

# L'ORIGINAL POUR UNE NOUVELLE ÈRE

Handtmann Maschinenfabrik





← Nous attachons beaucoup d'importance à notre relation étroite avec les utilisateurs. Les exigences quotidiennes en pratique sont autant d'impulsions nous incitant à concevoir des solutions conformes aux besoins.

Notre objectif est que chaque machine Handtmann vous offre le meilleur résultat possible. Nos machines le permettent grâce à l'association parfaite de performances, de fiabilité et de longévité, toutes supérieures à la moyenne : trois facteurs déterminants qui assurent une productivité et une efficacité maximales dans les dures conditions rencontrées au quotidien.

70 distributeurs partenaires dans 100 pays

Surface de production de 30 000 m<sup>2</sup>

100 % de développement interne

3200 employés dans le groupe d'entreprises

Conseil en technique d'application à l'échelle mondiale

Service après-vente et distribution au niveau mondial

Taux d'exportation de 85 %

100 % de qualité made in Germany



## LE MEILLEUR N'EST POSSIBLE QU'AVEC CE QUI SE FAIT DE MIEUX

Bénéficiez de notre avance technologique

# INNOVATION



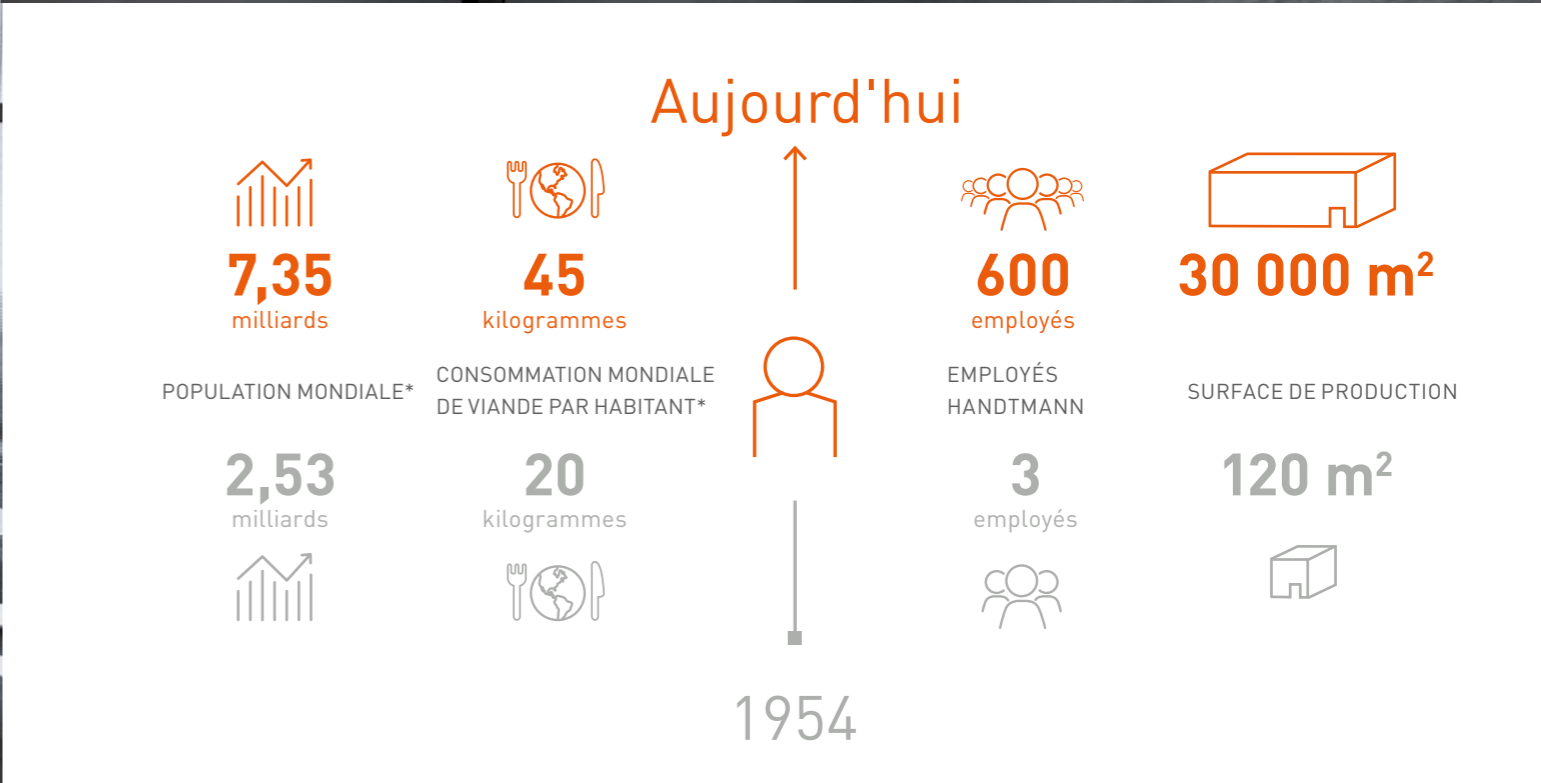
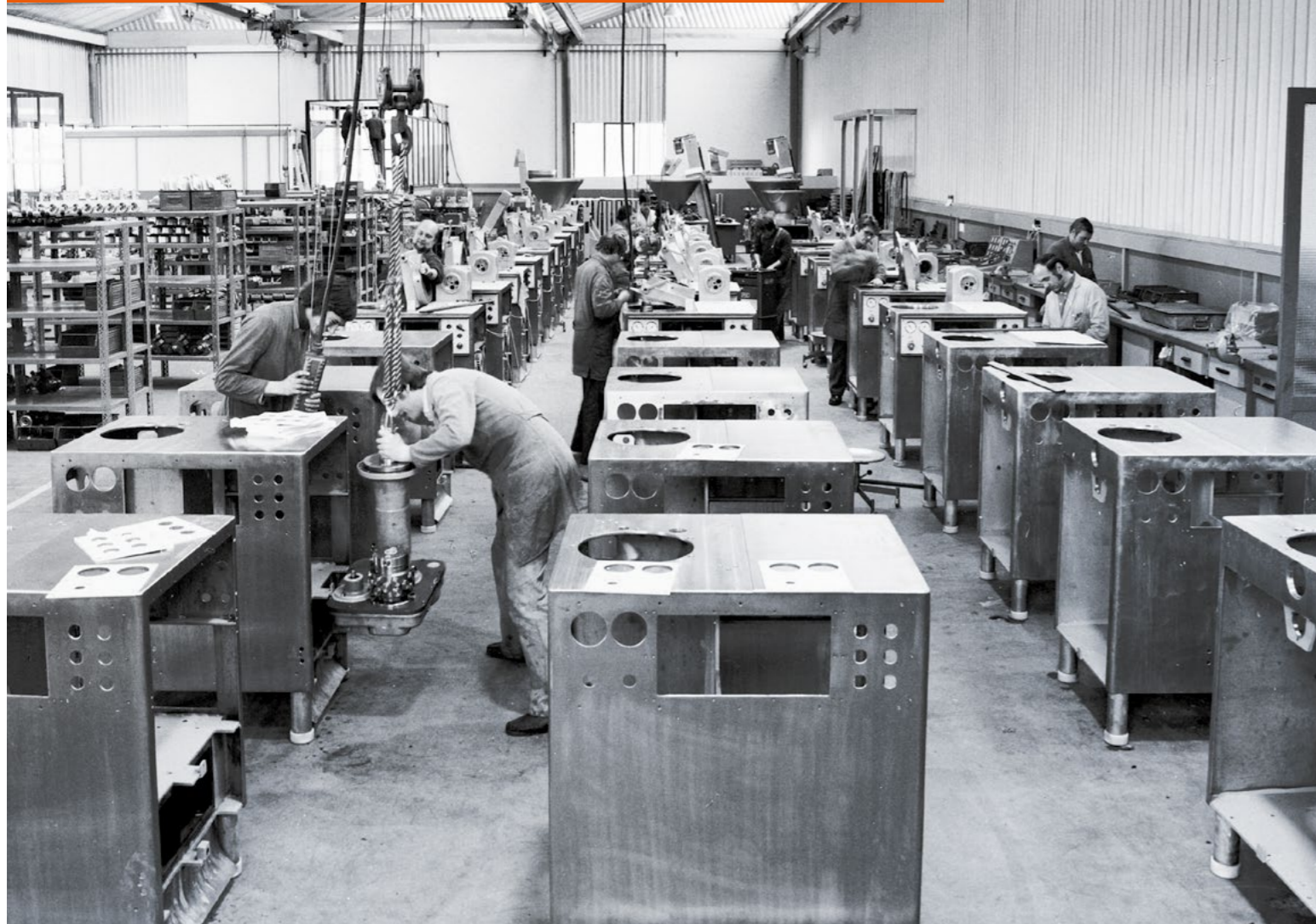


←  
Voici ce que nous préférons faire encore et toujours : transformer les conversations avec nos clients en des solutions fiables et innovantes.

