

Accessoires pour excavatrice AMI

EXCAVATRICE



www.amiattachments.com



VORTEX

Le godet de creusage à performance élevée



AXÉ SUR LA VITESSE.

Réduisez le cycle de vos opérations de remplissage et nettoyez instantanément le terrain grâce au tout nouveau godet Vortex d'AMI, qui est muni de la technologie révolutionnaire JetStream.

Ce godet déplace la matière d'un mouvement fluide et uniforme qui oppose une résistance minimale pour ainsi accroître grandement votre performance à chaque cycle. Le tout nouveau godet de creusage Vortex d'AMI repose sur un concept révolutionnaire basé sur la dynamique des liquides qui réduit grandement la durée d'un cycle.



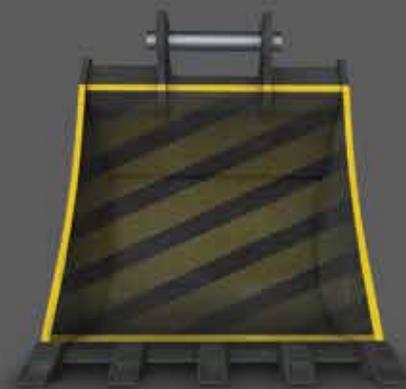
REMPLISSAGE ULTRA RAPIDE

Les rebords latéraux inférieurs inclinés et le profil plat au niveau du plancher réduisent la force nécessaire pour pénétrer le sol, réduisant ainsi la consommation de carburant et permettant aux opérateurs de travailler plus en confort, sans compter que le rayon d'extrémité du godet profilé en usine procure une force de rupture maximale.



GÉOMÉTRIE AMÉLIORÉE DU TALON

Doté d'une géométrie nouvelle au niveau du talon, le Vortex s'équilibre avec les courbes pour amener la matière vers l'avant en vue de la décharger.



DÉVERSEMENT RAPIDE

Grâce à son ouverture plus grande, le godet déverse la matière presque sans la moindre friction en empêchant pratiquement toute accumulation à l'intérieur. Autrement dit, le Vortex procure un volume et une vitesse de fonctionnement qui n'ont pas d'égal.

GODETS POUR EXCAVATRICE



GODET INCLINABLE POUR L'EXCAVATION DE FOSSÉS



Le nouveau concept du godet inclinable d'excavation de fossés présente un profil plus plat, un talon ouvert et un rayon accru pour niveler tout terrain accidenté. Offrant la polyvalence d'une plage d'inclinaison sur 45 degrés de chaque côté, le godet peut s'incliner en douceur afin de produire facilement un fini propre.

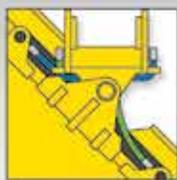
GODET INCLINABLE ROTATIF POUR L'EXCAVATION DE FOSSÉS



Offrant une possibilité d'inclinaison sur 90 degrés de chaque côté, le godet inclinable rotatif pour l'excavation de fossés d'AMI a été conçu pour rejoindre les endroits difficiles en demandant un repositionnement réduit et pour assurer une inclinaison en douceur permettant de procéder à un nivelage optimal.



Rotation sur 90°



Plomberie traversante



Concept biseauté



Concept de rayon double



EXCAVATION DE FOSSÉS



Nivelez le sol au moyen d'un godet d'excavation de fossés d'AMI. Les travaux de finition demandent de la précision – et c'est précisément ce qu'AMI vous offre. Le rebord dentelé en option procure aux opérateurs un rebord lisse qui pénètre le sol plus facilement en creusant.



SOLIDITÉ



Doté d'une pièce d'usure en acier AR400 dans toutes les zones propices à l'usure, incluant un rebord de base, des plaques coupantes latérales, des flasques et des barres d'usure horizontales, ce godet est conçu pour procéder aux travaux d'excavation difficiles.



ROBUSTESSE



Doté d'une pièce d'usure en acier AR400 plus épaisse dans toutes les zones propices à l'usure, incluant un rebord de base, des plaques coupantes latérales, des flasques plus grands et des barres d'usure horizontales, ce godet est conçu pour les durs travaux où les conditions d'abrasion sont maximales.

