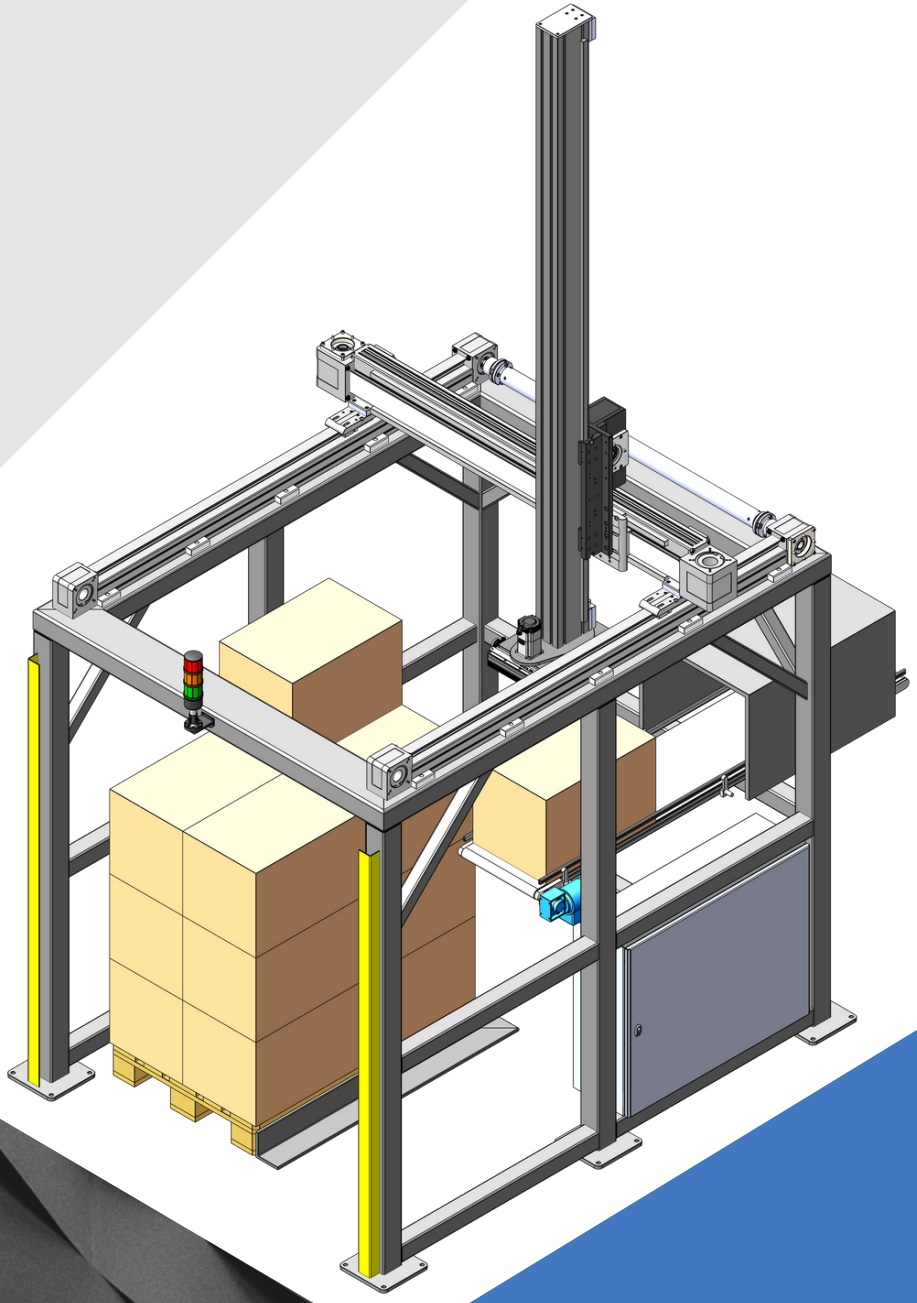
PALETTISEUR MAB-PAL

PALETTISEUR AUTOMATIQUE 4 AXES NUMÉRIQUES.
ÉCONOMIQUE, SIMPLE,EFFICACE, ROBUSTE,
ÉCOLOGIQUE, FLEXIBLE, FIABLE



www.mabin.fr
07 82 19 19 43
sales@mabin.fr

DESCRIPTION TECHNIQUE

Le palettiseur / depalettiseur automatique est conçu à partir d'un robot cartésien 4 axes numériques. La MAB-PAL s'intègre dans les lignes automatiques de production.
Elle s'adapte à tous types de pièces à palettiser: cartons, sacs, sauts en plastique, pièces mécaniques, etc...

