



CATALOGUE
DE PRODUITS



RÉDUISEZ VOS COÛTS
AUGMENTER VOTRE
MOBILITÉ

COUVERTURE DE GARANTIE TOWHAUL

1 AN OU 5,000 HEURES

Chez TowHaul, nous sommes fiers de la qualité de nos produits et nous nous engageons à assurer votre satisfaction. Depuis l'enregistrement du produit jusqu'à la fin de vie de votre équipement, notre objectif est de vous offrir un service de qualité et un soutien technique pour vous permettre de travailler en toute sécurité et efficacité.

Notre garantie est conçue pour vous protéger et vous offrir une tranquillité d'esprit. Nous nous efforçons de rendre le processus de réclamation simple et sans tracas. Si vous rencontrez des problèmes, veuillez contacter rapidement notre responsable de service après-vente pour vous aider à les résoudre et à vous remettre sur la bonne voie sans délai.



QUI NOUS SOMMES

L'histoire de TowHaul a commencé avec le leadership visionnaire de notre fondateur, Frank Smith. Son ambition était de révolutionner l'industrie de l'extraction minière en fabriquant l'équipement tout-terrain le plus fiable, le plus efficace et le plus adaptable. Frank était animé par la passion de concevoir des produits robustes et polyvalents qui améliorent considérablement la fonctionnalité des équipements de remorquage et de transport.

Aujourd'hui, nous perpétons fièrement l'héritage de Frank, en restant fidèles à notre engagement en développant des

solutions innovantes qui répondent aux divers besoins des mines à ciel ouvert du monde entier.

Opérant dans des environnements les plus reculés et les plus exigeants à travers le monde, TowHaul s'est forgé une réputation d'excellence. Malgré notre engagement mondial, nous maintenons un lien fort avec nos racines. Notre siège social dans le Montana sert de plaque tournante où vous pouvez toujours nous contacter, prêts à vous fournir le soutien et l'expertise dont vous avez besoin.



TowHaul@towhaul.com

towhaul.com

VALEURS FONDAMENTALES

LES VALEURS DE BASE sont le fondement de toute entreprise prospère. Elles guident nos actions, façonnent notre culture et influencent chaque décision que nous prenons. En adhérant à nos valeurs de base, nous garantissons la cohérence, établissons la confiance avec nos clients et favorisons un environnement de travail positif. Ces valeurs ne sont pas seulement des principes auxquels nous croyons ; ce sont des engagements que nous respectons pour offrir un service exceptionnel et maintenir les normes d'intégrité et d'excellence les plus élevées. Partager nos valeurs de base avec vous témoigne de l'importance que nous attachons à la transparence et de notre engagement indéfectible pour obtenir votre satisfaction.

Nous Sommes Une COMMUNAUTÉ

Nous valorisons notre mode de vie du Montana et recherchons l'équilibre pour développer notre lien avec la communauté. Nous sommes tous dans le même bateau et c'est en nous respectant les uns les autres et nos clients que nous réussissons.

Nous Sommes l'INTÉGRITÉ

Faites ce qu'il faut. **Toujours.** Nous maintenons et renforçons la confiance en honorant nos engagements avec humilité, respect et courage.

Nous Sommes Une ÉQUIPE

Nous gagnons, réussissons et progressons en équipe. Nous prenons soin les uns des autres et nous nous unissons pour atteindre des objectifs communs.

Nous Sommes l'ENGAGEMENT

Nous sommes TowHaul Tough. Nous nous engageons à innover, à offrir une qualité, une sécurité et une mentalité avant-gardiste et positive.

Nous sommes une entreprise d'intégrité. Toujours. Nous sommes un leader dans l'industrie en fournissant à nos clients de produits, de services et d'assistance innovants et efficaces. Nous opérons avec un respect honnête pour nos employés, nos clients et les communautés dans lesquelles nous oeuvrons.



Chris Friedel
Vice-Président/Directeur Général

TABLE DES MATIÈRES

- 3 REMORQUES SURBAISSEES (SB) "LOWBOY"
- 7 VEHICULES "COL DE CYGNE" MULTI-USAGES
- 9 REMORQUES SB À CHARGEMENT ARRIÈRE
- 11 TRANSPORTEURS DE GODET DRAGLINE
- 13 TABLEAU DES MODÈLES DISPONIBLES
- 15 SERVICE
- 17 PIÈCES DE RECHANGE





LOWBOY REMORQUES

CAPACITÉ DE 120 À 700 TONNES

Incarnation de l'excellence technique, la remorque surbaissée "lowboy" à chargement frontal est le produit phare de TowHaul. Cette merveille modulaire surbaissée témoigne de sa polyvalence, conçue pour améliorer la flexibilité de votre flotte. Capable de transporter une large gamme d'équipements à chenilles elle est l'équipement idéal de toute mine à ciel ouvert. Sa conception innovante permet une intégration sans faille dans divers environnements de travail, garantissant que vos opérations se déroulent efficacement, sans heurts.

