



**140
250**

PASTOMIXER PASTORISATEUR

**Chauffage et
refroidissement
r a p i d e s**

CHAUFFAGE ET REFROIDISSEMENT RAPIDES

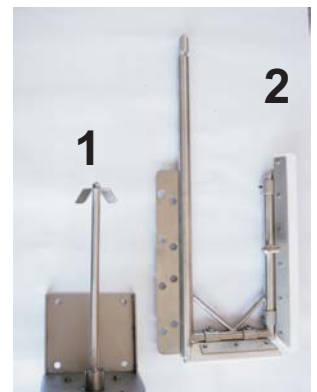
Le circuit fermé breveté de chauffage et de refroidissement spécial pourvu d'unités extérieures du Pastomixer permet de réduire les temps de préparation et rend possible un emploi intensif de la machine, et par conséquent la réalisation d'un nombre majeur de cycles de travail.

Grâce au Pastomixer il est possible d'éliminer la quantité d'eau à perdre normalement utilisée pour le refroidissement.

PRODUCTION DE FARCES AU NIVEAU INDUSTRIEL

Le Pastomixer R, avec mouvement rotatif, est idéal pour la production de grandes quantités de farces, dans laquelle la cuisson doit être suivie par un refroidissement rapide et efficace.

L'émulsionneur (1) ainsi que la spatule pourvue de racleurs (2) permettent d'obtenir un mélange plus délicat des ingrédients; dans la préparation de la crème pâtissière, du sabayon, de la crème chantilly et des confitures, le Pastomixer R assure une qualité excellente.



PASTOMIXER P AVEC MOUVEMENT PLANETAIRE

Au cas où on voulait utiliser les avantages de la vitesse de cuisson pour le mélange de pâte plus dense, par exemple la crème de semoule pour le « sfogliatelle » (gâteaux fourrés), on a à disposition le modèle Pastomixer P, avec mouvement planétaire.



STRUCTURE SIMPLE ET FONCTIONNELLE

La cuisson et le refroidissement sont assurés par un simple système à circuit fermé à glycol éthylique; des unités extérieures garantissent le chauffage et la réfrigération. Extraction facile de la pâte grâce à la cuve basculante à 90° ou à la goulotte de déversement; la structure tubulaire en acier INOX est facile à nettoyer et à laver.

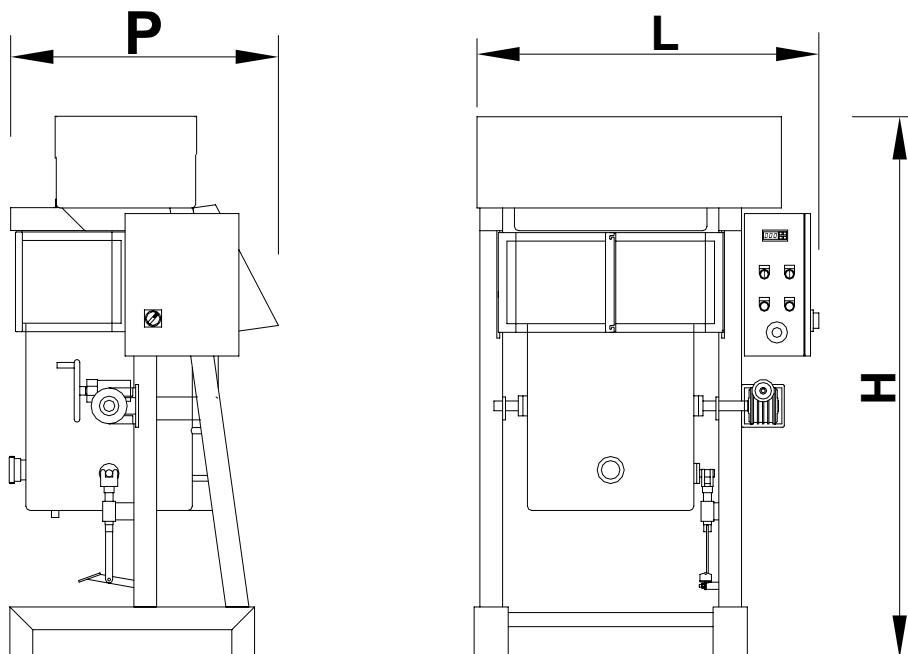
EN OPTION

Installation d'un dispositif onduleur pour un réglage plus simple de la meilleure vitesse de mélange; temporisateur et signaleur acoustique de fin de cuisson.





PM R 140 – 250
PASTORISATEUR AVEC MOUVEMENT ROTATIF
PM P 140 – 250
PASTORISATEUR AVEC MOUVEMENT PLANETAIRE



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| Modèle | | PM R 140 | PM R 250 | PM P 140 | PM P 250 |
|--------------------------|------|----------|----------|----------|----------|
| Volume cuve | Lt | 140 | 250 | 140 | 250 |
| Tours outils (min/max) | Rpm | 35/70 | 35/70 | 18/36 | 18/36 |
| Puissance chauffage | Kw | 12,0 | 16,0 | 12,0 | 16,0 |
| Puissance moteur mélange | Kw | 2,2 | 2,5 | 3,0 | 4,1 |
| Puissance totale machine | Kw | 14,2 | 18,5 | 15,0 | 20,1 |
| Courant absorbé V. 230 | A | 48 | 64 | 52 | 67 |
| Courant absorbé V. 400 | A | 28 | 37 | 30 | 40 |
| Longueur totale | P mm | 950 | 1050 | 950 | 1050 |
| Largeur totale | L mm | 1200 | 1300 | 1200 | 1300 |
| Hauteur totale | H mm | 1950 | 2000 | 1950 | 2000 |
| Poids net | kg | 270 | 360 | 360 | 430 |

PIECES COMMUNES DE SERIE FOURNIES

| | |
|---|---|
| Structure, carters, cuve, spatule et protection contre les accidents en acier inox AISI 304 | Valves de contrôle et tuyaux de jonction des installations de chauffage et refroidissement cuve |
| Transmission du mouvement directe avec moto-réducteur à deux vitesses | Plaques d'échange thermique chaud/chaud et froid/froid Pompe de circulation glycol |
| Renversement cuve manuel avec réducteur | Emulseur (brise-grumeaux), seulement pour PM R |
| Sonde de température produit avec établissement et visualiseur sur tableau des commandes | PLC commandé par clavier pour l'établissement du cycle de pasteurisation Protection moteurs pour surcharges et surintensités |
| Sonde de température liquide de chauffage et liquide de refroidissement avec relative visualisation | Tension 400 V, fréquence 50 Hz, 3 phases |
| Robinet d'évacuation sur le fond de la cuve | Quatre mètres de câble avec fiche CEE |
| Cuve avec serpentin | Manuel d'utilisation et d'entretien et déclaration CE de conformité |
| Générateur de vapeur et système de refroidissement eau (chiller) | Emballage palette avec nylon |

ACCESSOIRES A PAYER

| | |
|---|--|
| Garnissage isolant cuve | Voltage/Fréquence spéciale: 230/50/3 220/60/3 380/60/3 |
| Contrôle électronique de vitesse (inverter) | Emballage cage en bois |