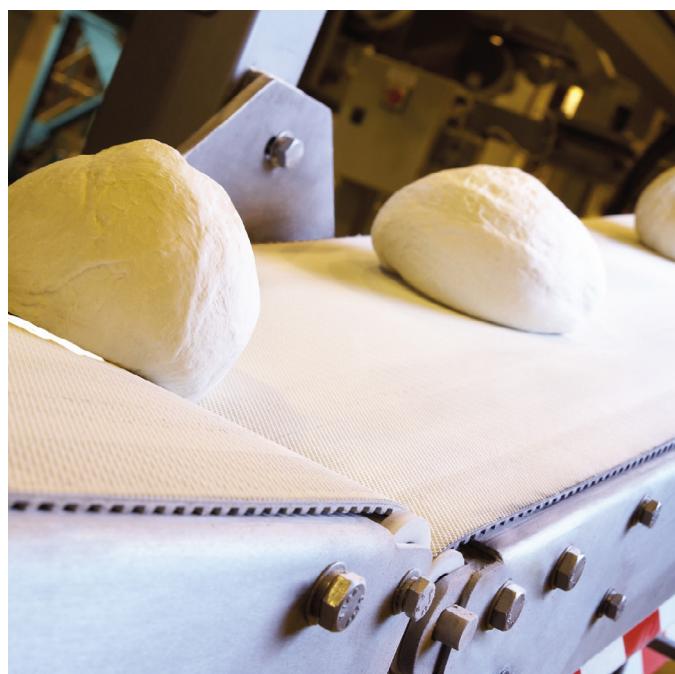
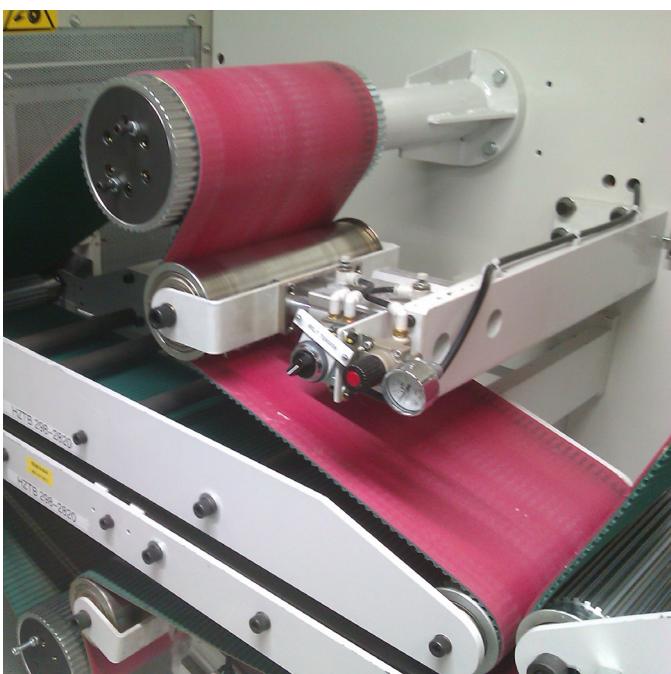
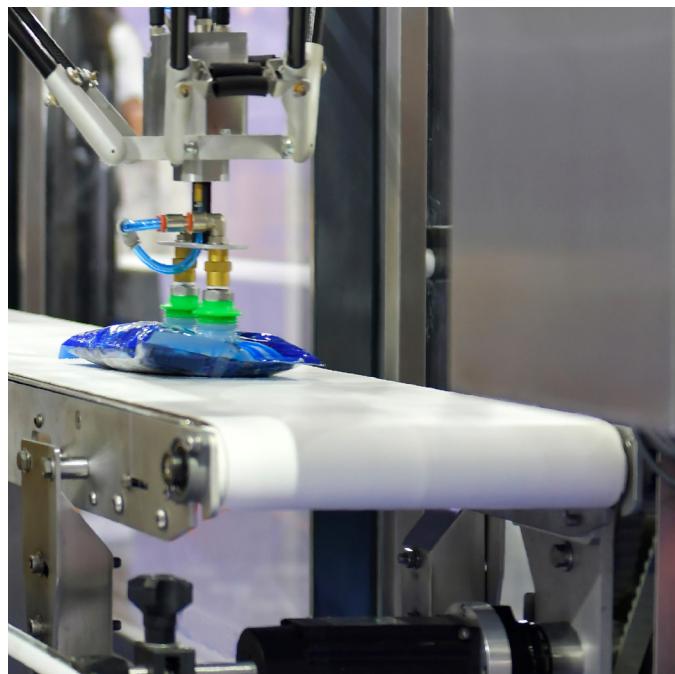
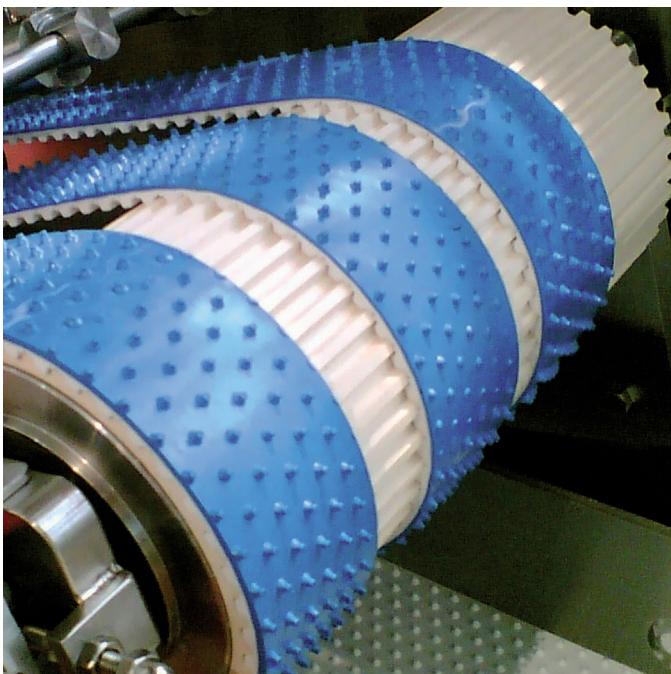




