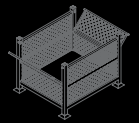
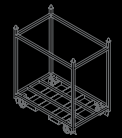




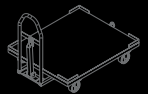
Solutions
pour pneus



Conteneurs



Chariots
industriels



Train de
chariots



Racks sur
mesure



FlexPipe

En MOUVEMENT PVA

avec la



MARTINS

INDUSTRIES

Manufacturier de systèmes d'entreposage
et de manutention industrielle

MARTINS INDUSTRIES

Martins Industries conçoit et fabrique des systèmes de manutention et d'entreposage industriel depuis 1987. Avec des usines de fabrication à Montréal (Canada) et à Taipei (Taiwan) ainsi que des centres de distribution à Montréal et à Détroit (États-Unis) Martins Industries est désormais un chef de file de la conception et de la fabrication de solutions d'entreposage et de manutention pour les entreprises manufacturière et de logistique.

Nos équipements et certifications nous permettent de fabriquer avec précision des produits de qualité supérieure:



Certification du Bureau canadien de soudage (CWB CSA W47.1)

Conception à l'aide des logiciels 3D.

Pliage et découpage (scie, cisaille, plasma, laser)

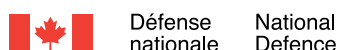
Soudage robotisé

Peinture en poudre cuite

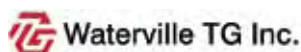
Nos matériaux de fabrication et d'apport proviennent d'aciéries et de fabricants canadiens et américains et sont conformes aux normes de l'industrie métallurgique.

Grâce à notre grande capacité de fabrication, nous pouvons répondre à tous vos besoins, qu'il s'agisse de 1 ou de 100 000 unités, et ce, avec le même souci de qualité.

N'hésitez pas à communiquer avec nous pour vos mandats de consultation, de conception ou de fabrication : vous ne serez pas déçus, c'est GARANTI!



Mercedes-Benz



EN MOUVEMENT AVEC LA PVA!

Nos systèmes de manutention et d'entreposage vous permettent de :

Réduire le nombre de manipulations inutiles en transportant la marchandise directement dans le système d'entreposage;

Réduire le stock de pièces de vos fournisseurs en ne gardant à votre usine ou à votre entrepôt que le minimum nécessaire;

Recevoir vos pièces d'assemblage en juste-à-temps, grâce à l'arrivée quotidienne des racks de transport de vos fournisseurs directement à vos postes de travail;

Diminuer les déplacements en déchargeant vos réceptions directement dans vos systèmes d'entreposage;

Réaménager votre usine ou votre entrepôt en peu de temps, selon vos besoins et selon les saisons, et ce, sans outil;

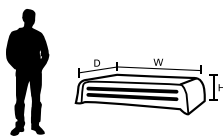
Gagner de l'espace. Les systèmes d'entreposage vides se plient ou se démontent et s'empilent, utilisant ainsi cinq fois moins d'espace;

Déplacer les systèmes là où vous en avez besoin : dans l'entrepôt, à l'extérieur ou dans un camion;

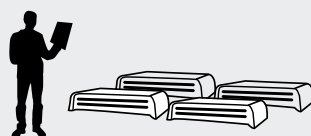
Diminuer le risque de blessure pour vos employés puisqu'ils manipulent moins souvent la marchandise.



Étapes de développement des racks, conteneurs et chariots sur mesure.



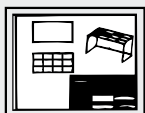
1. Mesure et poids des pièces à être transportées.



2. Analyse des données sur la logistique des pièces.



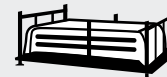
3. Analyse de l'environnement d'utilisation (espace, véhicule, utilisateurs etc..).



4. Remue-ménages et développement d'une solution sur logiciel 3D.



5. Présentation et discussion sur la solution présentée et les modifications à apporter.



6. Fabrication d'un ou des prototypes.



7. Essais et simulations des prototypes dans le processus complet.

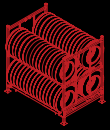


8. Modifications et améliorations des prototypes selon les résultats des essais.



9. Fabrication du rack, conteneur ou chariots selon les spécifications déterminées.





SOLUTIONS D'ENTREPOSAGE À PNEUS

Qu'il s'agisse de l'un de nos systèmes standards ou d'un système sur mesure, Martins Industries saura vous guider dans votre choix : matériaux de construction, type de mécanisme, capacité de charge, finition, etc.