Chaque fonctionnalité du modèle TowHaul Lowboy est conçue en tenant compte de l'expérience de l'utilisateur. Il est conçu pour la commodité : sa nature modulaire garantit une facilité de livraison et d'assemblage, avec des temps d'arrêt au minimum et la productivité au maximum. L'essieu simple et robuste de type camion assure la stabilité, tandis que la plate-forme de chargement extensible peut accueillir une gamme variée d'équipement. La personnalisation est essentielle ; chaque véhicule surbaissé Lowboy est conçu pour répondre aux besoins uniques de nos clients, garantissant que vos exigences spécifiques sont satisfaites avec précision et soin. L'engagement de TowHaul envers la qualité et la satisfaction du client est évident dans chaque modèle déployé sur le terrain.



Des programmes de maintenance planifiés et une assistance experte sera à votre service tout au long du cycle de vie de votre équipement.



DÉCOUVREZ LES AVANTAGES

CONCEPTION MODULAIRE:

La conception modulaire permet une livraison et un assemblage faciles et économiques en utilisant des composants préfabriqués et standardisés qui s'assemblent parfaitement. Cette approche réduit les coûts de livraison et simplifie l'assemblage.

ESSIEU UNIQUE POUR UN TRANSPORT EFFICACE :

La conception à essieu unique est non seulement efficace pour transporter des charges lourdes, mais simplifie également la maintenance, offrant ainsi une solution économique pour les besoins de transport.

CHARGEMENT FRONTAL POUR PLUS DE VITESSE ET DE SÉCURITÉ:

La conception de chargement frontal du modèle surbaissé Lowboy améliore la vitesse et la sécurité du chargement des équipements lourds, réduisant les temps d'arrêt et augmentant la productivité.

SYSTÈME DE CONTRÔLE-TCS TOWHAUL

- Interface d'affichage et de commande en cabine de l'opérateur
 - Interface conviviale
 - Commandes simples et intuitives
 - Matériel fiable, robuste et éprouvé sur le terrain
- Connexion/déconnexion sûre et rapide col de cygne à une remorque surbaissée ou à un camion de transport en panne
- Messages d'erreur détaillés pour la maintenance et le dépannage
- Fonctions optionnelles pour le remorquage d'un camion en panne

- Fonction de vidage auxiliaire pour vider la charge utile du camion hors service avant le remorquage
- Commandes de desserrage du frein de stationnement pour desserrer les freins de stationnement des camions désactivés
- Option de télécommande sans fil pour une utilisation à l'extérieur de la cabine

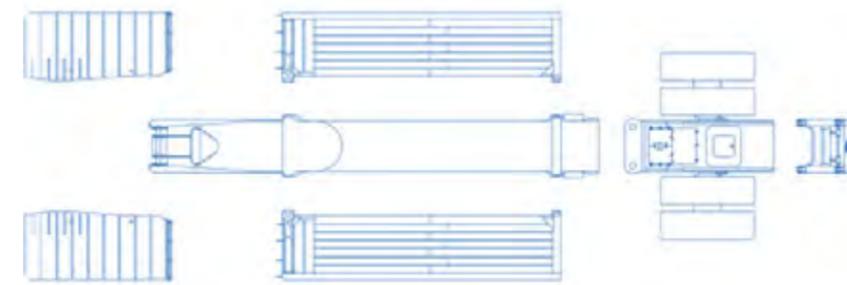


LES ORIGINALES, LES MEILLEURES

REMORQUES SURBAISSÉES LOWBOY

AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Conception modulaire polyvalente pour une livraison et une manutention plus faciles
- Chargement frontal pour plus de vitesse et de sécurité
- Essieu unique de type camion pour un transport efficace et un entretien facile
 - Option frein à tambour à sec - simple et efficace
 - Option de freins humides: performances accrues grâce au refroidissement actif des freins avec le système innovant TowHaul de refroidissement des freins
- Les rampes surbaissées minimisent le risque de rupture
- Essieu intégré à la conception pour minimiser la largeur hors tout
- Garde au sol optimisée pour une mobilité maximale
- Plateforme de chargement large avec pleine largeur au sol pour plus de stabilité
- Fonctionnalités de sécurité optionnelles, notamment des passerelles, des rampes, des systèmes d'éclairage plus performants et des échelles
- Système de contrôle TowHaul entièrement informatisé



La conception modulaire permet une livraison et un assemblage faciles et économiques.





