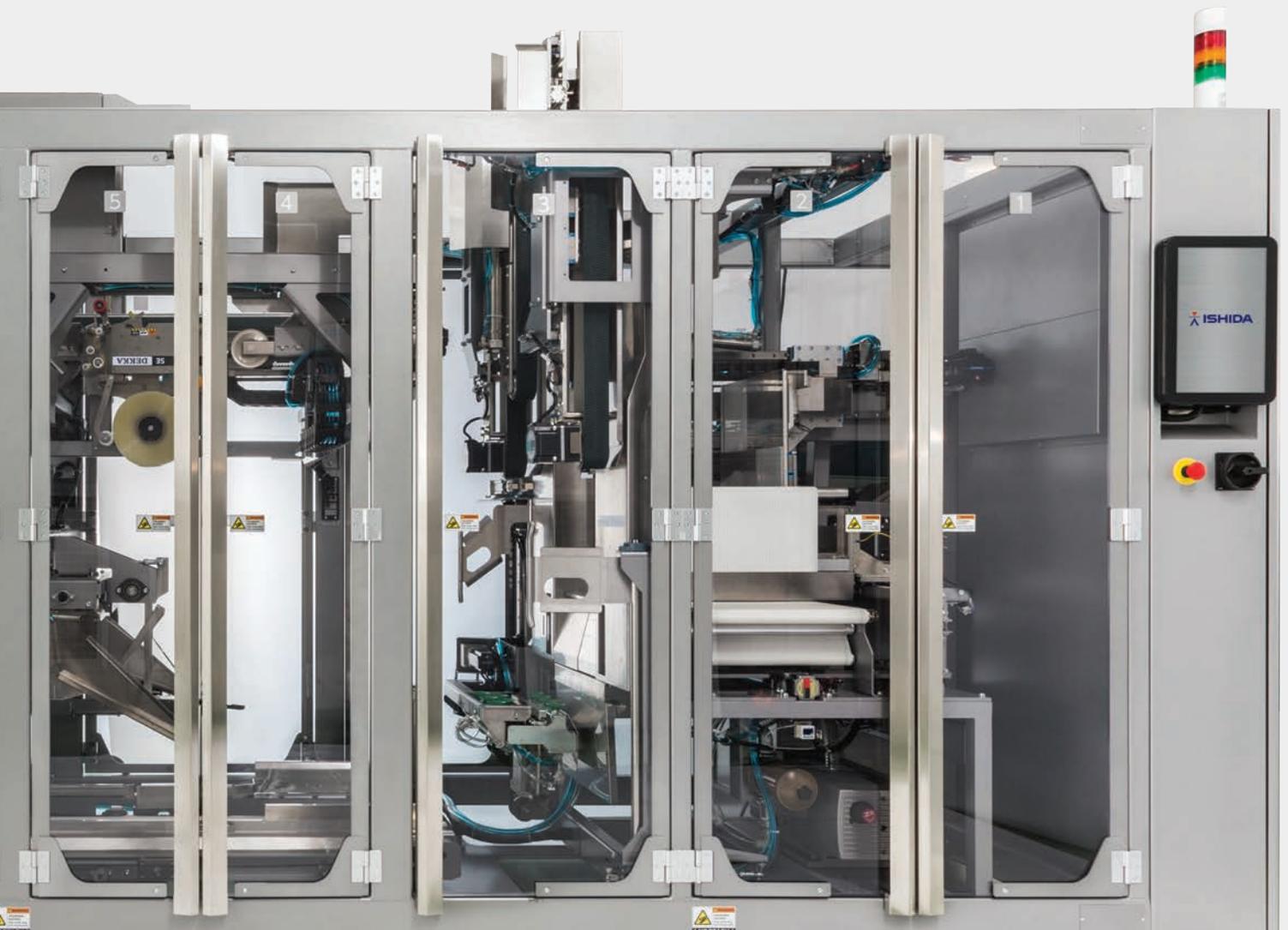


Série ACP-700

Solution d'encasement complète
à haute cadence





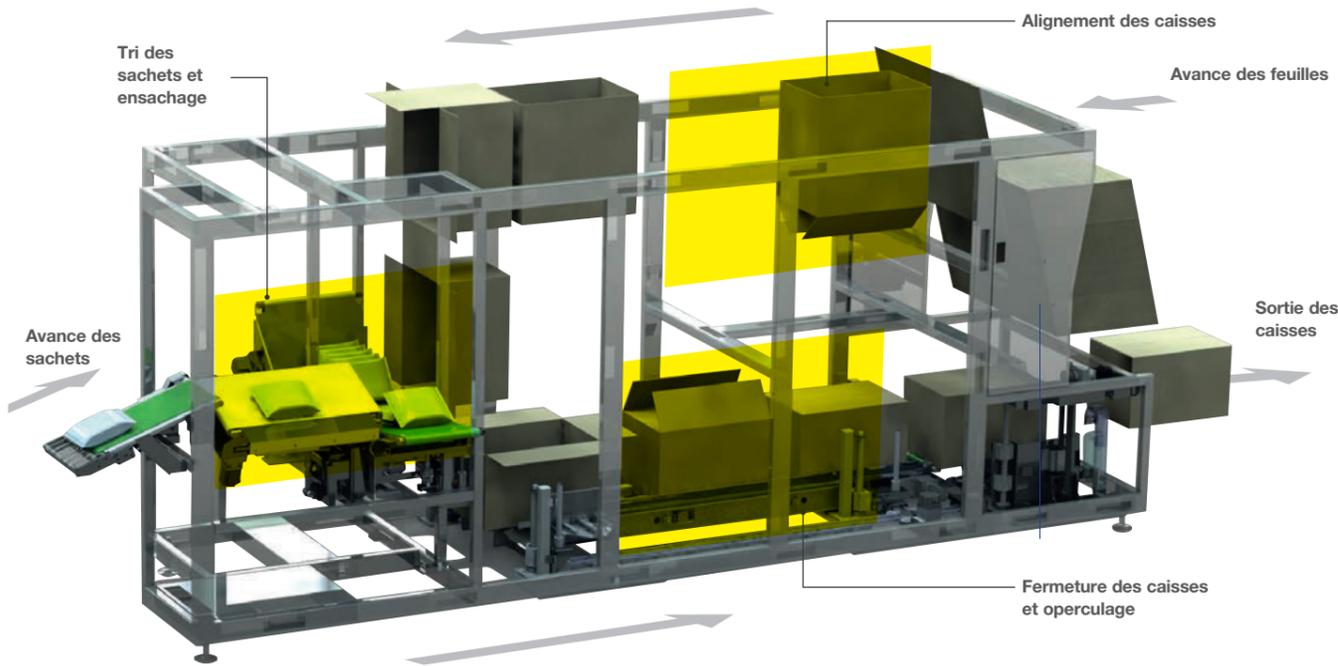
Série ACP-700

Série ACP-700

L'encaisseuse tout-en-un pour des performances supérieures

Découvrez la prochaine génération d'encaisseuses.

L'ACP-700 est un système entièrement automatisé qui s'appuie sur la grande expérience d'Ishida dans le secteur des snacks, et ce dans le monde entier. L'ACP-700 regroupe l'encaissage, l'alignement des caisses, l'ensachage, le tri, la fermeture et l'operculage en une seule machine destinée à une grande diversité de dimensions de sacs, dimensions de caisses et modèles d'emballages.



Système compact pour un rendement optimum en ayant un fournisseur unique

Les mécanismes d'alignement et de fermeture des caisses sont entièrement intégrés, supprimant la nécessité de convoyeurs supplémentaires pour obtenir une solution d'encaissage tout-en-un.

- ▲ Le faible encombrement facilite l'installation et l'intégration à votre chaîne de production actuelle
- ▲ Autorise les solutions à double configuration
- ▲ Une conception optimale pour un axe d'avance au standard industriel de 920mm

Changements de produits entièrement automatisés

Les options pré-réglées permettent de configurer automatiquement la machine en 3 minutes sans nécessiter d'outils ni aucune autre opération manuelle.

Cette fonction de changement de produits simple supprime les complications pouvant survenir avec les alternatives à commande manuelle, comme les défaillances des machines, les erreurs humaines et les temps d'arrêt excessifs.

Simplicité de fonctionnement et de maintenance

La grande interface homme-machine à grand écran couleur 15,3" affiche des menus conviviaux permettant de surveiller les machines d'un seul coup d'œil. La conception intuitive de l'écran réduit le risque d'erreurs humaines par des menus-écrans de configuration pour toutes les fonctions disponibles.

La structure ouverte de la machine présente des portes à grande ouverture et un éclairage intérieur, facilitant l'accès à tous les éléments du système et leur conférant une visibilité permanente pendant l'utilisation et la maintenance.

Le contrôle en cours de production permet aux opérateurs d'évaluer la productivité et de maximiser le rendement.

