

# MAAS



Bandes Transporteuses Techniques 



Étude  
Conception  
Fabrication  
Installation

“ *La bande d'experts  
à votre service !* ”

# Qui sommes-nous ?

## **MAAS:** **Les experts** **de la bande** **transporteuse**

Entreprise familiale créée en 1985, MAAS est une société de fabrication de bande transporteuse qui développe son offre et sa qualité en lien avec les besoins de ses clients. Nos ateliers réalisent, sur mesure, tous types de bandes transporteuses. De la conception au service après-vente, notre savoir-faire et notre polyvalence font la différence.



“ Du plus grand au plus petit.  
Du plus lourd au plus léger.  
Du plus simple au plus technique.”

Depuis plus de trente ans, la société MAAS s'est spécialisée dans la conception et la fabrication de bandes transporteuses.

Désormais reconnue par des grandes marques industrielles pour la qualité de ses produits et de ses services, MAAS est en mesure de vous garantir une technologie, des services et des matières premières de grande qualité.

Avec ses différentes agences réparties en France, MAAS vous garantit une réactivité optimale quel que soit votre domaine d'activité.

## **Les atouts MAAS**

**100% de nos fabrications sont réalisées dans nos différentes agences en France. C'est pour nos clients une garantie de réactivité, de qualité et de traçabilité.**

Attentifs à vos envies et à vos besoins, nos commerciaux et nos techniciens régionaux sauront vous proposer la solution la plus satisfaisante en vous garantissant :

- Un parc machines moderne et performant,
- Plus de 100 qualités de bandes en stock (jusqu'en largeur 3000 mm),
- Une équipe de techniciens qualifiés, expérimentés et formés aux différentes formes et lieux d'interventions,
- Un département R & D à votre service en France, et à l'international, pour vous permettre de développer la bande transporteuse adaptée à vos produits et à votre système de convoyage.
- Des bandes agréées en France et à l'international,
- Une gamme évolutive qui s'adapte aux besoins de nos clients.

Experte, MAAS vous permet d'optimiser votre système de production, améliorer votre rendement et réduire votre taux de panne.

“ Une démarche d'experts de la bande transporteuse technique ”

# Nos secteurs d'activité



“Le convoyage appliqué à tous les domaines d'activité”

**Chaque secteur a sa spécificité technique, sécuritaire ou sanitaire.**

**Nous développons ainsi nos bandes afin qu'elles puissent convenir à vos produits et à vos services.**

**Nous collaborons avec les fabricants de matériels de manutention continue et de machines spéciales.**

**Nous réalisons en interne de nombreux prototypes**

## Une vaste clientèle

**Alimentaire :** viande, poisson, volaille, plats cuisinés, pains, biscuits, confiseries, chocolat, boissons, sucre, matière grasse...

**Agriculture :** fruits, légumes...

**Logistique :** aéroport, centre de tri, plateforme de stockage...

**Usinage :** Automobile, sidérurgie, chimie...

**Industrie :**  
**Matériaux de construction :** plâtre, tuiles, ciments, briques, bois, verre, plastique, laine de verre...

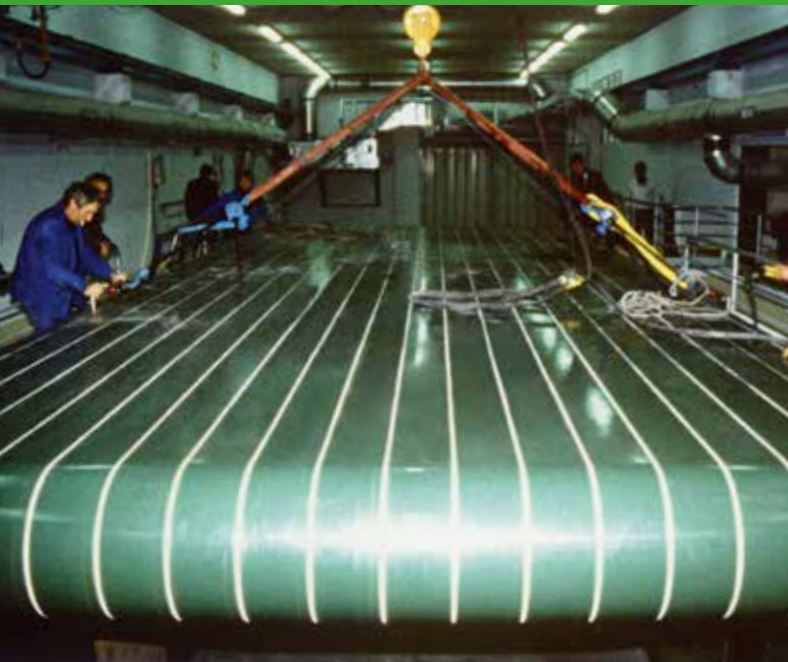
**Papier/Carton :** journaux, imprimeries, vaisselle jetable, emballage...

