



GWM 300



ACCESSOIRES INCLUS / OPTIONNELS

- ✓ Embouts et adaptateurs
- ✓ Pince de maintien pour la gâchette
- ✓ Système d'échappement des vapeurs de solvant (1)
- ✓ Système de filtration « Blue Filter » (optionnel)
- ✓ Manuel d'instructions



- Garantie
- Sécurité

- Utilisation
- Pièces - Service

- Information accessoires
- Formulaire d'enregistrement

Nettoyeur complet : # 350300

CE II 2G T6

MANUEL D'INSTRUCTIONS

TABLE DES MATIÈRES

	Page
INSTALLATION DE LA LAVEUSE.....	3
INSTALLATION DES CONTENANTS.....	4
INSTALLATION DES EXTRACTEURS DE VAPEURS DE SOLVANT.....	5
BRANCHEMENT DE L'ENTRÉE D'AIR.....	5
UTILISATION DE LA MACHINE.....	6
UTILISATION DE LA MACHINE (SUITE).....	7
FICHE DE DONNÉES SANTÉ ET SÉCURITÉ (HSDS).....	8
ACCESSOIRES EN OPTION.....	9
ENTRÉE D'AIR.....	9
CONNECTEURS D'INSTALLATION.....	9
FILTRE BLEU OPTIONNEL.....	10
GARANTIE LIMITÉE ISTPURE.....	11
ENREGISTREMENT DE LA GARANTIE.....	12

INSTALLATION DE LA LAVEUSE

IMPORTANT

Nous conseillons d'installer un filtre de raccord permettant de filtrer l'air, les particules et l'humidité à l'entrée d'air de la machine. Ceci protège les valves et le cylindre de la saleté et de la contamination de l'eau.

Il est possible de laver environ 100/150 pistolets à partir d'un seau de 5 gal de solvant, mais les résultats peuvent varier selon la quantité de peinture résiduelle dans votre godet de pulvérisateur. Nous recommandons un changement régulier de fluide afin de garantir une propreté absolue de votre pistolet pulvérisateur.

1. Installer la laveuse dans un endroit bien ventilé. Il est recommandé de raccorder l'extraction d'air à un boyau flexible de 3" raccordé à un système de conduit d'évacuation existant ou d'acheminer ce boyau vers la partie extérieure d'un bâtiment afin d'évacuer les vapeurs de manière sécuritaire.
2. Raccorder la laveuse à l'alimentation en air. Toutes les connexions d'air sont situées sur le côté droit de la machine lorsqu'on la regarde de face.
3. Raccorder le fil de mise à la terre à l'arrière de la machine à la borne de mise à la terre appropriée.

Pression d'alimentation en air : 76 à 100 psi, filetage: ¼" NPT

CALENDRIER D'ENTRETIEN

Fréquence	TOUS LES MOIS
Action	<ul style="list-style-type: none">• Ajouter deux gouttes d'huile pour outils pneumatiques dans le côté entrée d'air des deux pompes à l'intérieur de la machine.• Vérifiez la saleté et le siphon et videz-le si nécessaire. NE LE LAISSEZ PAS SE REMPLIR ET SE BOUCHER.

Fréquence	TOUS LES 1 - 3 MOIS
Action	<ul style="list-style-type: none">• Changer le filtre de retenue à peinture en fonction de la contamination détectée sous la grille de travail dans le réservoir de nettoyage.

Fréquence	TOUS LES 6 MOIS
Action	<ul style="list-style-type: none">• Changer le petit filtre bleu (filtre en ligne) ou plus tôt en fonction de la contamination; repérer le petit filtre bleu dans la base de la machine.

INSTALLATION DES CONTENANTS

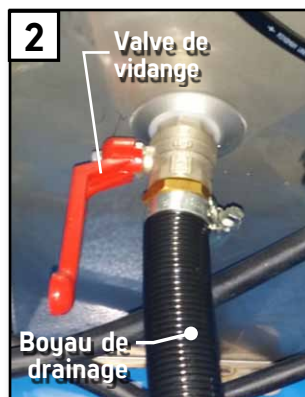
ATTENTION

NE PAS FUMER NI UTILISER DE FLAMME NUE À PROXIMITÉ DU CABINET

Pour utiliser la fonction de rinçage propre, vous aurez besoin d'un seau de 5 gal et d'un contenant 1,3 gal.



