

Plastiques & Caoutchoucs MAGAZINE

- Profession
- Production**
- Agenda
- Le magazine
- Mercuriales
- Vie des entreprises
-
-

Accueil du site > Production > Innovation

K 2019 : Pylote signe avec Curtil

Mercredi 6 Novembre 2019, Par [Arnaud Jadoul](#)

Envoyez l'article par e-mail :

Le spécialiste de la chimie minérale et le fabricant de moules multiempreintes se lancent dans les bouchons à haute protection pour boissons.

Un nouveau développement pour le spécialiste français de la chimie industrielle céramique et minérale Pylote : avec le mouliste Curtil, expert des canaux chauds et des outillages multiempreintes pour le bouchage, il lance des bouchons destinés aux boissons. La technologie de Pylote consiste à intégrer des microsphères en céramique dans la matière plastique, sans toucher aux lignes de production : ces oxydes minéraux agissent comme un catalyseur, provoquant une décontamination microbienne du produit. « Cette innovation offre une protection contre les contaminations microbiennes d'un très haut niveau de sécurité et d'hygiène pendant toute la durée d'utilisation ainsi qu'une simplification du processus industriel », indiquent les deux partenaires dans un communiqué. Du côté de Curtil, le moule mis au point dispose de 144 cavités et fonctionne à une cadence de 2,5 secondes.



Pylote et Curtil précisent avoir fait qualifier des prototypes « Pylote Added » par des laboratoires indépendants. « Cet accord avec Curtil est une nouvelle illustration de notre programme "Boost 2021" qui vise à augmenter significativement nos ventes au cours des deux prochaines années, et une étape importante dans notre stratégie de pénétration des marchés de l'agroalimentaire en nous appuyant sur l'expertise de nos partenaires, commente Loïc Marchin, le Pdg de Pylote. La combinaison de notre expertise avec celle de Curtil est un bond en avant pour fournir aux industriels de la boisson des solutions naturelles innovantes leur permettant de simplifier leurs procédés et de proposer aux consommateurs des produits finis à valeur ajoutée. »

Partagez cet article :



ESPACE PARTENAIRE

Sepro offre une gamme complète de robots 5 axes

PAR SEPRO ROBOTIQUE

Une alliance unique qui multiplie les solutions en automatisation de presse à injection. Robots 5 axes Les robots 5 axes Sepro sont conçu à partir de robots cartésien 3-axes Sepro avec l'ajout d'un poignet de rotation numérique Stäubli. Cette alliance permet la prise et la manipulation de pièces complexe à l'intérieur du moule ainsi que pour les (...)



RECHERCHER

OFFRE

THÉMATIQUES

- Additifs
- Automobile
- Caoutchouc
- Carnet
- Emballage
- Environnement
- Équipement
- Juridique
- Marché
- Matières**
- Plastiques
- Recherche
- Recyclage

DÉCOUVREZ E-PLASTURGY



www.e-plasturgy.com est la première plate-forme européenne dédiée à la filière plasturgie. Elle s'appuie sur de nombreux services développés spécifiquement pour les industriels du secteur :

- ▶ une **lettre d'information électronique** ;
- ▶ un **annuaire** de sociétés, de produits et d'équipements : France Plastiques ;
- ▶ une **place de marché du matériel d'occasion** ;
- ▶ un service d'**offres d'emploi**.

Découvrez e-plasturgy !

DANS CETTE RUBRIQUE

Déchets : l'Union européenne doit mieux faire

K 2019 : Sepro renouvelle son « Success »

K 2019 : United Caps est prêt pour les bouchons attachés

K 2019 : Sigmasoft simule l'injection

K 2019 : de nouvelles presses hybrides et électriques pour Sumitomo Demag

>> Rubrique Innovation

A LA UNE AUJOURD'HUI

K 2019 : l'heure du bilan

Les organisateurs du salon triennal dressent un bilan positif de cette édition placée sous le signe de l'économie circulaire.

K 2019 : Pylote signe avec Curtil

Les plastiques s'invitent à Batimat

Déchets : l'Union européenne doit mieux faire

Plastic Omnium muscle sa gouvernance

>> Accéder AA la Une