

Townsend Further Processing

Tout simplement les meilleurs

TOWNSEND
FURTHER PROCESSING

marel



- Portionnement
- Marinage
- Enrobage
- Traitement thermique
- Production de saucisses

Tout simplement les meilleurs



Further Processing et...

Townsend Further Processing est toujours à la recherche de nouvelles possibilités. En effet, depuis 50 ans, la devise primordiale de Townsend Further Processing est d'ouvrir la voie dans le domaine de l'innovation.

Des solutions complètes

Townsend Further Processing s'est spécialisé dans le matériel pour les produits élaborés à base de viande blanche ou rouge, de poisson, de pommes de terre, de légumes et de substituts de viande. Depuis 2008 Townsend Further Processing fait partie de

Marel et l'union faisant la force, nous pouvons ainsi vous proposer les meilleures solutions pour un grand nombre de processus de production dans l'industrie agro-alimentaire.



■ ...la perfection technologique

Opter pour Townsend Further Processing c'est opter pour la perfection technologique. Townsend Further Processing connaît comme personne le marché de l'industrie agro-alimentaire. La production en continu est absolument indispensable et la flexibilité de réaction à des changements est une constante.

Une ligne de production Townsend Further Processing est un ensemble parfaitement au point, composé de modules uniques. Visant à des caractéristiques constantes du produit fini, Townsend Further Processing développe du matériel pour des vitesses de production optimales à des frais d'exploitation modérés. De cette manière on obtient des systèmes modulaires supérieurs pour une production continue et des systèmes de production de petits lots avec des changements de produits très rapides.

Concentré sur le rendement

Le contrôle des processus de fabrication reste toujours simple et efficace. Le matériel de Townsend Further Processing est high-tech, en toute simplicité, et il est idéal pour un usage quotidien par les employés de l'industrie agro-alimentaire. D'autre part, l'attention permanente que Townsend Further Processing prête à l'économie d'énergie, à la prévention de pertes de matières premières et à la réduction de la main-d'œuvre contribue aussi au rendement optimal pour vous, notre client.

Further Processing et...

■ ...le DemoCenter

Opter pour Townsend Further Processing c'est opter pour une production sans problèmes. Dans son DemoCenter, le centre de démonstration à Boxmeer (Pays-Bas), Townsend Further Processing vous apporte la preuve convaincante que ses machines individuelles ainsi que ses lignes complètes de production excellent en performance. Ce DemoCenter est le cœur de Townsend Further Processing, le lieu où vous pouvez voir en conditions réelles comment le matériel que vous souhaitez mettre en place réalise une performance optimale en livrant des produits qui répondent à toutes vos exigences. C'est aussi l'endroit où vos conditions de production peuvent être imitées et où des innovations de produits et de processus sont mises à l'épreuve.

Votre production, notre dévouement

Le DemoCenter est la cuisine où vous pouvez procéder à un brainstorming sur vos méthodes de production et produits finis et où les cours de formation de votre personnel sont donnés. Une équipe complète de technologues et techniciens est à votre disposition pour que votre produit fini reste toujours le point de

départ. Un véritable chef tient le ceptre au DemoCenter. Vous serez le bienvenu sur rendez-vous, car la discrétion et la confiance absolue forment la base de toute coopération lorsque le DemoCenter se penche sur les secrets de nos clients.



■ ...le service après-vente

Opter pour Townsend Further Processing c'est opter pour un avenir fiable. Townsend Further Processing reste toujours à l'écoute de ses clients pour les aider à résoudre leurs problèmes de processus de fabrication et de produits finis. Townsend Further Processing vous aide à former vos collaborateurs, vous offre des contrats de maintenance sur mesure, est à votre disposition 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 avec une assistance téléphonique professionnelle et dispose d'une couverture mondiale de technologues et de techniciens pour vous assister.

Notre assistance, votre assurance

Nos technologues trouveront rapidement la réponse à toute question de production, sur place ou au DemoCenter. Bref, Townsend Further Processing est toujours à votre disposition. D'autre part, Townsend Further Processing vous offre l'assurance qu'un investissement gardera sa valeur grâce à des modifications innovatrices ou des kits retrofit à installer sur des applications existantes.



Further processing et...