Nous sommes le fournisseur de la plupart des grands fabricants et distributeurs de pneus.

ENTREPOSAGE DE PNEUS **TOURISME ET CAMIONNETTE** :



Cage Tourisme & Camionnette — Flexible et mobile, ce système vous permet de réduire au minimum la manipulation des pneus, en plus d'offrir une polyvalence inégalée. Il permet l'entreposage de grandes quantités de pneus lorsque ceux-ci sont placés en croix, mais il peut aussi être utilisé pour de plus petites quantités lorsque les pneus sont cordés. Fabriquées d'acier très robuste, ces cages sont construites pour assurer une durée d'utilisation supérieure. Certains de nos clients utilisent les mêmes cages depuis plus de vingt ans.



Palette tourisme & camionnette — Polyvalent et modulaire, ce système d'entreposage vous offre une très grande flexibilité pour l'aménagement de votre entrepôt de pneus. Les palettes sont mobiles et empilables, ce qui vous permet de les transporter rapidement. C'est le système idéal pour entreposer de grandes quantités de pneus. Les montants amovibles permettent d'empiler les bases et de récupérer 80 % de l'espace. La base peut être recouverte de treillis métallique ou d'une plaque perforée.



Palette Côtés amovibles — Stockez de grandes quantités de pneus à petit prix! Ce système d'entreposage vous permet de placer les pneus en croix et d'augmenter ainsi le nombre de pneus au pied carré. Ce système est surtout utilisé pour les grandes quantités. On peut empiler jusqu'à 6 racks de hauteur et y stocker 55 pneus de 15 po par rack, soit environ 330 pneus dans 26 pi². Les montants amovibles sont idéaux pour les périodes moins occupées.



Chassis empilables — Économique, ce système empilable maximise l'espace de votre entrepôt. Installées sur des palettes de bois, les structures d'acier offrent un bon support et permettent d'utiliser l'espace vertical et de reconfigurer votre entrepôt en peu de temps. À long terme, un investissement additionnel peut être nécessaire pour remplacer les palettes endommagées.

ENTREPOSAGE DE PNEUS **CAMION LOURD, AUTOBUS, VÉHICULE MILITAIRE ET AVION** :



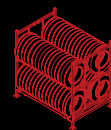
Palette poids lourd — Polyvalent et modulaire, ce système d'entreposage vous offre une très grande flexibilité pour l'aménagement de votre entrepôt de pneus de camion lourd, d'autobus ou de véhicule agricole. Les palettes mobiles et empilables peuvent être transportées rapidement si vous avez besoin de place. Ce système est idéal en combinaison avec un chariot élévateur avec fourches à pinces hydrauliques.



Cage poids lourd — Pour faciliter l'entreposage et le déplacement des pneus de camion lourd ou de véhicule agricole, la cage pliable vous permet de placer les pneus à la verticale, les rendant ainsi plus faciles d'accès. Il est possible d'empiler jusqu'à 4 cages de 8 pneus chacune, et 20 cages lorsqu'elles sont pliées. Entre parfaitement dans une remorque pour le transport.



Cage ultra-robuste — Conçu pour les domaines militaire et de l'aérospatiale, ce système extrêmement robuste a une capacité de 3500 lb (1587 kg). Les pneus sont stockés à la verticale pour éviter qu'ils se déforment ou soient endommagés. De chaque côté du système, une rampe aide à hisser les pneus dans la cage et sert de loquet de sûreté pour empêcher la chute lors du transport.



MANUTENTION DE PNEUS :



Cage de transport — La cage de transport est spécialement conçue pour permettre le déplacement de grandes quantités de pneus de l'usine au plan d'assemblage ou d'un entrepôt à un autre. Le chargement et le déchargement peuvent être faits par une seule personne, en 15 à 20 minutes seulement! Les cages pleines sont empilables et se plient lorsqu'elles sont vides. Les dimensions de la cage permettent l'optimisation du transport dans une remorque fermée.

