



P210

CLOUEUR PNEUMATIQUE

P220

AGRAFEUSE PNEUMATIQUE

MANUEL D'UTILISATION



ATTENTION

Bien lire les instructions avant d'utiliser l'outil et conserver cette notice pour y référer.

CLOUEUR P210 & AGRAFEUSE P220 PNEUMATIQUES

Les outils pneumatiques PRIMATECH modèles P210 et P220 ont été spécialement conçus pour la pose de plancher de bois franc. Leur conception ergonomique et d'un poids de 12 lbs (5.5 kg) seulement en font des outils faciles à manier, permettant à l'opérateur de placer et clouer les planches en position debout.

Le cloueur P210 est disponible en 2 configurations :

- pour des clous en "L" de 16GA, disponibles en longueurs de 1½" (38 mm), 1¾" (44 mm) ou 2" (50 mm)
- pour des clous en "T" de 16GA, en longueurs de 1½" (38 mm) ou 2" (50 mm)

L'agrafeuse P220 accepte les agrafes de 15½GA de 1/2" de largeur, disponible en longueur de 1½" (38 mm), 1¾" (44 mm) ou 2" (50 mm).

Pour un meilleur résultat, l'utilisation de clous ou agrafes PRIMATECH est recommandée. Pour en obtenir un rendement maximal, les recommandations du fabricant doivent être suivies. Lisez attentivement cette notice d'utilisation avant d'opérer l'outil. Il est important de bien comprendre les mises en garde et les mesures de sécurité pour utiliser cet outil de façon sécuritaire.

Des informations supplémentaires peuvent être obtenues directement du fabricant :



1135, Jérémie-Fortin
Québec, QC
Canada, G1J 1R8

Téléphone: 1 (800) 363-1962
1 (418) 522-7744
Télécopieur: (418) 522-7466

Courriel: support@primatch.ca
Internet: www.primatch.ca/support

POINTS DE SÉCURITÉ

Voici les points importants à respecter pour travailler en toute sécurité avec l'outil pneumatique PRIMATECH P210/P220 :

- bien lire les instructions avant d'utiliser l'outil et conserver cette notice d'utilisation près de l'outil pour y référer au besoin.
- éviter en tout temps d'exposer les mains, les pieds ou toute autre partie du corps dans la zone d'éjection des fixations.
- ne jamais pointer l'outil dans une direction autre que celle de la zone de travail.
- toujours transporter ou manipuler l'outil par la poignée lorsqu'il est alimenté en air comprimé.
- ne jamais frapper sur le chapeau du déclencheur si la semelle ne repose pas parfaitement sur le sol.
- ne jamais laisser l'outil couché lorsqu'il est alimenté en air comprimé; l'outil doit toujours être laissé au sol, debout sur sa semelle.
- ne pas altérer ou enlever le palpeur de sécurité.
- toujours déconnecter le boyau d'alimentation en air comprimé lorsque l'outil n'est pas utilisé.
- aucun entretien, réparation, déblocage ou ajustement ne doit être effectué sans déconnecter le boyau d'alimentation en air comprimé.
- utiliser uniquement de l'air comprimé pour alimenter l'outil (110 lbf/po², 7.6 bar maximum)
- ne pas utiliser d'oxygène ou d'autres gaz sous pression pour alimenter l'outil afin d'éviter les risques d'explosion.
- toujours porter des lunettes de sécurité OSHA "Z87" avec

- cache latéraux.
- porter en tout temps des équipements de sécurité approuvés pour vos yeux, oreilles et pieds.



NE PAS ALTÉRER OU ENLEVER LE PALPEUR DE SÉCURITÉ. NE PAS UTILISER L'OUTIL SI LE DISPOSITIF DE SÉCURITÉ EST DÉFECTUEUX. NE JAMAIS ACTIONNER LE PALPEUR AVEC LES MAINS LORSQUE L'OUTIL EST RACCORDÉ À L'AIR COMPRIMÉ.

