HYDRALFOR

SYSTÈMES INTÉGRÉS EN PROJETS D'ÉQUIPEMENTS INDUSTRIELS

Industrie minière

www.hydralfor.com

Imaginer, Adapter, Dépasser

IMAGINER: Concevoir des solutions créatives et sur mesure pour répondre parfaitement aux besoins de la clientèle.

ADAPTER: Être à l'écoute des besoins et adapter ses produits et services aux façons de faire de l'entreprise cliente.

DÉPASSER: Surpasser les attentes de la clientèle en termes de qualité des produits, de délais de livraison, de facilité d'installation et d'économies d'opération pour le client.

NOTRE MISSION

Hydralfor **fabrique principalement des convoyeurs** et des équipements spécialisés en acier destinés à la grande industrie, aux entreprises forestières et aux **sociétés minières.**

Notre engagement

Dépasser les attentes de nos clients et aller au-delà de leurs besoins

NOTRE PROMESSE

- *Optimiser la performance de vos équipements avec notre équipe de concepteurs qui compte plus de 110 ans d'expérience ;*
- *Fabriquer des produits offrant une résistance structurelle et une qualité de fabrication d'au moins 15% supérieure aux normes de l'industrie ;*
- *Pré-assembler nos produits en usine pour en faciliter l'installation en chantier ;*
- *Livrer à l'intérieur des délais prescrits.*

Fabrication de convoyeurs

Consolidated Thompson Iron Mines Ltée
Pointe-Noire
Sept-Iles, Mai 2010.

Fabrication d'un système de convoyeurs à courroie pour le transport du minerai de fer. Ces convoyeurs, munis de nos garde-corps Hydralrail, mesurent 2,3 km de longueur et sont conçus pour transporter annuellement plus de 8 millions de tonnes de minerai .

CLIFFS Natural Ressources, Phase II.
Bloom Lake, Qc, 2012

Un convoyeur à courroie de minerai broyé mesurant 60" de largeur et 240 mètres de longueur, d'une capacité de 3250 TMPH de minerai de fer. Ce convoyeur possède une galerie mesurant 64 mètres de long, livrée en 4 sections pour un assemblage simplifié au chantier.

CLIFFS Natural Ressources, Phase II.
Bloom Lake, Qc, 2012

Cinq convoyeurs de recyclage mesurant 54" et 36" de largeur, totalisant 174 mètres de longueur, d'une capacité allant de 1500 à 2500 TMPH de minerai de fer concentré .

Fabrication de convoyeurs

Fournier Industrie
Semafo
Burkina Faso, Novembre 2011

Fourniture de 2 convoyeurs à courroie de 36" de largeur totalisant 94 mètres de longueur. Ces convoyeurs ont été conteneurisés et expédiés au Burkina Faso.

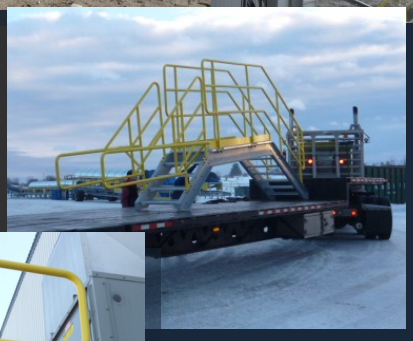
De Beers
Projet Gahcho Kue,
Kennady Lake, Territoires du Nord-Ouest, Février 2015

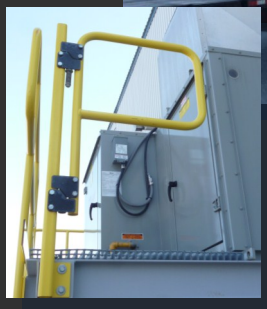
Douze convoyeurs de 30", 36" et 42" de courroie et trois alimentateurs à courroie de 48" et 72" de largeur, totalisant 805 mètres de longueur, de capacité variante allant jusqu'à 916 TMPH de Kimberlite. Ce projet comprend un convoyeur galerie isolé de 30 mètres de long.

Autres produits

Hydralrails

- *Fabrication solide*
- *Acier CSA G40.21-350W*
- *Soudures étanches selon CWB W47.1*
- *Disponible en longueurs diverses, allant de 458mm à 3660mm.*
- *Disponible en 3 séries tube carré RE, tube rond RL et RLX*
- *Variété de modèles de fixation*
- *Assemblage en une seule pièce*
- *Interchangeabilité*
- *Gamme complète d'accessoires : garde pour escalier, bouteilles de montage, ancrages, portillons, pentures, etc.*





Bechtel
IOC Projet d'expansion du concentrateur
Labrador City, 2011

Ingénierie détaillée et fabrication d'un lot de chutes et de réservoirs entrant dans le procédé de concentration des boues. Certains de ces équipements ont une capacité de plus de 62 000 litres.

Fabrication complexe nécessitant un recouvrement de caoutchouc vulcanisé à des épaisseurs variant entre 10mm à 25mm. Des
recouvrements de céramique ont aussi été utilisés à des endroits à fort taux d'abrasion.

Les composants ont été fabriqués en modules pour la livraison et préassemblés pour les essais mécaniques à notre usine

Garanties et certifications

Choisir Hydralfor, c'est s'assurer d'un retour sur son investissement maximal pour des produits et des équipements qui :

- Auront une durée de vie supérieure
- Nécessiteront moins d'entretien
- Seront installés plus facilement
- Seront livrés dans les délais prescrits

Notre entreprise a un souci constant de la qualité des produits et services qu'elle fabrique. Dans cette optique, voici les certifications qui reflètent notre engagement.

Certification ISO-9001-2008

Nous travaillons quotidiennement pour maintenir notre système de gestion de qualité afin d'offrir un service et des produits dépassant vos attentes. Notre processus de qualité se reflète dans chacune des étapes de nos projets, de la conception à la livraison des produits.

Certificat du Bureau canadien de soudage

Les procédés de soudage et le personnel d'Hydralfor sont certifiés par le Bureau canadien de soudage selon les normes CSA W47.1 et CSA W47.2. De cette façon, nous nous assurons d'un contrôle rigoureux et garantissons l'utilisation de procédures de soudage selon ces normes.

HYDRALFOR

Afrique de l'Ouest

Ouaga 2000, secteur 15

Rue 15 883, porte 30

Ouagadougou, Burkina Faso

Téléphone : +226 64 68 88 58

Canada

6101 Boul. Talbot,

Laterrière, Qc, Canada

G7N 1V9

Téléphone: 1 418 678-3223

www.hydralfor.com