



# Série SADE SP

## trieuses pondérales de comprimés et gélules



Nouvelle trieuse SADE SP200

### Nouvelles trieuses SADE SP

- Manipulation précise
- Précision améliorée
- Impression directe de rapports

### Nouvelles trieuses Série SADE SP

Les nouvelles trieuses SADE SP utilisent de nouvelles technologies de tri et permettent ainsi de manipuler les produits avec précision et de les peser avec une précision améliorée de +/- 1mg.

Aucun composant n'est à changer pour trier la plupart des tailles et des formes de comprimés ou de gélules, et l'intervention de l'opérateur pour effectuer les réglages lorsqu'on passe d'un produit à un autre est minimisée.

La trieuse SADE SP enregistre toutes les informations du tri et peut imprimer des rapports statistiques directement sur une imprimante A4 sans avoir besoin d'un PC.

Grâce à un logiciel élaboré, on peut aussi utiliser plusieurs modes de tri et plusieurs unités de mesure pour trier les échantillons en fonction de leur poids.

### Applications

#### Production - Reprise des lots

Récupération des produits conformes des lots écartés

#### Recherche et développement - Essais cliniques

Vérification à 100 % du poids et tri des essais cliniques ou des lots de développement

### Principales caractéristiques

- Trie à la fois les comprimés et les gélules
- Traite différentes formes et différentes tailles
- Aucun composant à remplacer
- Intervention minimum de l'opérateur pour les réglages
- Nettoyage rapide et facile
- Tri cohérent et précis
- Trémies de produits en vrac pour un fonctionnement sur 24 heures
- Porte de garde intégrée
- Rapports statistiques
- Contrôle d'accès à plusieurs niveaux
- SP Connect - Transfert des données vers un PC
- Mode tri des échantillons en fonction du poids

*Les trieuses pondérales SADE SP sont également disponibles en location*



# Série SADE SP

## trieuses pondérales de comprimés/gélules

### NOUVELLES caractéristiques

#### Tête de balance CI MK6

Précision améliorée, maintenant +/-1mg.

#### Technologie de tri

Nouveau mécanisme d'alimentation et de tri pour une manipulation précise et une précision constante.

#### Paramétrage rapide

Les réglages à effectuer par l'opérateur pour passer d'un produit à un autre ont été minimisés.

#### Aucun composant à remplacer

Trie des comprimés ou des gélules très variés sans avoir besoin de remplacer de composants.

#### Porte de garde

Nouvelle porte pour protéger le produit et diminuer les mouvements de l'air sur la balance.

#### Polissage électrolytique

Toutes les parties en contact avec les produits sont en acier inoxydable 316 et ont subi un électro-polissage.

#### Logiciel

Grâce au logiciel élaboré, on peut utiliser plusieurs modes de tri et on peut calculer des données statistiques pour les rapports de lot.

#### Impression directe

Impressions en format A4 directement à partir de la trieuse SADE SP via USB.

#### Transfert des données sur PC – SP Connect

Création de copies pdf sécurisées des rapports. Exportation des paramètres de poids dans des fichiers Excel pour analyse ultérieure.

#### Tri pondéral des échantillons

Les trieuses peuvent être utilisées pour le tri pondéral et pour l'analyse statistique des échantillons.

#### Accès des utilisateurs

Un système sécurisé ne permet l'accès qu'au personnels autorisé.

Spécifications techniques	Trieuses pondérales de comprimés/gélules série SADE SP		
	Modèle		
	SADE SP200	SADE SP100	SADE SP Benchtop
Montage	Montage sur pieds	Montage sur pieds	Paillasse
Trémie en vrac SP	2 x 60 litres	1 x 60 litres	Pas de trémie en vrac
Canaux de pesée	2	1	1
Vitesse de tri	90-110 par minute	45-55 par minute	45-55 par minute
Fonctionnement Sur 24 heures (approximativement)	144 000 par 24 heures	72 000 par 24 heures	Non applicable
Intervalle de poids	0 – 2 g	0 – 2 g	0 – 2 g
Résolution de la balance	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg
Reproductibilité	+/- 1mg	+/- 1mg	+/- 1mg
Réglage zéro	Automatique	Automatique	Automatique
Pièces en contact avec les produits	Acier inoxydable 316 poli électro-poli	Acier inoxydable 316 poli électro-poli	Acier inoxydable 316 poli électro-poli
Mobilité	Les pieds de montage peuvent être équipés de roulettes pour faciliter les déplacements	Les pieds de montage peuvent être équipés de roulettes pour faciliter les déplacements	Paillasse
Tension et fréquence d'alimentation	115/230 VAC 50/60 Hz (réglage en usine)	115/230 VAC 50/60 Hz (réglage en usine)	115/230 VAC 50/60Hz (réglage en usine)
Alimentation en air	Air sec et propre 3-5 bars ou 43-73PSI	Air sec et propre 3-5 bars ou 43-73PSI	Air sec et propre 3-5 bars ou 43-73PSI

Représentant  
**Pharm-Alliance**  
4 route de la Noue  
91190 Gif-sur-Yvette  
Tél. 01 69 07 84 05  
Fax 01 69 82 99 85

[www.pharm-alliance.com](http://www.pharm-alliance.com)