**Loisirs :** tapis de course, parc d'attractions...

**Tous constructeurs de convoyeurs à bandes :** bandes standard - Bandes spéciales intégrées à votre process.

Tous secteurs d'activité

# Un service unique !



Sur mesure



Intervention technique



Préparation de stock en amont



Accessoires en lien avec vos besoins



“ Nous intervenons  
chez vous  
24h/24 7j/7 ”

**Le service client est notre préoccupation majeure.**

**Constituées de professionnels, nos équipes interviennent jour et nuit sur votre site.**

**Un service d'astreinte peut être étudié pour nos clients sous contrat.**

**Notre maillage territorial vous garantit une grande réactivité et une proximité de service.**

**Nous identifions, évaluons et maîtrisons les dangers significatifs au regard de la sécurité avec pour objectif de vous accompagner dans vos démarches réglementaires.**

## Notre savoir-faire s'adapte à votre métier

### Pour être plus proches de vous, nous pouvons :

- Pré-fabriquer certaines bandes et constituer des stocks régionaux spécifiques afin d'anticiper vos pannes,
- Étudier la standardisation des produits,
- Réfléchir avec vous sur les points critiques de votre système de convoyage,
- Effectuer des visites préventives,
- Établir des relevés de parc,
- Sensibiliser votre personnel,
- Identifier vos bandes pour faciliter la traçabilité.

Notre service R & D peut étudier, avec vous, une bande spécifique, une jonction hors standard, un nouvel accessoire de bande, la fabrication d'une bande EXCLUSIVE que vous serez seul à utiliser...

**Comme nos clients les plus exigeants, signez avec MAAS un CONTRAT de PROGRÈS !**

- Plus de 30 professionnels à votre service
- 9 centres d'intervention
- 1 bureau d'étude à votre écoute

# Bandes Transporteuses

“Du besoin le plus classique  
au plus spécifique”



