

Avril 2018, Moirans, France

## COMMUNIQUE DE PRESSE

### Expérience pratique des équipements périphériques au showroom de Wolkersdorf

*L'unité de production située à Wolkersdorf près de Vienne abrite depuis son déménagement en octobre 2015 le département de transport matière du groupe WITTMANN. Ici sont installés non seulement les ateliers de tôlerie et de revêtement par peinture poudre, mais aussi les chaînes d'assemblage pour les alimentateurs autonomes, les alimentateurs de centrale matière, les dessiccateurs ainsi que doseurs. Le bâtiment comprend également un magasin de stockage spacieux et, comme attraction particulière, un showroom de 270 m<sup>2</sup> de surface d'exposition. Cet espace exceptionnel est entièrement dédié aux équipements périphériques pour une présentation complète et permanente de l'ensemble des produits de la gamme transport matière.*



***Les formations sur les appareils peuvent être adaptées aux attentes spécifiques de chacun des clients. Plus de 50 équipements sur place permettant de se familiariser avec l'architecture, les mécanismes et le fonctionnement des différentes interfaces de contrôle des appareils.***

A peine arrivé dans les locaux du groupe WITTMANN à Wolkersdorf, les yeux des visiteurs sont immédiatement attirés par les grandes baies vitrées permettant d'apercevoir le showroom depuis l'extérieur.

Dans cette salle d'exposition, toute la gamme des équipements périphériques WITTMANN a été installée à des fins de formation. Ici, les visiteurs peuvent manipuler une grande variété d'appareils individuels et tester leurs fonctionnalités et performances. Qu'il s'agisse de simples alimentateurs, de centrale matière, de dessiccateurs ou de doseurs, tous les aspects des produits peuvent être abordés, y compris les diverses solutions innovantes de contrôle lors de transport matière centralisé. Dans ce domaine, l'accent est également mis sur les démonstrations et

les discussions autour des particularités de chaque équipement. Par exemple, une des solutions présentant un grand intérêt pour les visiteurs concerne la vanne de déchargement pneumatique des alimentateurs matière **FEEDMAX**. Des informations complètes peuvent également être recueillies sur les différentes technologies de séchage, qu'elles soient basées sur le principe de deux cartouches dessicantes ou sur une roue segmentée - cette dernière étant la particularité du dessiccateur **ATON** de WITTMANN. Les doseurs gravimétriques **GRAVIMAX** permettent aux visiteurs d'essayer le système de paramétrage intuitif et d'expérimenter le dosage de haute précision de ces appareils. L'architecture et les mécanismes des appareils sont expliqués permettant, par exemple, de bien comprendre en détail le mode de fonctionnement des sècheurs matière WITTMANN.

Les centrales matières représentent une activité importante dans le groupe WITTMANN. Par conséquent, un système complet est disponible pour la formation à Wolkersdorf. Ses caractéristiques sont identiques à celles d'un système fonctionnant réellement dans un atelier de production. Le flux de matière est mis en évidence de la source (par exemple un conteneur mobile) vers un système de séchage, puis via une table de répartition **CODEMAX** codée par RFID vers la zone de consommation de la matière.

Les questions concernant l'utilisation d'équipements périphériques plus marginaux sont volontiers abordées et deviennent plus claires à la suite d'une visite du showroom de Wolkersdorf. Ici, les visiteurs peuvent acquérir une première expérience avec les solutions développées pour réduire les erreurs humaines, comme le codage des sources matières évitant les erreurs lors des changements de conteneurs ou empêchant des personnes non autorisées de manipuler le matériel. Un système de séchage avec variateur de fréquence est aussi installé sur le site et permet d'étudier son fonctionnement. Ce système active un sécheur auxiliaire supplémentaire si nécessaire ou le désactive dès que la capacité de séchage supplémentaire n'est plus justifiée.

---

## **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 des matières plastiques. Le Groupe WITTMANN Basée à Vienne / Autriche, se compose de deux divisions principales, WITTMANN BATTENFELD et WITTMANN, qui fonctionnent sur 8 sites de production dans 5 pays et 33 Filiales situés sur tous les principaux marchés de matières plastiques dans le monde entier.

WITTMANN BATTENFELD se concentre sur la croissance du marché indépendant dans la fabrication de machines à la pointe de la technologie en matière de presses à injecter, fournissant une gamme moderne et complète de machines à conception modulaire qui répondent aux exigences actuelles et futures du moulage par injection plastique du marché.

La gamme de produits WITTMANN comprend presses à injecter, robots et systèmes d'automatisation, des systèmes de manutention de matières, des sécheurs, des doseurs gravimétriques et volumétriques, des broyeurs, des thermorégulateurs et des groupes froids. Avec cette gamme complète d'équipements périphériques, WITTMANN peut fournir des solutions intégrées qui couvrent toutes les exigences de production, allant des cellules de travail autonomes aux systèmes de presses à fort tonnage.

Le groupe WITTMANN a conduit à la connectivité entre toutes les lignes de produits, en fournissant des solutions aux plasturgistes qui étaient à la recherche d'une intégration transparente de presse à injecter, d'automatisation et d'équipement auxiliaire.

**Contact:**

**Julie Filliere – [julie.filliere@wittmann-group.fr](mailto:julie.filliere@wittmann-group.fr)**

WITTMANN BATTENFELD France

365 rue de Corporat - Centr'Alp

38430 Moirans

Tél : 04.76.31.08.80

e-mail : [info@wittmann-group.fr](mailto:info@wittmann-group.fr)

[www.wittmann-group.fr](http://www.wittmann-group.fr)

WITTMANN Robot Systeme GmbH

Am Tower 2

90475 Nuremberg

GERMANY

Tel.: +49 9128 7099-0

[info.de@wittmann-group.com](mailto:info.de@wittmann-group.com)

[www.wittmann-group.com](http://www.wittmann-group.com)