MULTI-USAGE GOOSENECK

Dépannage de camion de transport

Le Gooseneck polyvalent de TowHaul représente une avancée significative en matière d'efficacité et de polyvalence des équipements lourds. Sa conception innovante est sert à maximiser l'utilité de votre flotte, garantissant que chaque véhicule est toujours prêt pour la mission. La compatibilité du Gooseneck avec une large gamme de machines signifie qu'il peut passer en toute facilité d'une tâche à l'autre, du remorquage au transport, sans nécessité de modifications ou de temps d'arrêt importants. Cette adaptabilité est encore améliorée par l'utilisation d'un crochet de préhension hydraulique lors de la connexion à un Lowboy de TowHaul.

Le crochet de préhension hydraulique sert de guide d'alignement, ce qui est essentiel pour le fonctionnement sûr et correct de l'équipement connecté. Cela garantit que le Gooseneck est non seulement rapide à connecter, mais également correctement positionné, réduisant ainsi le risque de dysfonctionnements ou d'accidents dus à un mauvais alignement. Le résultat est un flux de travail plus efficace, car les opérateurs peuvent faire confiance à la capacité du Gooseneck à fournir une connexion rapide, précise et robuste à chaque fois, ce qui leur permet de se concentrer sur le travail à accomplir avec la certitude que leur équipement fonctionne de manière optimale.

DÉCOUVREZ LES AVANTAGES

POLYVALENCE À SON MEILLEUR:

Sa compatibilité avec une large gamme de machines signifie qu'il peut passer en toute facilité d'une tâche à l'autre, du remorquage au transport.

CONNECTION SIMPLE ET RAPIDE:

Le crochet de préhension hydraulique agit comme un guide d'alignement et permet une connexion rapide, précise et fiable qui améliore l'efficacité du flux de travail et la sécurité de l'équipement.



REMORQUAGE ET TRANSPORT RATIONALISÉS

AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Le véhicule polyvalent Goosneck transforme un camion simple en un camion multifonctionnel
 - Connectez-le à un TowHaul Lowboy et tirez-le
 - Remorquez des camions de transport en panne avec le pack de conversion remorquage
 - Connectez-le à un transporteur à godet Dragline et tirez-le
- Le pack de conversion remorquage en option comprend:
 - Un système de desserrage du frein de stationnement
 - Système de déchargement auxiliaire (système buddy dump)
 - Télécommande sans fil
 - Passerelles et garde-boue du véhicule tracteur
- Compatible avec de nombreuses marques et tailles de camions de transport à châssis rigide
- Le crochet de préhension à commande hydraulique permet une connexion simple et rapide avec la remorque surbaissée Lowboy
- Temps de connexion inférieur à 90 secondes
- Durabilité éprouvée dans des conditions de fonctionnement difficiles





REMORQUES LOWBOY À CHARGEMENT ARRIÈRE

Capacité De 80 À 100 Tonnes

La remorque Lowboy à chargement arrière de TowHaul est spécialement conçue pour les conditions difficiles, ce qui en fait un excellent choix pour les bulldozers et les petites foreuses. Sa conception compacte et agile garantit la compatibilité avec divers véhicules tracteurs, tels que les camions à benne basculante articulés et les camions lourds sur route.

Ce modèle surbaissé "lowboy" présente notamment un angle de chargement bas et une garde au sol exceptionnelle, ce qui améliore sa polyvalence et son efficacité. Que vous naviguez sur des terrains difficiles ou que vous transporteriez du matériel lourd, le modèle surbaissé "Lowboy" à chargement arrière de TowHaul offre des performances fiables.

DÉCOUVREZ LES AVANTAGES

POLYVALENCE À SON MEILLEUR:

Sa conception compacte et agile assure la compatibilité avec divers véhicules tracteurs, tels que les camions à benne basculante articulés et les camions lourds sur route.

