

## PM 75 und 150

PM 75 et 150  
Pétrin spirale à cuve sortante

1/2  
19.03.2008

### Pétrin spirale à cuve sortante

Pétrin double spirale

75 kg ou 150 kg de farine

- \_ spirale double outil de pétrissage
- \_ construction robuste, lisse, arrondie et ergonomique
- \_ grand diamètre de l'ouverture en fond de cuve
- \_ espace libre de dimension généreuse sous la cuve
- \_ raccords en matières premières possible
- \_ entraînement roue à frottement pour le modèle 150, courroie crantée pour le 75
- \_ écran tactile
- \_ roulement de la cuve via palier à rouleau

### Avantages

- \_ temps de pétrissage rapide, rendement horaire élevé
- \_ pétrin facile d'utilisation, simple à nettoyer
- \_ vidange de la cuve rapide tout en ménageant la pâte vers le dispositif de transport en aval
- \_ adaptation individuelle orientée flux de pâte.
- \_ Production de pâte totalement automatisée en raccord à un dispositif de transport
- \_ processus de pétrissage calme et fiable
- \_ programmation simple pour des programmes individualisés



## PM 75 und 150

PM 75 et 150

Pétrin spirale à cuve sortante

2/2

19.03.2008

### PM 75

### PM 150

<b>Capacité</b>	75 kg de farine 120 kg de pâte	150 kg de farine 240 kg de pâte
<b>Dimensions (lxLxh) en mm</b>	2.344 x 1.029 x 2.255	2.344 x 1.029 x 2.787
<b>Puissance d'entraînement</b>		
<b>Spirale</b>	12/20 kW	22/35 kW
<b>Cuve</b>	1,1 kW	2,2 kW
<b>Hydraulique</b>	sans hydraulique	3 kW

#### Équipements

- \_ carter du pétrin en construction acier soudé, surface laquée
- \_ matériaux en contact avec la pâte en acier inoxydable
- \_ support en acier inoxydable
- \_ fixation au sol avec vis ancrées
- \_ espace libre avec parois latérales acier inoxydable
- \_ acier inoxydable dans la zone sous la cuve, pour la réception d'éléments de transport tel transporteur de biens, trémie, chariot à pâte et autres.
- \_ hauteur sous cuve env. 800 mm
- \_ capot et couvercle de protection de la tête du pétrin en acier inoxydable

#### Équipements supplémentaires

- \_ Commande multi phase pour les spirales et la cuve
- \_ Compteur de tours
- \_ Refroidissement par CO2

#### Cuve

##### \_ vidange par le fond

- \_ matériau en acier inoxydable, poli brillant et mat
- \_ cuve avec ouverture de sortie
- \_ surface de roulement pour entraînement par frottement courbé
- \_ Diamètre de la vidange:  
PM 75 D 350 mm  
PM 150 D 450 mm

##### \_ Fermeture de la cuve

- \_ Rotative avec surface d'étanchéité conique et éléments de jointage pour la fermeture du fond de cuve
- \_ bouchon de fermeture en acier inoxydable, surface polie brillante matte

##### \_ Capot de la cuve

- \_ matériau en acier inoxydable pour le couvercle de protection de la cuve
- \_ Entraînement de la cuve par moteur triphasé avec engrenage à pignon conique plat

#### Outils de pétrissage:

Outil de pétrissage acier inoxydable, surface polie brillante matte, composé de deux outils en forme de spirale placés côte à côte et une barre de guidage double travaillant contre les deux spirale avec une sonde de température PT 100. Racleur de paroi de cuve pour enlever la pâte de la paroi de cuve.