Grande diversité de dimensions de l'emballage, de format et de style

Des performances optimales pour une grande diversité des besoins mondiaux en emballage

Encaisseuse universelle leader de l'industrie, l'ACP-700 propose l'encaissage pour des dimensions de sachets de 108mm - 330mm de largeur aux nombreux types de sachets, comprenant le coussin, le gousset de côté, le fond plat, HEM, et les différents types d'emballages sans remplacer les pièces. En réglant les dimensions des caisses et celles des sachets sur l'IHM, les valeurs de durée et paramètres mécaniques appropriés sont automatiquement sélectionnés. Jusqu'à 500 préreglages sont disponibles.

Assurance Qualité

Le testeur d'étanchéité recherche les éventuels emballages défectueux, par exemple les fuites et les emballages surgonflés et sous-gonflés.

La fonction de contrôle en ligne de l'ACP-700 compte les emballages pour vérifier à chaque fois que le nombre de caisses est le bon.

L'ACP-700 reçoit les données de remplissage d'air des emballages directement du contrôleur d'operculage Ishida pour effectuer des ajustements instantanés afin d'assurer une manutention fiable des emballages.

Intégration totale à votre chaîne de production complète

L'ACP-700 est conçu pour être entièrement compatible avec la gamme de produits Ishida. Dans le cadre d'une solution complète, les producteurs peuvent accroître considérablement les rendements et réduire les arrêts de production en regroupant l'encaisseuse avec les peseuses associatives et ensacheuses Ishida. En raison des options d'interfaçage des équipements Ishida, les opérateurs peuvent facilement surveiller toute la chaîne de production et assurer la productivité et les performances maximales.



