

## **Ensacheuse à pesée brute "JANOMATIC B2"** **Pour "ENSACHAGE" à petite et moyenne cadence**

*Les doseuses pondérales à pesées brutes "JANOMATIC B2" sont simples, précises, et fiables. Elles sont destinées à l'ensachage de produits secs en sacs à "gueule ouverte", à petite et moyenne cadence.*

### **Précision, polyvalence et simplicité :**

- Indicateur de pesage avec **écran graphique**.
- 98 formules de dosage pour faciliter les changements de production.
- La cadence d'ensachage est de **120 à 450 sacs/heure** selon le dispositif d'alimentation, le produit à doser et la valeur des doses.
- Calculs statistiques : moyennes et écarts types.
- DSD : mémorisation des 50 000 derniers cycles de réglages pour traçabilité de la production.
- Le logiciel effectue automatiquement et périodiquement la mise à zéro, le centrage de la valeur moyenne des doses et l'optimisation systématique du point de coupure du gros débit. Cette **correction automatique en poids et cadence** permet en particulier de s'affranchir des dérives dues aux évolutions physiques des produits à doser.
- **4 dispositifs d'alimentation sont proposés** : gravitaire, goulotte vibrante gravitaire, vis d'Archimède ou couloir vibrant. Le dispositif d'alimentation est choisi en fonction des produits à doser.
- **2 bouches d'ensachages sont disponibles** : bouches étanches Ø260 ou Ø180 mm.
- Les doseuses "JANOMATIC B2" sont approuvées pour transactions commerciales : **Certificat d'examen de type N° F-06-B-0336 du 03/04/2006 et Certificat d'examen CE N° LNE - 16278 du 19/10/2009.**
- L'installation de la "JANOMATIC B2" est facile : elle est livrée montée sur son bâti potence, paramétrée et étalonnée (voir dessin au verso).

### **Fiabilité :**

- Système de pesage statique.
- Utilisation de composants de première qualité.
- Construction robuste et soignée.

### **Expérience :**

- Plus de 800 doseuses pondérales électroniques JANODET en service.
- La "JANOMATIC B2" utilise de nombreux composants communs aux doseuses pondérales à pesées nettes de notre gamme "JANOMATIC".



*"JANOMATIC B2" pour produits granuleux avec bouche d'ensachage étanche Ø260*



*"JANOMATIC B2 VS" pour produits pulvérulents*

**PRECISION CADENCE FIABILITE EXPERIENCE**

**JANODET s.a.**  
34, rue Debordeaux  
02200 SOISSONS  
FRANCE

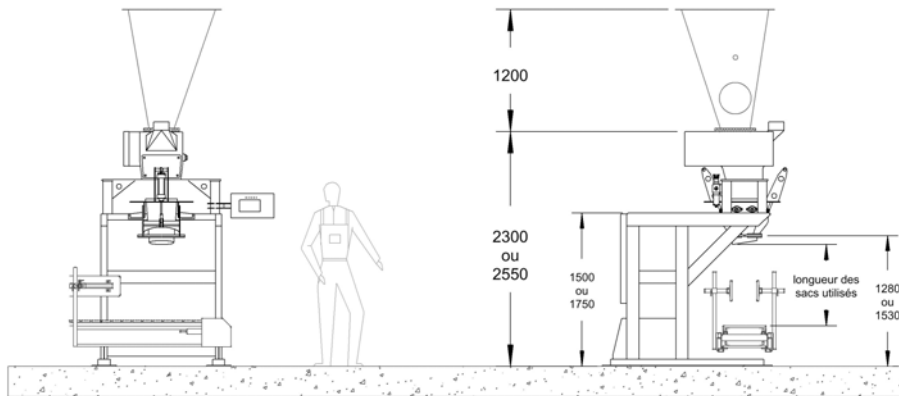
Téléphone : +33 (0)3 23 53 02 40  
Fax : +33 (0)3 23 74 53 39  
Internet : [www.janodet.fr](http://www.janodet.fr)  
E-mail : [contact@janodet.fr](mailto:contact@janodet.fr)

## Construction :

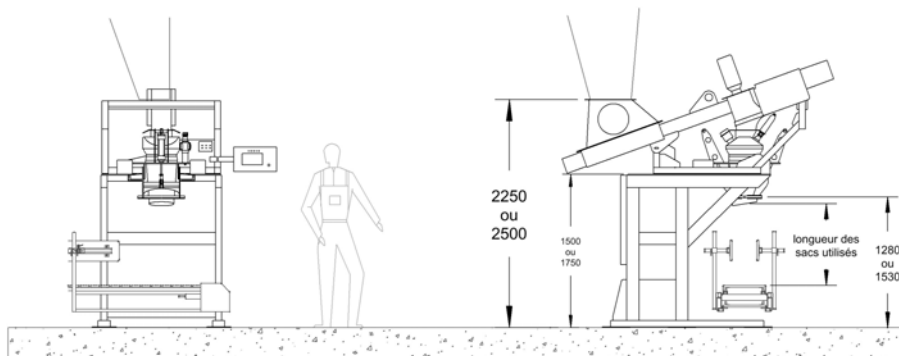
- **Cellule de pesage** : Constituée de trois capteurs de flexion IP68 à jauges de contrainte en acier inoxydable. Aucune pièce d'usure, ni de perte de sensibilité dans le temps.
- **Entretien réduit** : La mécanique est conçue pour résister aux environnements les plus difficiles. Tous les mouvements et déplacements sont réduits au minimum et réalisés par des articulations montées sur paliers fonte à billes ou rotules teflonnées.

## Principe d'installation :

### " JANOMATIC B2 G ou V " pour produits granuleux



### " JANOMATIC B2 VS " pour produits pulvérulents



## Fonctionnement :

L'opérateur présente son sac sous la bouche d'ensachage, et pilote la fermeture des mâchoires en actionnant simultanément deux palettes. Lorsque le serre-sac est fermé, le cycle dosage est lancé. A la fin du dosage, le sac est lâché automatiquement ou manuellement.

## Options principales :

- Pièces en contact direct avec le produit en acier inoxydable.
- Liaison imprimante.
- Liaison RS-485 ou Ethernet pour communication avec automate : protocole MODBUS ou Ethernet MODBUS TCP.

## Caractéristiques techniques :

- **Portées standards** : 10 kg à 30 kg - 10 kg à 60.
- **Cadence** : 120 à 450 sacs/heure selon le dispositif d'alimentation, le produit à doser et la valeur des doses.
- **Alimentation pneumatique** : Air comprimé propre et sec à 5 bars, consommation 10 NI/sac (25 NI/sac avec la goulotte gravitaire vibrante).
- **Alimentation électrique** :

Automatisme	: 230 ou 400 VAC monophasé + Terre (120 VA)
Vis d'Archimède	: 400 VAC triphasé + Terre (3 kW)
Couloir vibrant	: 230 VAC monophasé + Terre (0.50 kW)