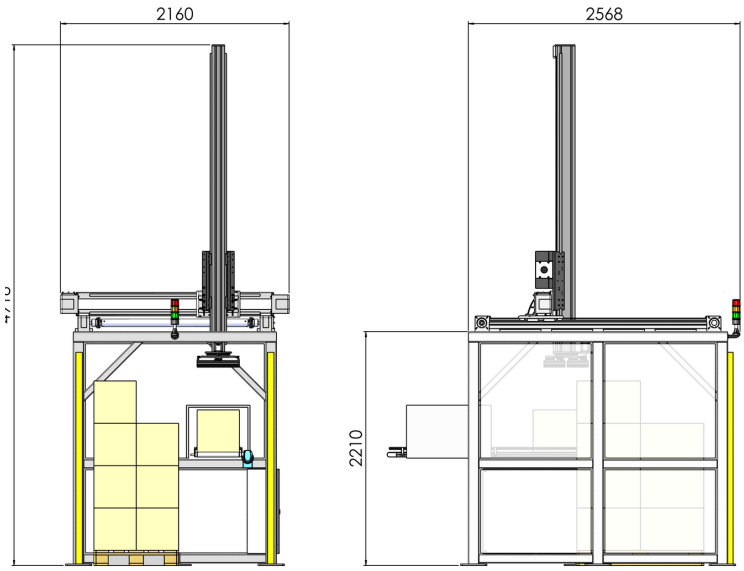
Avec son faible encombrement et sa faible consommation énergétique, notre solution MAB-PAL s'intègre facilement sur vos lignes de production.

Le palettiseur MAB-PAL est conçu et assemblé en France en Vendée, par des fournisseurs de qualité et respectueux de l'environnement..
Une interface Homme machine simple et conviviale est fourni avec un écran tactile 12 et du logiciel de programmation.

Nous pouvons vous proposer sur-mesure des solutions pour des charges plus lourdes et un système de palettisation pour plusieurs lignes de production.

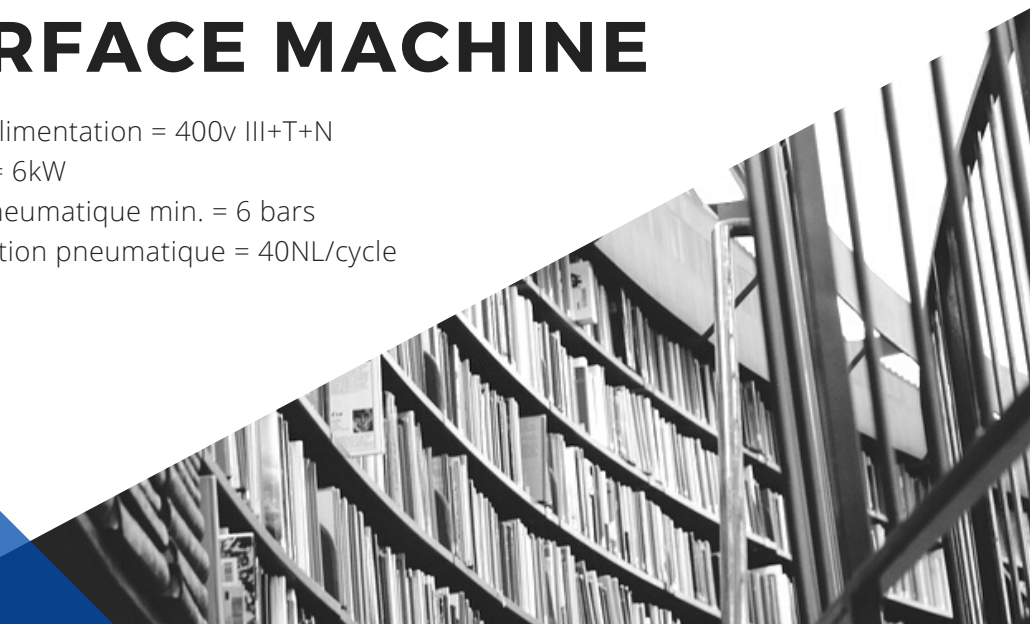
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Charge maximale des versions : 40 kg.
- Une main de préhension prise par vide ou par pince
- Un bâti mécano-soudée peint gris
- Axe X, Y, Z par moteur brushless, réducteur et codeur.
- Cadence à partir de 6 cycles / min
- Certification CE conforme à la directive machine 2006/42/CE
- 1 ou 2 positions de palettes en standards
- Palette 800x1200, 1000x1200 ou 1200x1200mm
- Ouvertures par barrières immatérielles
- Hauteur de palettisation 2400mm



INTERFACE MACHINE

- Tension d'alimentation = 400v III+T+N
- Puissance = 6kW
- Pression pneumatique min. = 6 bars
- Consommation pneumatique = 40NL/cycle



www.mabin.fr
07 82 19 19 43
sales@mabin.fr