Diabie à pneus — Facilement manœuvrable... même remplie de pneus! Peut transporter des pneus d'une dimension allant jusqu'à 35 po. Il suffit d'appuyer sur la pédale, de glisser le diabie sous la pile de pneus puis de relâcher la pédale. Le châssis alignera lui-même les pneus! Permet de transporter des pneus de 16 à 35 po.



PRÉSENTOIR À PNEUS :



Présentoir sur roues — Cette étagère offre un excellent compromis entre robustesse et légèreté. Elle est équipée de roues qui permettent de la déplacer rapidement et facilement et permet d'entreposer 16 pneus d'un diamètre extérieur pouvant aller jusqu'à 31 po.

Présentoir salle de montre —

Parfait pour présenter vos pneus à vos clients, le présentoir peut accueillir 8 pneus d'un diamètre allant jusqu'à 29 po. Livré dans une boîte avec le matériel nécessaire pour l'assemblage.



PNEUS DE CLIENTS OU EN PETITES QUANTITÉS :



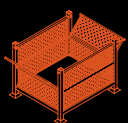
Étagère ajustable — Ce système d'entreposage est idéal pour les endroits où l'on ne peut pas utiliser un chariot élévateur. Il est économique et permet de maximiser l'entreposage de pneus placés à la verticale. Ce système est surtout utilisé pour l'entreposage de petites quantités de pneus ou pour l'entreposage de pneus de clients.

Étagère murale — Dégagez votre espace de travail des pneus encombrants! Avec cette étagère à pneus murale, stockez 8 pneus sur votre mur et gardez votre plancher libre de tout pneu. Facile à assembler et à installer sur un mur de bois ou de bloc de béton.



Cage de gonflage — Le gonflage des pneus est une opération qui peut être dangereuse et qui ne devrait être fait que par un personnel qualifié et avec de l'équipement approuvé. Obligatoire, la cage de sécurité pour le gonflage des pneus offre une protection adéquate et respecte ou dépasse les normes américaines de l'OSHA (standard 29-CFR, 1910.177). Gardez vos employés en sécurité, utilisez la cage de protection.





CONTENEURS EMPILABLES

CONTENEURS PLIABLES ET EMPILABLES EN TREILLIS MÉTALLIQUE

Empilables, pliables et réutilisables, les conteneurs en treillis métallique de Martins Industries offrent le meilleur rapport qualité/prix sur le marché.

Fréquemment utilisés pour l'expédition de produits avec les distributeurs, les clients réguliers ou les fournisseurs, les conteneurs deviennent un emballage industriel à **valeur ajoutée** :

Empilables et pliables

Il est possible d'empiler 4 conteneurs ou 20 conteneurs repliés, et ce, sans aucun système d'attache additionnel. Les conteneurs dépliés peuvent être manipulés 2 à la fois avec un chariot élévateur, et 10 à la fois lorsqu'ils sont repliés. Une fois les parois rabattues, les conteneurs représentent une importante économie, puisqu'ils permettent un gain de l'espace plancher ou de l'espace du transport de 75 %.

Excellente durabilité

Les conteneurs en treillis métallique sont durables et résistants aux chocs. Grâce à leur renforcement aux points critiques, ils offrent le meilleur ratio poids/résistance sur le marché. Ils sont plaqués de zinc pour augmenter leur durée de vie.

Outils de travail

Les conteneurs en treillis métallique permettent d'identifier facilement et rapidement leur contenu, réduisant ainsi le risque d'erreur de commande. De plus, l'uniformité de leur poids permet de peser le matériel à l'intérieur même du conteneur.

Peu d'entretien

Les conteneurs en treillis métallique pliables demandent peu d'entretien.

Leur construction en treillis métallique prévient l'accumulation de la poussière au fond du contenant. De plus, contrairement aux conteneurs en plastique, toutes les pièces peuvent être réparées ou remplacées à peu de frais. Martins Industries offre le service de réparation.

Choix environnemental

Les conteneurs sont entièrement recyclables. Contrairement aux emballages de bois ou de carton, ils contribuent de façon importante à la réduction des déchets.

Construction

Les conteneurs sont fabriqués en fonction de la capacité de charge dont vous avez besoin, en tenant toujours compte du fait qu'il est possible d'en empiler quatre. L'espacement et la dimension du treillis métallique sont déterminés en fonction de la capacité de charge nécessaire. Plusieurs options sont offertes, dont deux types de pattes.

