

TECHNIC ONE

ENGINEERING



Conception et réalisation de machines industrielles



■ ■ ■ La technique et le bon-sens vers la maîtrise

Depuis plus de 25 ans, TECHNIC ONE est spécialisé en réalisation de projets clef-sur-porte.

Notre philosophie est de vous accompagner tout au long de votre projet, de l'étude de faisabilité préliminaire à la mise en production sur site. La présence d'un UNIQUE interlocuteur vous garantit la parfaite adéquation à vos exigences.

Pour vous offrir ce service, TECHNIC ONE regroupe sous le même toit un bureau d'études et des ateliers de production mécanique et électrique.



■ ■ ■ Votre partenaire manutention

Conçus à partir d'éléments standards et modulaires, les transporteurs TECHNIC ONE permettent de répondre aux demandes des différents types d'industries: alimentaire, textile, métallurgique...

- Type de conception permettant une évolution facile et à faible coût de votre ligne (nouveau produit, nouvelle machine, augmentation de production,...)
- Etude approfondie en fonction de vos besoins et assistance dans la gestion du flux de la ligne
- Caractéristiques selon vos exigences : dimensions, charges, environnement..
- Constitués de matériels de qualité, robustes, reconnus et fiables
- Conception et réalisation en nos ateliers
- Différents types de transporteurs

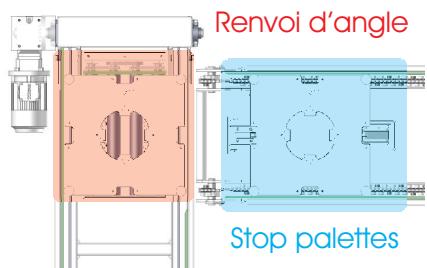
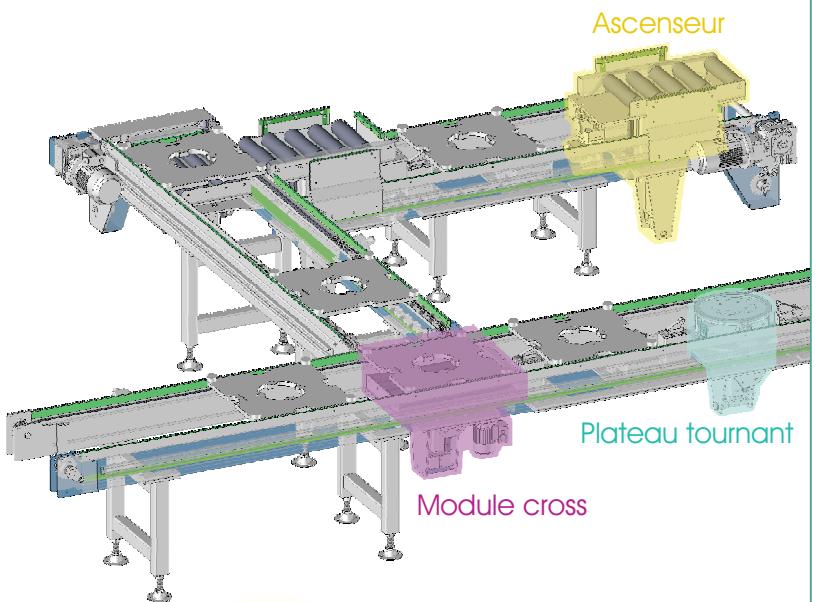




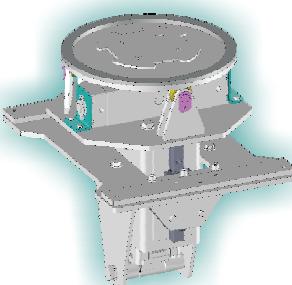
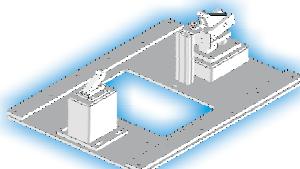
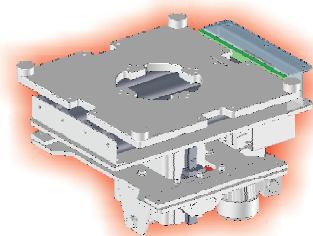
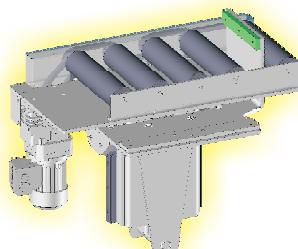
Transporteur à accumulation

Ces types de transporteurs véhiculent des palettes captives adaptées, ils se retrouvent très souvent sur des lignes d'assemblage.

