



LAVEUSE DE CONTENANTS MODÈLE PW4



- Garantie
- Sécurité
- Utilisation
- Service des pièces
- Information accessoires
- Formulaire d'inscription

MANUEL D'INSTRUCTIONS



TABLE DES MATIÈRES

	Page
GARANTIE LIMITÉE ISTPURE.....	3
SÉCURITÉ ET MISES EN GARDE.....	4
SÉCURITÉ ET MISES EN GARDE (SUITE)	5
RÈGLES DE SÉCURITÉ	6
INTRODUCTION.....	7
INTALLATION.....	8
AJUSTER VOTRE SYSTÈME.....	9
UTILISATION DU SYSTÈME	9
SÉCURITÉS	10
SÉCURITÉS (SUITE).....	11
ENTRETIEN.....	12
GARANTIE ISTPURE.....	13
VUES INTÉRIEURE BASSIN DE LAVAGE.....	14
VUES INTÉRIEURES - POMPES	15
ENTRÉE D’AIR : FOURNIE PAR LE CLIENT	15
VUE INTÉRIEURE ARRIÈRE.....	16
VUE COUVERCLE & DIVERS	17
COUVERCLE ; VUE ARRIÈRE	17
DESSIN ISOMÉTRIQUE.....	18
DIAGRAMME PLOMBERIE	19
DIAGRAMME PROCESSUS & IDENTIFICATION	20
DIAGRAMME PNEUMATIQUE	21
ENREGISTREMENT DE LA GARANTIE ISTPURE	22
INFORMATION / ASSISTANCE TECHNIQUE	23
À PROPOS DE L’ENTREPRISE	24



GARANTIE LIMITÉE ISTPURE

ISTpure certifie que tout équipement énuméré dans ce manuel et qui est fabriqué par ISTpure et qui porte le nom ISTpure, est exempt de tout défaut matériel ou de fabrication en date de l'achat auprès d'un distributeur autorisé ISTpure et pour utilisation par l'acheteur original. ISTpure réparera ou bien remplacera tout matériel trouvé défectueux pendant une période de douze (12) 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, endommagement ou usure causée par la mauvaise installation, 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.

Dénoncez tous les accidents ou négligences qui impliquent des produits de ISTpure à notre département de Service :