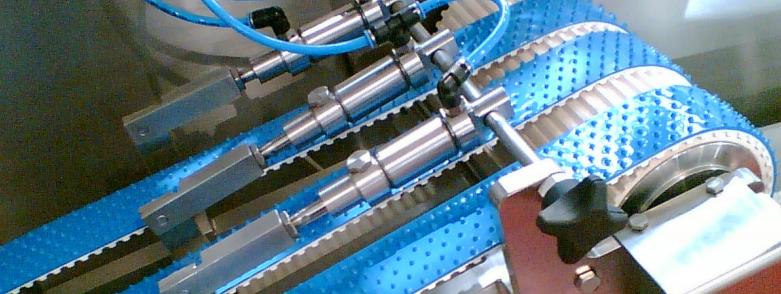
**Ammeraal Beltech**

FR

# Poulies en plastique et bandes Ultrasync pour l'entraînement positif



**Innovation and  
Service in Belting**



# UltraSync pour l'entraînement positif

Ammeraal Beltech est un fabricant de premier plan de bandes transporteuses et de process, jouissant d'une réputation établie en ce qui concerne l'élaboration de solutions innovantes pour les solutions de bandes.

L'une de ces solutions est la bande Ultrasync. La bande Ultrasync combine les meilleures propriétés d'une bande transporteuse synthétique standard et d'une bande à entraînement positif. La gamme des bandes Ultrasync est particulièrement adaptée aux applications dans des industries telles que celles de l'agroalimentaire, de l'hygiène, de la confection de pneus, ainsi qu'aux processus de conditionnement et d'assemblage.

## Les avantages des bandes Ultrasync sont :

- Bandes jusqu'à 1 000 mm de large
- Transport bidirectionnel
- Suivi de bande amélioré
- Faible tension de bande
- Construction de bande transporteuse simple et légère



Plus  
d'informations

## Applications typiques



Ammeraal Beltech  
member European  
Hygienic Engineering  
& Design Group



### CONDITIONNEMENT ET ASSEMBLAGE

- Positionnement exact
- Transport synchronisé
- Cycle démarrage-arrêt sans glissement



### SECTEUR ALIMENTAIRE

- Conforme avec les normes de qualité alimentaire
- CE 1935/2004 et FDA.
- Profilés anti-adhérents
- Teinte bleu clair pour une détection de la contamination
- Protection des bords Amseal possible
- Côté denté fermé, sans nez de bobine



