



PRODUITS D'EXPLORATION MINÉRALE



UN PRODUIT DE FORAGE FOURNISSEUR QUE VOUS POUVEZ CONFIANCE POUR AMÉLIORER VOTRE OPÉRATIONS DE FORAGE

En tant que fournisseur leader de solutions de forage innovantes, Di-Corp dispose des produits et fournitures dont vous avez besoin pour garantir une productivité maximale pour vos opérations de forage, même dans les conditions les plus extrêmes.

Nous recherchons les meilleurs et les construisons mieux depuis 1960 et possédons les connaissances et l'expertise nécessaires pour garantir ce que nous vendons. Di-Corp est votre source unique pour tous les consommables de forage suivants, soutenu par des décennies d'expérience en forage, d'ingénierie des fluides et un service 24h/24 et 7j/7 axé sur le client :

- Outils de récupération, adaptateurs et accessoires de carottage Drillers Edge™
- Forets et outils diamantés de bord CoreMatrix®
- Outils et accessoires de récupération de base
- Fluides et graisses de forage EarthPro™

LES MEILLEURS ÉQUIPEMENTS ET FOURNITURES DE FORAGE DE LEUR CATÉGORIE

Di-Corp connaît le forage. Avec plus de 65 ans d'expérience au service de l'industrie du forage, nous disposons des fournitures de forage, de l'outillage, des fluides et de l'expertise nécessaires pour soutenir votre réussite.

Di-Corp fabrique et distribue plus de 1000 produits et composants pour le processus de forage et d'exploration des ressources minérales au Canada et partout dans le monde. Notre collection de produits répond aux exigences des projets à cycle complet de chaque entreprise de forage d'exploration minérale.



TIGES DE FORAGE À CÂBLE, CAISSONS & ADAPTATEURS

Des performances exceptionnelles sur le terrain commencent par des normes de fabrication exceptionnelles. Nos tiges de forage à câble, nos tubages et nos adaptateurs sont produits selon des normes rigoureuses afin de garantir la fiabilité des opérations minières.

Des tiges de forage et des tubages plus fiables signifient des équipes plus propres, des temps d'arrêt réduits et une productivité accrue, ce qui permet de réduire le coût par mètre foré. Chez Di-Corp, nous prenons la durabilité au sérieux parce que nos clients ne peuvent pas se permettre de ne pas le faire.

TIGES DE FORAGE À FIL

Les tiges de carottage **Drillers Edge** ont acquis une réputation de fiabilité exceptionnelle, atteignant jusqu'à deux, voire trois fois la durée de vie normale du train de tiges des principaux concurrents dans les mêmes conditions. En outre, nos tiges de forage sont fabriquées à partir d'acier et d'alliage d'acier de la plus haute qualité et sont soumises à un traitement thermique supplémentaire de détente afin d'éliminer les tiges tordues.

Di-Corp propose quatre profils de filetage différents pour répondre au mieux aux besoins de vos conditions de forage: le filetage à double démarrage S-Maxx®, le fil standard (WL), le trou profond (filetage D) et le flanc inversé (RMC). Notre gamme de tiges de carottage est proposée dans les tailles B, N, H et P.

TUBAGE À FIL

Protégez les puits de forage de l'effondrement et empêchez la contamination du milieu environnant grâce à la collection variée de tubages pour câbles de Di-Corp. Nous proposons les types de gaines suivants : BW, NW, HW, HWT, PW et PWT.

ADAPTATEURS

Les meilleures tiges de forage du monde méritent les meilleurs adaptateurs. Améliorez la durée de vie de votre train de tiges avec les adaptateurs de qualité Di-Corp, y compris le bouchon de levage, l'extrémité vide (solide et tubulaire), le robinet de récupération, la tige au tubage, la tige à la tige, l'économiseur d'eau et l'adaptateur d'eau pivotant. Nos raccords sont disponibles dans les diamètres B, N, H et P et dans les profils de filetage standard WL, D et R.



OUTILS EN DIAMANT

Du Bouclier canadien aux régions des États-Unis, du Moyen-Orient, de l'Asie centrale et d'ailleurs, les foreurs du monde entier atteignent plus rapidement les profondeurs cibles grâce à notre équipement de forage au diamant de qualité.

