

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 Carton-Line

Trieuses pondérales

Traitement de masse et de volume



Gamme Carton-Line

Vérification du poids des barquettes et des cartons

Les trieuses pondérales de la gamme Carton-Line sont idéales pour l'inspection des boîtes et des sacs contenant jusqu'à 60 kg pour vérifier leur conformité en matière de poids et pour y détecter le manque d'articles.

Prend en charge le traitement des articles volumineux, pour que vous n'ayez pas à le faire.

Les modèles de la gamme Carton-Line permettent d'avoir un processus d'inspection sans heurts, grâce au traitement d'articles pesant de 150g à 60kg, votre personnel n'ayant ainsi qu'à soulever un minimum d'articles.

Vitesse et précision impressionnantes

Ces trieuses pondérales permettent de maintenir un rythme d'inspection à des cadences de convoyeur allant jusqu'à 55m/min et de détecter des écarts de poids aussi minimes que 1g grâce à la cellule de pesage haute-cadence brevetée d'Ishida.

Configurable pour répondre à vos besoins précis

L'intégration dans la ligne se fait de manière rapide et facile grâce à une unité d'affichage autonome. De plus, les convoyeurs d'alimentation et d'extension de ligne peuvent être configurés en fonction de vos besoins spécifiques. Vous pouvez choisir un convoyeur à rouleau ou à courroie de construction étanche ou sèche.

Une source abondante de données

La saisie des données est possible via un téléchargement sur clé USB ou par impression directe.

Simplicité d'installation, de fonctionnement et d'entretien

L'interface simplifiée et intuitive rend les trieuses pondérales de la gamme Carton-Line faciles à configurer et à utiliser.

Conformité intégrée

Toutes les trieuses pondérales de la gamme Carton-Line sont totalement conformes aux directives européennes en matière de sécurité et de poids.

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 produits 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 produits contenant des corps étrangers.

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



Spécifications		Carton - Line					
		DACS-GN-S150		DACS-GN-S300		DACS-GN-S600	
Capacité de pesage		15 000 g	15 000 g	30 000 g	15 000 g	30 000 g	60 000 g
Limite supérieure d'indication		15 000 g	15 000 g	30 000 g	15 000 g	30 000 g	60 000 g
Limite inférieure d'indication		150 g	150 g	300 g	150g	300 g	600 g
Intervalle réel		1 g	1 g	2 g	1 g	2 g	5 g
Vitesse maximum du convoyeur		10 - 55 m/min	10 - 40 m/min		5 - 20 m/min		
Protection		IP30 / IP65	IP30 / IP65		IP30 / IP65		
Température nominale de fonctionnement		0 - 40°C	0 - 40°C		0 - 40°C		
Taille du convoyeur de poids		400 mm (Largeur) x 650 mm (Longueur)	400 mm (Largeur) x 650 mm (Longueur)		400 mm (Largeur) x 650 mm (Longueur)		
			450 mm (Largeur) x 800 mm (Longueur)		450 mm (Largeur) x 800 mm (Longueur)		
			550 mm (Largeur) x 1100 mm (Longueur)		550 mm (Largeur) x 1100 mm (Longueur)		
Convoyeur d'alimentation	Courroie	400 mm (Largeur) x 650 mm (Longueur)	✓	✓	✓		
		450 mm (Largeur) x 800 mm (Longueur)		✓	✓		
		550 mm (Largeur) x 1100 mm (Longueur)		✓	✓		
	Rouleau	400 mm (Largeur) x 650 mm (Longueur)	✓	✓	✓		
		450 mm (Largeur) x 800 mm (Longueur)		✓	✓		
		550 mm (Largeur) x 1100 mm (Longueur)		✓	✓		
Type de RCU	Standard		✓	✓			
Type de partie principale	Partie principale à distance	✓	✓	✓			
Dispositif de rejet	Pousseur-Rouleau	450 mm (Largeur) x 800 mm (Longueur)	✓	✓	✓		
		500 mm (Largeur) x 800 mm (Longueur)		✓	✓		
		600 mm (Largeur) x 1100 mm (Longueur)		✓	✓		
Benne de rejet	Coulisse	✓	✓	✓			
Interface standard	USB (pour clé USB seulement)	✓	✓	✓			
Logiciel et autres options	Imprimante intégrée	✓	✓	✓			
	Balise (rouge/vert/ambre)	✓	✓	✓			
Période	Garantie	1 an	1 an	1 an			
Langue	Plusieurs options de langue disponibles	✓	✓	✓			
Électricité	Consommation	225 W	225 W	225 W			
	Tension	220 - 240 v 50-60 Hz	220 - 240 v 50-60 Hz	220 - 240 v 50-60 Hz			

Gamme Carton-Line