

Ishida Europe : comprendre les défis auxquels vous êtes confronté sur vos chaînes de production

- Ce qui fait notre fierté, c'est notre expérience dans des secteurs variés tels que les snacks, la viande, les produits frais, les plats traiteur, les volailles, la confiserie, les biscuits et la boulangerie, les poissons et fruits de mer, les céréales, les pâtes, les produits laitiers, granulés et poudres, le pet food et les produits non alimentaires.
- Notre expertise unique en ingénierie et nos connaissances approfondies reposent sur une activité continue dans une grande diversité d'applications et sur notre patrimoine reconnu.
- Notre engagement direct aux côtés de nos clients nous permet de maximiser nos compétences en ingénierie pour relever les différents défis auxquels ils sont confrontés au quotidien.

- Nos investissements en R&D nous permettent de développer des solutions innovantes et d'accompagner nos clients de manière constante.
- Notre politique résumée par le slogan "Le client d'abord" aboutit à des solutions intelligentes qui englobent :
 - les peseuses associatives traditionnelles
 - les peseuses à produits frais
 - les ensacheuses pour snacks
 - les operculeuses
 - la détection par rayons X
 - les testeurs d'étanchéité pour barquettes et coussins d'air
 - les trieuses pondérales
 - les étiqueteuses Poids/Prix
 - les systèmes de Pick and Place
 - les lignes complètes d'emballage



