

ECLATEUR - EMPILEUR DE BARQUETTES

DESCRIPTION

Lorsque les barquettes sont vides, cette machine permet de les mettre à plat et de les empiler sur une palette. En version rotative ou linéaire, elle s'adapte à la configuration de votre ligne de conditionnement. Chaque barquette arrive en position verticale sur un convoyeur à chaîne plastique puis elle est transférée sur un plateau par une soufflette. Lorsque le plateau bascule, la barquette est amenée en position horizontale sous la tête de préhension. La barquette est alors aspirée par des ventouses et transférée vers la zone d'empilage. Enfin, un ensemble de vérins monté sur la tête vient démonter les angles de la barquette et la mettre à plat pour former une pile de barquettes sur la palette.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Châssis mécano-soudé en acier peint
- Système de transfert des caisses sur 2 axes embarqué sur portique linéaire ou sur mat rotatif à 180°
- Tête de préhension avec ventouses et système de pré-cassage par vérins
- Hauteur d'empilage jusqu'à 1,50m
- Convoyeur d'entrée des barquettes (plastiques type Akilux ou carton sans couvercle)
- Automate et afficheur tactile SIEMENS, armoire électrique intégrée au bâti de la machine avec boutons marche, arrêt, réarmement et arrêt d'urgence en façade
- Cartérisation comprenant portes avec contacts de sécurité ou grilles avec barrières immatérielles

ECLATEUR / EMPILEUR DE BARQUETTES

OPTIONS

- Guidage et blocage de la palette
- Tapis motorisé pour liaison avec chargeur de tubes
- Éclairage LED programmé selon état de la machine
- Afficheur par tablette interactive
- Intégration d'automate ou afficheur d'autres marques (ex: OMRON, Schneider, Telemecanique)

Raccordement électrique

400V tri, 50Hz + Neutre

Alimentation pneumatique

6 bars

Puissance absorbée

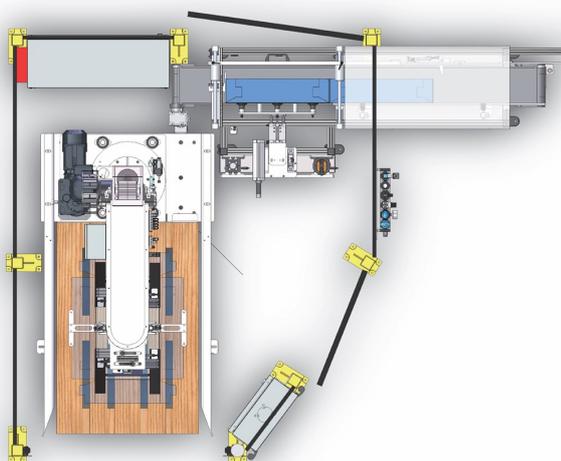
6kW

Cadence

6 cycles par minute selon format de caisse

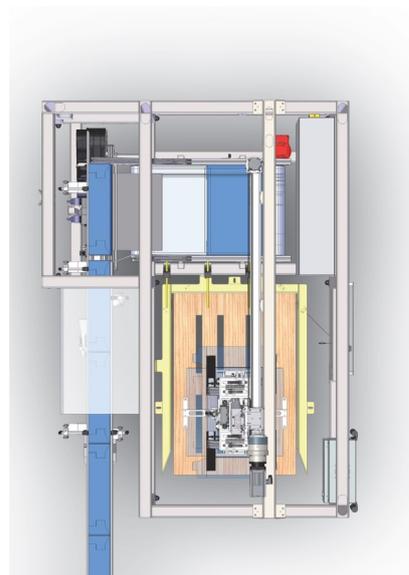


CONFIGURATIONS POSSIBLES



Version rotative:

Tête de préhension avec vérins de pré-cassage montée sur mat rotatif à 180°



Version linéaire:

Tête de préhension avec vérins de pré-cassage montée sur portique linéaire à 2 axes

SACMO S.A.S

Zone artisanale - 02760 HOLNON

T(+33) 03.23.09.30.60

info@sacmo.com - www.sacmo.com

SACMO