Nous testons et développons en permanence une gamme avancée d'outils diamantés très performants. Notre gamme est conçue pour augmenter l'efficacité du forage et résister aux exigences sévères du forage, y compris une pénétration, une charge et un couple élevés.

TRÉPANS COREMATRIX®

Choisir le bon trépan pour vos conditions peut faire la différence entre l'atteinte de votre objectif ou la perte de productivité. Les trépan diamantés CoreMatrix® de Di-Corp ont été repensés pour améliorer la durée de vie des trépan et accélérer les taux de pénétration dans toutes les conditions de terrain afin de vous permettre de descendre plus rapidement dans le trou et d'y rester plus longtemps.

MANCHONS ALÉSEURS

Di-Corp propose une gamme de manchons aléseurs de haute qualité pour maintenir la direction et le calibre des trous et prévenir l'usure prématurée des outils de forage due aux vibrations. Nos manchons aléseurs robustes sont disponibles dans des configurations imprégnées de diamant et à sertissage de surface, dans toutes les tailles DCDMA.

SABOTS DE TUBAGE

Empêchez le tubage de se coincer dans les irrégularités des trous de forage grâce à des sabots de tubage de qualité supérieure.

CHAUSSURES À TIGE

Placez les tiges de forage dans le substrat rocheux à l'aide de patins de tige qui ont une concentration de diamant accrue, une profondeur d'imprégnation étendue et un réglage de l'écart entre les tiges.



OUTILS ET ACCESSOIRES DE RÉCUPÉRATION DES CAROTTES

Augmentez la productivité de vos opérations de forage au carottier et maximisez la récupération des échantillons de carottes, quelles que soient les conditions du sol, grâce aux outils et accessoires de carottage en trou de Di-Corp, qui fonctionnent en douceur.

Nos équipes d'ingénierie, de fabrication et de service sur le terrain s'appuient sur leur vaste expérience en matière de forage d'exploration minière pour s'assurer que nos outils de récupération de carottes dans le trou opèrent en douceur, s'enclenchent positivement et permettent à votre appareil de forage de tourner pour une productivité maximale.

Nous avons amélioré les conceptions traditionnelles du baril de noyau et du surplomb avec une approche innovante qui augmente la sécurité et la fiabilité du verrouillage et de la fermeture. Notre série Edge comprend de **EdgeLATCH™ Core Barrel Assembly** et **EdgeLOCK™ Overshot Assembly**.

Vous voulez rester dans la tradition? Di-Corp propose une version des systèmes de verrouillage et de fermeture traditionnels les plus répandus, et de verrouillage les plus utilisés avec notre série Retro - le **RetroLATCH™ Core Barrel Head Assembly** et le **RetroLOCK™ Overshot Head Assembly**.

ASSEMBLAGES CORE BARREL

Nous proposons des assemblages de carottiers filaires qui peuvent être utilisés pour récupérer la carotte sans retirer l'ensemble du train de tiges, y compris des assemblages de carottiers standard, des assemblages de têtes, des kits de conversion ou des options étendues. Les ensembles de carottiers de surface EdgeLATCH comprennent les tailles standard de B à P, et les carottiers de pompage comprennent les tailles de B à H.

ASSEMBLAGES OVERSHOT

Que vous ayez besoin d'un ensemble complet, d'un ensemble de tête ou de pièces de rechange, Di-Corp Driller's Edge répond à vos besoins en matière de surplomb avec des options compatibles avec les systèmes de carottage les plus importants de l'industrie. Les assemblages EdgeLOCK sont proposés pour les tailles B, BU, N, NU, H, HU et P.

ACCESSOIRES DE CAROTTAGE

Récupérez efficacement la surface interne de la carotte une fois que la roche mère est atteinte, à l'aide d'un outil d'extraction de carotte tel que les raccords à verrouillage, les jauges de tige, les outils de pêche, les émerillons d'eau, les avances de tubage et bien d'autres encore.



FLUIDES DE FORAGE & ADDITIFS

L'expertise de Di-Corp en matière de fluides de forage et sa gamme éprouvée de fluides de forage, d'additifs et de lubrifiants de haute qualité garantissent un forage efficace et sans heurts, quelles que soient les conditions du terrain.