1



2



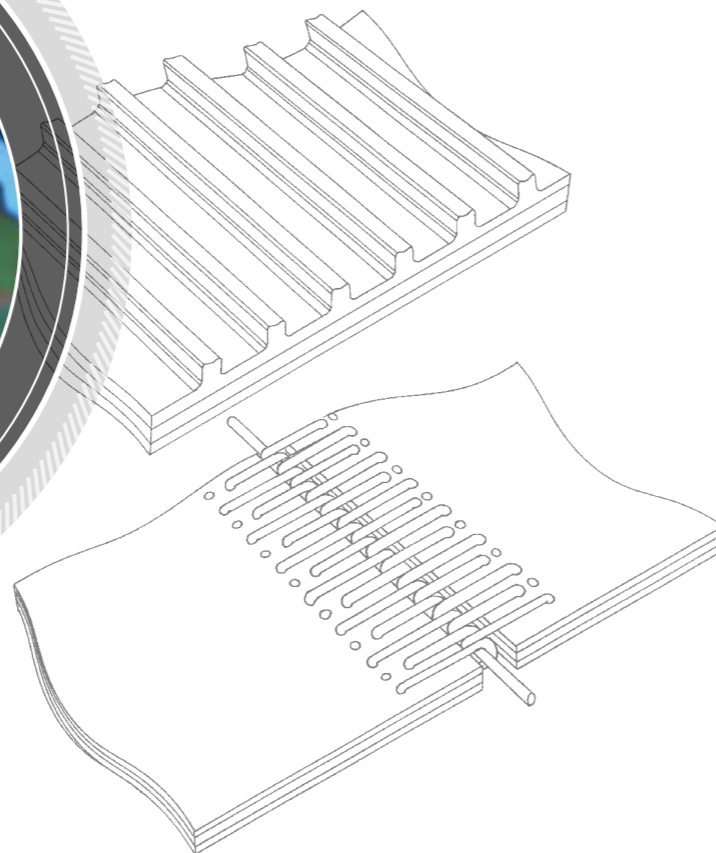
3



4



“MAAS conçoit sur  
mesure la bande dont  
vous avez besoin”



## Des matériaux ciblés de hautes performances

**Un très large choix de revêtement,  
de couleurs, de finitions et d'utilisations,**

- Bandes spéciales antibactériennes, retardement au feu, antistatiques, anti-effilochage, résistantes à l'abrasion,
- Toutes normes alimentaires en lien avec les réglementations françaises et internationales
- Des matériaux résistants aux coupures, aux huiles et graisses et aux agressions chimiques,
- Des jonctions, des accessoires et des confections spécialement étudiés pour vos produits
- Résistances mécaniques élevées,
- Nombreux matricages,
- Tissus souples (auge), rigides ou super rigides (col de cygne),
- Gamme de bandes TISSÉES sans FIN.

- Revêtements, traitements et conceptions adaptés à vos besoins

1/ Bandes à tasseaux vini et viticulture  
2/ Bandes pour machines de récoltes  
3/ Bandes à tasseaux  
4/ Fabrications spéciales



## L'enrobage ou garnissage

**Aussi appelé enrobage, le garnissage sert à protéger ou renforcer les pièces des convoyeurs tels que les tambours.**

Le garnissage leur confère des caractéristiques particulières comme une résistance à l'usure, un aspect antistatique, le choix entre une faible ou forte adhérence, la compatibilité alimentaire, et il permet d'optimiser les conditions de transport des produits chauds ou collants.

### Les solutions proposées chez MAAS :

- Caoutchoutage de tambour à chaud et à froid
- Revêtement rainuré ou lisse
- Résistant ou non aux huiles et graisses
- Revêtement alimentaire sur demande
- Usinage, bombage si nécessaire
- Différentes épaisseurs selon diamètre des tambours
- Pose de bandelettes d'enrobage en spirale
- Revêtement « Picots » ou lisse
- Extrémités rivetées ou soudées

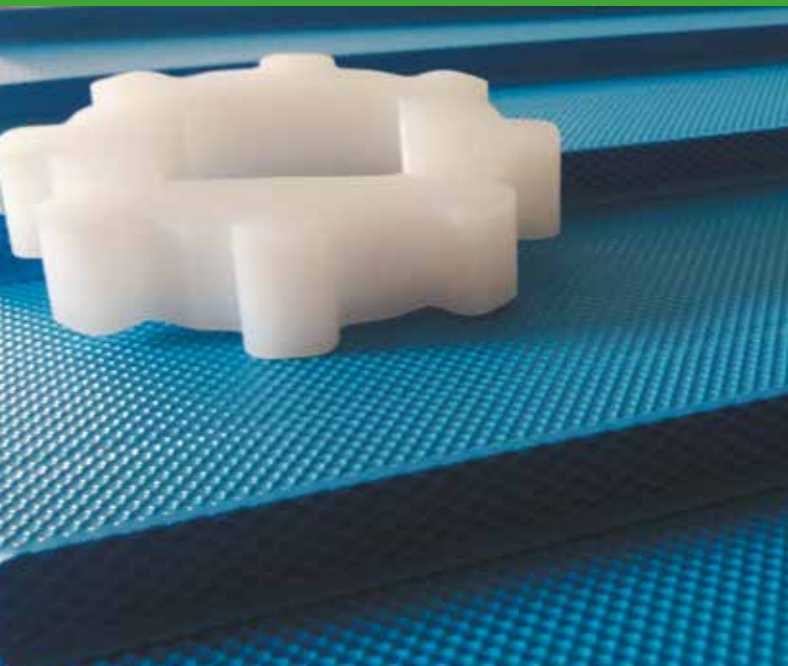
“ Fourniture possible du kit d'enrobage pour pose par vos soins ”