APPROVISIONNEMENT EN AIR COMPRIMÉ

L'outil pneumatique PRIMATECH nécessite un approvisionnement en air comprimé sec et propre pour un rendement maximum, un entretien minimum et un service prolongé. Il est nécessaire d'utiliser un filtre et un régulateur de pression.

L'outil nécessite un coupleur détachable mâle avec des filets de 3/8" NPT mâle. Utiliser un boyau d'alimentation en air comprimé dont le diamètre de l'orifice est d'au moins 3/8" (1 cm). Un boyau trop petit occasionnera une baisse de pression lorsque l'outil est déclenché à répétition.



TOUJOURS UTILISER UNE CONNEXION SANS RESTRICTION POUR L'AMENÉE EN AIR COMPRIMÉ POUR PRÉVENIR QUE L'OUTIL RESTE CHARGÉ SOUS PRESSION APRÈS AVOIR DÉCONNECTER L'ALIMENTATION EN AIR COMPRIMÉ.

Saletés, poussières et autres particules présentes dans le système d'alimentation en air comprimé peuvent causer de l'usure prématurée à plusieurs composants de l'outil. Drainer régulièrement l'eau accumulée dans le réservoir du compresseur. Le système d'alimentation en air comprimé doit être capable de maintenir en tout temps une pression de 110 lbf/po² (7.6 bar) à la sortie du régulateur de pression. Consulter le manuel d'opération du compresseur pour effectuer cet ajustement.

À 90 lbf/po² (6.2 bar), l'outil consomme approximativement 6.6 pi³ (0.18 m³) d'air par minute pour 60 coups par minute à 70 °F (21 °C). Une pression supérieure augmentera considérablement la consommation d'air comprimé.

L'outil est conçu pour fonctionner normalement avec une pression en air comprimé de 90 lbf/po² (6.2 bar). Il peut arriver à l'occasion qu'une pression supérieure soit requise, par exemple pour utiliser l'outil avec certaines essences de bois particulièrement dures. Toujours utiliser l'outil à la pression minimale requise pour l'opération afin d'éviter des niveaux sonores inutilement élevés. On peut dans ces cas plus difficiles utiliser une pression en air comprimé jusqu'à 110 lbf/po² (7.6 bar).

Vérifier les boyaux d'alimentation en air comprimé avant de les connecter pour s'assurer qu'il n'y a pas de saletés ou particules étrangères qui peuvent altérer les performances de l'outil. Une attention particulière doit être apportée à ce que l'outil ne manque pas d'air pour son bon fonctionnement. Ne pas utiliser une pression en air comprimé supérieure à 110 lbf/po² (7.6 bar) car une pression trop grande peut occasionner une usure prématurée ou le bris de certains composants. Vérifier toutes les connexions après l'assemblage pour éviter les fuites et avoir un rendement maximum.

CHARGEMENT DU MAGASIN

Glisser une série de fixations PRIMATECH à l'intérieur du magasin. Reculer le coulisseau en plastique situé sur le côté droit de l'outil jusqu'à l'arrière et relâcher doucement en le retenant par la partie la plus longue. Pour un MEILLEUR RENDEMENT, utiliser les fixations pour plancher de bois franc PRIMATECH. S'assurer d'utiliser le type de fixations correspondant au magasin.



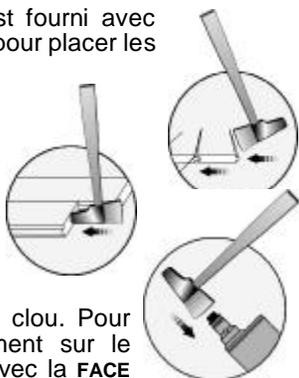
UTILISER SEULEMENT LE TYPE DE FIXATION TEL QU'INDIQUÉ SUR LE MAGASIN. L'UTILISATION DE D'AUTRES TYPES DE FIXATIONS CAUSERA DES BLOCAGES ET ENDOMMAGERA L'OUTIL.

