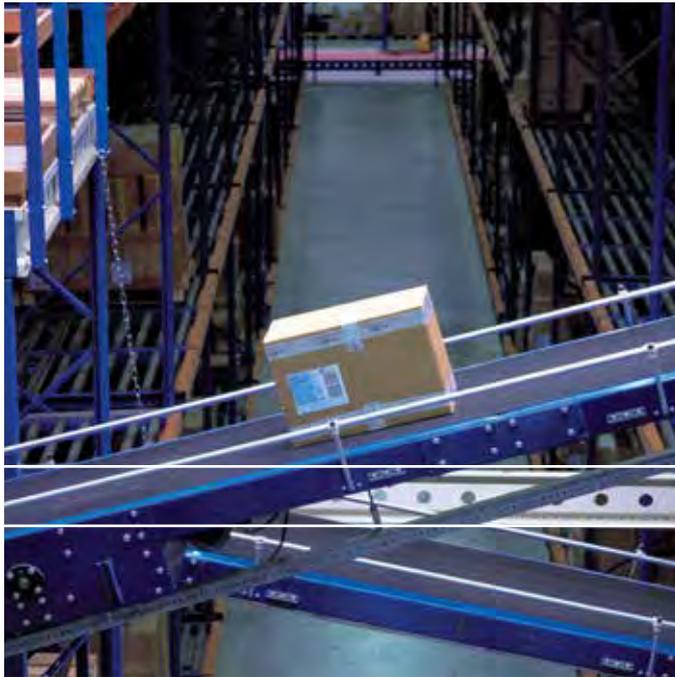


# Bandes pour l'industrie de la logistique





## Une industrie en mouvement – et un partenaire qui vous aide à tenir vos engagements

Le monde d'aujourd'hui se déplace plus vite que jamais, et l'industrie logistique en assure le flot. Qui plus est, le secteur de la logistique lui-même est en train de changer. Que ce soit la croissance de la gestion des stocks juste-à-temps et des délais plus courts dans la fabrication ou l'augmentation du volume de livraison provoquée par le florissant commerce électronique, la demande en matière d'efficacité et de rapidité dans tous les aspects de l'industrie continue de croître. Aujourd'hui, la préparation des commandes et la distribution précise et rapide sont la clé de la performance d'une entreprise florissante. Le maintien de vos opérations à des normes optimales implique la création du système le plus fiable et de la plus haute qualité possible, et pour y parvenir, vous avez besoin du meilleur partenaire que vous puissiez trouver.

À Ammeraal Beltech, nous fournissons des solutions de bandes à l'industrie de la logistique depuis des années. Notre expérience, notre savoir-faire technologique et notre étroite collaboration avec un large éventail d'entreprises de logistique signifient ensemble que nous pouvons trouver la bonne bande pour tous les processus de votre opération. En outre, les bandes Ammeraal Beltech offrent une disponibilité et fiabilité très grandes tout en assurant des réductions de consommations énergétiques et de temps d'arrêts machine.

La logistique consiste à être en mesure de livrer, et c'est ce que nos solutions de bandes font : avec un large éventail de styles, de tailles et de matériaux, nos bandes établissent de nouveaux standards en matière de performance à chaque phase, du déchargement au tri en passant par le transport puis au tri pour charger à nouveau. Nous sommes un One-Stop Belt Shop, proposant une offre globale : des convoyeurs à rouleaux entraînés tangentielllement aux convoyeurs courbes, droits ou même à palette.

Parmi les caractéristiques particulières qui distinguent nos bandes :

- Des concepts d'économie d'énergie pour réduire considérablement la consommation d'énergie
- Des propriétés de faible niveau de bruit pour des conditions de travail meilleures et plus silencieuses
- Un matériau ignifuge et anti-statique pour minimiser les risques d'incendie
- Des options avec un coefficient de friction élevé et résistant aux chocs dans un objectif de réduction des dégâts
- Un matériau résistant à l'abrasion, à la température et aux intempéries pour une performance fiable dans toutes les conditions



stocks locaux  
remplacement rapide des bandes  
délai de livraison réduit  
Assistance 24 heures sur 24,  
7 jours sur 7



### Concept de consommation d'énergie réduite

*Consommation d'énergie réduite  
Coûts d'exploitation réduits  
Fonctionnement efficace et sûr*

Ammeraal Beltech intègre dans la conception de ces convoyeurs du secteur de la logistique les concepts d'économie d'énergie pour fournir la meilleure solution en termes de réduction d'énergie.



- Des bandes pour tous les process et toutes les installations de logistique

#### Chargement/déchargement - chargeur télescopique



Le chargement et le déchargement des colis directement des véhicules avec les bandes de convoyeurs télescopiques d'Ammeraal Beltech simplifie la réception et la livraison et permet également d'économiser du temps et des ressources. Nos convoyeurs télescopiques pénètrent dans le véhicule et se replient après usage.



Avec une remarquable stabilité latérale, une résistance aux produits chimiques et aux intempéries pour un fonctionnement intérieur/ extérieur, nos bandes spécialisées peuvent supporter de lourdes charges, et des contaminations par de la graisse et de l'huile dans toutes les conditions météorologiques.