1 800 361-1185

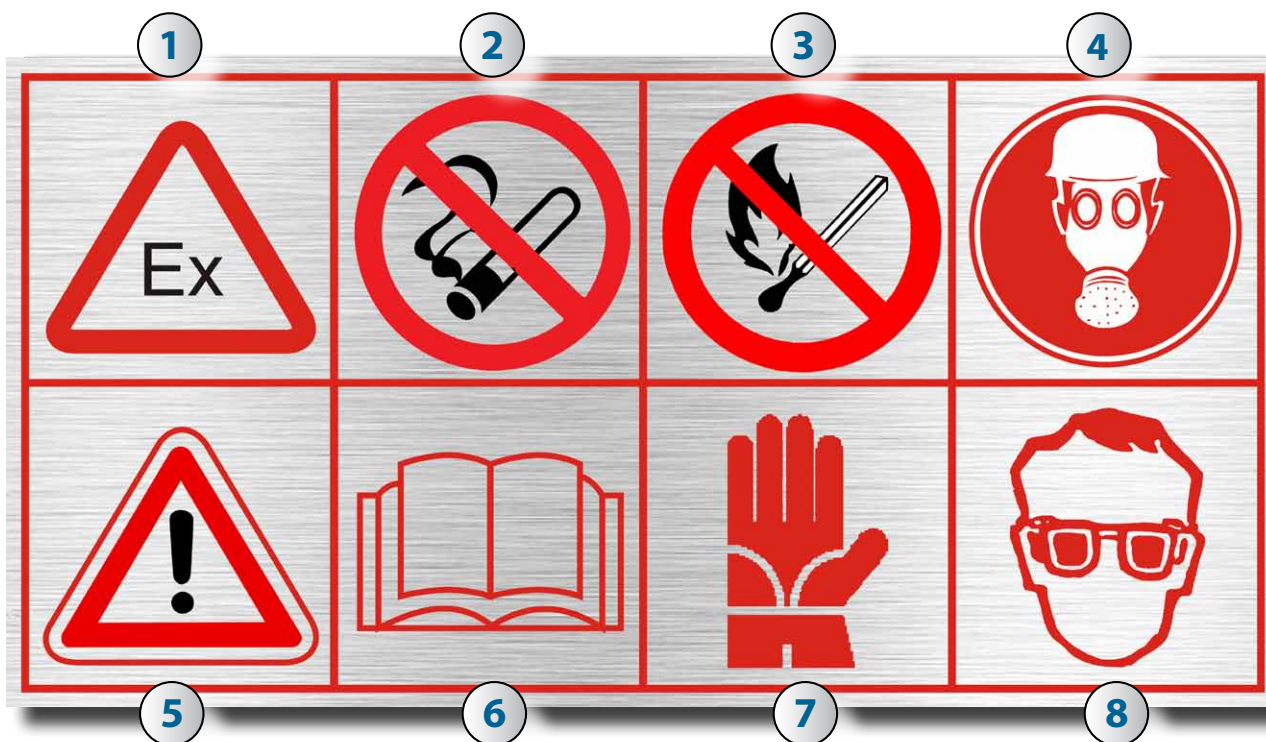


SÉCURITÉ ET MISES EN GARDE

1. Inspectez soigneusement le carton d'expédition pour tout signe de dommages de transport. Si il y a un dommage sur l'emballage cela indique qu'il pourrait avoir des dommages à l'équipement à l'intérieur de l'emballage.
2. Retirez soigneusement la laveuse de pièces ISTpure du carton d'expédition.
3. Vérifiez immédiatement votre équipement, assurez vous qu'il soit exempt de dommages. Signalez tout dommage de transport au transporteur sans tarder pour des procédures de réclamation possibles. ISTpure n'est pas responsable des dommages portés à l'équipement après qu'il ait quitté notre entrepôt.
4. Vérifiez la liste de pièces et comparez-la avec les pièces que vous avez reçues. S'il y a des pièces manquantes, contactez le fournisseur qui vous a vendu l'équipement.

Avant de mettre en opération la laveuse de pièces ISTpure, lisez entièrement ce manuel d'instructions. Tous les produits ISTpure sont manufacturés et fabriqués suivant les normes de rendement les plus élevées et ont été soumis à des tests approfondis avant d'être expédiés de l'usine.

ÉTIQUETTES DE DANGER ET AVERTISSEMENT



1. Présence de vapeurs inflammables et de solvants
2. Interdiction de fumer ou de meuler à proximité
3. Tenir à l'écart des flammes nues
4. Porter un masque respiratoire
5. Respectez les avertissements en tout temps
6. Lisez attentivement le manuel d'instructions
7. Porter des gants en caoutchouc résistant aux solvants.
8. Porter des lunettes de protection avant de l'utiliser.



SÉCURITÉ ET MISES EN GARDE (SUITE)

AVERTISSEMENT

« LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS » Un non respect des règles identifiées d'une puce (.) ci-dessous et de tout autre manque de précaution pourrait engendrer de sérieuses blessures.

- **GARDEZ LA ZONE DE TRAVAIL PROPRE.**
- **GARDEZ LES ENFANTS ÉLOIGNÉS.** Ne laissez pas les visiteurs toucher l'équipement. Tous les visiteurs devraient être placés hors de la zone de travail.

SÉCURITE INDIVIDUELLE

- **HABILLEZ-VOUS CONVENABLEMENT.** Ne portez pas de vêtements amples ou des bijoux. Ils peuvent se coincer dans les pièces en mouvements. Portez une protection couvrant les cheveux longs.
- **UTILISEZ DES ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION, PORTEZ DES LUNETTES DE SÉCURITÉ** ou des lunettes avec des œillets sur les côtés.
- **RESTEZ ALERTE. UTILISEZ VOTRE BON SENS.** Concentrez-vous sur ce que vous faites. N'opérer pas la machine si vous êtes fatigué ou sous l'influence de la drogue ou de l'alcool..
- **N'ESSAYEZ PAS DE GRIMPER OU ESCALADER L'ÉQUIPEMENT.** Maintenir un bon équilibre en tout temps.