Depuis plus de 60 ans, Di-Corp est une source fiable de fluides de forage et d'additifs de premier ordre. Outre le développement, la fabrication et la vente de sa propre marque de fluides de forage **Earth Pro®**, nous fournissons également des services de mélange, d'emballage et de distribution pour les principaux fabricants de produits chimiques et les sociétés d'ingénierie de fluides de forage. Nous répondrons et dépasserons les besoins de vos opérations de forage avec la liste suivante de fluides de forage minier:

- Bentonites
- Ciments & coulis
- Produits chimiques généraux
- Graisses & lubrifiants
- Matériel de circulation perdu
- Polymers
- Produits de spécialité
- Diluants/Dispersants
- Traitement des déchets & agents de solidification
- Matériaux de pondération

EARTH PRO®

La gamme exclusive de fluides et d'additifs **Earth Pro®** de Di-Corp a été choisie et développée au cours de nombreuses années d'expérience pluridisciplinaire, en sélectionnant les meilleurs produits pour offrir à nos clients ce qu'ils méritent - une gamme d'additifs pour boues de forage complète, concise et facile à utiliser.

Les fluides et additifs de forage minier **Earth Pro®** comprennent:

- **Big Bear Graisse à Tige®**
- **Bio Bear Graisse à Tige®**
- **Chem Clean Green®** nettoyant & dégraissant
- **Claymean L™** inhibiteur d'argile & de schiste
- **Clayspear L™** diluant & dispersant
- **Earth Pro Thread Shield™**
- **Diamond Gel™** bentonite prime
- **G-Stop™** polymère à circulation perdue
- **HydraVis D™** viscosifiant biodégradable
- **MultiMix™** polymère mélangé
- **Mud Terminator™** polymère super-absorbant
- **pH Up Soda Ash™**
- **ProPac D™** viscosifiant/lubrifiant
- **SaltVis L™** salt water viscosifier
- **SynVis® D** et **SynVis® L** viscosifiant/lubrifiant
- **TurboCut™** lubrifiant



FORMATION, SERVICES DE SOUTIEN & CONSULTATION FLUIDES

Chez Di-Corp, nous vivons selon notre mission «Optimiser l'industrie des ressources». Nous sommes passionnés par l'idée de vous aider à faire votre travail mieux, plus rapidement et de manière plus rentable, et sommes fiers de proposer des services de formation spécialisés en fluides de forage pour vous aider à y parvenir.

Nous proposons une approche unique en 3 étapes pour tirer le meilleur parti de vos dépenses en fournissant une assistance en matière de planification et de conseil en matière de fluides, une formation et une éducation fluides pour le personnel de première ligne, une assistance technique et un service

ÉDQUER

Aidez vos foreurs et assistants de forage à acquérir une compréhension fondamentale non seulement des fonctions de leurs fluides de forage, mais également:

- Quels fluides de forage prélever et mélanger.
- Comment tester les fluides de forage.
- Choisir les bons additifs de boue.
- Les termes corrects pour communiquer les problèmes.
- Les données à collecter pour prendre de meilleures décisions.

INGÉNIEUR

Nous pouvons vous fournir des outils d'ingénierie sur le terrain pour la résolution des problèmes, comme notre outil Fast Track Fluids (FTFT). Notre FTFT aidera votre personnel de forage à réfléchir et à planifier dès le départ afin qu'il dispose des fluides appropriés lorsqu'il en a besoin. Dans cette phase de projet, nous vous recommanderons le meilleur ensemble de fluides pour votre opération et vous proposerons des alternatives pour répondre à vos préoccupations.

ENGAGE

Si nécessaire et faisable, nous pouvons envoyer un champ directement sur votre site 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Sur place, notre technicien peut effectuer les tests de rhéologie nécessaires et calculs pour résoudre les problèmes liés à une solution.

