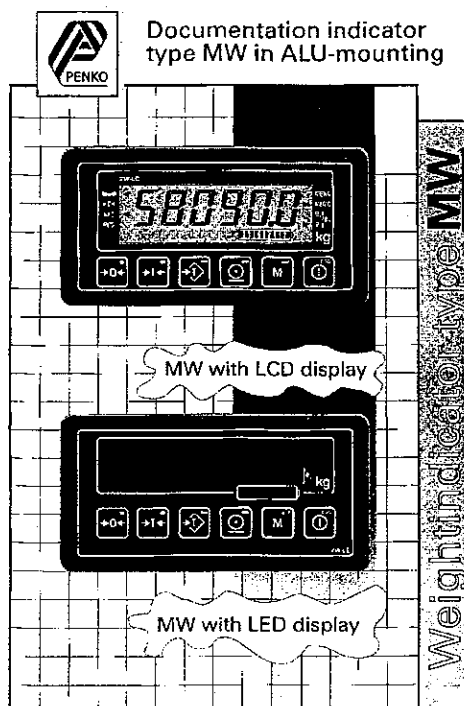
Udgave: 1

Dato: 2001-04-01

Gyldig til: 2003-02-26

Systembetegnelse: TS 24.53 – 022

AUTOMATISK VÆGT til DISKONTINUERLIG, TOTALISERENDE VEJNING



Producent	JBM Vægte, Ans.
Ansøger	JBM Vægte, Ans.
Art	Automatisk, totaliserende beholdervægt.
Type	Visningsenhed
	Underpart
Anvendelse	Vejning af korn, frø, pulver, granulat eller masseartikler.
Suppl. udstyr	Intet.

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.

I henhold til MDIR 24.31-01, udgave 1 og MM06.

Maksimumslast	Max	højest 1200 kg
Minimumslast	Min	1/2 Max
Tara, subtraktiv	T =	- Max
Største vejehastighed		fastlægges under verifikationen

B. Den egentlige ikke-automatiske vægt.

I henhold til EN45501:1992,AC:1993.

Nøjagtighedsklasse		(III)
Maksimumslast	Max	højest 1200 kg
Delingsantal	n =	højest 4000 delinger
Mindste vejecellesignal per e		1 μ V/VS1
Mindste samlede vejecelleimpedans		55 Ω

2. VERIFIKATIONSBESTEMMELSER

Verifikation

I henhold til MDIR 24.31-01 og MM06.

Vægten skal i ikke-automatisk drift opfylde kravene i EN45501.

Visningsenhedens software har revision nummer "1.03A". Nummeret vises i display, når visningsenheden tilsluttes netspænding.

Forinden verifikation bestemmes kalibreringsfunktionens tællers værdi. Nummeret registreres på skiltet.

Påskrifter

Type/verifikationsskilt: »Fabrikat, systembetegnelse, typebetegnelse, fabriksnummer, Max, Min, T = -, og største vejehastighed ___ vejninger/ ___ «.

I skilt på visningsenheden: »Den ikke-automatiske vægt: (III), Max, Min, e = «, »Kalibreringsfunktionens tæller: ___ « og »Automatisk vægt til vejning af (produkt) «.

Plombering

Type/verifikationsskiltet er placeret ved visningsenhedens forside. Der sikres med en hovedplombemærkat. Alternativt kan det sikres med en hovedplombe, der stemples med årsmærke og verifikationsmærke.

Øvrige skilte sikres med forseglingsmærkater eller med blyplomber.

Adgangen til vægtens elektronikdel sikres med forseglingsmærkater henover skruer, som fastholder kabinetets bagplade.

Eventuelle vejecellesamlebokse sikres med blyplomber eller forseglingsmærkater.

Plomber stemples med verifikationsmærke.

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

3. KONSTRUKTION

Vægten er sammenstillet af en visningsenhed type MW fra Penko Engineering B.V. samt en underpart type BHV fra Bisco baseret på vejeceller type Z6H2 fra HBM eller type 350 fra Utilcell. Vejeprocessen styres af en industrikomputer type DT-2000 fra JBM. Vægten er tilsluttet en printer type LQ570 fra Epson eller en anden simpel printer, der ikke bearbejder vejeresultatet.

Underparten er konstrueret til totaliserende vejning af korn, frø, pulver, granulat eller masseartikler. Materialet tilføres forbeholder med trykluftstyret bundspjæld. Vejebeholderen, der har trykluftstyret bundspjæld, er ophængt på vejeramme med 3 eller 4 vejeceller. Visningsenheden sender kontinuerligt vejeresultater til industricomputeren.

Visningsenheden har følgende kendetegn: Halvautomatisk nulindstilling, subtraktiv tara, nulindtrækning, nulindikation, roindikation, seks karakterer i display, seks taster og kabinet af aluminium.

4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 2000-7053-1488.

P. Claudi Johansen.