1. Remplissez le seau de 5 gal avec du solvant propre ou de l'eau. Pour le nettoyage à l'eau, ajoutez 1 flacon de 3,4 oz de nettoyant à base d'eau dans le contenant.
2. Transvasez 1,3 gal dans le contenant vide de 1,3 gal [1]



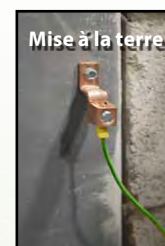
3. Localisez la valve du de vidange sous la machine et tournez-la en position verticale [2]

4. Insérez le tuyau avec le filtre d'aspiration ainsi que le boyau de drainage dans le seau de 5 gal [3-4].
5. Placez le seau de 5 gal sous la machine en alignant le goulot de remplissage avec la partie inférieure du boyau flexible [3-4].
6. Placez le contenant de 1,3 gal à côté du seau de 5 gal et insérez le tube en nylon noir de ¼" dans le contenant de 1,3 gal [3-4].
7. Pour le nettoyage à base de solvant, l'installation d'un fil de mise à la terre est requise. Des fils de mise à la terre munis de pinces crocodile se trouvent à l'intérieur de la machine pour être reliés aux contenants métalliques ainsi qu'à l'arrière de la machine. L'ensemble doit être connecté avec un fil vert à une borne de cuivre vissée sur une structure métallique tel qu'illustré ci-dessous [4].

EAU



SOLVANT



Pince crocodile



INSTALLATION DES EXTRACTEURS DE VAPEURS DE SOLVANT

Tous les extracteurs ont été retirés pour l'expédition.

Configuration du nettoyage au solvant

Par défaut, la laveuse est prévue pour le nettoyage au solvant. Le système de ventilation d'extraction des vapeurs s'active lors de l'ouverture du couvercle afin d'éviter que les utilisateurs soient exposés aux vapeurs de solvant.

Bouchon



Installation pour nettoyage à base d'eau

Pour configurer la laveuse pour le nettoyage à l'eau, il suffit de remplacer la buse de jet d'air par un bouchon. Cela désactivera le système de ventilation et réduira la consommation d'énergie et les coûts de maintenance de la laveuse.



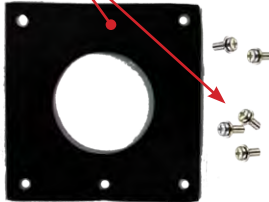
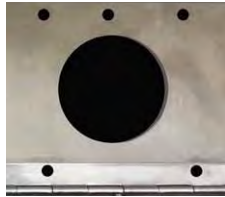
Monter l'extracteur tel qu'indiqué sur cette image, avec les écrous borgnes et les rondelles frein sur le dessus de la laveuse.



À l'intérieur de la laveuse, installez le joint en néoprène entre l'extracteur et le réservoir et installez le déflecteur en dernier.

Joint & boulons

Img. 1



Cheminée d'extraction



1. Fixez la cheminée d'extraction sur le dessus de la laveuse en utilisant le matériel fourni et le joint d'étanchéité (Img.1).

Img. 2

Jet d'air d'extraction des vapeurs



Tuyau d'air

2. Insérez le jet d'air d'extraction des vapeurs de ventilation à l'intérieur de la cheminée (Img.2-1) et fixez-le au tuyau d'air à l'aide d'une clé plate (Img.2-2) jusqu'à ce qu'il soit fermement vissé en place (Img.2-3).

BRANCHEMENT DE L'ENTRÉE D'AIR



Nous recommandons fortement d'utiliser un filtre à saleté / eau ainsi qu'un régulateur de pression lorsque vous utilisez votre GWM 300.

Le régulateur de pression et le filtre doivent être installés sur l'entrée d'air comprimé du nettoyeur comme indiqué sur l'image. **La pression d'air devrait se situer entre 76 et 100 psi.**