#### Déchargement - Séparateur de colis automatique



Un Séparateur de colis automatique (SCA) transforme un simple système de flux en vrac en un système ergonomique et efficace sur le plan opérationnel, vous donnant un contrôle en aval et en amont du flux de colis. Cependant, pour parvenir à cette efficacité, votre SCA nécessitera qu'une grande variété de bandes fonctionne de concert en phase.



Pour que votre SCA fonctionne sans s'arrêter, vous aurez besoin d'un certain nombre de bandes variées (par exemple, des courroies plates, des courroies à rouleaux d'entraînement et des bandes PU ou revêtus de PVC), toutes capables de haute performance et de durabilité. Heureusement, Ammeraal Beltech est votre One-Stop Belt Shop et nous pouvons fournir, installer et entretenir chacune des différentes bandes que requiert votre SCA.

#### Tri - Trieuses à bandes croisées



L'industrie de la logistique doit avancer rapidement pour assurer son succès. Les trieuses à bandes croisées et à plateaux basculants sont parfaitement adaptées à l'environnement de la logistique à grande vitesse et contribuent à réduire les temps de transfert tout en maximisant la performance du transport.



Nos solutions de bande comportent des bandes ignifuges extrêmement fiables avec des revêtements résistants à l'usure et une excellente stabilité latérale prêts à relever vos défis de tri.



- **Résistance aux chocs, faible niveau sonore et ignifuge** ●

#### L'accumulation



La phase d'accumulation peut être particulièrement dure vis-à-vis de la longévité de la bande. Les solutions de bande d'Ammeraal Beltech prévues pour l'accumulation sont spécifiquement conçues pour gérer l'usure supplémentaire produite pendant cette phase de transport.



Nos solutions de bandes pour l'accumulation comportent des revêtements en polymère dur optimisé pour fournir à la fois l'adhérence de surface idéale et la durabilité nécessaire à ce stade du process de transport.

#### Transport - jonction et enlèvement



Les jonctions requièrent des tolérances étroites et de petits diamètres de tambour, mais elles n'ont pas à être des sources de problème : les bandes de jonction d'Ammeraal Beltech avec une inclinaison à 45° sont idéales pour la tâche et résistent également aux températures élevées.



Nos bandes bénéficient d'une stabilité latérale très élevée permettant de réduire les problèmes de guidage, ainsi que d'une remarquable résistance à l'abrasion, ce qui leur donne la plus grande longévité de l'industrie.

#### Transport - Transporteurs droits



Au cœur d'une opération de logistique, les transporteurs droits font souvent l'essentiel du travail. Ils consomment également une grande partie de l'énergie utilisée. Notre faible coefficient de friction du côté du roulement réduit considérablement la puissance nécessaire pour entraîner nos bandes.



Nous pouvons proposer des profils spéciaux et d'autres modifications pour accroître l'adhérence sur les rampes ascendantes et descendantes.



- Coûts de consommation d'énergie réduits
- Moins de temps d'arrêt

#### Transport - convoyeurs courbes



Les bandes courbes doivent être suffisamment robustes pour gérer tout ce que votre opération leur apporte. Nos bandes courbes très robustes peuvent supporter des charges jusqu'à **250 kg**.



Nos bandes courbes sont conçues pour gérer des éléments courbes à grande vitesse pour vous faire économiser du temps et de l'espace opérationnel. Qui plus est, leur niveau de bruit est réduit, pour un meilleur environnement de travail.

#### Transport : convoyeurs à rouleaux



Les systèmes de convoyeur à rouleaux commandés dominent le secteur de la logistique ; on peut les trouver dans pratiquement toutes les zones de process. Comme le peuvent également nos courroies plates RAPPLON, conçues avec un objectif de stabilité dimensionnelle, de charge élevée et d'absorption de couple.



De plus, la gamme RAPPLON offre deux avantages supplémentaires - nos courroies pour entraînement tangentiel permettent des économies d'énergie significatives et des coûts énergétiques réduits, et notre technologie Quick-Splice élimine les temps morts de longue durée requis par le remplacement de la courroie du système à rouleaux. Pour les convoyeurs rouleaux à rouleaux, nous proposons également des courroies rondes SOLICORD, qui peuvent aussi être épissées sur place rapidement et facilement pour une perte de temps minimale.

#### Entreposage - manipulation de palettes



Avec les convoyeurs d'entrepôt au niveau du sol, la résistance, la durabilité et la sécurité sont une préoccupation primordiale, surtout quand les employés doivent, en cas de nécessité, monter, descendre et marcher entre des bandes mobiles.



Nos bandes modulaires uni JCB peuvent porter la charge - de même que votre personnel de l'entrepôt - en toute sécurité et de manière fiable.