UTILISATION ET MAINTENANCE DE L'APPAREIL

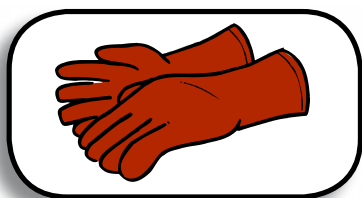
AVANT DE CONNECTER L'UNITÉ à un courant électrique, soyez sûr que le courant est le même que celui indiqué sur la plaque d'identification de la laveuse de pièces. Un courant électrique plus élevé que celui indiqué pourrait gravement blesser l'utilisateur et aussi endommager la laveuse. Si vous avez des doutes, ne branchez pas l'unité.

- **NE FORCEZ PAS L'ÉQUIPEMENT.** Il performera mieux et plus sécuritairement s'il exécute ses tâches de la manière dont il a été conçu.
- **L'UTILISATION DE TOUT AUTRE ACCESSOIRE** non spécifié dans ce manuel pourrait être dangereux
- **DÉBRANCHEZ L'UNITÉ** quand elle n'est pas utilisée ou lors de sa maintenance.
- **FERMER LA VALVE PRINCIPALE D'ALIMENTATION EN AIR ET LE COURANT** avant de réparer ou lorsque l'unité n'est pas utilisée.
- **NE PAS ALTÉRER OU MAL UTILISER L'UNITÉ.** Ces unités sont de précision. Toute altération ou modification non spécifiée peut conduire à une situation dangereuse.

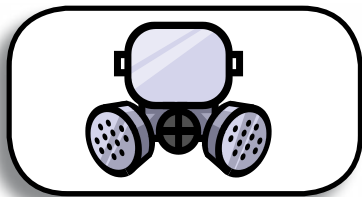
Seul un technicien qualifié devrait faire (•) TOUTES LES RÉPARATIONS, que ce soit électriques ou mécaniques. Contactez votre service de réparation ISTpure le plus proche. Utilisez uniquement les pièces d'origine ISTpure, l'utilisation de toutes autres pièces comporte un risque.



RÈGLES DE SÉCURITÉ

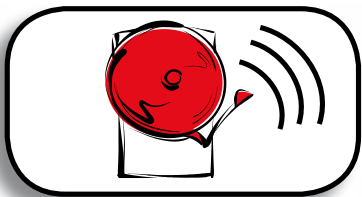


- **L'OPÉRATEUR DOIT PORTER** des gants de protection pour empêcher tout contact entre ses mains et les produits utilisés pour laver



- **L'OPÉRATEUR DOIT PORTER** des lunettes de protection pour éviter les éclaboussures d'entrer en contact avec les yeux

- **SOYEZ ALERTE** au début du cycle de lavage. Assurez-vous que le liquide n'est pas corrosif. Arrêtez la laveuse de pièces et remplacez le liquide si vous notez des signes de corrosion sur l'équipement.
- **SI LES YEUX VIENNENT EN CONTACT AVEC LE LIQUIDE NETTOYANT**, rincez abondamment avec de l'eau.
- **AVANT D'UTILISER** la laveuse de pièces, assurez-vous que tous les dispositifs de sécurité sont en excellente condition.
- **FAMILIARISEZ-VOUS AVEC LES COMMANDES** et leurs fonctions avant de débiter le travail
- **SOYEZ ATTENTIF** quand vous chargez ou déchargez le solvant de l'unité. Assurez-vous que vous n'éclaboussez pas ou ne renversez pas le contenu sur le plancher de l'atelier.
- **L'OPÉRATEUR DOIT PÉRIODIQUEMENT** vérifier le niveau de liquide afin d'éviter qu'il ne déborde
- **NE BAISSÉZ PAS VOTRE GARDE DU AU FAIT QUE VOUS ÊTES FAMILIER AVEC L'ÉQUIPEMENT.** Souvenez-vous qu'il suffit d'une fraction de seconde pour qu'un accident se produise.
- **NE PAS ALTÉRER OU MAL UTILISER L'APPAREIL.** N'importe quelle modification non indiquée est une mauvaise utilisation et peut entraîner des blessures graves.