■ ...l'innovation

Opter pour Townsend Further Processing c'est choisir clairement pour les solutions innovatrices. Recherches & Développements signifient pour Townsend Further Processing rester à l'écoute du marché et anticiper de nouveaux développements. Nous cherchons toujours à connaître les souhaits de nos clients et à améliorer les processus de fabrication et les produits finis. Townsend Further Processing est une multinationale attentive, toujours à la recherche de tendances et des derniers développements et elle est la première à appliquer avec succès des technologies innovatrices.



Au sommet

En collaboration avec des instituts de recherche scientifique et des clients, les technologues spécialistes de la recherche de Townsend Further Processing travaillent sans cesse sur nos processus de rhéologie et d'enrobage, sur le traitement thermique et autres procédés technologiques. Grâce à cette combinaison puissante d'innovation, de qualité supérieure et d'excellent service après-vente, Townsend Further Processing fait tous les jours la preuve qu'il est un pionnier.

■ ...le portionnement

Opter pour Townsend Further Processing c'est opter pour une production contrôlée. Townsend Further Processing est un partenaire international qui propose une gamme quasi illimitée de produits alimentaires. Que ce soit à base de viande blanche ou rouge, légumes, poisson, pomme de terre ou leur combinaison, avec ou sans farce, le matériel Townsend Further Processing portionne et forme même les produits les plus fragiles et les plus sensibles.



Inégalé en matière de portionnement

Un matériel efficace de portionnement, mis au point et construit suivant les exigences les plus poussées, garantit une qualité constante du produit fini et une production continue optimale. D'autre part, Townsend Further Processing construit du matériel de portionnement pour les petits lots permettant de réaliser des changements de produits de manière rentable. Les technologues de Townsend Further Processing soutiennent le processus de portionnement sur place chez le client ou à partir du DemoCenter. Des experts vous conseillent sur la température de la masse, la pression et la durée de remplissage et les recettes pour réaliser d'importantes améliorations de produits et de production pour vous, notre client.



Further processing et...



■ ...le marinage

Opter pour Townsend Further Processing c'est opter pour une production plus avantageuse. Townsend Further Processing a réduit au maximum le temps précieux de production pour le marinage et l'assaisonnement. Townsend Further Processing a réalisé une solution de marinage en ligne vraiment supérieure grâce à un matériel spécial qui permet d'apporter une grande valeur ajoutée à vos produits finis.



Le bénéfice de l'innovation

Il n'y a pas de manipulations logistiques supplémentaires, ce qui se traduit par une économie considérable de main-d'œuvre et une réduction maximale du risque de contamination bactérienne. Le marinage et l'assaisonnement à l'aide des solutions créatives et innovatrices de Townsend Further Processing apportent au fabricant de produits alimentaires des gains de production révolutionnaires et avantageux.



■ ...l'enrobage

Opter pour Townsend Further Processing c'est opter pour la production de produits finis très esthétiques. Townsend Further Processing a l'œil en ce qui concerne la qualité et la présentation. Peu importe qu'on opte pour le farinage, l'enrobage ou le panage, les miettes japonaises, le tempura, l'enrobage au lait d'un produit naturel ou formé, Townsend Further Processing vous offre la meilleure solution pour un résultat final esthétique et constant. Une équipe de spécialistes recherche des solutions idéales qui se traduiront par des applications technologiques bien étudiées. La technique de Townsend Further Processing ne connaît pas de frontières et permet de réaliser les enrobages les plus divers.



Exceller en performance

Townsend Further Processing vous offre des solutions innovatrices représentant tout son savoir-faire technique et technologique dans le domaine de l'adhérence, du dosage, de la viscosité, de la température, mais aussi du marinage, de l'assaisonnement et pour les différentes applications combinées entre elles. Vous bénéficiez de l'assistance de Townsend Further Processing qui met à votre disposition son expertise et ses expériences sous forme de matériel très performant.



Further processing et...



■ ...le traitement thermique

Opter pour Townsend Further Processing c'est opter pour la maîtrise parfaite du processus. Avant que les produits finis ne soient emballés ou congelés, un traitement thermique bien étudié couronne le travail. L'art de frire, d'étuver, de cuire et de rôtir des produits finis pour une valeur ajoutée optimale s'écrit avec un grand A chez Townsend Further Processing.