# ÉTAPES-CLÉS ET BONDS TECHNOLOGIQUES

Nous sommes pionniers par passion depuis 1954

Aujourd'hui, Handtmann est le fruit d'un esprit pionnier et de l'inventivité alliés au sens pratique souabe, à l'ouverture au monde et à une force visionnaire durable.



Depuis la création de l'entreprise en 1954, Handtmann a fait bouger les choses et a considérablement développé la technologie dans les domaines des poussoirs sous vide et des systèmes de portionnement destinés à l'industrie agroalimentaire : du poussoir à fonctionnement manuel jusqu'à des solutions d'automatisation à haute technologie. Et donc de la saucisse remplie à la main jusqu'au produit préparé. Du boyau naturel à l'enveloppe d'alginate. Des classiques du rayon charcuterie à des produits innovants faits à partir de lait, de pâte, de confiseries, de soja et autres masses pâteuses. Du leader en innovation au leader du marché.

\* Source des contenus du graphique : FAOSTAT Food Balance Sheets et United Nations, Department of Economic and Social Affairs, esa.un.org



# NOUS CONNAISSONS VOS CHALLENGES

Nous avons la solution adaptée avec nos systèmes extrêmement rentables et flexibles

## Pression en matière d'innovation face à la pression des coûts

Innovations produit ou mono-production à prix avantageux ?

## Évolution du comportement des consommateurs

Demande croissante en plats préparés et en produits tendance

## Grand souci de qualité

du consommateur avec une orientation critique en matière de prix

## Forte concurrence

autour des parts de marché du fait de la mondialisation

### Rentabilité

Nous sommes le symbole de technologies de pointe. De solutions de production ultra efficaces et rentables au rendement élevé, pour des coûts réduits.

### Portionnement précis selon le poids défini

Le nom de Handtmann est inséparable d'une excellente précision de portionnement. Celle-ci est la clé d'une baisse significative des coûts et d'une préservation durable des ressources.

### Qualité

La qualité sans compromis : c'est l'un des points forts de Handtmann. Seule des machines de la meilleure qualité assurent des produits de la meilleure qualité. Nous proposons des solutions offrant des temps de fonctionnement maximaux grâce à des composants durables et de haute qualité. Vous êtes sûr que votre machine Handtmann conservera une grande valeur même après des années.

### Flexibilité

Les solutions Handtmann permettent un maximum de modularité et vous offrent des marges de manœuvre pour assurer des utilisations flexibles et répondre ainsi aux nouvelles exigences du marché. Pour la viande, les pâtisseries, les produits laitiers, le poisson, les plats préparés et autres applications.

### Hygiène

De propres contrôles de l'hygiène sont cruciaux. Il est encore plus important d'exclure dès le départ les éventuels pièges liés à l'hygiène. Le design Hygienic Handtmann offre les meilleures conditions pour une sécurité alimentaire au plus haut niveau.

## SYSTÈMES DE PORTIONNEMENT



## LA SUPRÉMATIE DANS TOUTES LES SITUATIONS

Nos machines

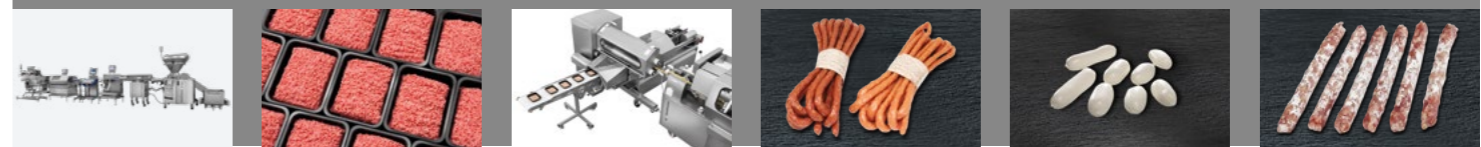
## SYSTÈMES DE DOSAGE



## SYSTÈMES AL



## AUTOMATISATION



## SYSTÈMES DE FORMAGE



## SYSTÈMES CONPRO





# BEAUCOUP ET BIEN PLUS ENCORE

Produisez les aliments demandés de la façon la plus moderne

→ Dans chaque domaine d'application, vous trouverez chez Handtmann des solutions et systèmes intelligents pour l'automatisation et la manutention des produits.

