

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### › Dosymix™ : Créateur de mélanges dynamiques

Avec le mélangeur Dosymix™, PCM a fait le choix d'offrir aux industriels la possibilité d'optimiser le coût total de production grâce à une offre de process en ligne contrairement à des solutions de mélange en batch.

Le mélange en ligne intervient juste avant l'étape de remplissage et offre ainsi une grande flexibilité dans le process de production permettant:

- la suppression de la cuve de mélange;
- la possibilité de produire des petits lots et de passer rapidement sur une recette différente évitant de perdre tout ou partie d'un mélange en cuve;
- l'opportunité de tester de nouvelles recettes.

De part sa conception, deux hélices avec des pas en sens opposé, le mélangeur dynamique Dosymix™ garantit un mélange en douceur pour préserver la texture et l'intégrité des ingrédients.

#### › Caractéristiques techniques:

- Capacité maximum de 6m<sup>3</sup>/h
- Construction hygiénique: conception 3A, NEP et SEP facilités
- Faible volume interne: réduction des pertes de produit
- Sorties multiples (de 1 à 12 sorties): distribution précise
- Profils de vis spéciaux: mélange uniforme, sans cisaillement et sans détérioration

#### › Applications:

- Mélange de fruits
- Pulpes et arômes dans le yaourt
- Arômes, colorants et ingrédients dans les émulsions de viande
- Ferments, présure, saumure, arômes ou fruits dans le fromage
- Arômes, pectine dans la confiture
- Fines herbes, graines dans les sauces ou encore légumes dans les soupes



#### CONTACT PRESSE:

Sophie BIRAUD  
sbiraud@pcm.eu  
02.41.22.91.19

Amandine ROMAN-ROS  
aromanros@pcm.eu  
02.41.22.91.71

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### › Dosymix™ : Créateur de mélanges dynamiques

#### A propos de PCM S.A.

Le Groupe PCM propose aux industriels des systèmes de pompage et de transfert de fluides, qu'ils soient abrasifs, fragiles, visqueux ou corrosifs. Cette expertise s'étend aussi bien à la production pétrolière, au secteur agro-alimentaire, qu'à l'ensemble de l'industrie et positionne aujourd'hui PCM comme l'un des principaux fabricants à travers le monde.

Une excellence acquise dès la fondation du Groupe en 1932, par l'inventeur René Moineau et Robert Bienaimé du Groupe Gévelot (entreprise industrielle spécialisée dans la mécanique de précision, créée en 1820), qui, en concevant la pompe volumétrique à rotor excentrée, dite «pompe Moineau», fera de l'innovation l'ADN d'un Groupe en devenir.

PCM réalise un chiffre d'affaires de plus de 100 millions d'euros. 80% de l'activité PCM est réalisée en dehors de l'hexagone, que ce soit au Canada, Chine, Congo... PCM compte plus de 500 collaborateurs dans le monde de près de 35 nationalités différentes, répartis sur ces unités industrielles, ses bureaux de vente ou encore ces centres logistiques dans le monde entier.

#### CONTACT PRESSE:

Sophie BIRAUD  
sbiraud@pcm.eu  
02.41.22.91.19

Amandine ROMAN-ROS  
aromanros@pcm.eu  
02.41.22.91.71

[www.pcm.eu](http://www.pcm.eu)

A large, light gray graphic element consisting of two interlocking, wavy lines that resemble a stylized 'M' or a continuous wave pattern.

keep it moving