Pour prévenir un bris prématuré de l'outil, assurez-vous d'avoir continuellement des fixations dans le magasin. Un retour violent du coulisseau dans un magasin vide peut aussi causer des dommages aux composants.

MODE D'EMPLOI

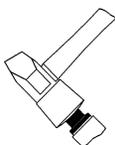
Connecter le boyau d'alimentation en air comprimé et insérer une série de fixations PRIMATECH.

Un marteau de 2.5 lbs (1.1 kg) est fourni avec l'outil. Utiliser la face caoutchoutée pour placer les planches en position. Éviter d'utiliser le bout métallique afin de ne pas endommager le bois.



Installer fermement en place les planches à clouer. Placer la lèvres de l'outil en contact avec la languette de la planche de bois. Appliquer une pression verticale sur l'outil pour assurer un bon positionnement du clou. Pour déclencher l'outil, frapper légèrement sur le chapeau du déclencheur (P-101) avec la **FACE CAOUTCHOUTÉE** du marteau. **Frapper avec le côté métallique du marteau endommagera l'outil.** La seule occasion de frapper plus fort sur l'outil serait avec du bois légèrement courbé. Dans ce cas, la seule précaution à prendre est de retenir l'outil plus fermement. On ne doit jamais frapper sur le chapeau du déclencheur lorsque l'outil ne repose pas sur sa surface de travail.

UTILISER LA FACE CAOUTCHOUTÉ DU MARTEAU POUR DÉCLENCHER L'OUTIL. L'UTILISATION DU BOUT MÉTALLIQUE ENDOMMAGERA L'OUTIL.



LE DÉCLENCHEMENT DE L'OUTIL LORSQUE LE PALPEUR DE SÉCURITÉ N'EST PAS COMPLÈTEMENT RÉTRACTÉ PEUT ENDOMMAGER LE DISPOSITIF DE SÉCURITÉ, LA TIGE DE POUSSÉE, LE CYLINDRE OU LE PISTON.

Il est recommandé à l'opérateur de l'outil et ceux qui travaillent à proximité de porter des lunettes de sécurité approuvées. Certains débris ou fixations peuvent être projetés directement ou indirectement par l'outil et causer des blessures aux yeux.



Dans plusieurs endroits, le port de protecteurs pour les oreilles sera nécessaire car certaines conditions de travail exposent l'oreille à un haut niveau de bruit qui peut être dommageable pour l'ouïe.



Le port de bottes de travail et du casque de sécurité est aussi fortement recommandé.



NOTE: Les équipements de sécurité utilisés doivent être conformes aux normes en vigueur.



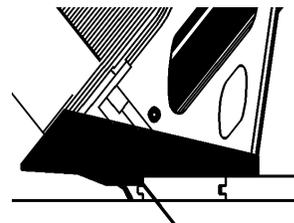
Qu'il soit brut, pré-vernissé en usine ou contre-collé, le bois est un produit naturel sujet à divers facteurs tels, l'humidité, le sous-plancher, la procédure d'installation, l'outil ou les fixations utilisées. Au début de chaque installation, le poseur doit s'assurer de la bonne préparation de la surface, suivre toutes les recommandations du fabricant et procéder à un test sur quelques rangs de planches.



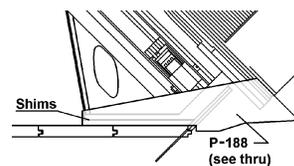
TOUJOURS VÉRIFIER AU DÉBUT D'UNE INSTALLATION QUE LA FIXATION ET L'OUTIL SONT BIEN APPROPRIÉS POUR LE TYPE DE BOIS POSÉ.