Le traitement thermique sur mesure

L'étuvage, la cuisson et le rôtissage sont faits dans des fours qui font partie d'un concept unique sur la cuisson polyphasée. Les produits finis, par un procédé continu, sont dorés et auront la température, le croustillant et le goût idéaux. Une construction ingénieuse avec la possibilité de réaliser des commandes pour tous les paramètres technologiques, assure la maîtrise optimale du point de rosée, de la durée de séjour, de la circulation et de la température de l'air. Cette construction et les paramètres précités garantissent un microclimat constant et réparti de manière égale. De cette manière, chaque produit fini reçoit exactement le même traitement avec pour résultat des produits uniformes. La consommation d'énergie de ces fours est très efficace. Ils sont dotés d'un système de nettoyage incorporé et livrés pour des capacités de 500 à 6.000 kilos/heure. Townsend Further Processing construit des friteuses offrant la même qualité supérieure pour la friture des produits. En effet, la friture est un procédé très critique pour lequel on prend grand soin d'obtenir un produit fini bien doré et croustillant dans un enrobage parfait.



■ ...la production de saucisses

Opter pour Townsend Further Processing c'est opter pour une production bien étudiée de saucisses. Qu'il s'agisse de saucisse fraîche, cuite, fumée ou sèche dans un boyau naturel traditionnel ou d'alginate, collagène, cellulose ou une solution hybride, Townsend Further Processing peut vous proposer la solution parfaite pour chaque type de saucisse qu'importe son diamètre ou sa longueur.



Le pas vers la perfection

La mise au point du Linker pour le remplissage, la fabrication de saucisses en chapelets et l'accrochage du produit en boyau collagène, cellulose ou naturel, dans les années '60, fut un pas innovateur dans le domaine de la production de saucisses. En présentant des systèmes de coextrusion, Townsend Further Processing a de nouveau révolutionné le domaine de la fabrication de saucisses. La coextrusion de qualité offre des possibilités innovatrices pour le processus de fabrication permettant de réaliser des économies considérables de main-d'œuvre et de coûts d'exploitation par rapport à la méthode traditionnelle.

Townsend Further Processing peut vous proposer des systèmes de coextrusion simultanée d'un flux continu de masse de viande et de gel. Cette technologie accepte tous types de gel et peut être considérée comme la méthode la moins onéreuse pour la production de saucisses de bonne qualité. La sécurité alimentaire est optimale, étant donné que le système de coextrusion, avec la technologie Cook-in-Pack® de Townsend Further Processing, produit une saucisse cuite sans *Listeria*. D'autre part, cette technologie prolonge la conservation de la saucisse cuite de 60 jours par rapport aux systèmes conventionnels. De cette manière, le fabricant peut éviter l'ajout de produits conservateurs à la recette. La possibilité de régler la qualité de la saucisse de manière précise en matière de croustillant, de goût, de couleur, de grosseur et de forme, permet à Townsend Further Processing d'apporter une valeur ajoutée importante à vos produits de saucisses de qualité supérieure.

Pour nous contacter

Townsend Further Processing

Conception, fabrication, vente à l'internationale et entretien de systèmes pour le portionnement de produits élaborés, le marinage, l'enrobage, le traitement thermique et le saucissonnage de la volaille, de la viande rouge et du poisson.

Townsend Further Processing

Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer

P.O. Box 233, 5830 AE Boxmeer

Pays-Bas

T: +31 (0)485 586 122

F: +31 (0)485 586 655

E: info.townsend@marel.com

www.marel.com/townsend

Townsend Further Processing est une appellation commerciale de Marel Townsend Further Processing B.V. © Copyright Marel Townsend Further Processing B.V. Pays-Bas, 2010: tous droits réservés. Toute reproduction ou modification, de cette brochure, en totalité ou en partie, quelle que soit la méthode de reproduction ou de modification utilisée, et quel que soit le support utilisé, est strictement interdite, sauf autorisation écrite préalable de Marel Townsend Further Processing B.V. Toute personne enfreignant cet avis s'expose à des poursuites civiles et pénales, conformément aux conventions internationales et aux lois sur les droits d'auteur.

Les données publiées dans le présent document correspondent aux informations les plus récentes au moment de la publication et sont susceptibles d'être modifiées à l'avenir. Townsend Further Processing se réserve le droit de modifier la construction et l'exécution de ses produits à n'importe quel moment sans aucune obligation de modifier tout équipement livré précédemment en conséquence. Les données mentionnées sont fournies à titre indicatif seulement. Townsend Further Processing décline toute responsabilité en ce qui concerne les erreurs ou omissions dans les données publiées ou l'utilisation des données publiées. La publication de ces données ne saurait être interprétée comme une garantie de quelque sorte que ce soit, expresse ou implicite.