Type de pattes :

- Figure A** : Facilite l'empilement et la manipulation des conteneurs repliés.
Figure B : Permet d'empiler plus de conteneurs repliés au pied carré.

Options populaires :

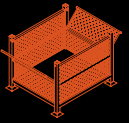
- Plaques d'identification
- Guide-fourches
- Diviseurs
- Roulettes
- Couvercles



A



B



Conteneurs rigides et empilables

Les conteneurs rigides sont idéaux pour la manutention ou l'entreposage de charge lourde. Il est possible d'empiler jusqu'à 5 conteneurs pleins, et ceux-ci peuvent être manipulés des 4 côtés par un chariot élévateur ou un transpalette.

La construction en tube d'acier HSS donne aux conteneurs plus de capacité que la plupart des conteneurs similaires. Deux demi-portes sur le côté le plus long permettent d'accéder au fond du conteneur. Les pattes en entonnoir permettent un empilage facile. Une plaque d'acier sert de fond au conteneur, alors que les parois sont faites de treillis métallique de 2 po x 2 po. Les dimensions standards sont 34 1/2 po x 40 1/2 po x 32 1/4 po.

Options :

Diviseurs Identification	Modification demi-porte Types de pattes	Côtés en plaque d'acier Couvercles	Roues et freins Guide-fourches
-----------------------------	--	---------------------------------------	-----------------------------------

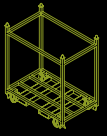


Conteneur sur mesure

Martins Industries fabrique des conteneurs selon vos spécifications, que ce soit en suivant votre devis ou un mandat de conception. Qu'il s'agisse de conteneurs et de paniers pour la production, pour l'entreposage ou pour l'expédition, nous concevons et fabriquons des contenants d'acier qui maximisent l'espace et facilitent la manutention, et ce, avec un souci constant de sécurité et d'ergonomie.

- Conteneurs rigides
- Mini-conteneurs
- Conteneurs sur devis
- Conteneurs de vrac





CHARIOTS INDUSTRIELS



Qu'il s'agisse de chariots manipulés à la main ou avec un chariot élévateur, Martins Industries conçoit et fabrique des chariots robustes et efficaces pour tous les usages. Du design le plus simple au plus complexe, notre expertise saura vous guider dans votre choix et votre budget.

L'ergonomie et la sécurité au travail sont parmi les points les plus importants de la conception d'un chariot. Le chariot sera-t-il poussé ou tiré? Quels seront la charge, le type de sol, l'ergonomie, le choix des roues et du frein de sécurité? Grâce à notre savoir-faire, nous saurons vous poser les bonnes questions pour fabriquer le chariot qui répondra exactement à vos besoins.

Évitez les manipulations inutiles en stockant vos sous-assemblages et ceux de vos fournisseurs ou de l'interne directement dans des chariots qui pourront, une fois déchargés du camion, être emmenés directement aux postes de travail.

Réaménagez facilement vos postes de travail en ayant vos produits sur roues. Avec les changements constants que connaît l'industrie manufacturière, il devient impératif de pouvoir remanier rapidement les postes de travail.





UN ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL SANS CHARIOTS ÉLEVATEURS NI CONVOYEURS GRÂCE AU TRAIN DE CHARIOTS

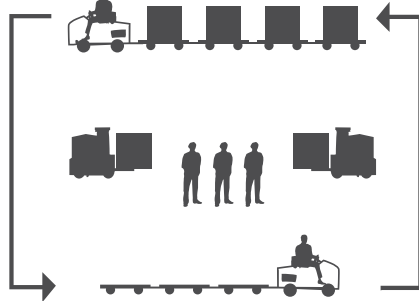
Les usines de fabrication et d'assemblage délaissent de plus en plus les chariots élévateurs. Martins Industries conçoit et fabrique des solutions intelligentes pour remplacer les chariots élévateurs par des chariots sur mesures.

Il est de plus en plus évident que l'emploi de chariots remorqués par un tracteur est le système de manutention horizontale le plus pratique et le plus économique. Il suffit d'un conducteur et d'un tracteur pour remorquer un train de chariots transportant de grandes quantités de pièces, de produits ou de composants partout dans une usine, un centre de distribution ou un entrepôt.



