

# PRINCIPE DE TRAVAIL DU SÉPARATEUR AÉRODYNAMIQUE ISM

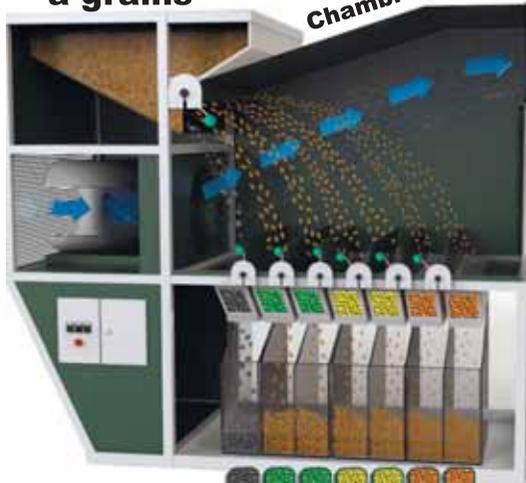
# SÉPARATEUR DE CEREALES AÉRODYNAMIQUE ISM



Réservoir à grains

Chambre de séparation

Air de reprise



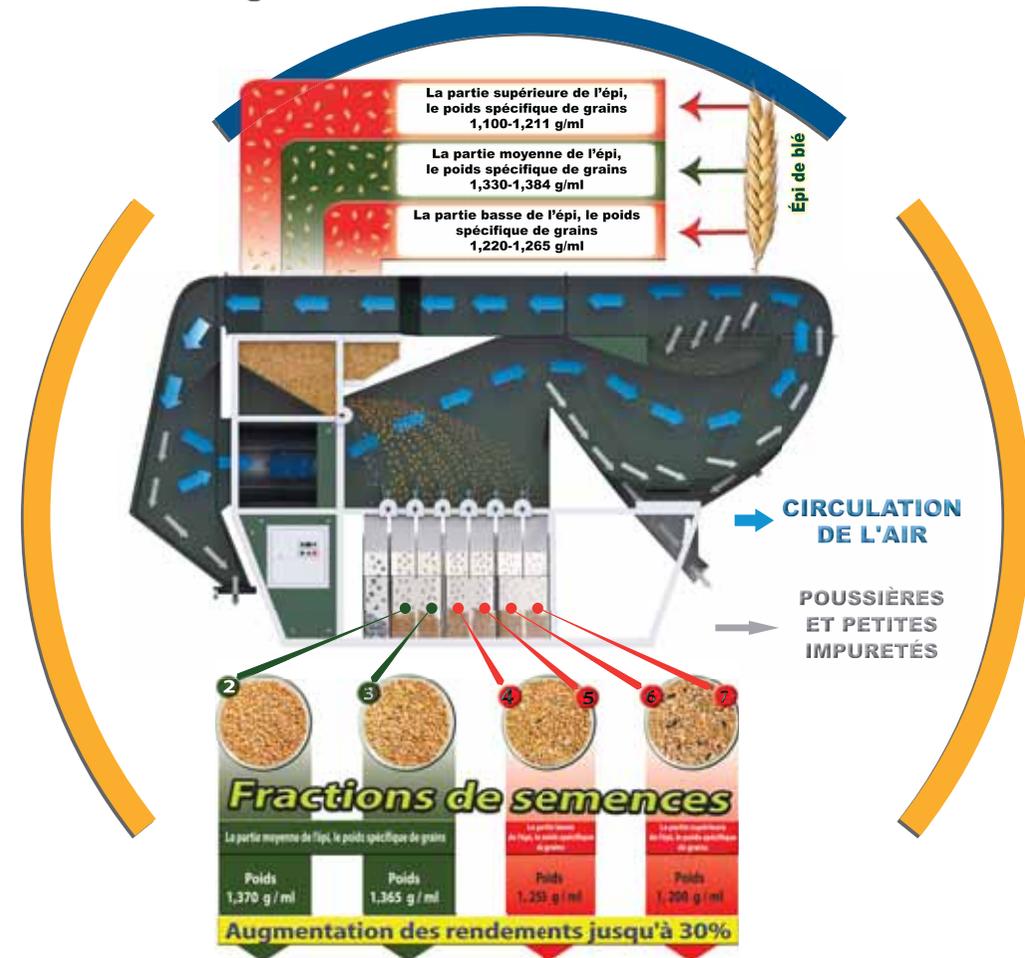
- Isolement des semences à capacité la plus forte de germination
- Élimination de blessure des graines pendant le traitement
- Séparation des semences dans l'écoulement d'air en fractions selon poids et fardage
- Absence de tamis et d'autres éléments amovibles
- Travail avec toutes les cultures agricoles
- Séparation des semences de haute qualité des celles blessées, endommagées et infectées
- Sans nécessiter d'entretien compliqué

- Pierres
- Grains de semence
- Grains de rente
- Fourrage



[www.yperreault.com](http://www.yperreault.com) 06 62 73 99 37 [contact.fr@yperreault.com](mailto:contact.fr@yperreault.com)