- **L'EMPLACEMENT DE L'INSTALLATION DOIT PERMETTRE AU PERSONNEL DE S'ÉLOIGNER FACILEMENT ET RAPIDEMENT DES ZONES DANGEREUSES EN CAS D'URGENCE.**

- **N'UTILISEZ PAS L'UNITÉ** pour laver ou dégraisser des objets conçus pour être en contact avec la nourriture
- **CONFORMEZ-VOUS AUX LOIS DU PAYS** là où la laveuse de pièces est installée concernant l'utilisation et la disposition de l'utilisation d'un produit pour laver les objets.

PENSEZ SÉCURITÉ! LA SÉCURITÉ EST UNE COMBINAISON DU BON SENS DE L'OPÉRATEUR, LA CONNAISSANCE DE LA SÉCURITÉ, DES CONSIGNES D'UTILISATION ET LA VIGILANCE À TOUT MOMENT QUAND L'UNITÉ EST EN MARCHÉ.



INTRODUCTION

Le modèle PW4 a été conçu pour laver des contenants ouverts d'une grandeur allant de 1 gal.(US) à 5 gal.(US) (3.8 L à 19 L). Les racks sont utilisés pour des récipients plus petits et sont capables de laver plusieurs conteneurs de 1 gallon. L'appareil peut en laver l'intérieur. Le PW4 est entièrement pneumatique et peut être situé dans le Classe I, Division I des zones dangereuses. Ce manuel doit être lu dans son intégralité avant l'installation, le démarrage et le fonctionnement. Ne pas le faire peut entraîner des blessures à l'opérateur ou des dommages à l'unité.

Nota: Les machines de lavage en milieu aqueux ne peuvent pas être utilisées pour des applications à base de solvant à moins que l'unité soit pneumatique.

1.2 GÉNÉRAL

Lors de la réception de votre système, il est important d'inspecter les dommages physiques qui auraient pu survenir pendant le transport. Il est possible que dû au fait des vibrations et de la manipulation, des composantes peuvent se desserrer parfois casser. Avertissez le « Vendeur » avant de corriger ces problèmes afin que nous puissions vous aider et fournir les pièces de rechange nécessaires.

1.3 SÉCURISATION

L'unité peut avoir 4 trous pré-perçés dans la base pour l'ancrage de l'unité au plancher. Utilisez des boulons d'ancrage de 3/8 "pour l'ancrage au béton. Positionnez l'unité comme vous le souhaitez et marquer les trous. Retirez l'unité et placez les ancrages. Replacer l'unité et sécuriser.

Note: L'équipement doit être de niveau pour assurer le drainage vers le drain de décharge. Laissez un espace suffisant autour de l'unité afin de permettre l'accès à tous les panneaux amovibles pour l'entretien.

1.4 TUYAUTAGE

Des raccords sont prévus sur l'appareil pour la fixation de la tuyauterie. Accorder le diamètre des tuyaux en fonction du raccord. Toujours installer une union aux fins de connexion et de déconnexion. Des valves d'arrêt sont également recommandées et étiquetées pour indiquer leur position normale de fonctionnement. La tuyauterie doit être de grade 40 en acier inoxydable ou une tuyauterie compatible. Tous les raccords doivent être garantis pour un minimum de 150 livres. Utiliser du ruban Téflon et de la pâte de Téflon pour assurer une bonne étanchéité et résistance aux produits chimiques - si des connexions flexibles sont préférées, utiliser des tuyaux métalliques ou en métal avec une doublure en téflon pour assurer une bonne compatibilité aux produits chimiques.