COMPARAISON DE RENDEMENT

Train de chariots / chariots élévateurs

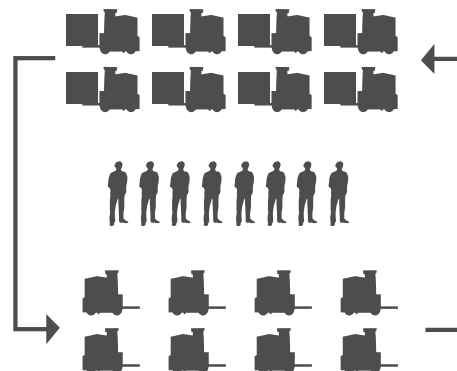


Matériel nécessaire :

- 1 chariot tracteur
- 4 chariots (capacité : 4 000 lb)
- 2 chariots élévateurs (capacité : 4 000 lb)

Main-d'œuvre nécessaire :

- 1 conducteur de chariot tracteur
- 1 conducteur de chariot élévateur, chargement
- 1 conducteur de chariot élévateur, déchargement



Matériel nécessaire :

- 8 chariots élévateurs (capacité : 4 000 lb)

Main-d'œuvre nécessaire :

- 8 conducteurs de chariot élévateur, chargement/ déchargement





TRAIN DE CHARIOTS



AVANTAGES D'UN SYSTÈME DE TRAIN DE CHARIOTS

Diminution des coûts :

Les économies de matériel et de main-d'œuvre sont évidentes. Le système de train de chariots exige **moins d'immobilisation en matériel** que les solutions classiques comme les chariots élévateurs. En outre, un tracteur avec un train de chariots exige nettement **moins de main-d'œuvre** que des chariots élévateurs.

Gain de productivité :

Le train de chariots offre un **meilleur rendement** et une **meilleure productivité**, car il constitue la méthode la plus efficace de manutention des charges d'un point à un autre. L'attente aux postes de travail est réduite, et le train de chariots permet une **excellente utilisation de l'espace** grâce à son système de direction qui guide les chariots avec précision et maniabilité dans le sillage exact du tracteur.

Moins de congestion :

Le système de train de chariots **élimine les goulots d'étranglement** en réduisant le nombre de chariots élévateurs nécessaires pour déplacer les charges. En plus de coûter moins cher, les trains de chariots peuvent transporter des charges plus volumineuses et plus lourdes, en moins d'allers-retours que les chariots élévateurs traditionnels. **Avec moins de congestion** dans l'usine, le matériel et les produits subiront moins de dommages.

Plus de souplesse :

Le train de chariots **s'adapte aux changements** de méthodes de production ou de gammes de produits. Les chariots peuvent transporter des objets de formes et de tailles très diverses, à usage interne ou externe. Grâce aux chariots, on a toute liberté de modifier rapidement les pièces, les charges et les méthodes de production.

Sécurité :

Rien ne nuit à la visibilité du conducteur d'un chariot tracteur, puisque celui-ci est assis à l'avant de la charge, contrairement au conducteur d'un chariot élévateur ou à fourche dont la vue est gênée par la charge. Le fait de **diminuer la circulation des chariots élévateurs** réduit le risque d'accident sur les lieux de travail.





UN SYSTÈME DE TRAIN DE CHARIOTS ADAPTÉ À VOS BESOINS

L'implantation d'un système de trains de chariots dans votre établissement de production ou de distribution est l'une des solutions à valeur ajoutée avantageuses que nous proposons. Nous offrons des services de fabrication selon vos devis et dessins ou suivant un mandat de conception nous allons définir :



Base — Des cadres et des plateformes structurels pouvant recevoir des caisses, des palettes, des supports de métal, des conteneurs ou des produits en vrac.



Attache — Des barres de tire manuelles, semi-automatiques ou automatiques pour attacher les chariots, conçues et fabriquées selon les normes en matière d'ergonomie et les besoins de sécurité de l'entreprise.

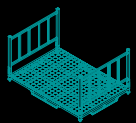


Direction — Des systèmes de direction adaptés à vos charges, à votre budget et à vos conditions d'exploitation : direction à roues libres (caster steer), direction à sellette (fifth-wheel caster), direction aux quatre roues (four-wheel steer) ou direction automatique (auto steer).