AJUSTEMENT DE L'OUTIL

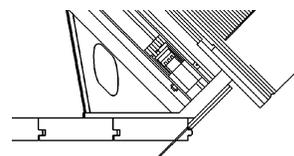
Aucun ajustement n'est requis pour clouer des planches de 3/4" ou 25/32". Utiliser la semelle standard P-433 fournie avec l'outil.



Pour clouer des planches de 1/2", remplacer la semelle standard par la semelle P-188 (en option). Insérer une ou deux cales (fournies avec la semelle P-188) si nécessaire, afin que les plaques guides/pied ne s'appuient pas sur la languette.



Enlever la semelle pour clouer des planches de 33/32". Une semelle adhésive P-986 (en option) peut être appliquée pour protéger la surface des planchers pré-vernissés.



TOUJOURS VÉRIFIER AU DÉBUT D'UNE INSTALLATION QUE LA FIXATION EST BIEN APPROPRIÉE ET QUE L'OUTIL EST BIEN AJUSTÉ POUR LE TYPE DE BOIS POSÉ.

ENTRETIEN PRÉVENTIF

Les outils PRIMATECH modèle P210 et P220 requièrent peu d'entretien. Il est toutefois nécessaire de les lubrifier régulièrement. Quelques gouttes d'huile versées dans l'entrée d'air comprimé (une burette d'huile est recommandée) suffisent pour une bonne lubrification et une durée d'utilisation de 8 heures. Utiliser seulement une huile non-détergente (P-090). Ce bon entretien vous garantit une durée de vie prolongée des pièces, ainsi qu'une meilleure performance de l'outil.



S'assurer périodiquement que tous les boulons sont bien serrés. En particulier, les deux vis utilisées pour serrer le magasin ainsi que les écrous et boulons sur le magasin peuvent se desserrer suite à un usage prolongé. Il faut donc périodiquement resserrer ses boulons et écrous en prenant soin de ne pas briser les filets. L'utilisation d'un adhésif à vis d'adhérence moyenne tel le Loctite 242 est fortement recommandé pour ces boulons et écrous.

RÉPARATIONS ET ENTRETIEN

Le démontage de l'outil doit être fait dans un endroit propre. Certaines pièces peuvent être facilement endommagées si elles sont démontées avec des outils ou méthodes non appropriées. L'entretien de l'outil doit être fait par un personnel compétent et qualifié. N'utiliser que des pièces de remplacement PRIMATECH.



POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE BLESSURE, TOUJOURS DÉCONNECTER LE BOYAU D'ALIMENTATION EN AIR COMPRIMÉ LORS DE L'ENTRETIEN OU DU DÉMONTAGE DE L'OUTIL.

Pour des raisons de sécurité, de bon fonctionnement et de prévention de dommages aux composants lors du montage, bien serrer les boulons (P-005) fixant le boîtier moteur (P-116) à la base (P-235). Vérifier périodiquement le serrage de ces boulons.

Lors de l'entretien ou réparation de l'outil, des bris majeurs peuvent être occasionnés par l'application de force abusive. Ne pas forcer ni en torsion, ni en traction sur aucune des pièces. Si les pièces ne se dégagent pas facilement, consulter votre distributeur PRIMATECH pour plus d'information.

Avant de réassembler l'outil, s'assurer que toutes les pièces sont exemptes de toutes particules ou saletés et qu'elles sont lubrifiées. Inspecter attentivement toutes les pièces pour détecter l'usure et les bris, et les remplacer si nécessaire. Lorsque vous commandez des pièces de remplacement, assurez-vous de mentionner le bon numéro de pièce et le numéro de série de l'outil. Utilisez seulement des pièces d'origine PRIMATECH.