Graptor



Godet Graptor



Râteau pour racines Graptor

GODET GRAPTOR RÂTEAU POUR RACINES GRAPTOR

Lorsque vous devez soulever des objets lourds et volumineux, remplir votre godet de débris et enlever rapidement les buissons, le godet Graptor et le râteau pour racines Graptor d'AMI augmentent votre productivité.



SERVICE EXTRÊME POUR CREUSER

Conçu pour les applications de service extrême, par exemple pour la construction de routes et autres opérations de creusage extrêmes. Godet complet fabriqué à 100 % du matériau Hardox. Offert en équipement standard avec rebord de base soudé au niveau des segments et tige sur les protecteurs de barre latérale.



JAW BONE

Creusage

Excavation

Grappin

Double coque

4 en 1

Lorsque le multitâches entre en jeu, le godet Jawbone 4 en 1 d'AMI intervient grâce à son concept à usages multiples capable de creuser, de niveler, de saisir et de prendre.



TIGE ENCASTRÉE POUR LE CREUSAGE

Ces godets robustes sont munis d'une tige encastrée, ce que l'opérateur juge pratique parce qu'il peut ainsi utiliser un coupleur de prise à tige sans compromettre l'effort de levage. En préservant le rayon des pointes du godet, on réduit le risque d'un contact entre celui-ci et l'excavatrice, ce qui pourrait possiblement endommager cette dernière.



SERVICE EXTRÊME DANS LE ROC

Conçu pour les applications de service extrême, par exemple pour la construction de routes, l'exploitation minière, les carrières. Godet complet fabriqué à 100 % du matériau Hardox. Offert en équipement standard avec rebord de base soudé au niveau des segments et tige sur les protecteurs de barre latérale.

Le godet pour service extrême dans le roc est doté d'un renfort additionnel au niveau des rebords du talon afin de prolonger sa durée de vie lors des opérations très propices à l'abrasion.





TRAPÉZOÏDAL

Rentabilisez votre projet en réduisant la quantité de remblai utilisé grâce au godet trapézoïdal d'AMI. Idéal pour installer des pipelines et pour creuser des tranchées, le godet trapézoïdal élimine les coûts de transport et du matériau de remblai.



TAMISAGE DE LA ROCHE



Ramassez ce que vous voulez et confiez le reste au godet Skeleton d'AMI. Conçu pour enlever effectivement la roche, les buissons et autres débris volumineux tout en laissant la terre de remblai à sa place.



TERRE GELÉE



Le godet Frost d'AMI pénètre sans difficulté dans la terre gelée. La force de rupture de votre rétrocaveuse est appliquée entièrement au niveau des dents de conception particulière pour traverser ainsi la ligne de gel.



DRAGAGE

Ce godet au profil long et plat est facile à manœuvrer autour des conduites d'eau et d'égout. Sa surface plane facilite également les opérations de remblayage et de tassement.



PULVÉRISATEUR DE BÉTON



Le pulvérisateur de béton robuste est muni d'un bras rigide à plusieurs positions et conçu pour pivoter sur l'axe de la tige. Il est offert avec des configurations de dents variées en plus d'être muni de pièces d'usure remplaçables.



ACCESSOIRE DE LEVAGE



Il permet de manipuler des charges lourdes sans endommager votre godet. L'accessoire de levage d'AMI protège votre visibilité et permet de soulever des charges allant de 6 804 kg (7,5 tonnes américaines) jusqu'à 18 144 kg (20 tonnes américaines). Chape et crochet offerts en option.



BARRE EXTENSIBLE

Augmentez votre portée grâce aux barres extensibles d'AMI pour excavatrices. Le carter extérieur renforcé offre résistance et rigidité tout en réduisant les forces de torsion. Le cylindre du godet se déplace lors du déploiement de la barre pour ainsi vous offrir un contrôle parfait dans les deux positions.



SYSTÈME HYDRAULIQUE

Ajoutez un système hydraulique auxiliaire et personnalisé à votre excavatrice. Qu'il s'agisse de soupapes et de plomberie ou des commandes de la cabine, laissez les installateurs formés d'AMI munir votre véhicule des composants hydrauliques conçus pour vos accessoires.



MANUTENTION DES MATÉRIAUX



Ce grappin pour matériaux a été conçu pour faciliter la manutention des matériaux sur les plates-formes. Grâce à son impressionnant rapport force-poids, le grappin pour matériaux Access d'AMI vous aide à saisir votre charge et à la retenir solidement.