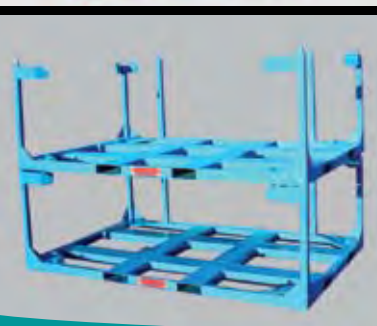


Autres composantes — Les types de roues et de freins sont définis en fonction de l'endroit et du type d'utilisation. Les systèmes d'empilement des chariots, des plaquettes signalétiques, des étagères ajustables, des pare-chocs et d'autres options et composantes sont conçus pour répondre à vos besoins.





RACKS SUR MESURE



Martins Industries fabrique des racks en acier sur mesure pour de multiples industries et une multitude d'usages. Qu'il s'agisse de centres de distributions, de fabricants ou d'assembleurs, ces racks sont fabriqués selon vos besoins. Les racks en acier sur mesure ont tous la particularité d'être **modulaires et empilables**, facilitant ainsi la manutention et l'optimisation de l'espace, que ce soit sur le plancher ou lors du transport.

Changer votre façon de faire dans l'entrepôt

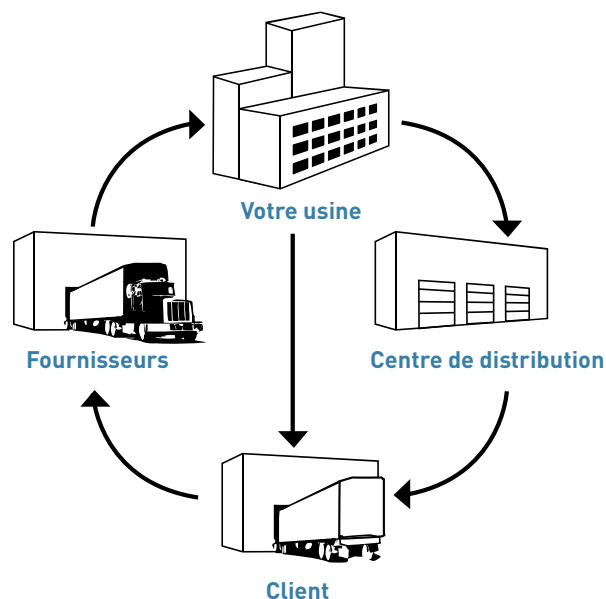
Idéaux pour les produits en vrac difficilement palettisables, les palettes d'acier avec poteaux et les autres racks faits sur mesure vous facilitent la tâche. De plus, contrairement au système d'entreposage fixe traditionnel (ReadyRack et autres marques), les racks modulaires et mobiles vous permettent de réorganiser votre entrepôt en un rien de temps! De plus, la majorité des racks en acier fabriqués sont soit démontables, encastrables ou pliables. Ainsi, lorsque le rack n'est pas utilisé, il peut être rangé facilement pour vous permettre de récupérer 80 % de l'espace plancher!

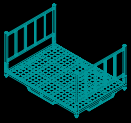
Des racks ou conteneurs retournables dans la chaîne d'approvisionnement

La manutention et le transport sont des points souvent négligés par les entreprises, et pourtant, beaucoup d'argent y est consacré. L'intégration d'un rack retournable et réutilisable adapté à vos matériaux ou produits offre plusieurs avantages :

- Chargement et déchargement plus rapides
- Réduction des frais d'emballage
- Réduction des déchets
- Augmentation de la durée de vie
- Meilleure protection du produit ou du matériel

L'intégration de racks ou de conteneurs dans la chaîne d'approvisionnement nécessite des investissements initiaux pour la fabrication du matériel et pour la logistique. Par contre, tous les fournisseurs, clients, centres de distribution, assembleurs, usines internes ou autres acteurs présents dans la boucle de logistique pourront eux aussi bénéficier des avantages et possiblement participer aux coûts initiaux requis.