Grâce à leur grande modularité, ceux-ci s'adaptent très facilement aux évolutions des produits, des cadences. Les différentes combinaisons permettent de suivre un tracé bien spécifique, dans les 3 dimensions. Les convoyeurs sont disponibles dans différentes longueurs.



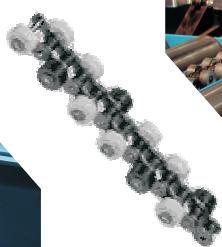
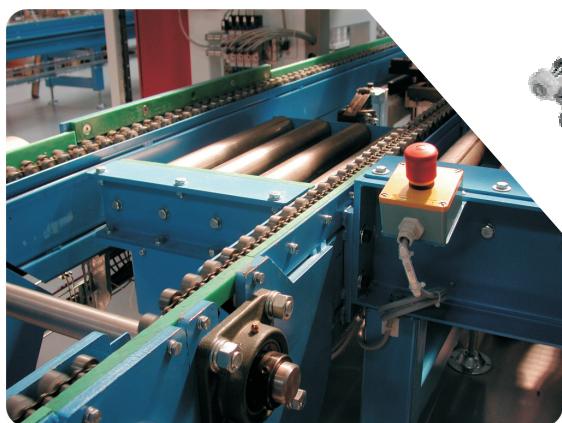
Stop palettes



A tous moments, différents modules standards peuvent être intégrés ou déplacés dans les transporteurs :

- Renvoi d'angle
- Plateau tournant
- Table tournante 90°
- Table tournante 180°
- Stop palettes
- Module cross
- Pied pour convoyeur
- Elévateur
- Ascenseur

- Chaîne d'accumulation avec galets extérieurs (libres ou freineurs)
- Charge utile à convoyer : à définir



- Vitesse de convoyage adaptable
- Largeur de convoyage adaptable

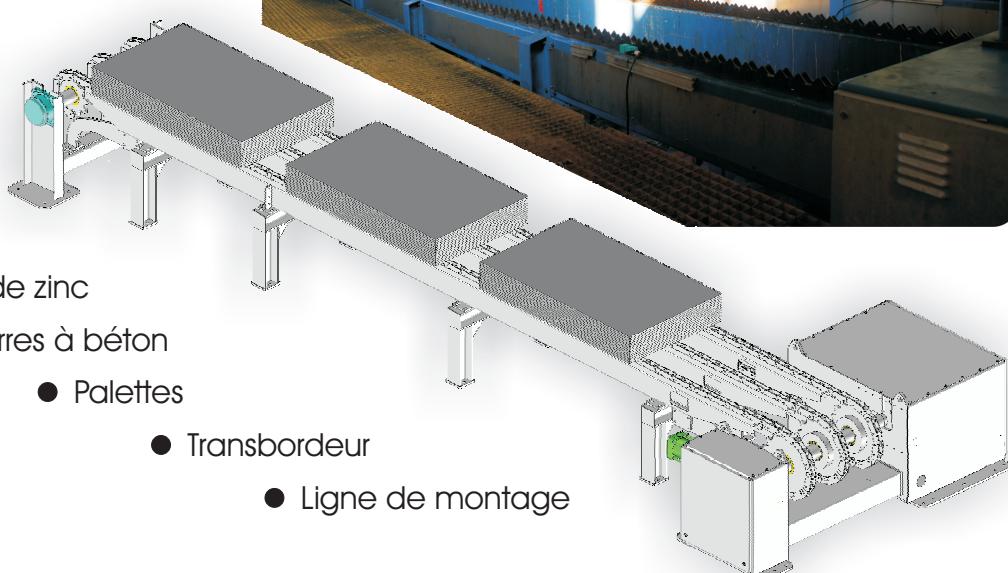


Transporteur à chaîne

Ces convoyeurs sont conçus de manière à transporter des charges par un système de chaînes (standard ou de manutention).

