

TAMBOURS TRANSMECA

***Le meilleur rapport qualité/prix
pour vos convoyeurs à bande !***

Nos points forts

- Un excellent rapport qualité/prix
- Parfaitement calculé et adapté à l'application
- La rationalisation d'un parc complet
- Un stock constant
- Une gamme complète d'accessoires : paliers montés ou non, détecteurs de rotation, protection d'angles rentrants...
- Service 24h/24

Dimensionnement et Réactivité



Stock permanent de tubes et d'axes de différentes tailles, épaisseurs et diamètres

- **Pour des tambours totalement adaptés à vos applications**
 - Dimensionnement et conception par logiciel de calcul entièrement dédié
 - Fabrication suivant étude ou suivant vos propres plans
- **Un stock permanent**
 - Beaucoup de tubes, axes et accessoires en toutes dimensions, pour un court délai de fabrication
- **Service 24h/24**

Capacités de production



Usinage des structures du tambours avec nos machines numériques

- **Fabrication locale** à Tournai
 - savoir-faire exceptionnel
 - qualité, prix, réactivité, efficacité
- **Ø maximum** : 609/813 mm
- **Longueur entre pointes** : 4000/2800 mm
- **Tubes de stock** Ø 50 à 813 mm.
Dont les dimensions les plus usitées : 114, 133, 139, 159, 168, 178, 194, 203, 219, 244.5, 273, 298, 323, 355, 406, 457, 508, 559, 609, 711 et 813mm ; pour les autres dimensions nous consulter.
- **Exécutions possibles** en :
 - axe monté sur frettes de serrage
 - axe fretté à chaud
 - axe soudé
 - axe claveté
 - axe fou (boîtards avec roulements)
- Possibilité de fabriquer des dimensions plus importantes via des partenaires



Un panel de possibilités pour les revêtements et les composants connexes

Revêtements

Garnissage en atelier, notamment :

- Caoutchouc
 - 45 et 65°SH A lisse (ABMGrip LIS) ou losangé (ABMGrip LOS), épaisseur 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15 et 20mm pour tambours menés

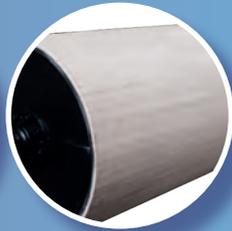
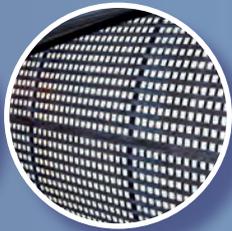
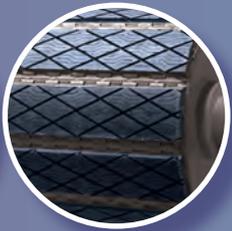
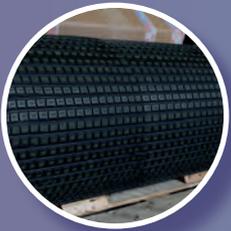


Collage d'un revêtement

- Nombreuses options : Caoutchouc alimentaire (BL), Anti-gras (G), Anti-feu & antistatique (K)
- Céramique
 - Composé de plaquettes vertes de céramique poreuse noyées dans un polymère (ABMCeraGum)
 - Garnissage en carrés de céramique pleins sur support caoutchouc (ABMCeraWhite)
 - en carrés de céramique pleins (ABMCeraFull)

Pour une maintenance aisée et un montage facile sur site.

- Garnissage par éléments interchangeables sur glissières (Slide Lag)
- Garnissage par éléments interchangeables sur coques (Shell Lag)
- Polyuréthane (nous consulter)



Notre solution globale



Placement de paliers directement sur les axes

Des ateliers, des stocks en synergie

ABM TECNA c'est une équipe unique. C'est à dire que de très nombreuses fois, nos ateliers se coordonnent afin de fournir une solution globale aux problématiques de nos clients. Chaque atelier utilise le stock lié à sa spécialité afin de réaliser des ensembles de haute qualité. L'atelier ayant la maîtrise d'œuvre pour ce projet assemblant l'unité commandée:

- Pièces électromécaniques : (moto)réducteurs, courroies, paliers, accouplements, arbres,...
- Pièces de convoyage: bandes, rouleaux, racleurs, pièces d'étanchéité ou d'alignement...
- Pièces usinées ou de chaudronnerie sur mesure

ABM TECNA certifié pour

- Sa gestion de stock et les connaissances de ses techniciens pour la sélection et la mise en place des paliers TIMKEM® par TIMKEM® EUROPE
- Ses ateliers par Siemens :
 - « SIMOGEAR Exclusive Assembly & Repair Center »
 - « MOTOX Exclusive Repair Center »
- Son stock et son conseil sur les moteurs par ABB :
 - « ABB Value Provider motors »



Atelier **TRANSMECA**, c'est aussi :

La production de rouleaux sur mesure, ou de poulies d'élévateurs (cage d'écureuil), aux dimensions et spécificités liées aux besoins de votre application.



NOS COORDONNÉES

PAE Martinrou, rue des Sources, 5 | B-6220 FLEURUS | T: +32 (0) 71 85 82 80 | F: +32 (0) 71 85 82 89 |
Garde: +32 (0) 496 33 02 11 | commercial@abm-tecna.be