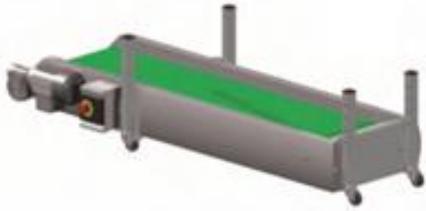


MAINEX

CONVOYEURS A BANDE



CONVOYEUR HORIZONTAL

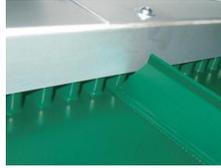
Monté sur roulettes ou pieds réglables, est normalement inséré dans la presse ou la soufflerie.

Equipé avec des bandes PU résistantes à l'huile, lisses ou à nid d'abeille spéciales à haute température pour résister à la chaleur des purges, pour transporter des pièces moulées en caoutchouc ou thermodurcissables.

Largeur de bande, 250, 350 ou 450 mm

Longueur : 1500 mm

Autres dimensions sur demande



CONVOYEUR INCLINE

Il s'installe généralement à côté de la machine d'exploitation, pour le déchargement en conteneurs ou sur tables de travail, pour charger ou enlever les granulés des broyeurs.

Il peut être équipé de séparateurs en spirale ou à rouleaux. Il est monté sur roulette, sauf les grandes tailles qui sont avec des structures fixes.

Proposé avec différentes bandes PU lisses ou à nid d'abeille; avec tasseaux à bords flexible, recommandé pour alimenter ou vider les broyeurs.

Largeur de bande, 250, 350 ou 450 mm

Longueur de bande : 1500, 2000, 2500 mm

Longueur horizontale : 1200/1450, 1530/1900, 1830/2350 mm

Hauteur totale : 600/1000, 800/1400, 1000/1800 mm



CONVOYEUR ARTICULE BAS

Il s'utilise directement sous la presse; grâce à sa partie plane inférieure d'une longueur convenable, il s'insère dans le compartiment de la machine ou sous le déchargement de la souffleuse. La partie inclinée est réglable pour s'adapter au maximum à la hauteur de décharge et peut être de longueurs différentes.

Il est possible de monter les séparateurs à rouleaux ou en spirale sur la partie supérieure.

Proposé avec différentes bandes lisses ou à nid d'abeille, bords flexibles, pour hautes températures.

Largeur de bande, 250, 350 ou 450 mm

Longueur de bande : 1500, 2000, 2500 mm

Longueur horizontale : 1580/1900, 1900/2350 mm

Hauteur totale : 600/1000, 800/1400 mm

Autres dimensions sur demande



CONVOYEUR ARTICULE HAUT

Il est principalement utilisé pour le déchargement de pièces provenant des manipulateurs ou de robots qui souvent contrôlent l'avance de la bande, pas à pas, pour permettre le refroidissement des pièces.

Il est monté sur roulettes, ou sur supports fixes réglables; il est recommandé que le point de dépôt de ces pièces soit entouré d'une protection.

Il est conseillé d'utiliser une bande à nid d'abeille, non seulement pour éviter que les pièces ne se déplacent, mais aussi pour faciliter le refroidissement.

Largeur de bande : 350, 450, 550, 650 mm

Longueur de bande : 1800, 2500 mm

Longueur horizontale : 1820/2270, 2270/2900 mm

Hauteur totale : 1000/1450, 1300/1975 mm

Autres dimensions sur demande

MAINEX



CONVOYEUR ARTICULE HAUT ET BAS

Conçu spécialement pour déposer les pièces au centre des containers ou sur les tables de travail ; le réglage de la partie supérieure permet de réduire la hauteur de chute et donc l'endommagement des pièces lors de l'impact.

Fabriqué en fonction des demandes et besoin des clients, ce modèle est le plus adaptable aux variantes des postes de travail ; d'une grande flexibilité, il se transforme aisément en convoyeur plat ou incliné.

Il peut être équipé de n'importe quel type de bandes.