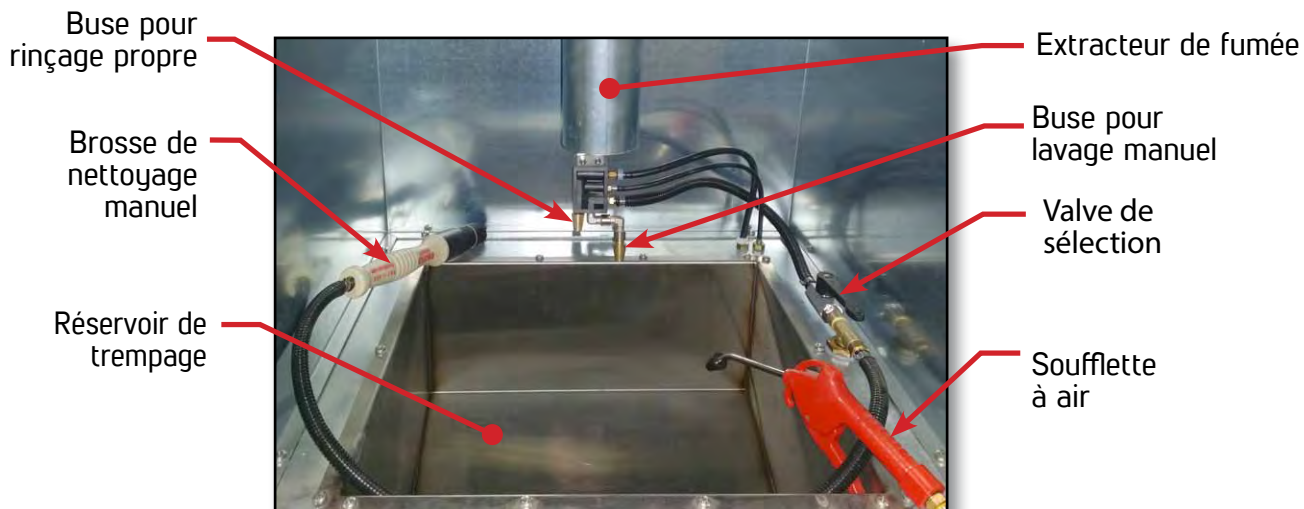
Évacuez les vapeurs à l'extérieur du bâtiment ou reliez la cheminée au système d'évacuation du bâtiment à l'aide d'un conduit flexible en aluminium de 3".

Aucun système de ventilation additionnel n'est requis.

UTILISATION DE LA MACHINE

NOTEZ SVP

Pour de meilleurs résultats, les pistolets de pulvérisation doivent être nettoyés dès que possible après utilisation.



La Valve "Air" doit être en position MARCHE lors de l'utilisation de la laveuse. Celle-ci permet d'activer le système d'évacuation afin d'éviter d'exposer l'opérateur aux vapeurs de solvant.

Verrouillez le pistolet à l'aide du clip de gâchette fourni.



Pour un nettoyage efficace, assurez-vous que le pistolet de pulvérisation soit bien positionné sous la buse de nettoyage.

Pour un nettoyage efficace, assurez-vous que le pistolet et le godet soient vidés de toute peinture résiduelle avant d'utiliser la nettoyeuse GWM 300. Nous recommandons de conserver un baril à peinture usagé à côté de la machine afin de récupérer les résidus de peinture.

1. Videz le godet à peinture et retirez-le du pistolet (A).
2. Retirer le chapeau d'air et démonter les petites pièces du pistolet de pulvérisation (B).
3. Souffler de l'air dans le pistolet pulvérisateur afin d'enlever toute peinture résiduelle à l'intérieur (C).



UTILISATION DE LA MACHINE (SUITE)

LAVAGE MANUEL

1. Activez la valve de lavage manuel afin d'alimenter la laveuse avec du fluide. La valve de rinçage propre doit être placée sur OFF [D].



2. To use single square nozzle jets, turn the selection valve along the hose (0 degree) [E].
3. To use only the manual flow-through brush, turn the selection valve 90 degrees [F].
4. Nettoyer l'intérieur du pistolet en utilisant la buse inférieure [G]
5. Nettoyer la surface du pistolet et le godet à peinture à l'aide d'une brosse de nettoyage manuel [H].



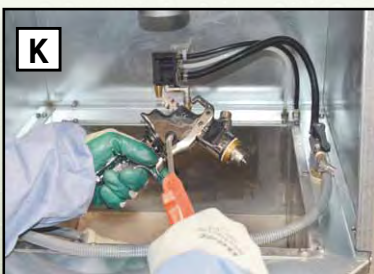
RINÇAGE PROPRE

6. Mettez la valve de rinçage sur MARCHÉ et la valve de lavage manuel sur ARRÊT [I]. Cela coupe l'alimentation au contenant principal et permet l'alimentation à partir d'un contenant de fluide propre.
7. Rincez à l'intérieur du pistolet de pulvérisation en utilisant la buse supérieure. [J]



SÉCHAGE

8. Souffler de l'air à l'intérieur et à l'extérieur du pistolet de pulvérisation pour sécher les restants de liquide en utilisant le pistolet à air comprimé situé sur le côté de la laveuse [K].