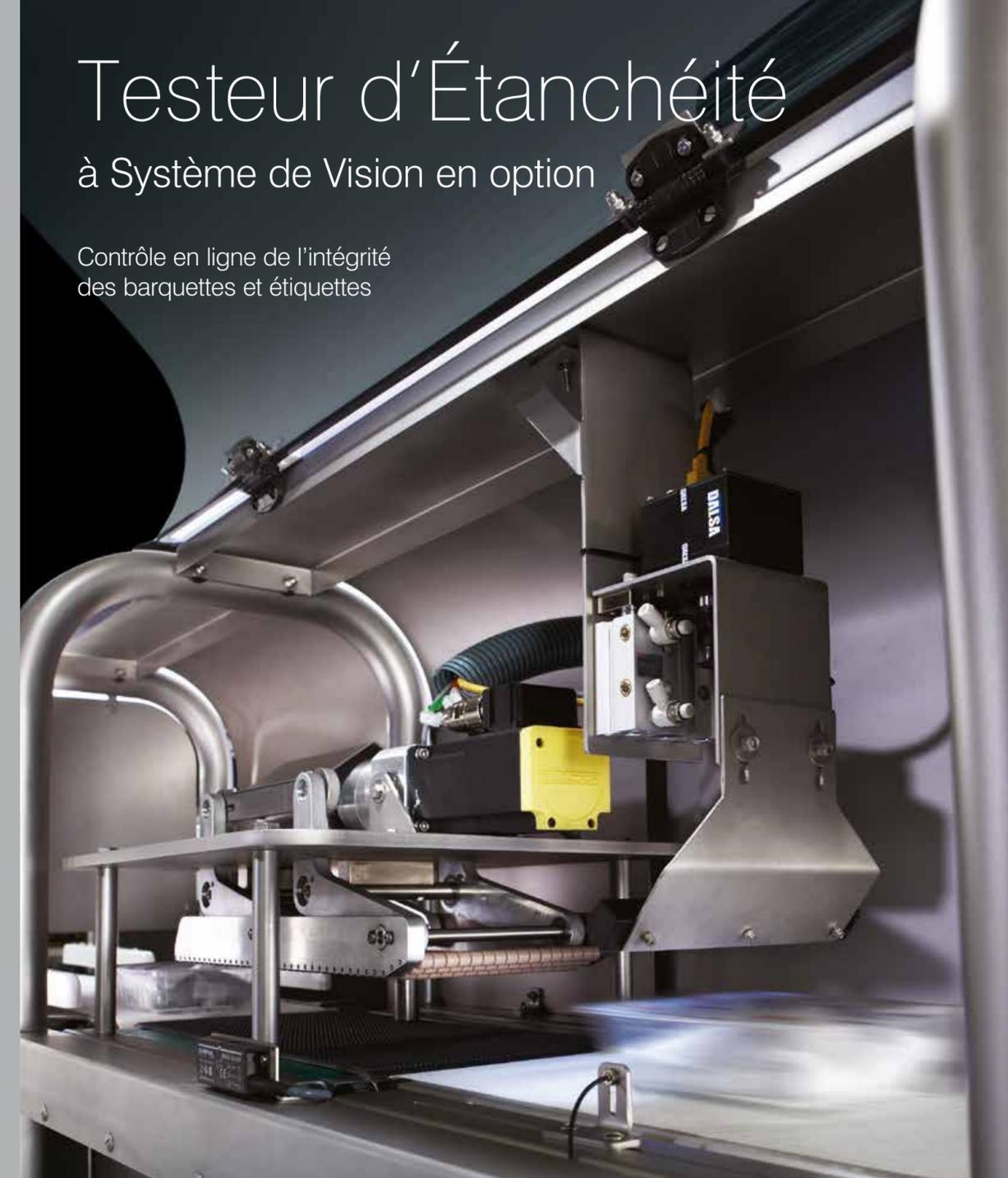
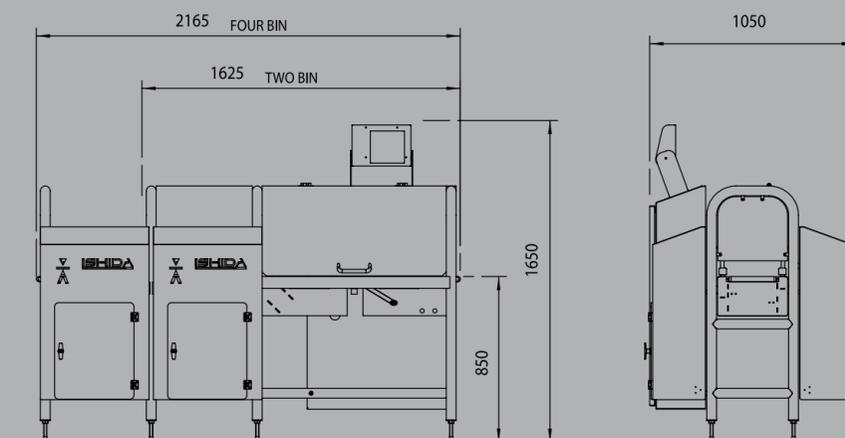
Nous vous accompagnons à toutes les étapes

Ishida réalise des investissements R&D conséquents pour répondre aux défis d'une industrie alimentaire mondiale en constante évolution.

Nous entendons apporter une assistance sans faille à nos partenaires, dès les premières étapes du processus d'achat, et mettons à leur disposition un vaste ensemble de brochures techniques, vidéos et études de cas sur notre site Web. Nos clients peuvent alors s'appuyer sur un réseau complet de filiales, de distributeurs et d'agents Ishida en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique pour obtenir de plus amples conseils et assister à des démonstrations et des essais.

Nos lignes d'emballage intégrées bénéficient d'une installation rapide et efficace, axée autour de techniques de gestion de projets et de méthodologies éprouvées et adaptées aux objectifs et cahier des charges de nos clients.

Notre équipe de service après vente paneuropéenne contribue à maximiser les performances, la fonctionnalité et la fiabilité du parc de machines installées. Nos stocks de pièces détachées sont stratégiquement implantés en Europe et permettent généralement d'obtenir le composant recherché en 24 heures à peine.