PRIORITÉ À VOS EQUIPMENTS PLUS PETITS:

La Lowboy à chargement arrière est idéale pour transporter les petits équipements de votre flotte comme les bulldozers et les petites foreuses.

CHARGEMENT FACILE ET RAPIDE:

Le crochet de préhension hydraulique agit comme un guide d'alignement, permettant une connexion rapide, précise et fiable qui améliore l'efficacité du flux de travail et la sécurité de l'équipement.

STABILITÉ ÉPROUVÉE QUAND LE PETIT EST PRATIQUE

AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Rampes hydrauliques
- Chargement facile et rapide
- Sa conception polyvalente lui permet de fonctionner avec une variété de véhicules tracteurs
- Angle de chargement bas
- Commandes simples à fonctionnement avec un seul bouton
- Utilise des embouts de roue standard de l'industrie pour un entretien efficace et une équivalence des pneus



La remorque Lowboy à chargement arrière TowHaul est idéale pour transporter des équipements plus petits.



TRANSPORTEURS DE GODET DRAGLINE

Pas De Grue? Pas De Souci.

TowHaul a simplifié le processus de déplacement des godets dragline. Traditionnellement, amener les godets pour les réparer était à la fois coûteux et prenait du temps. Cependant, avec le transporteur de godets dragline (BTS) de TowHaul, nous avons révolutionné l'approche de cette opération.

Le BTS fonctionne en toute facilité avec le Gooseneck polyvalent de TowHaul, éliminant ainsi le besoin de grues et d'autres équipements lourds. De plus, chaque BTS est personnalisé pour s'adapter à la gamme complète des godets dragline de notre exploitation.

DÉCOUVREZ LES AVANTAGES

RAPIDE ET SÛR:

Conçu pour une utilisation sûre et efficace par une seule personne, le transporteur de godets Dragline assure un transport rapide de votre godet.

ÉCONOMIE DES COÛTS:

Le transporteur de godets Dragline élimine le besoins de grues et d'équipements auxiliaires, réduisant ainsi les coûts de maintenance et de main-d'oeuvre de plusieurs milliers de dollars.

SIMPLIFIE LA MAINTENANCE DU GODET

AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Utilise le Gooseneck TowHaul polyvalent
- Utilisation sûr et rapide par une seule personne
- Élimine le besoin de grues et d'équipements auxiliaires
- Personnalisable pour servir votre exploitation
- Le transporteur breveté chevauche les godets dragline et utilise des vérins hydrauliques pour soulever et transporter en toute sécurité
- Maintenance simplifiée



La solution la plus efficace pour transporter les godets dragline



UNE FORMULE POUR LE SUCCÈS:

MAINTENANCE PLANIFIÉE,
ASSISTANCE D'EXPERTS ET PIÈCES
D'ORIGINE TOWHAUL

En décidant d'intégrer un TowHaul à vos opérations minières, vous n'achetez pas juste un produit; vous concluez un partenariat avec nous. Notre engagement envers vous commence dès l'arrivée de votre TowHaul sur site et se poursuit pendant tout le cycle de vie de l'engin.

Nous nous engageons à assurer la performance optimale et la longévité de votre TowHaul grâce à un service d'assistance complet. Nos offres comprennent des programmes de maintenance méticuleusement planifiés, des inspections approfondies de l'équipement sur site et des programmes de formation complets pour le personnel de maintenance et les opérateurs.

Notre équipe interne hautement qualifiée, ainsi que notre réseau mondial de techniciens de terrain, sont équipés pour fournir un soutien inégalé. Qu'il s'agisse d'une coordination depuis notre siège de Montana ou de déployer nos experts directement sur votre site, nous sommes déterminés à vous aider.

Notre objectif est de garantir que votre TowHaul reste un atout fiable dans vos opérations minière, en maximisant le disponibilité et l'efficacité. Nous sommes là pour vous accompagner à chaque étape du processus, en renforçant notre engagement envers l'excellence et votre réussite. Maximizing uptime and efficiency. We are here to support you every step of the way, reinforcing our commitment to excellence and your success.