- ✓ La sélection des semences de haute qualité
- ✓ Nettoyage et calibrage efficace des semences
- ✓ Facilité de mise au point et maniabilité
- ✓ Économie du fonctionnement et consommation d'énergie basse



## GAMME DES SEPARATEURS AÉRODYNAMIQUES ISM



### PRODUCTIVITÉ PENDANT:

- le nettoyage de grains - jusqu'à 5 tonnes/heure;
- le calibrage de grains - jusqu'à 3 tonnes/heure

### CONSUMMATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE:

0,2 - 0,65 kW / h ; 220/380 v ; 50 Hz  
 Longueur 2150 mm  
 Largeur 460 mm  
 Hauteur 1750 mm  
 Poids 125 Kg

### ISM - 5



### ISM - 5 CSC

- jusqu'à 5 t/h le nettoyage de grains jusqu'à 10 t/h
- jusqu'à 3 t/h le calibrage de grains jusqu'à 5 t/h

### PRODUCTIVITÉ PENDANT:

- jusqu'à 5 t/h le nettoyage de grains jusqu'à 10 t/h
- jusqu'à 3 t/h le calibrage de grains jusqu'à 5 t/h

### DIMENSIONS ET POIDS:

3200 mm Longueur 3400 mm  
 1000 mm Largeur 1000 mm  
 2000 mm Hauteur 2000 mm  
 180 Kg Poids 200 Kg

### CONSUMMATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE:

0,2 - 0,65 kW / h ; 0,25 - 1 kW / h ;  
 220/380 v ; 50 Hz 220/380 v ; 50 Hz

### ISM - 10 CSC



### ISM - 50 CSC



### PRODUCTIVITÉ PENDANT:

- jusqu'à 50 t/h le nettoyage de grains jusqu'à 100 t/h
- jusqu'à 25 t/h le calibrage de grains jusqu'à 50 t/h

### DIMENSIONS ET POIDS:

5200 mm Longueur 6382 mm  
 1630 mm Largeur 2250 mm  
 2800 mm Hauteur 3682 mm  
 970 Kg Poids 1560 Kg

### CONSUMMATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE:

2,4 - 7,6 kW / h ; 4,8 - 12,2 kW / h ;  
 380 v ; 50 Hz 380 v ; 50 Hz

### ISM - 100 CSC



### ISM - 15 CSC

- jusqu'à 15 t/h le nettoyage de grains jusqu'à 20 t/h
- jusqu'à 7 t/h le calibrage de grains jusqu'à 10 t/h

### PRODUCTIVITÉ PENDANT:

- jusqu'à 15 t/h le nettoyage de grains jusqu'à 20 t/h
- jusqu'à 7 t/h le calibrage de grains jusqu'à 10 t/h

### DIMENSIONS ET POIDS:

4800 mm Longueur 4800 mm  
 1150 mm Largeur 1150 mm  
 2800 mm Hauteur 2800 mm  
 660 Kg Poids 680 Kg

### CONSUMMATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE:

0,4 - 2,2 kW / h ; 1,2 - 3,6 kW / h ;  
 380 v ; 50 Hz 380 v ; 50 Hz

### ISM - 20 CSC



### SÉPARATEUR MOBILE MGC-30

- le nettoyage de grains - jusqu'à 30 tonnes/heure;
- le calibrage de grains - jusqu'à 15 tonnes/heure

### PRODUCTIVITÉ PENDANT:

- le nettoyage de grains - jusqu'à 30 tonnes/heure;
- le calibrage de grains - jusqu'à 15 tonnes/heure

### DIMENSIONS:

Dimensions de travail		Dimensions de transport	
6500 mm	Longueur	6300 mm	
5300 mm	Largeur	2600 mm	
3500 mm	Hauteur	3500 mm	

### CONSUMMATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE:

7,7 - 14,5 kW / h ; 380 v ; 50 Hz



### ISM - 30 CSC

- jusqu'à 30 t/h le nettoyage de grains jusqu'à 40 t/h
- jusqu'à 15 t/h le calibrage de grains jusqu'à 20 t/h

### PRODUCTIVITÉ PENDANT:

- jusqu'à 30 t/h le nettoyage de grains jusqu'à 40 t/h
- jusqu'à 15 t/h le calibrage de grains jusqu'à 20 t/h

### DIMENSIONS ET POIDS:

4800 mm Longueur 5200 mm  
 1150 mm Largeur 1630 mm  
 2800 mm Hauteur 2800 mm  
 700 Kg Poids 920 Kg

### CONSUMMATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE:

1,4 - 3,6 kW / h ; 2,4 - 7,6 kW / h ;  
 380 v ; 50 Hz 380 v ; 50 Hz

### ISM - 40 CSC



### ENTITÉ DE PRÉNETTOYAGE



### PRODUCTIVITÉ PENDANT:

Jusqu'à 50 t/h

### DIMENSIONS ET POIDS:

Longueur 6382 mm  
 Largeur 2250 mm  
 Hauteur 3682 mm  
 Poids 1660 Kg

### CONSUMMATION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE:

Jusqu'à 1,1 kW / h ; 380 v ; 50 Hz