INSTALLATION

Les emplacements pour les connexions ponctuelles sont indiqués sur l'unité actuelle ainsi que dans la section d'introduction de ce manuel selon les dessins de plans d'encombrement.

Ne pas mettre en place de la tuyauterie de diamètre plus petit que celui indiqué sur l'appareil.

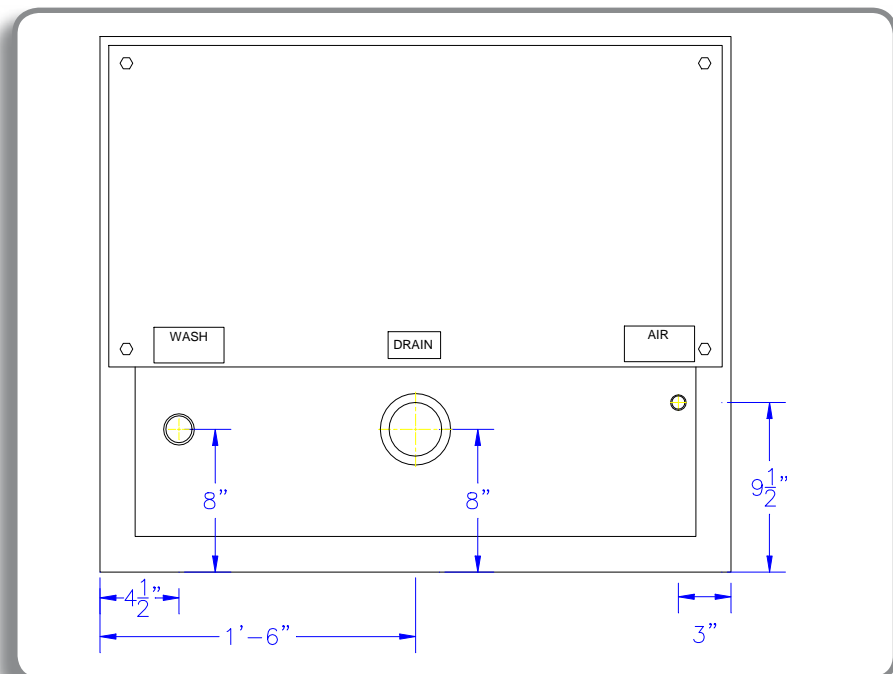
Alimentation en air : $\frac{3}{4}$ " à 1" pour les tuyaux en acier galvanisé 100 PSI @ 40 C.F.M de grade 40. Installez une valve d'arrêt en avant de l'unité, qui soit facilement accessible pour une déconnexion rapide de la source d'air si nécessaire. Un tuyau flexible peut être utilisé s'il est approuvé pour une pression pneumatique tel que spécifié. Gardez les flexibles le plus court possible. Ne pas dépasser 5'.

IMPORTANT : nettoyer l'air de l'humidité, de la saleté, des dépôts, etc. Il doit être adéquat afin d'empêcher un dysfonctionnement des commandes pneumatiques. Nous recommandons d'installer un filtre en ligne.

Alimentation de lavage: Le PW4 a une entrée de 1" pour le liquide d'alimentation. Le client doit fournir une alimentation sous pression pour l'approvisionnement de lavage ou un réservoir submergé.

Sortie de vidange : Le PW4 a une sortie de vidange de 1", dans laquelle le client peut placer de la tuyauterie vers l'emplacement désiré. **Notez SVP :** Il n'y a pas de pompe sur ce drain; c'est strictement une vidange par gravité.

Pour exemple seulement :





AJUSTER VOTRE SYSTÈME

Une fois que l'appareil sera installé un certain ajustement sera nécessaire pour assurer un fonctionnement fiable et reproductible.

RÉGULATEURS

1. 90 PSI sont nécessaires pour le fonctionnement de la laveuse PW4. Si en-dessous 80 PSI, cela ne permettra pas à l'opérateur de lancer le déclencheur de lavage de cycle.