Automatisation, flexibilité, précision de portionnement et modularité maximale à toutes les étapes de processus : nos solutions vous font bénéficier de tous ces avantages – avec suffisamment de marge de manœuvre pour répondre aux souhaits des clients et aux nouvelles exigences du marché.

Les compétences-clés de Handtmann sont le remplissage, le portionnement, le hachage, la séparation, le dosage, la coextrusion, le formage, le groupage et l'automatisation. Le poussoir sous vide représente ici la pièce maîtresse grâce à laquelle des systèmes intelligents et des solutions de chaînes peuvent être commandés avec une grande efficacité. Notre commande par moniteur basée sur Windows permet à l'utilisateur de piloter et de surveiller toutes les fonctions de manière centralisée.

Remplissage et portionnement

Hachage

Fermeture

Dosage

Formage

Coextrusion

Automatisation

Manutention du produit...

Viande et saucisse

Pâtisseries

Produits laitiers

Poisson

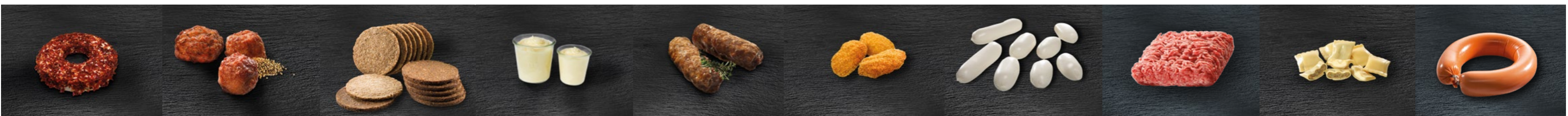
Plats préparés

Confiseries

Nourriture pour animaux

et bien d'autres produits encore...

Un excellent produit à l'aspect parfait, voilà ce que vous et vos clients souhaitez. Quand le moindre petit détail compte, vous pouvez vous fier à nos systèmes de haute qualité.





# HCU

HANDTMANN COMMUNICATION UNIT

Notre solution logicielle HCU (Handtmann Communication Unit), en tant qu'instrument de commande intelligent, met en réseau les chaînes de remplissage et assiste votre direction de production lors de la documentation, de l'analyse et de l'organisation du département remplissage.

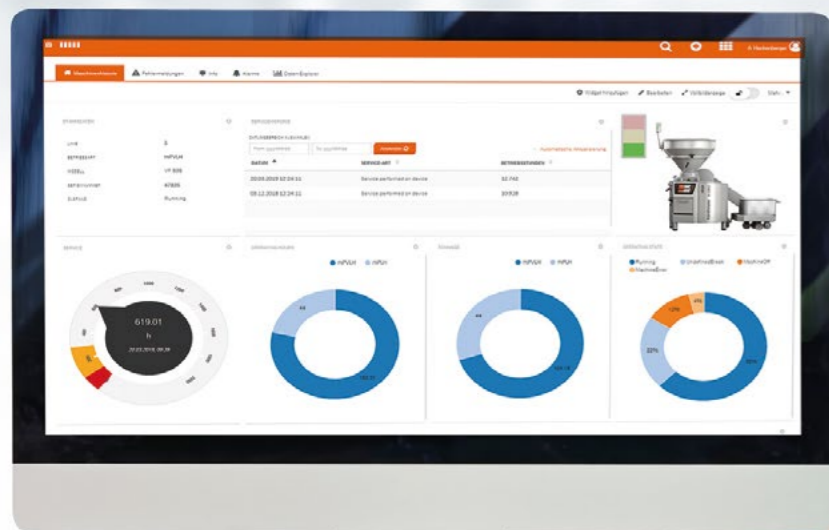
Planification, contrôle et pilotage centralisés de la production par simple clic sur la souris à partir du PC au poste de travail.



## AXÉ SUR L'AVENIR

Chez nous, Industrie 4.0 se prénomme HCU

HCU représente la mise en réseau de la production la plus moderne. C'est un instrument unique en son genre, permettant la commande, le contrôle et l'optimisation de votre production. Grâce à ce logiciel, la direction, le département d'assurance-qualité et d'organisation de la production n'ont plus à se préoccuper de pression sur les coûts, de dynamique élevée et de complexité.



## TOUJOURS À VOS CÔTÉS

Réseaux et dialogue à l'échelle mondiale

Le comportement actuel des consommateurs n'a jamais été aussi varié et il ne cesse d'évoluer rapidement et dans des directions opposées.