FICHE DE DONNÉES SANTÉ ET SÉCURITÉ (HSDS)

NOM DU PRODUIT	Retrait de la peinture des pistolets pulvérisateurs à peinture, des godets et tuyaux.
MESURES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES	<p>Avant d'utiliser ce nettoyeur de pistolet pulvérisateur, les opérateurs doivent être familiarisés avec les procédures de fonctionnement correctes, telles qu'indiquées dans le manuel d'instructions du fabricant.</p> <p>Ne pas modifier le commutateur du couvercle de sécurité, ce qui empêcherait l'appareil de fonctionner en mode de nettoyage lorsque le couvercle est ouvert.</p> <p>Fermer la valve de vidange et fermer le couvercle lorsque l'appareil n'est pas utilisé.</p> <p>Tout le solvant doit être évacué du réservoir de nettoyage avant de fermer le robinet de vidange.</p> <p>Inspecter quotidiennement le compartiment de stockage des solvants afin de s'assurer qu'il n'y a pas de fuites dans les récipients à solvant. Remplacer fréquemment le tampon de filtre à solvant (le remplacement bimestriel du tampon filtrant est recommandé).</p> <p>Déconnecter toujours la source d'air avant d'effectuer les tâches de maintenance.</p>
RISQUES D'INCENDIE	<p>Ne pas fumer ni utiliser d'autres sources d'inflammation à proximité de la nettoyeur. Par exemple : pas de travail à chaud, comme le soudage.</p>
DANGERS POUR LA SANTÉ	<p>Le solvant de nettoyage utilisé peut contenir des substances dangereuses pour la santé, typiquement de l'acétone, du méthanol, du white spirit, du xylène et du toluène. Le contrôle de l'air effectué sur un solvant de nettoyage recommandé a démontré que les concentrations ne dépassent pas les limites d'exposition. Les niveaux étaient inférieurs à 50% de la limite d'exposition moyenne à court terme lorsque le couvercle était ouvert afin de retirer le pistolet pulvérisateur, les godets et les tuyaux et seulement à 6% de la limite pendant le cycle de nettoyage.</p> <p>Les substances contenues dans le solvant peuvent toutefois être absorbées par la peau, voir le chapitre des équipements de protection personnelle ci-dessous.</p>
VENTILATION	<p>Un système local de ventilation par évacuation doit être installé de façon à ce que les vapeurs soient évacuées en toute sécurité à l'air libre à l'écart des fenêtres et autres entrées d'air.</p>
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE	<p>Des gants appropriés doivent être portés lors du remplacement et du retrait des pistolets de la nettoyeur. La plupart des fabricants de gants recommandent des gants en nitrile pour les solvants xylène et toluène, qui peuvent être absorbés par la peau.</p>
TRAITEMENT DES DÉCHETS	<p>Le solvant sale doit être convoyé par un transporteur agréé à une installation d'élimination ou de récupération habilitée à traiter ce type de solvant.</p>
PROCÉDURE D'URGENCE	<p>FEU</p> <p>En cas d'incendie, utiliser un agent d'extinction à poudre sèche. Refroidir les barils de solvant exposés au feu avec de l'eau pulvérisée.</p> <p>PREMIERS SOINS</p> <p>En cas de contact avec le solvant sur les yeux, baigner avec de l'eau propre. En cas de contact avec le solvant sur la peau, enlever les vêtements contaminés et se laver soigneusement la peau à l'eau et au savon. En cas d'inhalation excessive des vapeurs de solvant, appeler un médecin.</p> <p>Ingestion accidentelle – Ne pas faire vomir, consulter un médecin.</p> <p>DÉVERSEMENT DE SOLVANT</p> <p>Circonscrire et recueillir avec des matériaux incombustibles tels que : sable et terre. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts. Exclure les sources d'inflammation. Ventiler la surface concernée.</p>

ACCESSOIRES EN OPTION

ENTRÉE D'AIR

Description	Manomètre	Régulateur de pression ¼" avec filtre
N° produit	311002	324562
Visuel		

CONNECTEURS D'INSTALLATION

Description	Raccord courbe en angle de 3"	Raccord plat en angle de 3"	Réducteur 6" à 5"	Plaque de bride de 3"	Réducteur 5" à 3"
N° produit	324468	324469	324470	324471	324472
Visuel					

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Station(s) de lavage	1 Manuel
Capacité station de lavage	1 pistolet à peinture / 1 godet
Dimensions (H x W x D)	60" X 28" X 15 ¾"
Poids	104 lb
Entrée d'air	76/100 psi
Connexion d'entrée d'air	¼" NPT
Garantie sur pièces / Pompe	2 ans / 5 ans
N° de produit	350300

