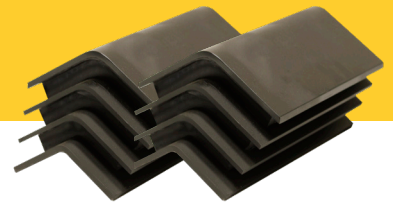




Contact Rubber

PIÈCES DE TRANSPORT



Le secteur des transports exige des composants en caoutchouc sur mesure particulièrement résistants à la fatigue et capables de supporter des conditions difficiles. Pour l'aérospatiale, le rail et le transport en commun, les pièces en caoutchouc requises assurent la sécurité des passagers et sont conformes aux réglementations gouvernementales et aux normes des fabricants d'équipement d'origine (OEM) en matière de flamme, de fumée et de toxicité (FST).

Contact Rubber possède plusieurs décennies d'expérience dans la fabrication de produits en caoutchouc sur mesure haute performance spécialisés pour le transport en commun.

SYSTÈMES DE SUSPENSION:

Contact Rubber excelle dans la fabrication de systèmes de suspension avancés pour les routes, les voies ferrées et l'industrie du métro. Les principaux produits proposés sont les ressorts de compression, les panneaux sandwich antivibratoires, les roulements sphériques, les douilles, les tampons et les cônes de support.

La précision et l'exactitude démontrées par l'atelier d'usinage interne, alliées aux connaissances de pointe du caoutchouc et de la rhéologie, donnent à Contact Rubber la capacité de réaliser absolument tout ce dont nos clients peuvent avoir besoin.

Systèmes de suspension:

- Ressorts de compression
- Ressorts en couches
- Ressorts de suspension
- Roulements sphériques
- Systèmes de ressorts pneumatiques
- Coussinets
- Manchons
- Cônes de support



Contact Rubber

2227, 46^e Ave., Lachine, Québec, Canada H8T 3C9
T.: +1.514. 631-0234 E.: info@ctcrubber.com

ctcrubber.com

PARE-CHOCS

Les pare-chocs à très haute résistance aux chocs sont notre spécialité. Contact Rubber propose une large sélection de pare-chocs, qui peuvent être conçus sur mesure pour les applications du client.

Ces pare-chocs sont disponibles en caoutchouc seulement ou renforcés par du métal, selon la résilience requise.



Pare-chocs disponibles:

- Tampons de choc longitudinaux / latéraux
- Blocs de traction
- Pare-chocs sandwich
- Ressorts en couches

COUPLEURS



Les coupleurs en caoutchouc utilisent des composés conçus pour la transmission de couple tout en assurant la souplesse du raccord.

Une vaste expérience de la technologie élastomère permet à Contact Rubber de maîtriser la science de la fabrication de coupleurs à haute stabilité dynamique, capables d'amortir les chocs tout en autorisant un décentrage appréciable-parallèle, angulaire ou axial-de l'arbre de transmission.

Couplages disponibles:

- Coupleurs à pneu
- Coupleurs en étoile
- Coupleurs à goupilles

MANCHONS

Toute liaison mécanique susceptible de provoquer une usure des matériaux représente une occasion pour nous d'innover.

Contact Rubber fournit un service supérieur visant à aider ses clients à optimiser la transmission mécanique de leurs équipements.



Manchons disponibles:

- Conique
- Laminée
- Laminée pivotante
- Sphérique
- Bras de couple
- Égalisatrice
- Simple
- Pivot
- Suspension
- Vide

RAILS



Maximiser la traction tout en limitant la pression au sol est notre objectif lorsque nous fabriquons des composants de rail.

En augmentant le contact au sol tout en maintenant une bonne empreinte, il est possible d'assurer une adhérence supérieure.

Contact Rubber maîtrise la science de la dynamique des véhicules.

- Méthodes à éléments finis utilisées pour assurer une distribution uniforme de la pression
- Possibilité de personnaliser les produits en fonction des paramètres de conception du véhicule

Le client d'abord et avant-tout!