UTILISATION DU SYSTÈME

ÉTAPE 1

Placer le contenant (inversé) sur la buse de pulvérisation. Une quantité de 4 contenants de 5 gallons à peinture sont mis en place.

ÉTAPE 2

Appuyer sur le bouton « **START** » situé à l'avant ou sur le côté de la machine. L'opérateur doit maintenir le bouton « **START** » pendant 2 secondes avant que le cycle de lavage soit initié. Cela va ouvrir la valve de lavage d'approvisionnement et permettre au liquide sous pression de s'écouler à travers et commencer le lavage. La pompe de vidange démarre en même temps. Assurez-vous que l'alimentation en air est réglée de la même façon pour le lavage que pour le drain. Cela permettra d'assurer que le liquide qui entre en est être retiré tout aussi rapidement.

Remarque : Poussez sur le bouton « **STOP** » à tout moment en cas de problème (bouton du bas).

ÉTAPE 3

À l'issue du lavage, le système s'arrête. Retirez le bac et répétez les étapes 1 à 2 .



SÉCURITÉS

- Toujours :** Vérifier à l'interne ou avec le personnel de l'usine lors de l'utilisation de liquides inflammables pour assurer la compatibilité et la sécurité pendant le fonctionnement.
- Toujours :** Sécuriser une mise à la terre suffisante avant de laver tout conteneur. (Applications de solvants).
- Toujours :** Être certain que l'arrivée et le tuyau de retour sont correctement et solidement fixées avant utilisation.
- Toujours :** S'assurer que la soupape de la buse de pulvérisation est ouverte et que l'autre emplacement de buse (valve) est fermé. Dangers de pulvérisation.
- Toujours :** Être certain que le contenant est correctement placé et sécuriser avant « start » pour empêcher une pulvérisation pour la protection du personnel.
- Toujours :** Fermer la valve principale d'entrée pour empêcher le siphonnage des fluides lorsque le système n'est pas en fonction.
- Toujours :** Effectuer l'entretien par du personnel qualifié.
- Toujours :** S'assurer que les pièces défectueuses sont remplacées par des originales.
- Toujours :** S'assurer que les liquides inflammables sont gardés hors et loin de l'unité.
- Toujours :** Porter des gants, des lunettes et des vêtements lors du chargement et du déchargement de l'unité.
- Toujours :** Faire une inspection visuelle des fuites lors du démarrage.



SÉCURITÉS (SUITE)

- Ne jamais :** Toucher ou enlever un contenant pendant un cycle de lavage. Cela se traduira par une plus forte pulvérisation et des blessures possibles au personnel ou des dégâts matériels.
- Ne jamais :** Utiliser l'équipement au-delà de la pression de conception tel qu'indiqué dans le manuel (90 PSI).
- Ne jamais :** Mettre en service cet équipement avec une alimentation en fluide connectée ou avec du liquide dans le réservoir des systèmes.
- Ne jamais :** Contourner les sécurités pour faire fonctionner le système.
- Ne jamais :** Exercer une force excessive lors du positionnement ou de l'installation d'un contenant à laver. Des étincelles pourraient provoquer un incendie lors de l'utilisation de liquides inflammables entraînant des blessures et des dommages matériels.
- Ne jamais :** Utiliser l'unité si les câbles de mise à la terre ne sont pas en place ou ont été supprimés. L'électricité statique pourrait provoquer un incendie, causant des blessures à la personne ou aux matériels, si utilisée ou autour de liquides inflammables.
- Ne jamais :** Contourner une sécurité pour tester ou pour utilisation
- Ne jamais :** Essayer de faire fonctionner une unité en contournant les sécurités
- Ne jamais :** Exploiter ou tester une unité lorsque les connexions de tuyauterie ou d'assemblage présentent des fuites.
- Ne jamais :** Remplacer tout élément avec une composante temporaire sans consultation d'un représentant de l'usine.
- Ne jamais :** Permettre à quiconque d'autre que le personnel qualifié de faire réparer l'appareil.
- Ne jamais :** Utiliser n'importe quel outil à l'intérieur du réservoir ou du bac de lavage qui pourrait provoquer de la chaleur, des étincelles et des flammes, ou proche de liquides inflammables.
- Ne jamais :** Faire de maintenance sur l'unité lorsque le fluide de lavage est présent dans le réservoir.