Largeur de bande : 250, 350, 450 mm

Longueur de bande : 1300, 1800 mm

Longueur horizontale : 2050/2400, 2375/2850 mm

Hauteur totale : 600/1000, 800/1400 mm

Autres dimensions sur demande



CONVOYEUR DROIT AVEC CAGE DE PROTECTION

Spécialement dédié pour une utilisation en liaison avec un robot. Il peut être construit avec des côtés, ou une surface totalement plane, pour transporter des pièces plus larges.

Il peut être équipé avec des guides réglables pour accompagner un emballage particulièrement encombrant et tous les accessoires pour former des lignes d'assemblage pour pièces de poids moyen.

Équipé de bande lisse PU, pour l'alimentaire peut également être conforme à la norme FDA. Possibilité de monter un grand choix de bandes

Hauteur de table : 610/700, 700/925, 925/1375 mm

Hauteur totale : Minimum 2000 mm

Autres dimensions sur demande



CONVOYEUR HAUT ET BAS AVEC SEPARATEUR

Avec le séparateur tournant indépendant monté en série, on peut séparer les pièces qui ont une différence d'épaisseur de 2 mm seulement. La rotation du séparateur est entraînée par un motoréducteur avec embrayage réglable qui, en plus d'avoir une fonction de prévention des accidents, a également la prérogative de ne pas endommager les pièces. Il est monté sur roues, et est normalement associé à un moulin qui broie en permanence les carottes.

Équipé d'une bande à nid d'abeille, qui peut pour des emplois particuliers être équipé de tasseaux hauteur maximum 12 mm.

Largeur de bande : 250, 350, 450 mm

Longueur de bande : 1300, 1800 mm

Longueur horizontale : 2400/2750, 2730/3200 mm

Hauteur totale : 600/1000, 800/1400 mm

Autres dimensions sur demande



DETECTION MAGNETIQUE

Nos convoyeurs peuvent être équipés de dispositifs pour la détection de métaux non-ferreux.

Par le montage d'un rouleau magnétique sur le point de rejet, vous obtenez une bonne séparation de tous les métaux ferreux. Même lorsqu'ils sont présents en petit nombre, nous avons des détecteurs de métaux plats pouvant être placés sous le tapis, ou d'un tunnel spécialement adapté pour les convoyeurs qui alimentent les broyeurs

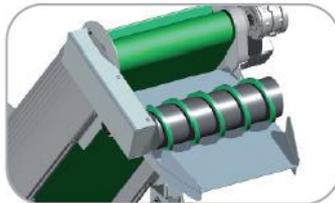


CONSTRUCTION DE QUALITE

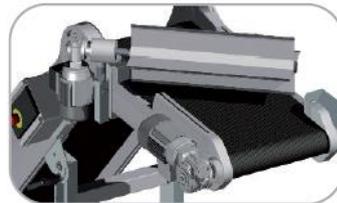
La structure de nos convoyeurs est fabriquée en aluminium robuste et résistant à la corrosion. Les flancs pèsent 4,3 kg par mètre, les supports sont réalisés en tôle d'acier laminé, montés sur des roues auto-freinantes ou des pieds réglables. Les protections en fonte d'aluminium sont disponibles brutes ou peintes afin de personnaliser le produit.