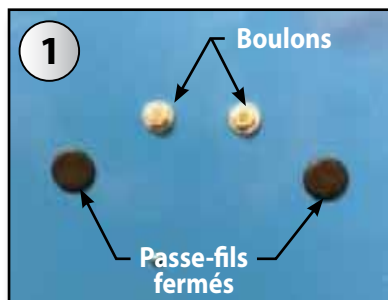
FILTRE BLEU OPTIONNEL



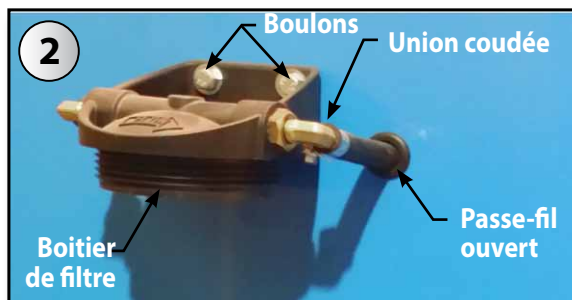
SYSTÈME DE FILTRATION « BLUE FILTER »

Le système de filtration en ligne optionnel « Blue Filter » améliore les performances de nettoyage du nettoyeur, augmente sa durée de vie, diminue son entretien et réduit les déchets en filtrant les particules solides.

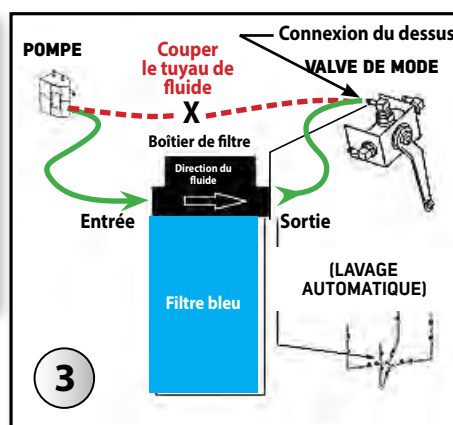
INSTALLATION



Montage du filtre côté droit



Connexion du boîtier de filtre

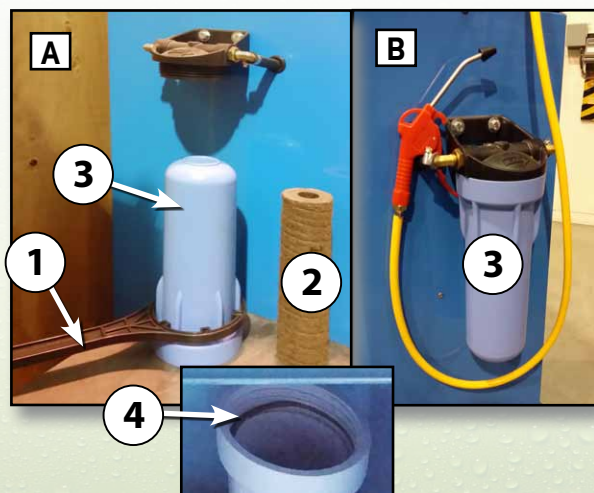


- Monter les raccords coudés sur le filtre en utilisant un produit d'étanchéité
- Retirer les passe-fils fermés et les remplacer par des passe-fils ouverts (1)
- Desserrer les boulons
- Monter le boîtier du filtre et serrer les boulons (2)
- Localiser le tuyau de fluide entre la pompe et la valve de sélection du mode de lavage
- Couper le tuyau de fluide (4) en laissant la longueur nécessaire pour aller de la pompe au filtre et du filtre à la valve de mode (3)
- Connecter le tuyau de la pompe à l'entrée du filtre en utilisant un collier de serrage (non fourni par IST) (3)
- Connecter le tuyau de la sortie du filtre à la valve de sélection du mode de lavage en utilisant un collier de serrage (non fourni par IST) (3)

Boyau de fluide



REPLACEMENT DE LA CARTOUCHE « BLUE FILTER » OPTIONNELLE



- Prendre la clé à cartouche (1) et dévisser doucement le capuchon bleu du filtre.
- Retirer l'ancienne cartouche et en placer une nouvelle (2) (# 324815 pour un paquet de 5) dans le couvercle bleu (3).
- S'assurer que le joint torique (4) soit bien en place et visser le couvercle bleu (3) sur le filet du boîtier de filtre puis le visser fermement avec la clé à cartouche (1).
- Le couvercle bleu de la cartouche (3) doit être en place tel qu'indiqué sur la photo [B]