NETTOYAGE DU DÉCLENCHEUR

Si la fixation est enfoncée dans le plancher et que la tige de poussée ne remonte pas, cela peut être dû à de la saleté excessive dans la tête de l'outil, modifiant ainsi le cycle du piston en plastique (P-212). L'outil peut être remis en bon état de marche en dévissant les (6) boulons (P-005) pour ouvrir la tête (P-106) pour en nettoyer simplement l'intérieur et huiler le piston de plastique (P-212). Nous recommandons l'huile sans-détergent

P-090, ou un lubrifiant de silicone en aérosol ou de la gelée de pétrole. L'utilisation de d'autres types de lubrifiant peut causer une dégradation des joints d'étanchéité. Le joint d'étanchéité (P-107) n'aura besoin d'être remplacé que rarement si le travail est exécuté avec soin. La fréquence de cet entretien peut varier selon la quantité d'eau condensée par le compresseur, le fonctionnement du système de filtration et la contamination possible de l'air comprimé par des poussières et saletés.

REPLACEMENT DE LA TIGE DE POUSSÉE

- a) Enlever la semelle de plastique.
- b) Enlever les (4) vis (P-005) retenant le boîtier moteur à la base (P-235), et enlever la base.
- c) Enlever la plaque de renfort.
- d) Sortir le pare-chocs (P-125) et enlever les fragments de pièces s'il y a lieu.
- e) Sortir le piston principal (P-022) en tirant sur la tige de poussée.
- f) Enlever tous débris et disposer du boulon et de la tige de poussée brisée. Vérifier si la surface du cylindre (P-018) est endommagée et passer une lime pour rendre les parois lisses si nécessaire. Le piston principal (P-022) ne doit pas avoir de restriction de mouvements.
- g) Serrer le piston dans un étau en le protégeant à l'aide d'un linge. Utiliser une clé Allen 3/16" pour enlever la tige brisée. Jeter le boulon.
- h) Insérer la nouvelle tige de poussée fermement en position. Il est très important qu'elle soit perpendiculaire au piston. Réutiliser le bloc de serrage existant (P-024) et le nouveau boulon fourni. L'utilisation d'un adhésif à vis tel le Loctite 242, ou tout autre adhésif de blocage équivalent d'adhérence moyenne est fortement recommandé. Serrer le boulon aussi fort que possible.

Note: utiliser la tige de poussée appropriée :

- le cloueur P210 requiert la tige de poussée P-223
- l'agrafeuse P220 requiert la tige de poussée P-037

PROBLÈMES & SOLUTIONS

Cette section aide à diagnostiquer les problèmes qui peuvent altérer la qualité du travail fait avec l'outil et donne des mesures correctives.



POUR TOUT AJUSTEMENT, VÉRIFICATION, RÉPARATION OU ENTRETIEN DE L'OUTIL, IL EST IMPORTANT DE DÉCONNECTER LE BOYAU D'ALIMENTATION EN AIR COMPRIMÉ.

(1) ALIMENTATION EN AIR COMPRIMÉ

Plusieurs des problèmes rencontrés, viennent d'une alimentation en air comprimé inadéquate ou défectueuse. Avant d'entreprendre une réparation de l'outil, il faut d'abord vérifier les points suivant:

- Vérifier la pression en air comprimé; ajuster la pression à 90-110 lbf/po² (6.2-7.6 bar)
- S'assurer d'une bonne alimentation en air comprimé; bien lire la section "CONNECTION ET APPROVISIONNEMENT EN AIR COMPRIMÉ"
- Utiliser un boyau d'au moins 3/8" (1 cm)
- Utiliser moins d'outils sur le même compresseur.

(2) FUITES D'AIR

Au repos, il ne devrait y avoir aucune fuite d'air. Avant de remplacer des pièces, vérifier les points suivants:

- Resserrer les boulons P-015 ou remplacer le joint P-107.
- Vérifier le ressort P-010 et le déclencheur P-108.
- Vérifier le joint rectangulaire P-009.
- Nettoyer et lubrifier la tête. Réassembler en prenant soin de bien positionner le piston de plastique P-212.
- Enlever le déclencheur P-108 et vérifier s'il y a des bavures à l'intérieur de la tête.
- Vérifier le joint P-014 supérieur.

