



Le tout dernier dessiccateur WITTMANN à la Fakuma 2021

Le Groupe WITTMANN profite du salon Fakuma de Friedrichshafen pour présenter ses derniers développements dont son dernier dessiccateur du 12 au 16 octobre sur son stand n° 1204 dans le hall B1.

Dessiccateur à air comprimé CARD primus avec chargeur VacuJet

Les nouveaux dessiccateurs à air comprimé de la série **CARD** font partie intégrante de la gamme de produits WITTMANN depuis 2020.

Deux nouveautés modèles sont venues enrichir la gamme existante : le **CARD primus 10** et le **CARD primus 20**. Les appareils **CARD primus** sont proposés sous forme de solutions globales, comprenant chacune un chargeur de matière **VacuJet** avec tuyau d'alimentation et lance d'aspiration. Ils sont équipés de silos de séchage d'une capacité de 10 ou 20 litres et conviennent pour des températures allant jusqu'à 200°C.

Sur ces appareils, la température de séchage souhaitée peut être réglée via un panneau de commande à écran tactile. A la fin de la phase de pré-séchage, un signal est émis et un déclenchement automatique de la mise en production est possible. Les données de séchage des matières peuvent être exportées via un port USB ou via OPC UA.



**Sécheur d'air comprimé CARD primus 20
avec commande FIT et chargeur VacuJet**

Grâce à la programmation hebdomadaire intégrée, l'utilisation des dessiccateurs peut être idéalement adaptée à la planification continue de la production, et ils sont prêts à fonctionner immédiatement dès que la matière séchée est requise. Sur les modèles **CARD primus**, la consommation d'air comprimé est ajustée très finement et

précisément à la demande réelle par un système numérique intelligent de régulation du volume d'air.

Le chargement du sécheur à l'aide d'un chargeur **VacuJet** assure une alimentation continue en matière, et le sécheur reconnaît automatiquement quand la température de séchage doit être abaissée.

Si l'intervalle entre deux cycles de transport dépasse une certaine durée, cela est interprété comme une "absence de consommation de matière", et le sécheur lance alors les actions nécessaires pour protéger la matière et réduire la consommation d'énergie.

Les sécheurs **CARD** peuvent être montés directement sur l'alimentation de la machine. En combinaison avec une bride à griffes, les appareils peuvent être programmés en position de stationnement ou de vidange.

Si des adaptateurs à changement rapide sont utilisés sur les sécheurs **CARD**, cela permet de gagner du temps lors du transfert des dessiccateurs d'une machine à une autre.

Des applications typiques de petites quantités jusqu'au séchage en aval directement chez le consommateur : Les dessiccateurs **CARD** couvrent une gamme extrêmement large d'applications - et offrent en fin de compte un rapport qualité-prix imbattable, notamment avec la gamme **CARD primus**.

Le Groupe WITTMANN

Le Groupe WITTMANN est un leader mondial dans la fabrication de presses à injecter, de robots et équipements périphériques destinés à l'industrie de la plasturgie. Le Groupe WITTMANN basé à Vienne en Autriche, se compose de deux entités principales, WITTMANN BATTENFELD et WITTMANN. Le Groupe est très investi dans de la protection de l'environnement, la conservation des ressources et l'économie circulaire, WITTMANN BATTENFELD propose des technologies de pointes, permettant une efficacité énergétique maximale pour injection ainsi que dans le traitement de matières recyclable et renouvelables. Les produits du Groupe WITTMANN sont conçus pour une intégration horizontale et verticale dans une usine intelligente et peuvent être interconnectés pour former une cellule de production autonome.

Le Groupe dispose de huit usines de production réparties dans cinq pays, 34 filiales assurent la présence du Groupe dans le monde entier, sur tous les principaux marchés de fabrication de pièces plastiques.

WITTMANN BATTENFELD, reconnu comme un acteur majeur dans la fabrication de presses à injecter à haute technologie, fournit une gamme moderne et complète de

machines à conception modulaire apte à répondre aux exigences actuelles et futures du marché de l'injection plastique.

La gamme des produits WITTMANN BATTENFELD comprend des presses à injecter, des robots et systèmes d'automatisation, des équipements de transport matières, des sécheurs, des doseurs gravimétriques et volumétriques, des broyeurs, des thermorégulateurs et des groupes froids. Grâce à cette gamme complète d'équipements périphériques, WITTMANN est en mesure de fournir des solutions intégrées qui couvrent toutes les exigences de production, allant des cellules de production autonomes jusqu'aux systèmes avec gestion centralisée.

Le Groupe WITTMANN a développé une connectivité entre tous ses produits, fournissant ainsi des solutions aux plasturgistes à la recherche d'une intégration simplifiée des presses à injecter avec la robotisation et les équipements périphériques.

Contact:**Julie Filliere****Responsable Communication & Marketing**

WITTMANN BATTENFELD France

325 rue Louis Barran - Centr'Alp 2

38500 La Buisse

Tél : 04.76.31.08.50

e-mail : julie.filliere@wittmann-group.frwww.wittmann-group.fr

WITTMANN BATTENFELD Deutschland GmbH

Am Tower 2

90475 Nuremberg

GERMANY

Tel.: +49 9128 7099-0

info.de@wittmann-group.com

WITTMANN Technology GmbH

Lichtblaustrasse 10

1220 Vienna

AUSTRIA

Tel.: +43 1 250 39-0

info.at@wittmann-group.comwww.wittmann-group.com

Friedrichshafen – du 12 au 16 Octobre 2021
WITTMANN à la Fakuma : Hall B1, stand 1204