+1 (406) 388-3424

service@towhaul.com

SUPERVISION TOWHAUL DE L'INSTALLATION ET DE LA MISE EN SERVICE

La supervision TowHaul de l'installation et de la mise en service joue un rôle crucial pour assurer le fonctionnement efficace de votre équipement de soutien minier. Voyons donc les avantages:

Supervision de l'Installation:

La supervision de l'installation par TowHaul garantit que votre équipement est correctement positionné, assemblé et installé conformément à nos spécifications techniques, en vous offrant ainsi la meilleure efficacité opérationnelle disponible. Cela réduit également le risque de dysfonctionnements pendant la vie de votre équipement et protège votre opérateur contre les accidents. L'équipement installé par les professionnels fonctionne plus efficacement, minimisant les temps d'arrêt et maximisant la productivité, tout en prolongeant la durée de vie de votre équipement.

Processus de mise en service:

Notre processus de mise en service TowHaul vérifie que votre équipement fonctionne comme prévu. On fait des essais pour démontrer le bon fonctionnement des composants et garantir que les sous-systèmes intégrés fonctionnent efficacement ensemble.

Le processus de mise en service est essentiel pour nos systèmes de contrôle. Il garantit une intégration et des performances sans faille, et que la rationalité de l'investissement (coût, qualité, fiabilité, sécurité) est respectée. Le processus de mise en service peut résoudre les problèmes de communication entre les nouveaux composants de l'équipement et les systèmes existants, vous offrant ainsi le meilleur retour sur investissement.



FORMATION TOWHAUL DES OPÉRATEURS

Un programme de maintenance planifié robuste est essentiel pour une performance et une longévité de votre équipement TowHaul. Cependant, même les meilleurs plans de maintenance peuvent être compromis par des opérateurs qui manquent de formation adéquate. Vu que votre TowHaul est un équipement unique sur le site, il faut s'assurer que tous les opérateurs sont bien formés et connaissent les exigences opérationnelles spécifiques. Pour maintenir des normes de fonctionnement élevées et prolonger la durée de vie de votre équipement, nous vous recommandons vivement d'organiser des sessions de formation régulières. Idéalement il devrait s'agir de cours de remise à niveau annuels ou semestriels animés par un représentant TowHaul formé en usine. Ces sessions aideront à maintenir à niveau les compétences de vos opérateurs pour maîtriser les dernières techniques opérationnelles et les protocoles de sécurité.

En investissant dans la formation régulière des opérateurs, vous améliorez non seulement l'efficacité et la sécurité de vos opérations, mais vous protégez également votre investissement dans l'équipement TowHaul. Les opérateurs correctement formés sont moins susceptibles de commettre des erreurs qui pourraient entraîner des réparations coûteuses ou des temps d'arrêt, ce qui garantit que votre équipement reste prêt pour la route.



PIÈCES TOWHAUL D'ORIGINE

Chez TowHaul, nous reconnaissons l'importance cruciale de garantir une disponibilité rapide et fiable des pièces de rechange pour nos clients. Pour améliorer notre assistance et notre service, nous avons réalisé des investissements importants dans notre inventaire de pièces, embauché une équipe spécialisée dédiée à la production de pièces et mis en place un service logistique robuste.

En choisissant les pièces d'origine TowHaul, vous avez l'assurance de recevoir des composants conçus pour un ajustement et un fonctionnement optimaux. Nos pièces sont fabriquées avec les dernières conceptions et innovations, développées par une équipe qui comprend votre équipement mieux que quiconque. Faites confiance à TowHaul pour vous fournir la qualité et la fiabilité dont vous avez besoin pour assurer le bon fonctionnement de vos opérations.

+1 (406) 388-3424

parts@towhaul.com



MAINTENANCE PLANIFIÉE



Ne mettez pas en péril la mobilité de votre flotte avec une unité hors service. Chaque équipement sur une mine a une tâche à faire; votre TowHaul ne fait pas exception. Gardez cette machine polyvalente et prioritaire disponible afin que le reste de votre flotte garde son agilité. En concevant un programme de maintenance planifié et personnalisé pour votre TowHaul notre équipe de service expérimentée sur le terrain vous guide vers le succès. Cela garantit que votre machine est bien entretenue dès son arrivée sur le site tout au long de sa durée de vie.

Sur presque chaque page de votre livret de pièces de rechange TowHaul le numéro de série est indiqué dans le coin supérieur droit. De plus il y a une plaque de série sur votre Gooseneck ainsi que sur le côté gauche (côté conducteur) de votre Lowboy. Ces informations sont essentielles pour garantir que votre représentant de pièces de rechange TowHaul vous fournit des pièces exactes et à jour pour votre équipement.





 340 Andrea Drive
Belgrade, Montana 59714 U.S.A.

 TowHaul@towhaul.com

 +1 (406) 388-3424

 towhaul.com