(3) L'OUTIL NE POSE PAS DE FIXATIONS

- Vérifier s'il y a des fixations dans le magasin.
- S'assurer que le coulisseau du magasin est bien engagé derrière les fixations.
- Vérifier s'il y a des bavures à l'avant du magasin; vérifier l'état du ressort et du coulisseau.
- Vérifier le dispositif de sécurité.
- Vérifier s'il y a une obstruction dans la zone d'éjection des fixations.
- Vérifier si la tige de poussée est bloquée en position basse; voir (6) ci-dessous

(4) L'OUTIL NE POSE PAS BIEN LES FIXATIONS

- Vérifier d'abord si l'alimentation en air comprimé est adéquate; voir (1) ci-dessus.
- Nettoyer et lubrifier la tête; lire la section "NETTOYAGE DU DÉCLENCHEUR".
- S'assurer que l'outil est bien assis sur le plancher lors de l'utilisation.

- Vérifier l'état de la tige de poussée (P-223).
- On peut pour certaines essences de bois particulièrement dure augmenter graduellement la pression d'air jusqu'à 110 lbf/po² (7.6 bar).

(5) L'OUTIL NE DÉCLENCHE PAS

- Vérifier l'alimentation en air comprimé
- Vérifier le déclencheur P-108 et le piston de plastique P-212; réassembler la tête avec soin.
- Nettoyer et lubrifier la tête; lire la section "NETTOYAGE DU DÉCLENCHEUR".

(6) LA TIGE DE POUSSÉE RESTE EN POSITION BASSE

- Vérifier si une fixation est coincée.
- Vérifier l'état des plaques guides ainsi que l'extrémité du magasin.
- Vérifier l'état de la tige de poussée
- Vérifier le ressort P-010.
- Vérifier les joints P-014.
- Resserrer la plaque de renfort.
- Nettoyer et lubrifier la tête; lire la section "NETTOYAGE DU DÉCLENCHEUR".
- S'assurer que le pare-choc est bien en place.

(7) L'OUTIL NE COMPLÈTE PAS SON CYCLE

- Vérifier le ressort P-010.
- Vérifier le ressort P-010 et le déclencheur P-108.
- Lors du remplacement du piston de plastique P-212 ou du déclencheur P-108 par des pièces neuves, il est possible que l'outil ne complète pas son cycle. Enlever les fixations du magasin et s'assurer que le dispositif de sécurité n'intercepte pas la tige de poussée. Déclencher l'outil à répétition. Déconnecter et reconnecter l'air pour réamorcer l'outil si nécessaire. Vérifier le positionnement des pièces dans la tête au besoin.

(8) TIGE DE POUSSÉE CASSÉE

Remplacer la tige de poussée en suivant les instructions avec soin. Une installation inadéquate peut causer des dommages important.

Note: utiliser la tige de poussée appropriée :

- le cloueur P210 requiert la tige de poussée P-223
- l'agrafeuse P220 requiert la tige de poussée P-037

(9) AUTRES PROBLÈMES

Contacter Primatech:

par téléphone

1 (800) 363-1962

1 (418) 522-7744

par courriel

support@primatech.ca

ou consulter le site d'aide technique à

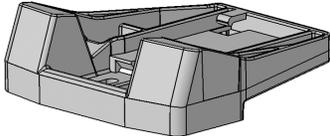
<http://www.primatech.ca/support>

ACCESSOIRES

P-533F	Feutre de semelle adhésif
P-080	Marteau
H-082	Marteau à double tête
P-084	Embout de caoutchouc
P-090	Huile non-détergente

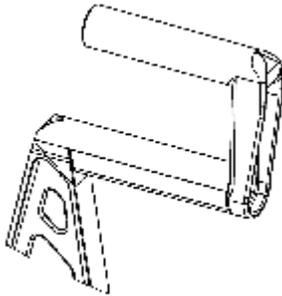
Semelle **TrakEdge**

- A-001 pour planchers 3/4"
- A-002 pour planchers 1/2"
- A-004 pour planchers 9/16"