ENTRETIEN

Un nettoyage et une inspection quotidienne sont nécessaires afin d'optimiser la sécurité et les performances de cet appareil.

- 1. Vérifiez les buses de pulvérisation pour voir si elles sont est bouchées.**
- 2. Vérifiez la région du puisard de la laveuse et enlever l'accumulation des boues pour éviter l'obstruction des buses.**
- 3. Vérifiez à l'arrière de l'unité pour les fuites autour des raccordements aux services publics ou sous le bac de lavage.**
- 4. Nettoyer immédiatement tout déversement lors du retrait des contenants du bac.**

Au cours de l'essai ou du dépannage de la laveuse, il est recommandé de consulter le manuel pour les procédures d'utilisation, les sécurités et les avertissements figurant dans les différentes sections.

Seul le personnel qualifié doit effectuer un test ou la réparation de ce système.

Remplacer une pièce avec des originaux qui ont été conçus pour fonctionner avec cette unité.

LES INSPECTIONS MENSUELLES COMPRENNENT :

- L'interrupteur de sécurité de porte de la laveuse doit être contrôlé pour l'alignement et un déplacement normal lors du fonctionnement.
- Assurez-vous qu'il y a une bonne connexion à la terre. Vérifiez l'équipement de mise à la terre et de son lien à celui de la bâtisse.
- Faites une inspection de la tuyauterie et des composantes pour l'étanchéité du système. Serrer les unions, et les brides pour réduire la possibilité de fuites causées par les vibrations normales de la laveuse.
- Pour terminer rétablir tous les services publics nécessaires au fonctionnement du système et observer au moins un cycle de fonctionnement avec un opérateur qualifié pour s'assurer que le système fonctionne correctement.



GARANTIE ISTPURE

La période de garantie s'étend sur 12 mois à partir de la date d'expédition. Tous les systèmes sont testés à l'usine avant l'expédition. Le fabricant n'est pas responsable des défauts ou dommages résultant de l'expédition ou de l'utilisation de nos équipements. Cela comprend la corrosion ou la mauvaise utilisation du système ou des composants qui se traduit par des dommages ou une usure excessive. Le fournisseur n'est pas responsable des solvants qui ne sont pas compatibles avec les élastomères dans les joints de pompe pour les métaux. S'il vous plaît consulter avant la compatibilité chimique avec nos services techniques.

En aucun cas, le fournisseur ne peut être tenu responsable des dommages directs, indirects ou consécutifs provenant de la vente ou l'utilisation de notre produit. Cette déclaration s'applique à la fois pendant et après la durée de cette garantie.