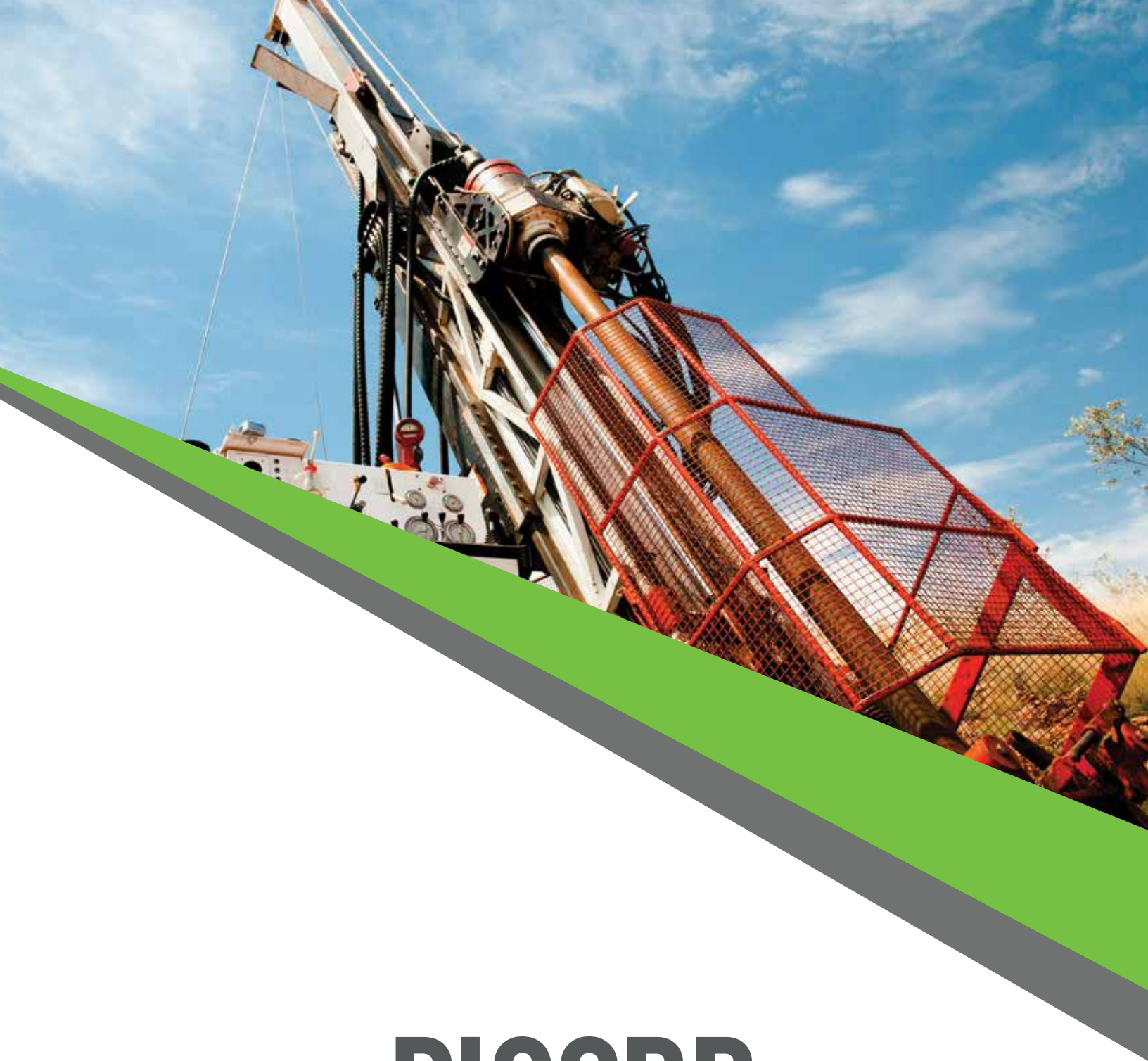
Notre approche engageante offre des économies exceptionnelles pour la réduction des temps d'arrêt et des frais d'ingénierie directs et vous aidera à assurer le bon déroulement de vos opérations.

OUTILLAGE, CONSOMMABLES & ACCESSOIRES

Nos équipements, consommables et accessoires d'outillage industriel sont conçus pour vous aider à augmenter votre efficacité et nos performances. Di-Corp est fier de s'approvisionner et de fabriquer les meilleurs produits de forage pour ses clients.

Nous proposons l'outillage, les consommables et les accessoires suivants pour l'industrie de l'exploration minière :

- Tubes Kleer-Kore
- Bouchons de déplacement
- Bouchons J
- Bouchons Margo
- Bouchons de sécurité
- Bouchons Van Ruth
- Bouchons de coulis VK
- Boîtes à noyaux en bois



DI-CORP

TERRE À TERRE EN AFFAIRES

1.800.661.2792 | www.di-corp.com | info@di-corp.com

Di-Corp est une marque déposée de Diversity Technologies Corp.