Testeur d'Étanchéité à Système de Vision en option

Contrôle en ligne de l'intégrité des barquettes et étiquettes



ISHIDA FRANCE
Z.I. Paris Nord 2
50 rue des Chardonnerets,
BP 67108,
95 975 Roissy Charles De
Gaulle Cedex
Tél: +33 (0)1 48 63 83 83
Fax: +33 (0)1 48 63 24 29
info@ishidaeurope.fr

ISHIDA EUROPE LIMITED
Kettles Wood Drive
Woodgate Business Park
Birmingham
B32 3DB
Royaume-Uni
Tél: +44 (0)121 607 7700
Fax: +44 (0)121 607 7888
info@ishidaeurope.com

ISHIDA RÉPUBLIQUE TCHÈQUE
Tél: +420 317 844 059
Fax: +420 317 844 052
info@ishidaeurope.cz

ISHIDA ROUMANIE
Tél: +44 (0)121 607 7700
Fax: +44 (0)121 607 7888
info@ishidaeurope.ro

ISHIDA ALLEMAGNE
Tél: +49 (0)791 945 160
Fax: +49 (0)791 945 1699
info@ishida.de

ISHIDA RUSSIE ET CEI
Tél: +7 499 272 05 36
Fax: +7 499 272 05 37
info@ishidaeurope.ru

ISHIDA MOYEN-ORIENT
Tél: +971 (0)4 299 1933
Fax: +971 (0)4 299 1955
ishida@ishida.ae

ISHIDA AFRIQUE DU SUD
Tél: +27 (0)11 976 2010
Fax: +27 (0)11 976 2012
info@ishidaeurope.com

ISHIDA PAYS-BAS
Tél: +31 (0)499 39 3675
Fax: +31 (0)499 39 1887
info@ishida.nl

ISHIDA SUISSE
Tél: +41 (0)41 799 7999
Fax: +41 (0)41 790 3927
info@ishida.ch



Une nouvelle confiance s'installe grâce au contrôle des barquettes

Testeur d'Étanchéité Ishida : détection rapide et précise des défauts des opercules en cours de production

Le Testeur d'Étanchéité Ishida est spécialement conçu pour tester l'intégrité des barquettes fermées par opercule, par enveloppe ou par couvercle. En plus de détecter des fuites importantes, il permet de déceler toutes tendances susceptibles d'alerter prématurément une détérioration du processus d'operculage.

Cela fonctionne en appliquant une pression contrôlée sur l'emballage et en détectant et évaluant un éventuel 'affaissement' par la suite. Le Testeur d'Étanchéité permet aux industriels de l'agroalimentaire d'avoir une totale confiance dans les emballages qu'ils fournissent, en opérant de manière délicate et non-destructive.

Très précis même à des cadences élevées, le Testeur d'Étanchéité est aussi extrêmement polyvalent. Il est capable de tester des emballages en continu ou par intermittences ; il peut également établir la pression maximale 'autorisée' qu'on peut appliquer sur un emballage donné.

Un choix de deux ou quatre bacs de rejet est disponible. Le Testeur d'Étanchéité constitue également une parfaite plateforme pour accueillir un système de vision Ishida capable de vérifier les points les plus importants de l'étiquetage des emballages. Le fait d'ajouter le Système de Vision transforme le Testeur d'Étanchéité en un centre de contrôle complet avant encaissage pour barquettes.

- Cadences pouvant atteindre 140 pesées à la minute
- Détection de fuites de haute précision, même sur de grandes barquettes
- Mise en place, fonctionnement et changements simplifiés
- Fonctionne avec la plupart des modèles et matériaux de barquettes, en mode continu ou par intermittences
- Parmi les options, citons le Système de Vision Ishida pour un contrôle intégral des étiquettes.



La cadence qu'il vous faut pour préserver vos flux de production.

Capable de traiter les emballages jusqu'à 140 pesées par minute, le Testeur d'Étanchéité Ishida empêche également les pertes de production en refusant toutes 'pertes de temps' (comme des emballages collés ensemble ou aux mauvaises dimensions) sans leur faire subir un test de fuite.