## Contacts locaux

... et 150 autres centres de service  
sur [ammeraalbeltech.com](http://ammeraalbeltech.com)

### Allemagne

T +49 4152 937-0  
[info-de@ammeraalbeltech.com](mailto:info-de@ammeraalbeltech.com)

### Australie

T +61 3 8780 6000  
[info-au@ammeraalbeltech.com](mailto:info-au@ammeraalbeltech.com)

### Autriche

T +43 171728 133  
[info-de@ammeraalbeltech.com](mailto:info-de@ammeraalbeltech.com)

### Belgique

T +32 2 466 03 00  
[info-be@ammeraalbeltech.com](mailto:info-be@ammeraalbeltech.com)

### Canada

T +1 905 890 1311  
[info-ca@ammeraalbeltech.com](mailto:info-ca@ammeraalbeltech.com)

### Chili

T +56 2 233 12900  
[info-cl@ammeraalbeltech.com](mailto:info-cl@ammeraalbeltech.com)

### China

T +86 512 8287 2709  
[info-cn@ammeraalbeltech.com](mailto:info-cn@ammeraalbeltech.com)

### Corée du Sud

T +82 31 448 3613-7  
[info-kr@ammeraalbeltech.com](mailto:info-kr@ammeraalbeltech.com)

### Danemark

T +45 7572 3100  
[info-dk@ammeraalbeltech.com](mailto:info-dk@ammeraalbeltech.com)

### Espagne

T +34 93 718 3054  
[info-es@ammeraalbeltech.com](mailto:info-es@ammeraalbeltech.com)

### États-Unis

T +1 847 673 6720  
[info-us@ammeraalbeltech.com](mailto:info-us@ammeraalbeltech.com)

### Finlande

T +358 207 911 400  
[info-fi@ammeraalbeltech.com](mailto:info-fi@ammeraalbeltech.com)

### France

T +33 3 20 90 36 00  
[info-fr@ammeraalbeltech.com](mailto:info-fr@ammeraalbeltech.com)

### Hongrie

T +36 30 311 6099  
[info-hu@ammeraalbeltech.com](mailto:info-hu@ammeraalbeltech.com)

### Inde

T +91 44 265 34 244  
[info-in@ammeraalbeltech.com](mailto:info-in@ammeraalbeltech.com)

### Israël

T +972 4 6371485  
[info-il@ammeraalbeltech.com](mailto:info-il@ammeraalbeltech.com)

### Italie

T +39 051 660 60 06  
[info-it@ammeraalbeltech.com](mailto:info-it@ammeraalbeltech.com)

### Japon

T +81 52 433 7400  
[info-jp@ammeraalbeltech.com](mailto:info-jp@ammeraalbeltech.com)

### Luxembourg

T +352 26 48 38 56  
[info-lu@ammeraalbeltech.com](mailto:info-lu@ammeraalbeltech.com)

### Mexique

T +52 55 5341 8131  
[info-mx@ammeraalbeltech.com](mailto:info-mx@ammeraalbeltech.com)

### Malaisie

T +60 3 806 188 49  
[info-my@ammeraalbeltech.com](mailto:info-my@ammeraalbeltech.com)

### Pays-Bas

T +31 72 57 51212  
[info-nl@ammeraalbeltech.com](mailto:info-nl@ammeraalbeltech.com)

### Pologne

T +48 32 44 77 179  
[info-pl@ammeraalbeltech.com](mailto:info-pl@ammeraalbeltech.com)

### Portugal

T +351 22 947 94 40  
[info-pt@ammeraalbeltech.com](mailto:info-pt@ammeraalbeltech.com)

### République Tchèque

T +420 567 117 211  
[info-cz@ammeraalbeltech.com](mailto:info-cz@ammeraalbeltech.com)

### Royaume-Uni

T +44 1992 500550  
[info-uk@ammeraalbeltech.com](mailto:info-uk@ammeraalbeltech.com)

### Singapour

T +65 62739767  
[info-sg@ammeraalbeltech.com](mailto:info-sg@ammeraalbeltech.com)

### Slovaquie

T +421 2 55648541-2  
[info-sk@ammeraalbeltech.com](mailto:info-sk@ammeraalbeltech.com)

### Suède

T +46 44 780 3010  
[info-se@ammeraalbeltech.com](mailto:info-se@ammeraalbeltech.com)

### Suisse

T +41 55 2253 535  
[info-ch@ammeraalbeltech.com](mailto:info-ch@ammeraalbeltech.com)

### Thaïlande

T +66 2 902 2604-13  
[info-th@ammeraalbeltech.com](mailto:info-th@ammeraalbeltech.com)

### Turquie

T +90 232 877 0700  
[info-tr@ammeraalbeltech.com](mailto:info-tr@ammeraalbeltech.com)

### Vietnam

T +84 8 376 562 05  
[info-vn@ammeraalbeltech.com](mailto:info-vn@ammeraalbeltech.com)

### Conseils pratiques Pour tous vos besoins en bandes Stock et service locaux



Bandes Synthétiques

Courroies Techniques



Bandes Tissées Sans Fin

Bandes Homogènes



Bandes Modulaires

Fabrication & Service

### Coordonnées Générales:

**Ammeraal Beltech**  
PO. Box 38  
1700 AA Heerhugowaard  
The Netherlands

T +31 (0)72 575 1212  
[info@ammeraalbeltech.com](mailto:info@ammeraalbeltech.com)

[ammeraal.com](http://ammeraal.com)