GARANTIE LIMITÉE ISTPURE

ISTpure certifie que tout équipement énuméré dans ce manuel et qui est fabriqué par ISTpure et portant le nom ISTpure, est exempt de tout défaut matériel ou de fabrication en date de l'achat auprès d'un distributeur autorisé ISTpure pour utilisation par l'acheteur original. ISTpure réparera ou bien remplacera tout matériel trouvé défectueux pendant une période de vingt-quatre (24) mois suivant la date de l'achat. Cette garantie s'applique seulement si l'équipement est installé, utilisé et entretenu selon les recommandations écrites par ISTpure. Cette garantie ne couvre pas l'usure générale ainsi que tout défaut, dommage ou usure causée par la mauvaise installation, ou mauvaise application, l'abrasion, la corrosion, le mauvais entretien, la négligence, accident ou la substitution avec des pièces non ISTpure. ISTpure ne sera pas responsable du défaut de fonctionnement, des dommages ou de l'usure provoquée par l'incompatibilité de l'équipement ISTpure avec des structures, des accessoires, des équipements ou des matériaux non vendus par ISTpure, ou la conception, la fabrication, l'installation, l'opération ou l'entretien inexacte des structures, des accessoires, de l'équipement ou des matériaux non certifiés par ISTpure.

Tout équipement prétendu être défectueux doit être expédié transport prépayé à un distributeur autorisé de ISTpure pour la vérification du défaut. Si le défaut est constaté, ISTpure réparera ou remplacera gratuitement toutes pièces défectueuses et l'équipement sera retourné à l'acheteur original transport prépayé. Si l'inspection de l'équipement ne révèle aucun défaut dans le matériel ou dans la fabrication de l'équipement, les réparations seront effectuées après approbation du client à un coût raisonnable. Les coûts peuvent inclure les pièces, la main d'œuvre et le transport.

CETTE GARANTIE EST EXCLUSIVE ET REMPLACE TOUTES AUTRES GARANTIES, EXPRIMÉES OU IMPLICITES, INCLUANT MAIS NON LIMITÉ À LA GARANTIE DE LA VALEUR MARCHANDE OU À LA GARANTIE POUR UN USAGE POUR UN BUT PARTICULIER. L'engagement unique de ISTpure ainsi que le recours unique de l'acheteur pour n'importe quel défaut de garantie seront traités selon la procédure suivante : l'acheteur convient qu'aucun autre recours (comprenant, mais non limité à des dommages accidentels ou considérables pour des bénéfices perdus, des ventes perdues, des dommages à la personne ou à la propriété, ou toutes autres pertes accidentelles ou considérables) ne sera exigé. Toute réclamation concernant l'application de la garantie doit être soumise à l'intérieur d'un délai de un (1) an suivant la date de la vente.

ISTpure NE FAIT AUCUNE GARANTIE ET DÉMENT TOUTES GARANTIES IMPLICITES DE VALEUR MARCHANDE ET DE FORME PHYSIQUE POUR UN BUT PARTICULIER, EN LIAISON AVEC LES ACCESSOIRES, L'ÉQUIPEMENT, LES MATÉRIAUX OU LES COMPOSANTES VENDUES MAIS NON CONSTRUITES PAR ISTpure. Les articles vendus, mais non construits par ISTpure (tel que les moteurs électriques, les commutateurs, les boyaux, etc.), sont sujets à une garantie, le cas échéant, de leur fabricant. ISTpure fournira à l'acheteur une aide raisonnable pour la réclamation de tout bris de ces garanties.

LIMITATION DE LA RESPONSABILITÉ

ISTpure ne sera en aucun cas responsable des dommages indirects, accidentels, spéciaux ou considérables résultant de l'utilisation d'un équipement de ISTpure, ou de la fourniture, de l'exécution ou de l'utilisation de tous les produits ou d'autres marchandises vendues par ISTpure, résultant d'un bris de contrat, un bris de la garantie, de la négligence ou autre utilisation non appropriée.

Les pièces suivantes ne sont pas couvertes dans le cadre de la politique de garantie de ISTpure :

- le remplacement de pièces ou du châssis détériorés dû à l'usure normale.
- Le matériel utilisé de façon abusive ou excessive.

Dénoncer tous les accidents ou négligences qui impliquent des produits de ISTpure à notre département de service :

1 800 361-1185

