

# COUTIER

## MANUTENTION LOGISTIQUE



La gestion d'approvisionnement des lignes de production nécessite de plus en plus l'utilisation de **trains de chariots** transportant des palettes ou des containers permettant d'optimiser le flux tendu sur les chaînes de production. Ce concept remplace ainsi le déplacement de nombreux chariots élévateurs à l'intérieur des sites de fabrication.

Dans cette optique, nous mettons à votre disposition notre savoir-faire concernant la conception et la fabrication de systèmes de manutention et notamment de **bases tractables roulantes** (TRANSSILENCE™) permettant l'acheminement en mode synchrone de ces conditionnements sur les postes d'assemblage et un retour des produits finis ou semi-finis.

L'ensemble de nos solutions vous apporte **sécurité** et **ergonomie** d'utilisation et vous génère des gains de productivité importants.



COUTIER, votre partenaire logistique  
Plus de 100 000 bases roulantes vendues

## Bases tractables roulantes



Plateau fixe



Plateau rotatif



Plateau avec inclinaison réglable



Plateau inclinable



Base roulante avec roues fixes débrayables



Positionnement en bord de ligne



Timon avec boule d'attelage ou à anneau su demande



Base avec plateau porte-pièces aménagé



Base avec structure bâchée compartimentée  
Matériels et concept brevetés



Châssis à essieux directionnels (monotrace)



Base à plateau inclinable graduel



Base roulante avec casiers PVC



Base avec rouleaux de manutention



Base à étagères dynamiques

- **ROBUSTESSE** : châssis mécano-soudé en tubes (jusqu'à 500 kg de charge) ou en longerons (jusqu'à 2 tonnes) évitant les déformations à l'usage (lors du chargement des conditionnements et en circulation notamment sur sols dégradés)
- **VITESSE** : bases roulantes utilisables en traction jusqu'à 12 km/h
- **RESPECT TRAJECTOIRE** : excellente tenue de route et faible déport de trajectoire en courbe + stabilité du train en freinage d'urgence. Demi-tour dans une allée de 4 m avec 5 bases roulantes 1 200 x 1 000 mm
- **ERGONOMIE** : timon d'attelage verrouillable et déverrouillable au pied avec remontée automatique en position verticale. Diminution des bruits en roulage. Hauteur de plancher dès 100 mm/sol. Versions avec plateau inclinable, rotatif.  
**Assistance au démarrage électrique en option**
- **SECURITE** : timon d'attelage avec boîtier boule pour une capacité de traction jusqu'à 7 tonnes
- **MANUTENTION** : bandage des roues assurant un excellent compromis entre les bruits de roulement et les efforts générés par l'opérateur pour le déplacement de la base une fois dételée (< 12 kg pour 500 kg de charge). Timon équipé de deux poignées de manutention. Excellente giration de la base roulante sur ces deux roues fixes
- **GARANTIE** : certification **CE** sur l'ensemble de nos bases roulantes conformément à la Directive Machine 2006/42/CE du 17/06/2006.

## Chariots de manutention conçus et adaptés à vos besoins



Chariot porte-meules



Chariot porte-broches



Plateau tournant pour vilebrequins



Chariot porte-fraises



Chariot pour pignons boîtes de vitesses



Chariot pour gabarits d'assemblage



Chariot pièces carrosserie



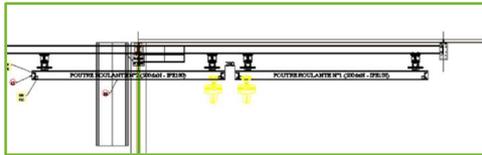
Chariot kanban



Remorque bâchée



Remorque luges



Poutre roulante



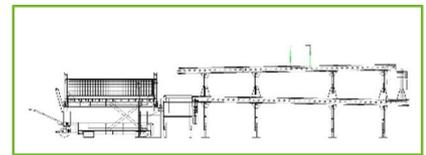
Base roulante inclinable



Réhausse



Préhenseur



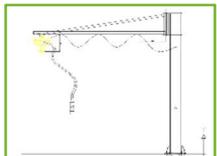
Magasin distribution avec table élévatrice motorisée



Wagon à chariots



Présentoir dynamique spécifique



Potence de manutention



Balancelle aérienne



Poste de dépalettisation semi-automatique



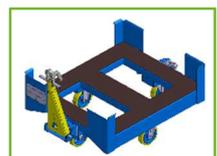
Inclineur réhausseur



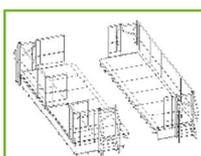
Passage de convoyeur



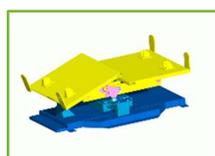
Pince de manutention



Base roulante plateau fixe



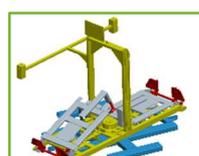
Passerelles, garde-corps



Pivoteur basculeur



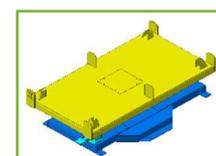
Chariot picking



Inclineur tournant



Base roulante rotative



Pivoteur

## COUTIER

Spécialiste de la manutention et de l'aménagement des bords de lignes

Secteurs d'activités : constructeurs automobiles, équipementiers, plateformes logistique, fabricants meubles, électroménager, appareils de chauffage, agroalimentaire, transports ...

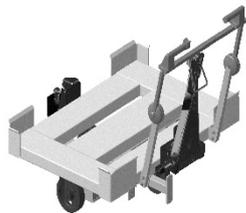
### Découvrez nos dernières nouveautés



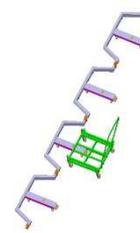
Wagon chariots à plateforme mécanique



Wagon chariots à plateforme électrique



Base à assistance électrique pour fortes charges jusqu'à 2 tonnes



Modules de traction pour plateformes roulantes



Présentoir à niveau constant



Chariot spécifique



Balancelle aérienne



Chariot d'extraction palettes



Convoyeur au sol



Convoyeur mécanisé



Evacuateur automatique de palettes



Magasin dynamique



## COUTIER INDUSTRIE

Parc d'Activités Unicom – Rue Ampère

F-57970 BASSE-HAM

+ 33 (0) 382 86 84 00

+ 33 (0) 382 86 04 44

✉ [coutierindustrie@coutier-industrie.fr](mailto:coutierindustrie@coutier-industrie.fr)

[www.coutier-industrie.fr](http://www.coutier-industrie.fr)



Documentation technique sur demande