Détection infaillible de fuites à des cadences élevées

L'intensité du contact entre la plaque de pression et la barquette en mouvement, ainsi que sa durée sont ce qui vont déterminer la précision des tests de fuite. Pour ce faire, Ishida utilise sa technologie des servomoteurs sans vibrations et sa grande expérience des tests d'étanchéité. Le tableau présente les résultats.

Cadence	Taille du trou d'épingle qui sera détecté de manière fiable
100 bpm	0,5 mm
130 bpm	0,75 mm



Simple à utiliser

Les opérateurs profitent d'un écran tactile à lecture facile, avec sept langues disponibles. Les opérateurs peuvent enregistrer les paramètres correspondant à chaque type d'emballage sous forme de préréglages. Pas d'intervention manuelle pour s'adapter à chaque hauteur de barquette : tout se règle par un simple bouton.



Polyvalence

Le Testeur d'Étanchéité Ishida fonctionne sur des barquettes dont la hauteur va jusqu'à 80 mm et dont la surface fait 350 mm x 220 mm. Les emballages peuvent être en plastique ou en aluminium et sous air, atmosphère modifiée ou atmosphère contrôlée bien que le contrôle en-ligne en continu se fait par défaut, il est toutefois possible d'effectuer des contrôles par intermittence, selon vos besoins, en ajoutant un temps d'attente plus long pour une sécurité encore plus optimale. La plaque de pression est à même d'exercer une pression comprise entre 500 g et 80 kg ; elle peut donc être utilisée pour tester un emballage à ses limites.



Conçu pour les conditions de l'industrie agroalimentaire

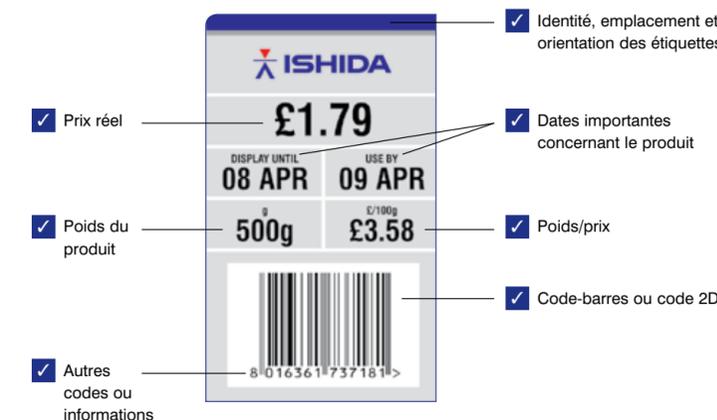
Le Testeur d'Étanchéité Ishida, avec ses instruments de test et ses composants électroniques sensibles, est protégé par un boîtier résistant à l'humidité et ergonomique qui permet un accès intégral en vue du nettoyage et de la maintenance.



Système de Vision Ishida : un contrôle intelligent sur tous les aspects de votre étiquetage

Un Système de Vision Ishida peut vérifier que vos barquettes présentent les bonnes étiquettes et que celles-ci sont bien appliquées. Il est également capable de vérifier les informations surimprimées, parmi lesquelles les chiffres, les codes-barres et les codes en 2D, tout en vérifiant leur lisibilité. Le Système de Vision se connecte aux données de votre système pour effectuer des vérifications, et peut envoyer des images et des résultats en vue de leur archivage.

Option extrêmement rentable, le Système de Vision Ishida utilise le système de rejet du Testeur d'Étanchéité Ishida pour rejeter les éventuels emballages non conformes protégeant ainsi votre réputation et celle des marques que vous produisez. Il contribue à maintenir une bonne traçabilité et réduit considérablement le risque de retours clients et d'amendes.



Certains des paramètres de l'étiquette vérifiés par le Système de Vision Ishida