AASR



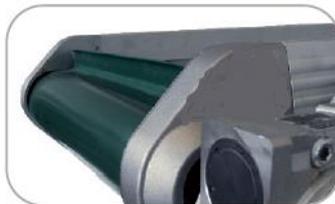
AASS



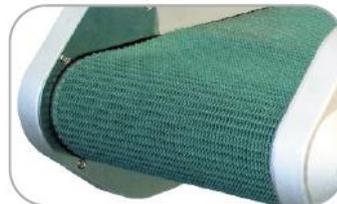
AASP



PU -20°/+120°



PU -20°/+120°



PVC -10°/+60°



HT +180°



Spondaflex h. 30/50 mm. PU



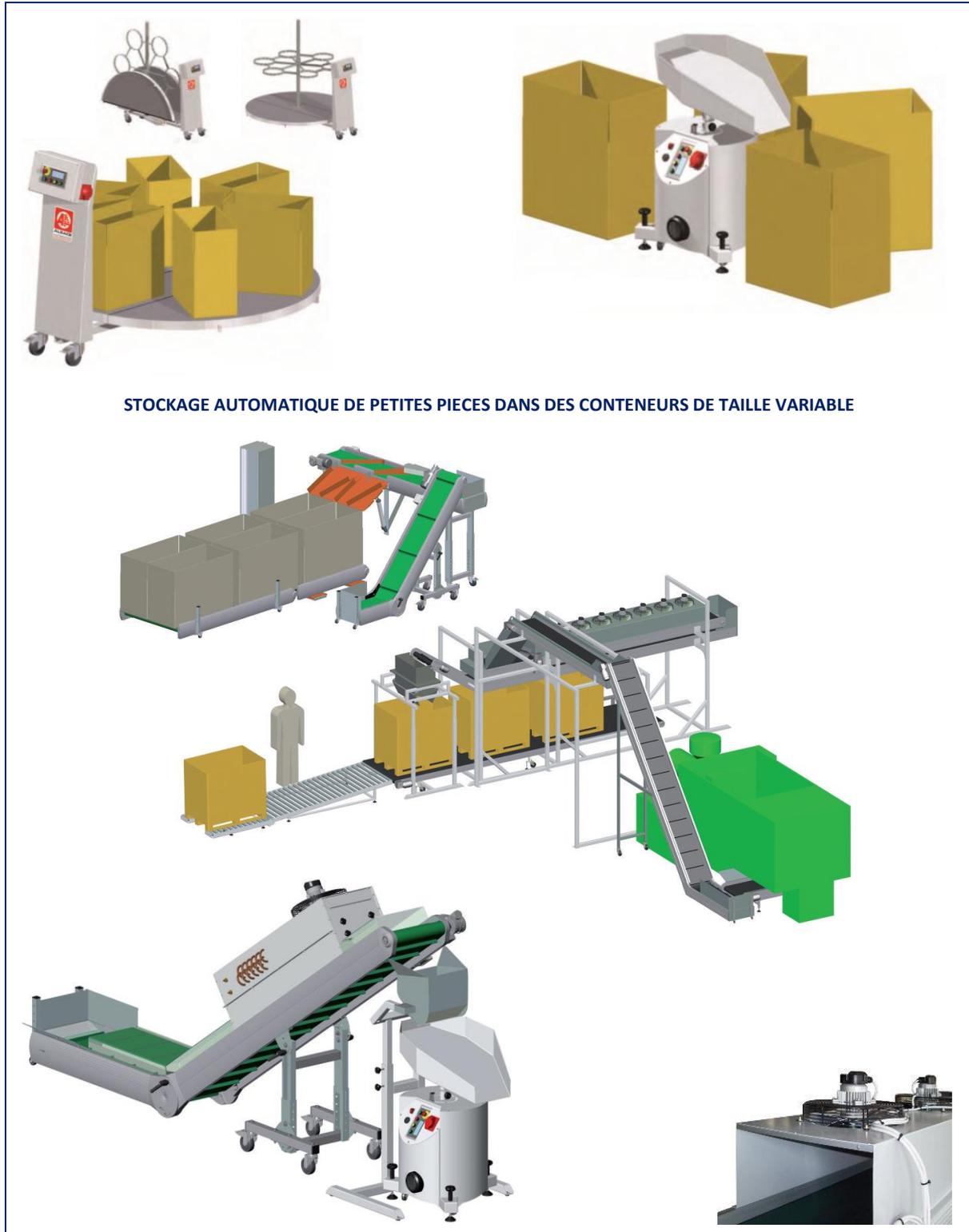
PVC -10°/+60°



Fabriqués en France

MAINEX

APPLICATIONS SPECIALES



STOCKAGE AUTOMATIQUE DE PETITES PIÈCES DANS DES CONTENEURS DE TAILLE VARIABLE



MAINEX
Bellecombette, Chemin du Crêt
38530 Chapareillan – France
Tél. + 33 4 56 17 49 01
pthomas@mainex.fr