Grand modèle debout



Petit modèle debout

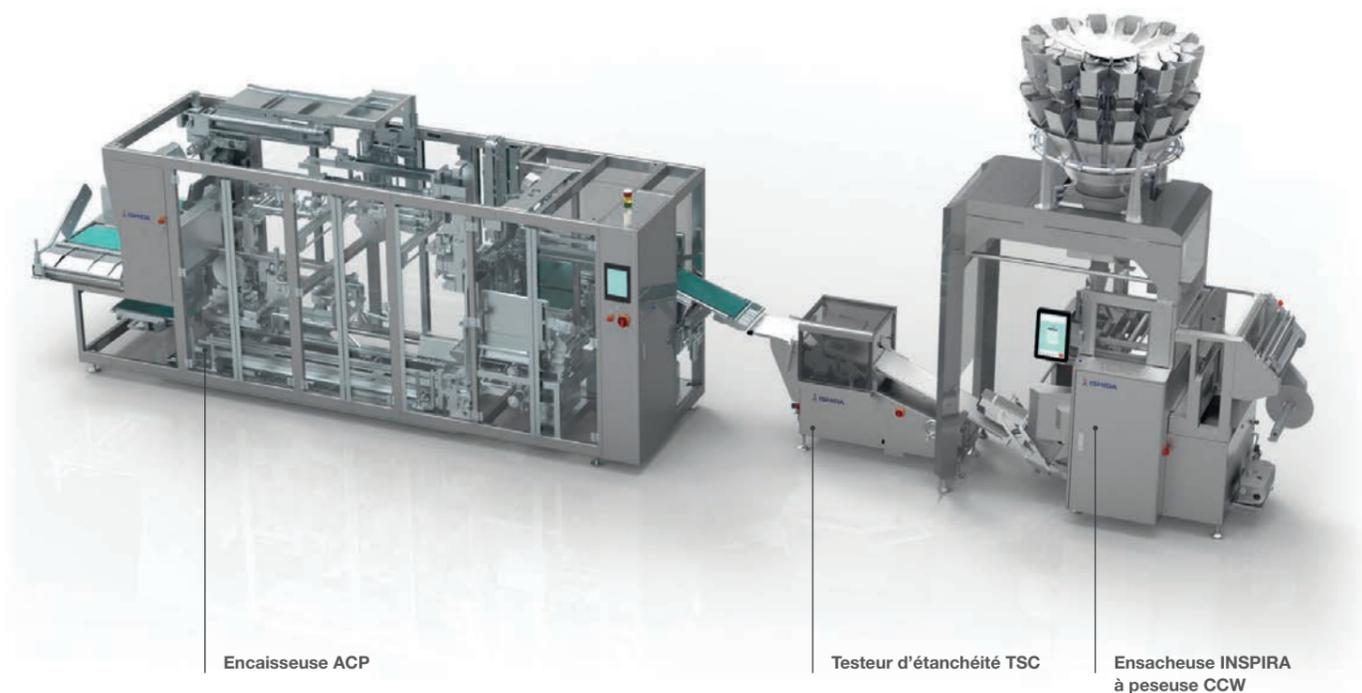


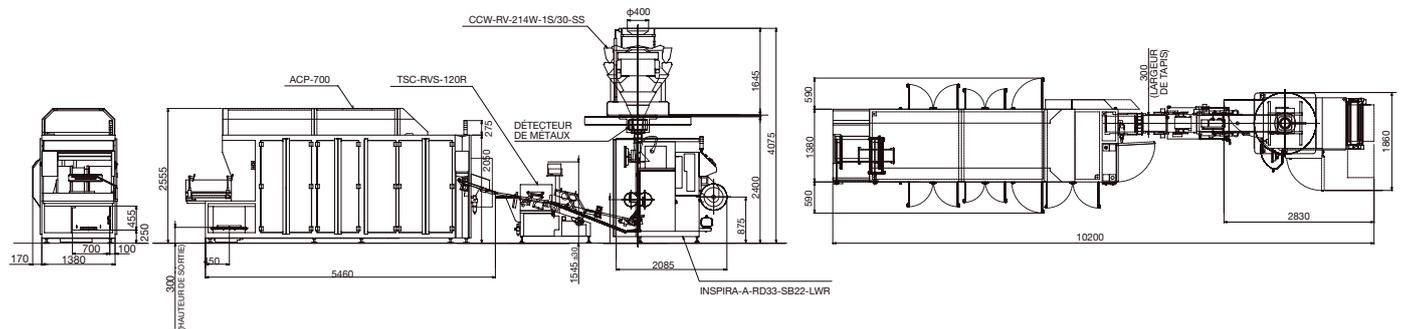
Plusieurs couches



Option Sac de côté*

Ligne d'ensachage avec encaissage





Spécifications

ACP-700

Cadence(*1)		10 caisses/mn, 150 sachets/mn
Dimensions des sachets (*2)	Largeur	108 mm – 330 mm
	Longueur	Tenant debout: 120 mm – 375 mm, Sac de côté: 120 mm – 400 mm
	Épaisseur	22,5 mm – 120 mm
Dimensions des caisses (*3)	Largeur	300 mm – 400 mm
	Longueur	400 mm – 600 mm
	Hauteur	125 mm – 375 mm
	Longueur des rabats	150 mm – 200 mm
Bande (*4)	Largeur	48 mm
	Diamètre du noyau	Max 300 mm
Mode d'emballage (*5)		Gd modèle/Ptt modèle tenant debout, Sac de côté Gd modèle/Ptt modèle Nb de rangées : jusqu'à 15, Nb de couches jusqu'à 3
Alimentation		Triphasée 380, 400, 415, 440, 480 V Consommation en électricité : 18.8 kVA 23 A (480 V 50/60 Hz)
Consommation d'air		550 litres/min (ANR) 0,5 Mpa
Poids de la machine		Approx. 3500 kg
Structure		IP-30 (norme Internationale)
Matériau		Bâti principal acier peint à la poudre
Réglementation		CE (RoHS) IEC61131-3(Régulation par PLC)

Spécifications et conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

(*1) La vitesse de marche dépend des dimensions des sachets et caisses, de la solidité de la feuille, des tolérances dimensionnelles de la feuille, du film, du type d'emballage, de l'imprimante sur caisses, et de la fonction pivotement de la caisse sur le convoyeur d'évacuation des caisses.

(*2) L'état de fonctionnement dépend de la vitesse des sacs, des dimensions de la caisse, du mode d'emballage, du poids des sachets et du type/volume de produit, du rapport largeur/longueur/remplissage d'air du sac.

(*3) La tolérance dimensionnelle de la caisse est de ± 5 mm

(*4) Les caractéristiques de la bande sont de mêmes caractéristiques qu'Intertape 7100(8100)

(*5) Le nombre maxi de sachets, le nombre de rangs, le nombre de couches reposeront sur les dimensions des sacs/caisses et leur vitesse.

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

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

ISHIDA ROUMANIE

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

ISHIDA RÉPUBLIQUE TCHÈQUE

Tél: +420 220 960 422
info@ishidaeurope.cz

ISHIDA RUSSIE ET CEI

Tél: +7 499 272 05 36
Fax: +7 499 272 05 37
info@ishidaeurope.ru

ISHIDA ALLEMAGNE

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

ISHIDA AFRIQUE DU SUD

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

ISHIDA MOYEN-ORIENT

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

ISHIDA SUÈDE

Tél: +46 (0)31 871 320
info@ishidaeurope.se

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