

DECISION D'APPROBATION DE MODELE  
N° 92.00.681.025.1 DU 11 JUIN 1992

## Doseuses pondérales PAGLIERANI modèle BB pour emballages grande contenance

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° 76-279 DU 19 MARS 1976 REGLEMENTANT LA CATEGORIE D'INSTRUMENTS DE MESURE : DOSEUSES.

### FABRICANT

Société PAGLIERANI, Via Nazionale Emilia 1938, Santarcangelo (Italie).

### DEMANDEUR

Société PAGLIERANI, 7, Vidauque Pied-Caud, 84300 Cavaillon.

### CARACTERISTIQUES

Les doseuses pondérales PAGLIERANI modèle BB sont destinées au conditionnement par pesées nettes de produits granuleux ou pulvérulents en emballages grande contenance et sont constituées par :

1° Un dispositif d'alimentation du produit à 2 débits qui peut être :

- gravitaire (version BBA),
- par vis (version BBC),
- par bande (version BBN),

une vanne à casque électropneumatique permet la récupération du produit "en vol" lors de l'arrêt de l'alimentation

2° Une unité de pesage comprenant :

- un dispositif récepteur de charge constitué par un dispositif porte-sacs sollicitant le dispositif équilibreur et transducteur de charge,

- un dispositif électronique de mesure et d'asservissement incluant :

- un dispositif indicateur numérique identique à ceux pouvant équiper les doseuses pondérales PAGLIERANI modèle BP approuvé par la décision n° 92.00.681.024.1 du 11 juin 1992 (1) (dispositifs dénommés "CS" et "SCS").

- un dispositif équilibreur et transducteur de charge constitué par 3 capteurs à jauges de contrainte travaillant en flexion qui peuvent être :

- de marque SCAIME type S 30 X, objet de l'autorisation d'établissement de fiches techniques n° 89.4.02.651.5.3 du 28 avril 1989,
- de marque ATEX type CIA 3000, objet de l'autorisation d'établissement de fiches techniques n° 83.4.05.651.5.3 du 7 juillet 1983.

Les caractéristiques métrologiques sont les suivantes :

- unité de pesage :
  - $1\ 000\text{ kg} \leq \text{Max} \leq 1\ 500\text{ kg}$
  - nombre maximal d'échelons : 1 000
  - $\text{Min} \geq \text{Max}/3$
- doseuse :
  - températures limites d'utilisation :  $0\text{ °C}$ ,  $+ 30\text{ °C}$
  - plage de fonctionnement comprise entre Min et Max
  - cadence : selon le produit, elle peut atteindre 20 pesées/heure.

### INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES

La plaque d'identification des instruments concernés par la présente décision se présente comme suit :

- Doseuse pondérale PAGLIERANI
- Modèle : BB N° ... Année ...
- Décision n° 92.00.681.025.1 du 11 juin 1992

(1) Revue de Métrologie, juin 1992, page 904.

- Plage de fonctionnement : Max = ... kg, Min = ... kg
- Températures limites d'utilisation : 0 °C, + 30 °C
- Echelon = ... g
- Produit(s)
- Dispersion(s) nominale(s)
- Cadence(s).

(La dénomination de chaque instrument intègre également la version. Exemple : Doseuse pondérale PAGLIERANI modèle : BBA).

### CONDITIONS PARTICULIERES DE VERIFICATION

La vérification des doseuses pondérales PAGLIERANI modèle BB est effectuée en une phase au lieu d'installation.

### DEPOT DE MODELE

Plans et schémas déposés à la sous-direction de la métrologie, à la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement Provence-Alpes-Côte-d'Azur et chez le demandeur.

### VALIDITE

La présente décision a une validité de 10 ans à compter de la date figurant dans son titre.

### ANNEXE

Schéma d'ensemble n° 5725.

---

POUR LE MINISTRE ET PAR DÉLÉGATION :  
 PAR EMPECHEMENT DU DIRECTEUR DE L'ACTION RÉGIONALE  
 ET DE LA PETITE ET MOYENNE INDUSTRIE,  
 L'INGÉNIEUR EN CHEF DES INSTRUMENTS DE MESURE,  
 J. HUGOUNET

---

■ N° 5725

DOSEUSES PONDERALES PAGLIERANI BB POUR EMBALLAGES GRANDE CONTENANCE

*Schéma d'ensemble*