Ceux-ci sont utilisés pour des charges généralement plus élevées :

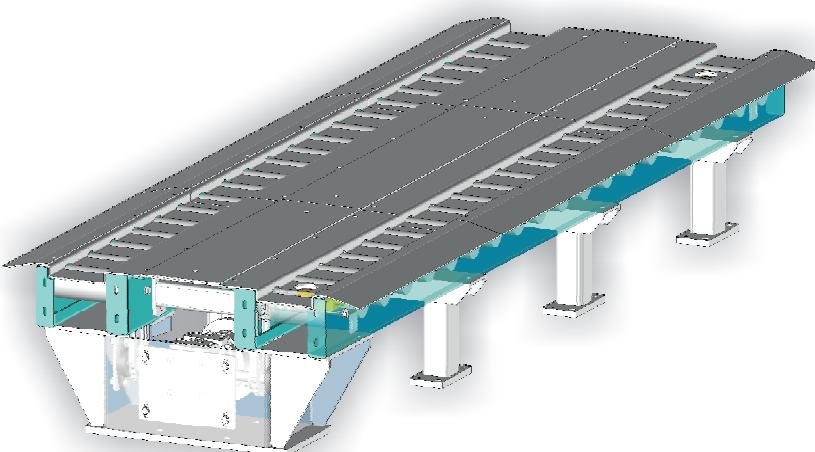
- Cathode de zinc
- Barres à béton
- Palettes
- Transbordeur
- Ligne de montage



Transporteur à rouleaux

Ces convoyeurs sont destinés à un transport linéaire d'une charge lourde ou légère.

Motorisés ou constitués de rouleaux libres, ils équipent notamment les lignes de sciage ou d'assemblage.



De nombreux accessoires peuvent être intégrés aux convoyeurs :

- Tôle de recouvrement entre rouleaux
- Auges de guidage adaptées au produit
- Rouleaux escamotables
- ...





Transporteur à bandes

TECHNIC ONE possède également de nombreux types de transporteurs à bandes, pouvant être utilisés aussi bien dans l'industrie textile que pour le convoyage d'éléments plus lourds et volumineux :



● Transfert de tôles d'acier

Pour des produits plus légers comme :



● Oreillers



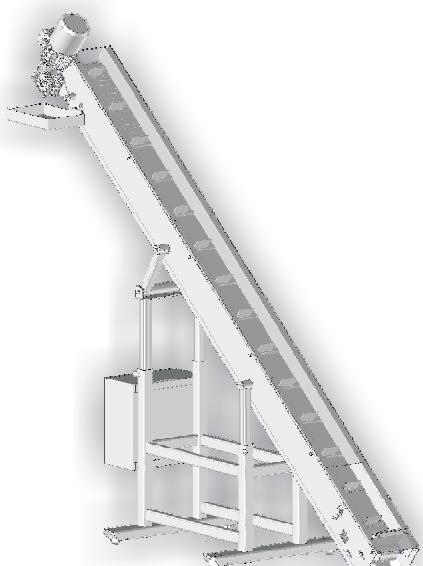
● Feutres



● Couettes

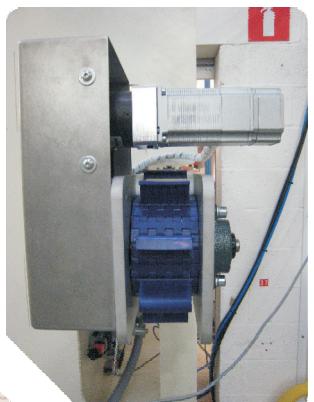
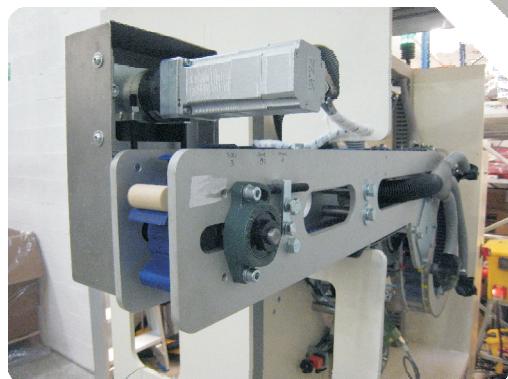


Transporteur à courroies spéciales



- Courroie avec ou sans tasseaux
- Adaptée aux normes alimentaires
- Charges faibles

Dans le cadre d'applications plus particulières, et notamment dans le domaine alimentaire, TECHNIC ONE propose une étude au cas par cas, avec l'utilisation de courroies spéciales.





Zoning industriel
Les Plenesses 76
B-4890 Thimister
tél : ++32 87 44 01 10
fax : ++32 87 44 01 11
e-mail : info@technic-one.com
www.technic-one.com

