

DECISION D'APPROBATION DE MODELE
N° 91.00.624.008.1 DU 15 AVRIL 1991

Instruments de pesage à équilibre automatique METTLER modèle ID

(CLASSE IIII)

LA PRESENTE DECISION EST PRONONCEE EN APPLICATION DU DECRET N° 88-682 DU 6 MAI 1988 RELATIF AU CONTROLE DES INSTRUMENTS DE MESURE ET DU DECRET N° 65-487 DU 18 JUIN 1965 MODIFIE PAR LE DECRET N° 75-1201 DU 4 DECEMBRE 1975 REGLEMENTANT LA CATEGORIE D'INSTRUMENTS DE MESURE : INSTRUMENTS DE PESAGE A FONCTIONNEMENT NON AUTOMATIQUE ET INSTRUMENTS DE PESAGE INDIQUANT LE PRIX.

FABRICANT

METTLER-TOLEDO GmbH, D-7470 Albstadt 1
- Ebingen (Allemagne).

DEMANDEUR

METTLER-TOLEDO S.A., 18-20, avenue de la
Pépinière, BP 14, 78220 Viroflay.

OBJET

La présente décision complète la décision
n° 87.1.13.627.1.2 du 25 août 1987 (1).

CARACTERISTIQUES

Les instruments de pesage à équilibre automatique METTLER modèle ID objet de la présente décision diffèrent du modèle approuvé par la dé-

cision précitée par leur dispositif indicateur-calculateur de type ID3.

Ce dispositif indicateur-calculateur type ID3 possède, outre les fonctions du dispositif indicateur-calculateur type ID2 approuvé par la décision précitée, les fonctions supplémentaires suivantes :

- cumul des poids,
- tarage semi-automatique ou automatique,
- introduction d'une valeur de tare prédéterminée,
- introduction de codes numériques.

INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES

La plaque d'identification des instruments concernés par la présente décision doit porter le numéro et la date d'approbation figurant dans le titre de celle-ci. Elle doit également porter, outre les indications signalétiques fondamentales, les mentions suivantes :

INTERDIT POUR TOUTE TRANSACTION
CONDITIONS REGLEMENTAIRES
D'UTILISATION : 0 °C / + 40 °C

Ces mentions figurent également à proximité immédiate du dispositif indicateur.

DEPOT DE MODELE

Notice descriptive, plans et schémas déposés à la sous-direction de la métrologie, à la direction régionale de l'industrie et de la recherche d'Ile-de-France et chez le demandeur.

(1) *Revue de Métrologie*, novembre 1987, page 1174.



VALIDITE

La présente décision est valable jusqu'au 24 aout 1997.

ANNEXES

Notice descriptive.

Photographies n^{os} 5496-1 et 2.

POUR LE MINISTRE ET PAR DELEGATION
PAR EMPECHEMENT DU DIRECTEUR GENERAL
DE L'INDUSTRIE :

L'INGENIEUR GENERAL DES MINES,
M. GERENTE



NOTICE DESCRIPTIVE

Instrument de pesage
à équilibre automatique METTLER-TOLEDO
modèle ID

Les instruments de pesage à équilibre automatique METTLER-TOLEDO modèle ID équipés du dispositif indicateur-calculateur type ID3 permettent, en plus des fonctions offertes par le dispositif indicateur-calculateur type ID2 approuvé par la décision n° 87.1.13.627.1.2 du 25 août 1987, de réaliser les opérations suivantes :

- cumul des poids,
- tarage automatique,
- introduction d'une valeur de tare prédéterminée,
- introduction de codes numériques.

Préalablement à sa mise en œuvre, chaque fonction doit être sélectionnée par l'utilisateur.

CUMUL DES POIDS

Lorsque la fonction "cumul des poids" a été sélectionnée, un bref appui sur la touche ($\rightarrow F \leftarrow$) après chaque pesée mémorise la valeur correspondante. En maintenant la pression sur cette touche ($\rightarrow F \leftarrow$), deux signaux sonores sont émis et le total des valeurs pesées mémorisées s'affiche. Ensuite, après nouvelle émission de deux signaux sonores, le nombre des pesées mémorisées correspondantes s'affiche puis, à nouveau après émission de deux signaux sonores, l'affichage revient dans son état initial. Un appui prolongé sur la touche (C) permet de quitter cette fonction.

TARAGE AUTOMATIQUE

Lorsque la fonction "tarage automatique" a été sélectionnée, la première charge, de valeur supérieure à dix échelons, déposée sur le plateau est automatiquement tarée, les charges ajoutées ultérieurement étant pesées, à condition toutefois que la première charge soit maintenue sur le plateau. Après retrait de toutes les charges du plateau, la tare s'annule automatiquement et l'instrument revient à zéro.



■ N° 5496-1

INSTRUMENTS DE PESAGE A EQUILIBRE AUTOMATIQUE METTLER ID



■ N° 5496-2

INSTRUMENTS DE PESAGE A EQUILIBRE AUTOMATIQUE METTLER ID

