

Doseuse pondérale électronique "JANOMATIC-é" **Pour "ENSACHAGE" à grande cadence**

Les doseuses pondérales à pesées nettes "JANOMATIC-é2" sont précises, rapides et fiables. Elles assurent à leur utilisateur un fonctionnement sûr et efficace, conforme aux besoins actuels de rentabilité des postes d'ensachage.

Les doseuses pondérales "JANOMATIC-é2" peuvent être installées au-dessus de n'importe quel dispositif d'ensachage ou de remplissage.

Précision et cadence :

- La cadence de fonctionnement peut atteindre 1100 doses/h en 25 kg dans les conditions optimales pour les produits coulant parfaitement par gravité.
- Les doseuses "JANOMATIC-é2" 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.**
- Indicateur de pesage avec **écran graphique.**
- 98 formules de dosage pour faciliter les changements de 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.
- Calculs statistiques : moyennes et écarts types.
- DSD : mémorisation des 50 000 derniers cycles de réglages pour traçabilité de la production.



Doseuse pondérale "JANOMATIC-é2" gravitaire.

Fiabilité :

- Utilisation de composants de première qualité.
- Construction robuste et soignée.

Expérience :

- Plus de 700 doseuses pondérales électroniques à pesée nette JANODET en service.

Applications :

Les doseuses "JANOMATIC-é2" sont normalement équipées d'une bouche d'ensachage à serre-sac pneumatique pour sacs à gueule ouverte. Elles sont aussi destinées à être installées au-dessus de n'importe quel dispositif d'ensachage ou de remplissage. Elles peuvent être également utilisées pour déverser des doses constantes dans des processus de fabrication.

PRECISION CADENCE FIABILITE EXPERIENCE

Construction :

- **Mécanique :**

Robuste et soignée, protégée sous carter.

- **Cellule de pesage :**

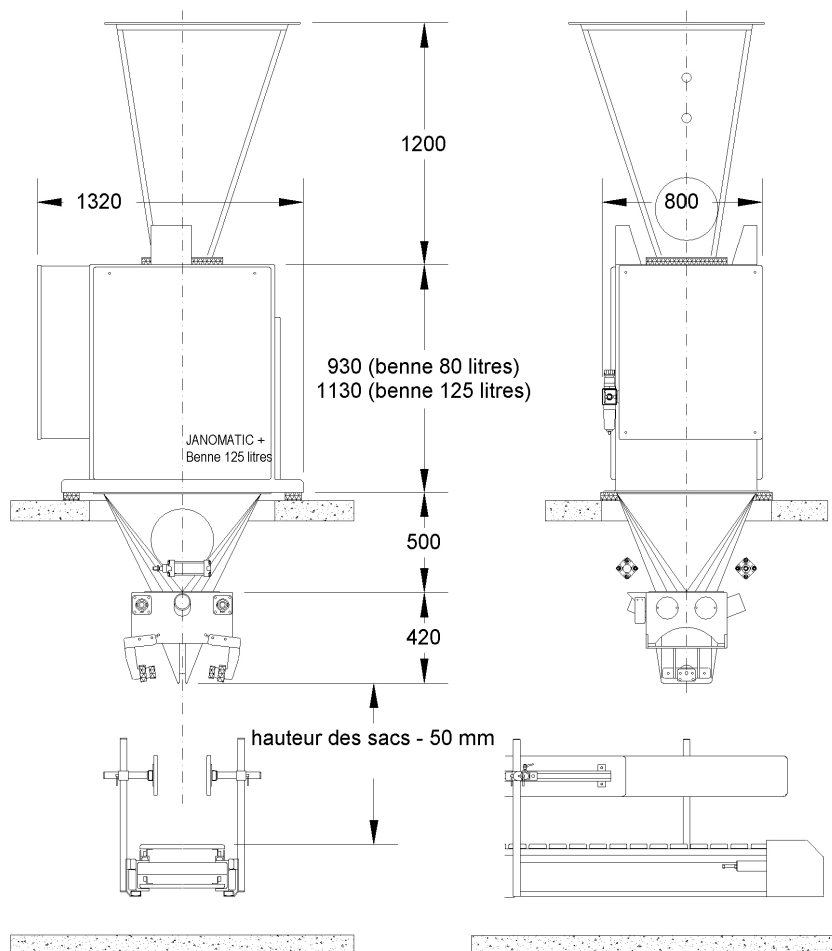
Constituée de deux capteurs de flexion IP67, hors zone produit. Le système de pesage est statique : pas de pièces d'usure, ni de perte de sensibilité dans le temps.

- **Benne de pesage :**

A quatre parois verticales, sans angles vifs. Deux clapets assurent la vidange centrale. La benne est directement suspendue sous les deux capteurs de pesage, sans bras ni levier.

- **Entretien réduit :**

La mécanique est conçue pour résister aux environnements les plus difficiles. Tous les mouvements et déplacements sont réduits au minimum, et les éléments mécaniques de première qualité.



"JANOMATIC G/60-6" avec bouche d'ensachage à bec de canard pour ensachage de produits granuleux.

Options principales :

- Pièces en contact avec le produit en acier inoxydable 304L.
- Liaison imprimante.
- Liaison RS-485 avec protocole MODBUS.
- Liaison ETHERNET MODBUS/TCP.
- Version ATEX, Zone 22.

Dispositifs d'alimentation et produits à doser :

- Type G : Gravitaire à deux débits pour produits coulant librement.
Pour céréales, sucre, engrais, grains, petits granulés, etc.
- Type V : Goulotte gravitaire vibrante à deux débits pour produits d'écoulement plus difficile.
Pour aliments du bétail, son, lessives, semences traitées, etc.
- Type Vs : Double vis et clapet de fermeture pour pulvérulents très fins, non collants.
Pour farine panifiable, CMV, enduits, ciment colle, etc.
- Type Vs-1 : Une seule vis avec moteur à deux vitesses et clapet de fermeture pour pulvérulents très fins, non collants.
Mêmes produits que pour la Vs, mais cadence plus faible.
- Type D : Gros débit gravitaire et petit débit par couloir vibrant.
Pour croquettes, graminées, petites pâtes, etc.
- Type DV : Par couloir vibrant à amplitude réglable pour le gros et le petit débit.
Pour produits de forte granulométrie.

Caractéristiques techniques :

- **Portées standard :** 5 kg à 30 kg - 5 kg à 60 kg - 10 kg à 100 kg - 20 kg à 250 kg.
- **Capacités bennes de pesage :** 80 litres - 125 litres - 160 litres - 210 litres - 350 litres.
- **Raccordements électriques :**

Automatisme :	230 V ou 400 V monophasé + terre	:	120	VA.
Dispositifs d'alimentation :	400 V triphasé + terre pour Vs	:	6	kW.
	400 V triphasé + terre pour Vs-1	:	3	kW.
	230 V monophasé + terre pour D	:	0.25	kW.
	230 V monophasé + terre pour DV	:	0.50	kW.

- **Air comprimé :**

Fonctionnement sous 4 à 5 bars.
Consommation 10 à 12 NI/sac, 25 NI/sac pour type V.