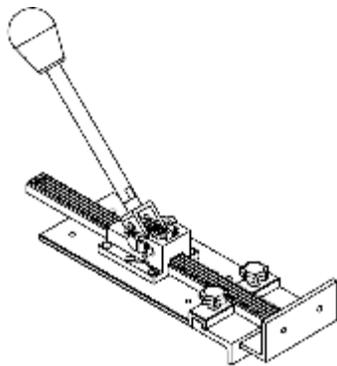


A-800 Poignée ajustable

La poignée A-800 permet d'utiliser l'outil en position plus haute ou plus basse, permettant un meilleur contrôle et une plus grande stabilité.



A-400 *Prim-Jack*



GARANTIE ET LIMITES DE GARANTIE

Primatch garantit que les cloueurs nouvellement achetés, ainsi que leurs pièces et accessoires, seront exempts de vices de fabrication et de matériaux (à l'exclusion des pièces qui s'usent dans un usage normal) pour la période indiquée ci-dessous, après la date d'achat par l'acheteur d'origine sur présentation d'une facture d'achat valide.

GARANTIE LIMITÉE DE UN AN. La garantie limitée de un an s'applique à toutes les pièces, sauf celles sujettes à une usure normale .

GARANTIE LIMITÉE PROLONGÉE DE SEPT ANS s'applique au bâti moulé de l'outil.

ÉNONCÉ DE GARANTIE

La seule responsabilité de Primatch, en vertu des présentes, se limitera au remplacement de tout accessoire ou pièce qui s'avérera défectueux à l'intérieur de la période couverte par la garantie. Tout accessoire ou pièce de rechange qui est fourni en vertu de la présente garantie sera couvert par une garantie s'étendant pour le reste de la période de garantie qui s'appliquait à l'accessoire et/ou à la pièce remplacé. Lorsque la réparation ou le remplacement d'une pièce ou d'un outil est nécessaire, l'outil au complet et les pièces doivent être retournés tous frais de transport payés, chez Primatch ou à tout point de service autorisé Primatch avec une copie d'une preuve d'achat démontrant que la pièce ou l'outil est couvert par la période de garantie.

La présente garantie est nulle et non avenue pour tout outil ayant fait l'objet d'un mauvais usage, de mauvais traitement, de dommages accidentels ou délibérés, d'utilisation avec des attaches ne répondant pas aux spécifications de Primatch en termes de spécifications, de format ou de qualité, ayant été mal entretenu, réparé avec des pièces de rechange autres que des pièces de rechange Primatch, endommagé en cours de transport ou de maintenance, ou ayant été, du seul avis de Primatch, changé, modifié ou réparé de manière à nuire au rendement de l'outil ou à le diminuer.

PAR LA PRÉSENTE, PRIMATECH N'ÉMET AUCUNE GARANTIE, QU'ELLE SOIT EXPLICITE OU IMPLICITE, LIÉE À LA VALEUR MARCHANDE, À LA CONVENANCE À UN USAGE PARTICULIER, OU AUTREMENT, SAUF DANS LES CAS ÉNONCÉS CI-DESSUS, et la responsabilité de Primatch TELLE QU'ELLE EST ÉNONCÉE CI-DESSUS, remplace toutes autres garanties découlant de l'utilisation et du rendement de l'outil ou reliées à ceux-ci, sauf dans toute mesure autrement prévue par toute loi qui s'applique.

PRIMATECH NE SERA EN AUCUN CAS TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS, Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, LES DOMMAGES POUVANT DÉCOULER DE MANQUE À GAGNER OU PERTE DE PROFITS OU BAISSÉ DE PRODUCTION, D'ENDOMMAGEMENT DE MATÉRIAUX, D'AUGMENTATION DE COÛTS D'EXPLOITATION, OU AUTREMENT.