



Séries 10-Doseur Gravimétrique



Le Doseur Pondéral des Séries 10 de All-Fill intègre une cellule de pesée ou balance, fournissant un signal de fin de remplissage, et supprimant ainsi les imprécisions de dosage causées par des produits de densité irrégulière.

Le remplissage à deux vitesses (séquence rapide pour le vrac suivie d'une séquence lente pour remplissage complémentaire), ou le remplissage en plusieurs étapes, offrent une précision de dosage accrue. Les lignes automatisées peuvent inclure des postes de pesée, en amont, entre les têtes de dosage, et en aval de celles-ci, de sorte que le contrôle du poids a lieu simultanément en cours de remplissage, permettant ainsi d'optimiser les performances de production.

Caractéristiques Standard

- ▼ Cellules de pesée ou balance selon le besoin
- ▼ Montage autonome sur colonne et socle
- ▼ Fonctionnement Semi-Automatique
- ▼ Pièces de contact en acier inoxydable
- ▼ Trémie en acier inoxydable de 56 litres
- ▼ Pièces de format interchangeables sans outils
- ▼ Vis sans fin usinée dans la masse
- ▼ Vis sans fin servo-commandée
- ▼ Entraînement autonome de l'agitation
- ▼ Contrôle de l'automate via écran tactile du HMI
- ▼ Contrôle du poids de remplissage via l'automate PLC Siemens.

Options Disponibles

- ▼ Remplissage 2 vitesses (vrac puis complémentation)
- ▼ Remplissage en vrac et alimentation continue
- ▼ Remplissage en plusieurs étapes
- ▼ Remplissage en fonction du poids manquant
- ▼ Pinces de serrage électro-pneumatiques pour sacs/sachets
- ▼ Mise en mémoire des recettes produits
- ▼ Trémie ouvrable de 56 litres facilitant le nettoyage
- ▼ Sonde de niveau dans la trémie
- ▼ Accessoires pour l'alimentation en vrac
- ▼ Spécification complète en acier inoxydable
- ▼ Pièces de contact en acier inoxydable 316L

Séries 10-Doseur Gravimétrique



Spécifications Standard

Type de contrôle:	Automate Siemens	Rotation de la vis:	réglage par paliers de 0.0003 tr
IHM:	Panneau à écran tactile couleur	Vis de dosage:	Usinée dans la masse
Capacité de la trémie:	56 litres	Pièces de contact:	Acier inoxydable 304
Moteur de l'agitation:	0.55kW	Poids de remplissage:	20mg – 50kg
Options d'agitation:	Continue Pendant le dosage Pendant le dosage avec temporisation Sans agitation	Puissance:	2.2 kVA
		Poids total:	185kg



Remplissage de bacs/seaux

Deux cellules de pesée, montées de manière indépendante
Système d'aspiration
Spécification complète de résistance à la corrosion
Convoyeur à rouleaux monté sur la cellule de pesée



Remplissage de Sac Toner

Tête revêtue d'acier inoxydable
Trémie de 120 litres
Support de cellule de pesée
Pinces de serrage pneumatiques pour sacs
Trémie de convoyage à vide alimentation en vrac de produit

All-Fill International Ltd

Représenté par DARRØN, votre contact commercial et technique



+33(0)4 50 69 59 91



info@darron.fr



www.darron.fr