

# Fiche technique 210

## Table Densimétrique GA 30

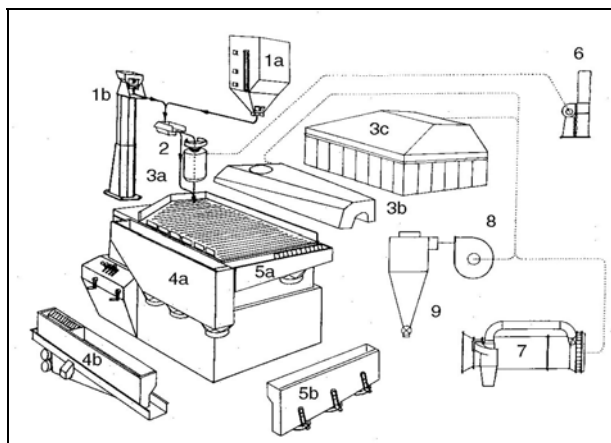


Les grains ou particules de dimension a peut près identique sont alimentation régulièrement sur le tablier de la table, afin d'obtenir un lit uniforme du produit sur l'ensemble du tablier

Le tablier est fluidisé par un système d'air pressurisé uniforme stratifiant le produit léger au dessus du lit de produit et permet que le produit lourd touche la surface du tablier. Le tablier s'incline Longitudinalement et latéralement vers les sorties de produit.

Le tablier est entraîné par un excentrique complètement équilibré

Lequel provoque un secouage avec une faible amplitude et à haute fréquence. Le produit lourd touche la maille carré, spécialement fabriqué pour cette application, et remonte vers le haut du tablier pendant que le produit léger fluidisé par l'air descend gravitairement vers la sortie de déchet.



### 1a. Trémie d'alimentation

Afin ajuster le débit entre l'appareil de manutention et le vibreur d'alimentation de la table (SP18) inclus. 3 capteurs de niveaux .  
Livré avec ou sans support

### 1b. Trémie d'alimentation avec la colonne de support

Afin d'alimenter le vibreur en cas d'alimentation direct.

### 2. Vibreur d'alimentation type SP 18

Afin d'alimenter régulièrement la table densimétrique.

### 3a. Pot d'aspiration d'entrée

Les poussières fines et les particules fines du produit sont aspirées.  
Air requise 10 m<sup>3</sup>/min, 300 Pa

### 3b. Hotte d'aspiration partiel

Afin d'aspirer sur la moitié du tablier, pour enlever les poussières fines du produit d'entrée et des produits légers.

Il peut être connecté au réseau d'aspiration général ou sur un ensemble cyclone ventilateur. Pot d'aspiration et support compris.

### 3c. Hotte total

Complètement fermé aspiration sur l'ensemble du tablier . Livré avec le support.

### 4a. Trémie pour produit lourd.

### 4b. Convoyeur vibrant reprenant le produit lourd et la sortie des pierres..

### 5a. Trémie vibrante reprenant le produit léger et le recyclage

### 5b. Trémie d'ensachage

Afin de mettre les produit légers et de recyclages en sacs. S'installe à la place de la trémie vibrante des produits légers (5a).

### 6. Aspiration par Cyclone et ventilateur

### 7. Cyclofan

### 8. Ventilateur

Comprenant le moteur. Livré sans support.

### 9. Cyclone avec écluse

Capacité:	t / h	lbs / h
Maïs, Blé, Soja	2	4400
Pois, Haricots	1.5	3300
Trèfle,	0,8	1800
Colza .	0,6	1300
Soufflerie:	kW	hp
	3	4
Surface table:	kW	hp
	0,55	0,75
Dimensions:	m <sup>2</sup>	ft <sup>2</sup>
	0,9	9,7
Air demandés:	m <sup>3</sup> /min	CFM
	150	5300
Dimensions:	cm	inch
Longueur	142	56
Largeur	121	47
Hauteur	114	45
Poids:	kg	lbs
Net	560	1230
Transport terrestre	650	1430
Transport maritime	780	1720
Volume	m <sup>3</sup>	ft <sup>3</sup>
Colisage maritime	5	180

Les caractéristiques techniques peuvent variés suivant le développement en courts des machines ou à la composition de la machine.