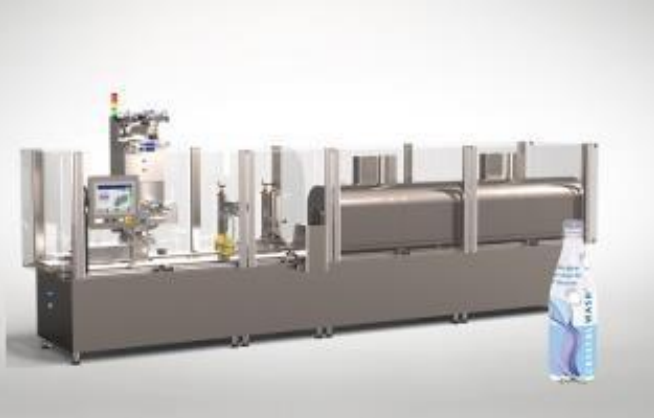




Combisteam CRYSTAL WASH® FB500 - AI200



INTÉGREZ VOS BOUTEILLES PET DANS LE PROCESSUS DE RECYCLAGE EN BOUCLE FERMÉE DU PET CLAIR EN AMÉRIQUE DU NORD

CARACTÉRISTIQUES

Un équipement adapté aux films de nouvelle génération

Une technologie innovante pour contribuer à la recyclabilité de vos bouteilles PET

Une machine conçue pour décorer les bouteilles PET des boissons sans alcool et de la l'alimentaire liquide, de 100 ml à 2 L, de toutes formes, jusqu'aux plus sophistiquées. Cet équipement permet la mise en œuvre de produit LDPET®, sleeve compatible avec les étapes de recyclage du PET en boucle fermée (bouteille-bouteille).



Des modules pensés pour les cadences élevées de l'alimentaire liquide

La modularité au service de la performance

Pour travailler à haute cadence en conditions humides, cette machine est équipée de modules pour garantir la performance et la qualité des produits : module de séchage en entrée pour faciliter la dépose du sleeve, disposition d'orientation pour les formes complexes, et système de contrôle et d'éjection.



Un magasin grande capacité pour assurer l'autonomie

Une conception ergonomique pour des raccordements bobines faciles et rapides

De grande capacité, ce magasin répond aux vitesses de défilement de sleeve élevées, et sa conception est adaptée aux films de nouvelles générations. Situé en dehors de la machine, il offre un accès facile aux bobines, positionnées à hauteur d'homme. Sa table de raccordement permet de réaliser des raccords rapides et sans erreur. L'ensemble apporte autonomie et ergonomie, pour le confort de l'opérateur.



Une consommation énergétique ajustée par format

La maîtrise des énergies pour réduire l'empreinte carbone de vos produits

Cette technologie exclusive de rétraction associe plusieurs systèmes : la chambre d'expansion, le système de monte et baisse et la panoplie de diffusion vapeur s'ajustent à chaque format pour optimiser la consommation énergétique.

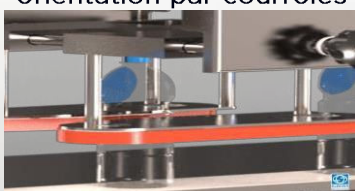


OPTIONS

Magasin multi-bobines à
raccordement automatique



Module de vision par
camera pour détection et
orientation par courroies



Module de séchage en
sortie de tunnel de
rétraction



Module de codage et
traçabilité



SPÉCIFICATIONS

Informations non contractuelles

Machines

Hauteur de convoyeurs	980 +/- 50 mm
Cadence	500 cpm
Diamètre de coupe	100 mm
Consommation vapeur	200 KG/h
Pression vapeur	6 – 8 bars
Consommation électrique	12 kW/h
Longueur Machine	6400 mm



Emballage

Emballages	PET
Formes	Cylindriques , carrées, carrondes, complexes
Diamètres produits	45 à 70 mm
Hauteurs produits	185 à 210 mm
Contenance	20 ml – 1 L

Sleeves

Habillage	Habillage intégral et partiel
Type de film	TPEG, PET
Epaisseurs de film	50 à 65 microns



MARCHES & EMBALLAGES



BOISSONS

Contactez nous



Europe et Pays de l'Est
Amérique Nord & Sud
Asie, Chine & Océanie
Afrique & Moyen Orient



Corporate Office Sleever Machines Group
ZI Le Val - 15 Avenue Arago
91420 MORANGIS - FRANCE
+ 33 (0)1 69 75 75 76 – www.sleever.com