Plus de 30 ans d'expérience et d'innovations à votre service

## De la courroie standard à la plus spécifique

A partir de notre stock de courroies plates, thermo-soudables, crantées, nous réalisons la courroie adaptée à vos besoins. Nous définissons le type de jonction, les revêtements et la trame (certaines courroies sont sans trame et thermo-soudables)

“ Pour transmettre de la puissance moteur ou synchroniser le transport sur une petite largeur ”



## Les bandes monomatières

### Aucune présence de tissu:

- Réduction de la friction de la bande sur le convoyeur et résistance maximum.
- Suppression des risques de nids microbiens et bactériologiques.
- Respect de l'hygiène, facilité de nettoyage, sécurité accrue et accessoirisation des bandes.
- Economique & écologique.

**Celles-ci peuvent également se coupler avec l'entraînement positif.**

## Les bandes à entraînement positif

### L'entraînement positif permet à la bande d'être doublement actionnée.

En effet, la bande ne vient plus agir par friction sur les rouleaux mais s'actionne par crans et pignons moteurs, ce qui permet à la bande de rouler à intervalle régulier.

**“ La solution de convoyage avec un niveau d'hygiène maximum. L'efficacité garantie avec des coûts réduits. ”**

**“ L'idéal pour passer dans un four de cuisson à haute température ”**

## Un large choix de bandes et grilles métalliques

- Les bandes droites, courbes ou en spirales sont disponibles dans une gamme de différents matériaux.
- Nos bandes et grilles métalliques équipent principalement les industries agroalimentaires.
- Nous pouvons réaliser tous types de bandes, de la plus standard à la plus spécifique.
- Les bandes grilles métalliques sont considérées comme les plus adaptées à l'alimentaire (Migration, rétention, nettoyabilité).

Des formes adaptées à votre convoyeur doublé d'une réglementation alimentaire et sécuritaire assurée



Une facilité  
de montage  
et de guidage

Une résistance  
élevée

Une synchroni-  
sation accrue

## Bandes modulaires personnalisées

- Bandes droites, courbes ou spirales composées de modules assemblés par axes.
- Les matériaux de haute technicité sont adaptés aux conditions mécaniques et chimiques les plus difficiles.
- Pour un entraînement synchronisé et autoguidé.
- Pourcentage de vide, état de surface et accessoires nombreux.
- Installation, démontage et réparation facile et rapide.

“Le choix de la résistance  
et du remplacement  
économique et rapide”

## Des performances exceptionnelles

Cette famille de bandes non-adhérentes bénéficie d'une résistance élevée aux produits chimiques ainsi qu'aux basses et hautes températures.

- Armature fibre de verre, kevlar ou Aramide. Jonctions à chaud ou par agrafes.
- Qualité alimentaire si besoin. Pourcentage d'ouverture divers pour les bandes à mailles.
- Bords renforcés et confection particulière sur demande.

“Réduction de l'adhérence  
tout en gardant une  
très haute résistance aux  
températures extrêmes”

Du téflon  
anti-adhérent

Une haute  
résistance  
à la chaleur  
et aux produits  
chimiques

Une qualité  
alimentaire



# MAAS

Bandes Transporteuses Techniques 



Présent sur **toute la France**

#### SIÈGE

Z.A. - Allée de la Clairière  
59136 WAVRIN - FRANCE

Tél. : +33 (0)3 20 58 20 00

Fax : +33 (0)3 20 58 20 01

E-mail : [contact@maas-bt.com](mailto:contact@maas-bt.com)

[www.maas-bt.com](http://www.maas-bt.com)

Retrouvez la société **MAAS** sur [LinkedIn](#) , [Facebook](#)  & [Instagram](#) 