Spécialisation dans le domaine automobile

Depuis sa fondation, Martins Industries fabrique des racks pour l'entreposage et la manutention de produits textiles, de produits récréatifs, d'électroménagers, de composantes de verre, de différentes pièces en acier et plusieurs autres. Au fil du temps, l'entreprise s'est toutefois spécialisée dans l'industrie automobile. En effet, plusieurs racks ont été conçus et fabriqués pour les différentes composantes des véhicules : pièces de caoutchouc, capots, suspensions, guidons, réservoirs d'air, etc. Qu'il s'agisse de véhicules récréatifs, de camions, d'autobus ou d'automobiles, Martins Industries vous propose de jumeler son expertise à la vôtre!



Services offerts

Conception

Martins Industries offre des solutions clés en main en se basant sur votre produit pour concevoir le rack ou le contenant idéal afin d'optimiser le transport du produit et sa protection. Notre équipe de recherche et développement comprenant des dessinateurs 3D se penche sur vos besoins les plus spécifiques pour vous offrir différentes solutions.

Conseil

Un représentant de Martins Industries est toujours à votre disposition pour répondre à vos questions en matière de sécurité, d'ergonomie ou de faisabilité. Et le fabricant met son savoir-faire à la disposition de ses clients lorsqu'ils ont besoin de conseils pour la conception, la création d'un devis ou pour tout autre problématique d'entreposage et de manutention.

Fabrication

Les installations canadiennes et chinoises de Martins Industries répondent aux exigences de fabrication les plus pointues. L'entreprise a su, entre autres, établir des relations d'affaires avec des fournisseurs de carton, de bois, de plastique, de textile, de thermoformage et autres matières pour fabriquer des racks et des conteneurs d'acier de première qualité respectant les normes CWB.





FLEXPIPE



FlexPipe est une gamme complète de tubes, de joints et d'accessoires qui vous permettent de concevoir et de construire sur mesure différents outils de travail tels que des postes de travail, des racks pour la manutention du matériel, des chariots, etc. Les possibilités de FlexPipe sont immenses. Vous pouvez construire rapidement et sans outil spécifique des modules pour vos lignes de production. FlexPipe est synonyme de sécurité, d'ergonomie, de qualité et de gain en productivité! Grâce à l'utilisation de FlexPipe, les entreprises progressent vers une production à valeur ajoutée.

L'achat de FlexPipe peut se faire de différentes façons :

Pièces en vrac : Les pièces (tubes, convoyeurs, joints & accessoires) sont vendus à l'unité.

Structures non assemblées : Selon votre devis, les tubes & convoyeurs pré-coupés, les joints et les accessoires sont livrés en kit.

Structures assemblées : Selon votre devis, les tubes & convoyeurs pré-coupés, les joints et les accessoires sont livrés assemblés.

Conception : Nos dessinateurs et techniciens conçoivent vos modules FlexPipe sur logiciel 3D et déterminent la liste de pièces requises.



HUIT BONNES RAISONS D'UTILISER FLEXPIPE

1. Simple

FlexPipe parle un langage international facile à comprendre et à maîtriser, sans formules mathématiques ni structures complexes. Seulement quelques spécifications simples de chargement. Aucun outil spécial ni formation poussée ne sont nécessaires pour les employés.

2. Flexible

Aucun système de manutention n'est plus flexible que FlexPipe. Ce système vous permet de concevoir, de construire et d'ajuster vous-même le tout, selon vos besoins. En effet, FlexPipe a le grand avantage de pouvoir être modifié et reconfiguré rapidement et facilement pour répondre au changement de processus ou de produits.

3. Amélioration continue

FlexPipe favorise l'implication, l'innovation et la créativité des employés de production. Le FlexPipe permet la création de nouvelles méthodes de travail. Voilà le moyen le plus efficace d'améliorer continuellement les façons de faire.

4. Juste-à-temps & Kanban

FlexPipe permet l'utilisation d'un rack multifonctionnel facilitant le juste-à-temps via les Kanbans, en plus de récupérer de l'espace plancher et de compresser les opérations manufacturières.

5. Multifonctionnel

Du transport du fournisseur à la chaîne de montage du fabricant en passant par le quai de chargement, FlexPipe élimine les multiples manutentions et les emballages superflus, réduisant ainsi les déchets et le risque que les produits soient endommagés.