GRAPPIN DE TRI



Le grappin de tri combine force et précision pour cueillir, trier et déplacer des volumes importants de débris de recyclage et de construction. Offrant une performance polyvalente et une manutention précise, ce grappin tourne sur 360 degrés alors que les mâchoires cueillent facilement les charges lourdes et volumineuses ou les matériaux plus fins.



DÉMOLITION



Profitez de la puissance de prise et de la force de broyage du grappin de démolition d'AMI. Les plaquettes de saisie à faible usure et à haute résistance placées au niveau des dents de contournement broient et chargent facilement les déchets et les débris de construction.



TUYAUX ET POTEAUX



Conçu pour manipuler les tuyaux dans les endroits restreints, le grappin pour tuyaux et poteaux d'AMI représente l'instrument idéal pour charger et décharger les camions sur les sites de forage. Peut être muni de dents de 121,9 cm (48 po), 137,2 cm (54 po) ou 152,4 cm (60 po).



MANIPULATEUR POUR LE BOIS



Les plaques de sertissage ajoutées facilitent la manutention des matériaux en brisant et en pliant la charge sans la cisailier.



ROC

Système hydraulique tournant sur 360 degrés pour placer les rocs dans une position précise. Le grappin peut être suspendu bien droit, assurant ainsi un mouvement facile à prévoir des matériaux lourds.



RÂTEAU POUR RACINES

Le râteau pour racines d'AMI est un outil puissant qui enlève les racines, les branches et les broussailles indésirées tout en laissant la terre utile.



DENT DÉFONCEUSE

La dent défonceuse d'AMI est conçue pour traverser initialement les matériaux denses et compacts, incluant la terre gelée.



LAME À MANDRIN

Cet accessoire s'utilise sur le sol humide et collant qu'on souhaite compacter plutôt qu'enlever.

DOIGTS



ROTATION COMPLÈTE
DU GODET



STRENX™
PERFORMANCE STEEL

TRINGLE PROGRESSIVE

Le doigt à tringle progressive d'AMI procure une pression plus constante sur toute la plage du cylindre. Le doigt tourne sur plus de 180 degrés, de sorte qu'il est facile d'atteindre et de cueillir des objets rapprochés de votre excavatrice.



PIVOT DE BARRE

STRENX™
PERFORMANCE STEEL

Le pivot de barre hydraulique d'AMI permet au doigt de tourner sur le même pivot que la tige originale du godet. Le point de pivot unique s'aligne avec l'extrémité du doigt et les dents du godet sur toute la plage de rotation du godet, ce qui vous assure toujours d'une prise constante au niveau de la charge.

COUPLEURS



COUPLEUR DE SAISIE DE TIGE HYDRAULIQUE

STRENX™
PERFORMANCE STEEL

Prenant place à bord de leur cabine sécuritaire, les opérateurs sont maintenant plus productifs grâce aux innovations technologiques intégrées aux coupleurs hydrauliques des accessoires d'AMI. Le remplacement des accessoires qui prenait jusqu'à trente minutes pour deux personnes s'effectue maintenant en quelques secondes à peine grâce aux accessoires d'AMI. Augmentez la sécurité et la productivité sur vos chantiers grâce au coupleur de saisie de tige hydraulique d'AMI et du coupleur à coin puissant d'AMI.

COIN HYDRAULIQUE

STRENX™
PERFORMANCE STEEL

Étant vraiment le chef de file dans le domaine des coupleurs de coincement hydraulique, AMI offre les caractéristiques de conception les plus innovatrices, incluant le format compact (même sur les excavatrices plein format) et un verrou mécanique de sécurité exclusif qui fonctionne mieux que tout ce qu'on a inventé.

Le système de coupleur de coincement vous permet de profiter de la puissance maximale de votre excavatrice sans compromettre la force de rupture. Les pattes uniques du godet permettent de maintenir le rayon entre la tige et la pointe conforme aux exigences de l'usine.

Tous les produits AMI sont offerts avec une garantie standard de 2 ans



Distributeur autorisé

AMI ATTACHMENTS INC.

1.800.556.9452

Tél : 519 699-0387 Télécopieur : 519 699-0440
1270 Geddes St., Hawkesville (Ontario) N0B 1X0 Canada

www.amiattachments.com