

## Notre entreprise

Fondée en 1893, Ishida est une entreprise familiale privée dont le siège social se situe à Kyoto, au Japon. Leader mondial dans la conception, la fabrication et l'installation de solutions de pesage, d'emballage et de contrôle qualité, Ishida possède une longue expérience et un total savoir-faire dans des secteurs de l'agroalimentaire aussi divers que les snacks, les produits secs ou encore le frais et le surgelé.

En 1985, Ishida ouvre sa première filiale à l'étranger, Ishida Europe, dont le siège se trouve à Birmingham au Royaume-Uni. La filiale dessert l'Europe, le Moyen-Orient et l'Afrique et possède des agences commerciales et SAV dans neuf pays, ainsi que des agents et distributeurs expérimentés et mobilisés dans 30 autres pays.

## 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 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 seulement.



assistance téléphonique • pièces détachées • maintenance • formation

## Gamme Performance-Line

# Trieuses pondérales

Une valeur fiable



# Gamme Performance-Line

Valeur et garantie sans compromis

Lorsque le contrôle qualité par trieuse pondérale se doit d'être fiable et joue un rôle important pour votre entreprise, les modèles Ishida de la gamme Performance-Line vous offrent une excellente solution rapport qualité/prix et sont faits pour répondre de manière exacte à vos challenges.

## La vitesse et la précision dont vous avez besoin

Une cellule de pesage haute-cadence brevetée Ishida alimente un processeur de génération GN pour déterminer des poids de manière incroyablement précise à des vitesses de convoyeur à courroie allant jusqu'à 90m/min.

## Fonctionnement simplifié

La formation, l'installation et le fonctionnement sont extrêmement simples, avec plus de 10 programmes pré-réglés et un affichage interactif clair avec plusieurs options de langue.



## Une mine de données utiles

La sécurité est assurée par des niveaux d'accès échelonnés. Les données enregistrées quant à elles peuvent être transférées par téléchargement via une clé USB ou bien par l'intermédiaire du système IDCS ultra-intelligent (Système de saisie de données Ishida).

## Construites pour un usage prolongé et fiable

Ces peseuses dont la durée de vie est fortement testée, sont bâties sur une structure en acier inoxydable conçue pour résister aux environnements de production les plus difficiles.

## Nettoyage rapide et facile

Grâce à une conception dégagée et ouverte, le nettoyage des peseuses et des sols prend à peine quelques minutes, ce qui contribue à réduire les temps d'arrêt.

## Des trieuses pondérales pour vos besoins spécifiques

Quels que soient votre application et l'agencement de votre opération, nous pouvons vous offrir les trieuses pondérales de la gamme Performance-Line entièrement configurées, dans les dimensions requises et avec le logiciel et les systèmes de rejet appropriés.

## Conformité garantie dès le départ

Tous les modèles de la gamme Performance-Line sont conformes aux directives européennes en matière de sécurité et de poids. De plus, si vos besoins ne sont pas standards, nous pouvons vous proposer une solution personnalisée.

### Les trieuses pondérales et leur rôle essentiel dans le contrôle de la qualité

Les trieuses pondérales sont essentiellement utilisées dans les lignes de production pour détecter et éliminer les articles qui se situent en-dehors de limites de poids spécifiques. (Des amendes et des sanctions peuvent s'appliquer en cas de sous-dosages, tandis que les surdosages entraînent des pertes de produits de valeur).

Toutefois, les trieuses pondérales offrent de nombreux autres avantages de contrôle de la qualité, comme l'identification des sachets incomplets, et peuvent être associées à d'autres méthodes de détection (détecteurs de métal et systèmes d'inspection par rayons X) pour exclure du débit de production les sachets qui contiennent des corps étrangers.

Elles peuvent également fournir des données importantes concernant l'analyse et la planification de la production.



Spécifications	Performance - Line			
	DACS-GN-SE012		DACS-GN-SE050	
	Non-MID	MID*	Non-MID	MID*
Capacité de pesage	1,250 g	1,250 g	5,000 g	5,000 g
Limite supérieure d'indication	1,254.5 g	1,254.5 g	5,018 g	5,018 g
Limite inférieure d'indication	8 g	8 g	32 g	32 g
Intervalle réel	0,5 g	0,5 g	2 g	2 g
Vitesse maximum du convoyeur	50 m/min (>=8 g, <35 g)		50 m/min (>=32 g, <140 g)	
	90 m/min (>=35 g, <1,250 g)		90 m/min (>=140 g, <5,000 g)	
Protection	IP-30		IP-30	
Température nominale de fonctionnement	-5 - 40°C		-5 - 40°C	
Taille du convoyeur de pesage	220 mm (Largeur) x 450 mm (Longueur)		370 mm (Largeur) x 545 mm (Longueur)	
	300 mm (Largeur) x 545 mm (Longueur)			
Type de RCU	Standard		✓	
Type de partie principale	Partie principale fixe		✓	
Hauteur maximum du produit	Avec détecteur de métal		155 mm	
	Sans détecteur de métal		200 mm	
Dispositif de rejet	STD Air		✓	
	HD Air (avec réservoir)		✓	
	Bras		✓	
Ports d'interface standards	USB (pour clé USB)		x1	
	Ethernet		x1	
	Entrée I/O		x4	
	Sortie I/O		x4	
Logiciels et autres options	Imprimante intégrée		✓	
	Balise		✓	
	Logiciel et matériel IDCS		✓	
Période	Garantie		1 an	
Langue	Plusieurs options de langue disponibles		✓	
Électricité	Consommation		225 W	
	Tension		220 - 240 v 50-60 Hz	

\* Directive européenne sur les instruments de mesure (MID)

Gamme Performance-Line