### PRODUCTION DE PAPIER HYGIÉNIQUE

- Tissu de faible friction pour les lignes d'aspiration
- Grandes vitesses : jusqu'à 450 m/min
- Revêtements en silicone pour des propriétés adhérentes et anti-adhérentes optimales
- Grande résistance à la traction même avec des trous d'aspiration dus à la base en tissu



### CONFECTON DES PNEUS

- Positionnement synchronisé et précis
- Aptitude au décollement élevée
- Revêtements à adhérence optimale pour le positionnement
- Moins de temps d'arrêt : jonctionnement sur place

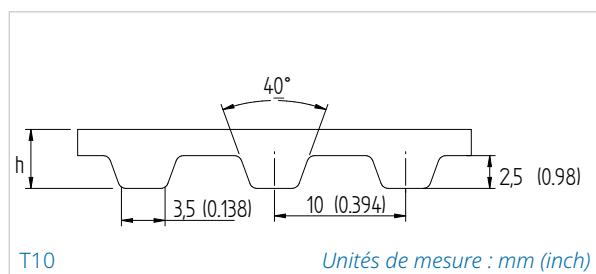
Food Grade belts comply  
with EC 1935/2004  
and FDA standards  
supporting your  
ISO 22000 requirements  
(previously HACCP)



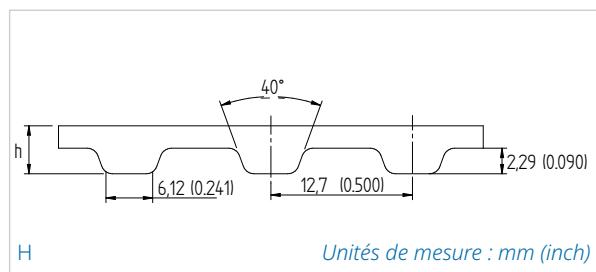
# Bandes Ultrasync

## Caractéristiques techniques générales

Type de courroie	<b>Ultrasync</b>
Élément d'étirement	Tissu en polyester, PES
Matériau de la face supérieure	TPU ou TPE-E thermoplastique, silicone, tissu à faible frottement
Finition de la surface supérieure	profil carré fin et lisse, tissu (nu)
Couleurs de la face supérieure	blanc, bleu, ivoire, vert
Côté inférieur	Profil T10; Profil H
Normes de qualité alimentaire	CE 1935/2004 et FDA
Largeur max.	1000 mm

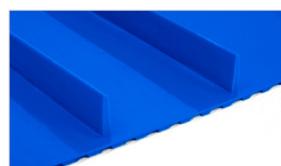


L'épaisseur de la courroie (h) dépend du type de courroie



## Possibilités de fabrication

Les bandes Ultrasync sont fabriquées en utilisant les mêmes méthodes que pour les bandes transporteuses en synthétique et les poulies de distribution. Il s'agit notamment de jonctionnement ou d'attaches de bande (également sur place), de perforations, de meulage, de tasseaux, de parois latérales, de guides en V, de bords de bande Amseal et de matériaux de bande.



Tasseaux



Parois latérales



Amseal

## Poulies en plastique

Les bandes Ultrasync sont entraînées par des poulies dentées qui correspondent au côté inférieur denté de la bande. Outre les poulies fabriquées en aluminium, en acier coulé ou en acier inoxydable, Ammeraal Beltech propose des poulies Ultrasync en PEHD. Ce matériau synthétique léger réduit le couple démarrage-arrêt et résiste aux agents nettoyants et désinfectants utilisés dans l'industrie agroalimentaire. De nombreuses exécutions de poulies sont possibles, n'hésitez pas à nous demander un devis.



### Avantages des poulies en plastique Ultrasync

- 100 % matériau qui ne marque pas
- Résistance aux agents de nettoyage qui sont utilisés dans le secteur alimentaire
- Qualité alimentaire (FDA, CE)
- Rainure à relief standard si fourni avec brides
- Dispositif de verrouillage avec inserts en laiton et boulon en acier inoxydable
- Poids léger/couple de démarrage
- Tarifs concurrentiels
- Livraison rapide



**Ammeraal Beltech**

## Découvrez votre contact local

Le partenaire local de choix pour les solutions de bandes  
- partout dans le monde.



**Coordinnées Générales:**  
**Ammeraal Beltech**

P.O. Box 38  
1700 AA Heerhugowaard  
The Netherlands

T +31 72 575 1212  
[www.ammeraalbeltech.com](http://www.ammeraalbeltech.com)



Scannez le code QR  
pour trouver votre  
contact local