Une tendance se dessine en faveur de produits de grande qualité, une autre vers des produits de masse au prix avantageux. De nouveaux styles de vie et de nouvelles philosophies en matière d'alimentation influent sur le comportement des consommateurs, de même que la croissance mondiale de la population. Un dialogue et des réseaux sont nécessaires ici pour pouvoir proposer des solutions adaptées. C'est ce que propose Handtmann pour chaque besoin : de la technique de pousoir sous vide au portionnement de produits de masse variés, jusqu'à des chaînes de processus complexes pour des portions individuelles sous emballage. Nous agissons comme des partenaires, accompagnateurs et guides pour vous et vos clients.





## NOUS SOMMES PRÉSENTS LÀ OÙ VOUS L'ÊTES

Notre service global au service de votre réussite



Des machines high-tech, des processus d'automatisation, des idées produit et des recettes, la pression sur les coûts et les investissements... les exigences auxquelles vous êtes confrontés sont complexes. Notre réponse face à cela : le Service Handtmann ! Le service est synonyme chez nous d'un ensemble complet de prestations : un conseil détaillé, des calculs d'amortissement, une assistance technique en matière d'applications, des prestations de service après-vente et des formations, mais aussi le financement, des séminaires spécialisés et bien entendu, le forum clients Handtmann.

### FORUM I et FORUM II

Sur une surface de plus de 3 000 m<sup>2</sup>, nous vous présentons toutes les fonctions d'une fabrique de viande, de pâtisseries et de produits alimentaires, dotée de l'équipement le plus moderne qui soit. Des salles de réunions et de formation représentatives, équipées de la technique multimédia moderne, invitent au dialogue. Le centre technologique avec ses 6 salles de production représente le processus de production intégral. Vous avez ici la possibilité de tester avec nous vos visions de produit. Nous obtenons avec vous les solutions optimales et garantissons une sécurité maximale pour votre investissement en termes de processus et de coût.



### Formations

Notre savoir pour vous. En matière de technique de machines et de technologie d'application.



### Démonstrations et tests produits

Machines de pointe et solutions système complètes. Toujours prêts pour vous et vos tests produit.



### Service après-vente

Mondial. À tout moment. Compétent. Avec des concepts de maintenance modernes.



### Approvisionnement en pièces de rechange

24 heures/24 dans le monde entier avec un centre logistique ultra moderne.



### Service global

La technique innovante et les possibilités d'application variées soulèvent de nombreuses questions. Notre réponse à ces questions : le Service.



### Financement

Avec Handtmann Finance, vous financez votre investissement aisément et à un prix intéressant.



→ Possibilités illimitées : l'interaction de la machine, du produit et des exigences individuelles de la production. Nous sommes à vos côtés en tant que partenaire.

## VISION ET RESPONSABILITÉ

Solutions à valeur ajoutée et préservant les ressources

Reconnaître les défis futurs et mettre au point des solutions novatrices avec des techniques visionnaires : voici notre définition de l'innovation.

Pour nous, en tant qu'entreprise familiale, l'utilisation minutieuse et parcimonieuse des ressources est un leitmotiv dans la recherche de la réussite économique. Nous y parvenons entre autres grâce à nos plateformes système modulaires, éco-énergétiques et extrêmement durables qui permettent une fabrication durable et respectueuse de l'environnement de produits alimentaires.

Dans le même temps, nous misons sur des technologies visionnaires qui aident parfaitement à faire face aux changements du marché et aux défis connexes que nos clients rencontrent. Nos développements ont pour objectif de créer des produits axés sur les clients, offrant une excellente qualité et générant une valeur ajoutée mesurable.

Par ailleurs, nous entretenons un dialogue étroit avec les utilisateurs de par le monde. Les exigences et les souhaits des gérants d'entreprise, des chefs de production, des responsables techniques et de qualité, sans oublier ceux des opérateurs des machines ont été recueillis en toute logique. En effet, ils sont souvent l'étincelle initiale des innovations produit et des nouvelles solutions d'application. En bref : nous accompagnons nos clients et les soutenons sur les voies qu'ils empruntent, en tant que partenaire engagé, expérimenté et compétent. Nous sommes à la fois des accompagnateurs et des précurseurs.





**handtmann**  
Des idées d'avenir.



**Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG**

Hubertus-Liebrecht Str. 10-12

88400 Biberach

Allemagne

Tél. : +49 7351 45-0

Fax : +49 7351 45-1501

[sales.machines@handtmann.de](mailto:sales.machines@handtmann.de)

[www.handtmann.de](http://www.handtmann.de)