6. Environnement

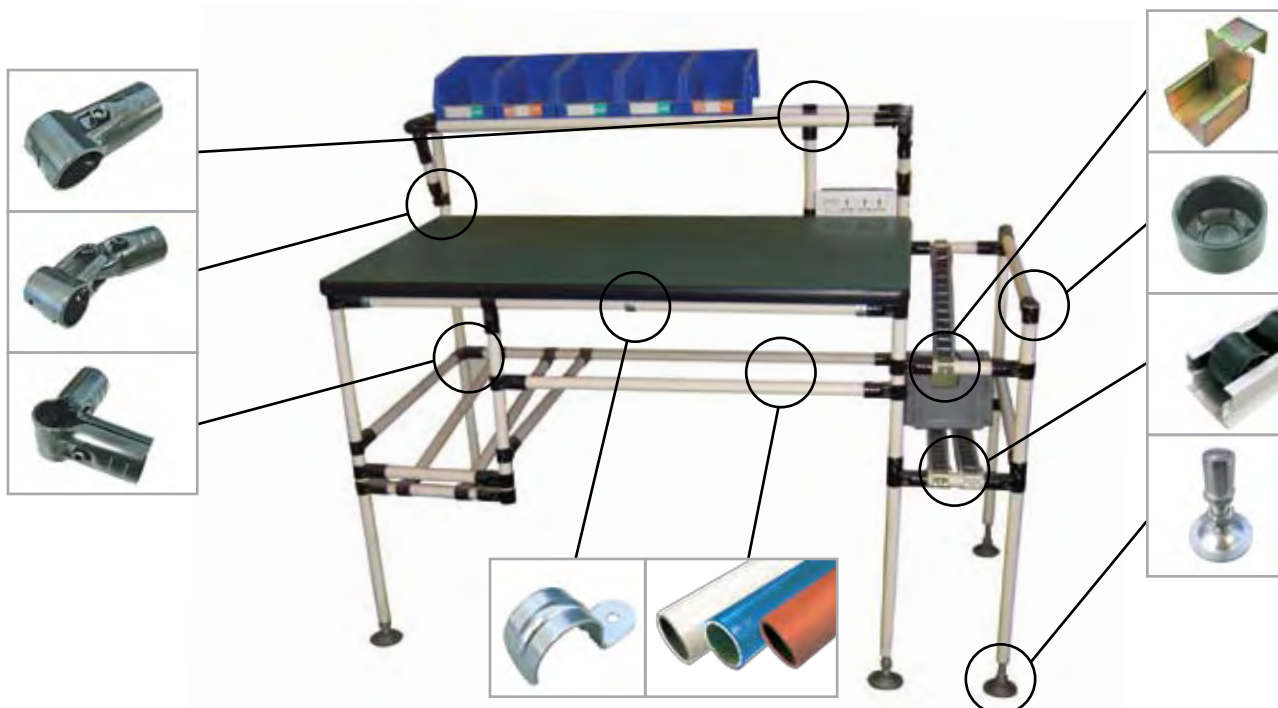
FlexPipe est un produit réutilisable et ajustable au fil des changements de produits et de processus. Dans bien des cas, son utilisation diminue considérablement le recours à des conteneurs ou à des racks jetables.

7. Ergonomique

Les outils de travail créés avec FlexPipe sont facilement ajustables pour réduire les faux mouvements et le risque de blessure au travail. De plus, les composantes du FlexPipe sont légères, ce qui facilite la manutention par les employés.

8. Sécuritaire

FlexPipe est facile et simple à assembler et à désassembler. De plus, les tubes en acier recouvert de plastique, les boulons et écrous et les divers joints en acier peint ne requièrent aucun outil dangereux. Les applications peuvent être facilement adaptées à des fins de sécurité.





EN MOUVEMENT AVEC L'ENVIRONNEMENT

En plus du souci constant des coûts et de la qualité de nos produits, nous incluons la protection de l'environnement comme composante intégrante de nos processus de production et d'affaires. Cette politique se reflète en outre dans l'achat de matières premières recyclées et recyclable, et la mise en marché de produits à longue durée de vie et recyclable. Nous concentrons également nos efforts en matière d'environnement afin de réduire au minimum les rebuts des entreprises manufacturières.

WWW.MARTINSINDUSTRIES.COM

Martins Industries, 1037 Ste-Marie, St-Alexandre (QC) Canada J0J 1S0
T. 1.866.409.RACK F. 450.296.4514 C. info@martinsindustries.com

MONTRÉAL - DETROIT - TAIPEI