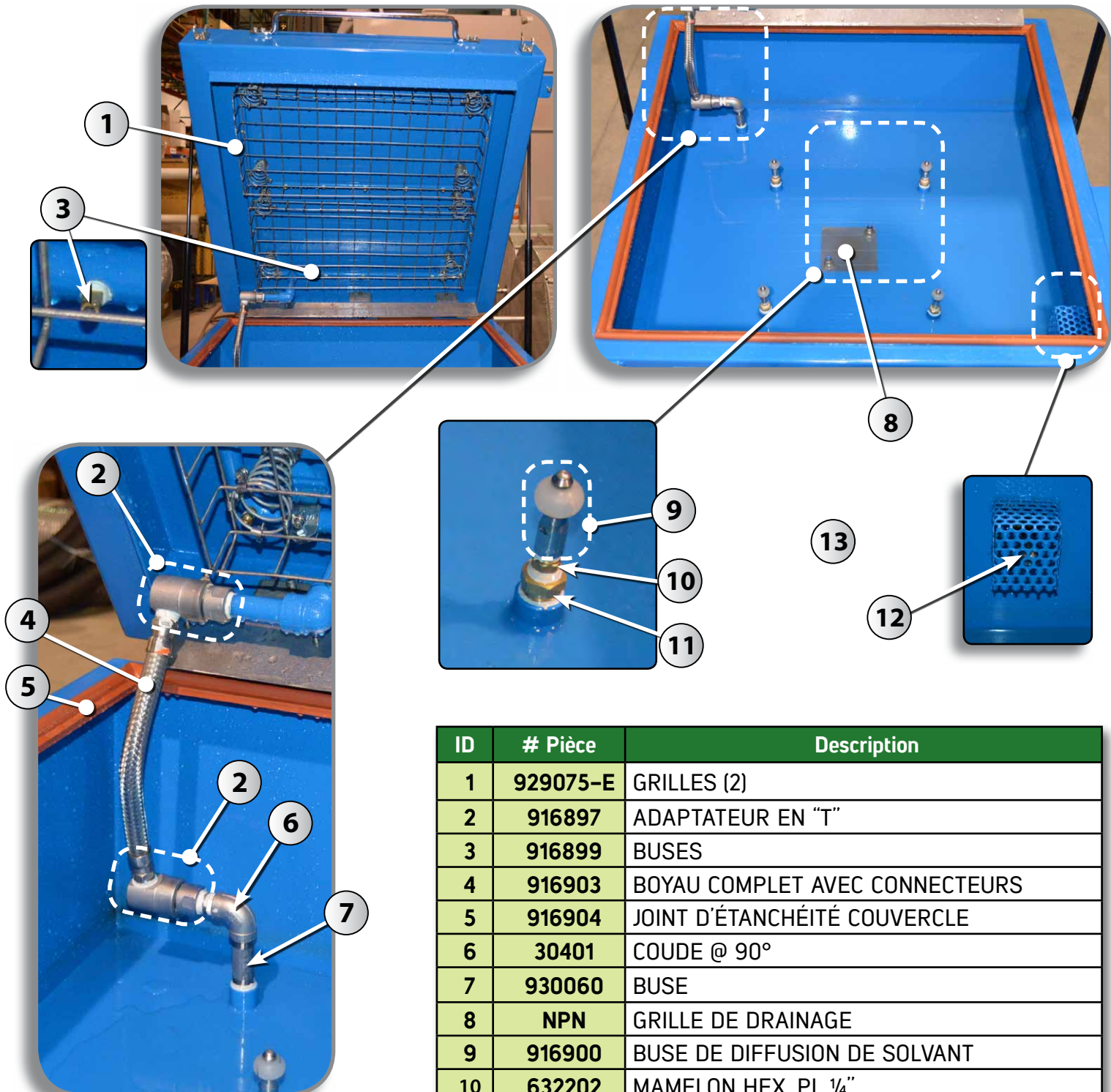
Le défaut du client de fournir des informations ou une analyse adéquate des produits chimiques en cours de traitement pourrait entraîner une usure excessive ou des dommages au système et se traduira par la perte de la garantie.

Le remplacement des composants qui deviendraient défectueux durant les conditions prévues par le fabricant sera remplaçable gratuitement, à condition qu'ils n'aient pas été soumis à la corrosion et soient conformes aux conditions et garanties offerts par le fournisseur ou le fabricant. Les exclusions comprennent les joints, l'emballage de la pompe, les joints mécaniques et les pompes soumises à des conditions normales d'utilisation. Nous allons réparer ou remplacer les composants jugés défectueux pendant la mise en service du système sans coût. Les services d'un ingénieur sur le terrain seront fournis aux taux en vigueur si une connaissance spécialisée, au-delà de la portée de l'entretien normal et de routine est nécessaire. Le client assumera sans frais l'entretien normal et de routine et le remplacement des composantes au fournisseur de l'unité. Aucune réclamation pour perte, dommage ou de travail ne seront autorisés.

Aucune garantie implicite ou ne sont prévues concernant la performance du système. Le système est conçu pour être compatible avec les produits chimiques en cours de traitement en fonction des informations fournies par le client. Le système est conçu pour laver les pièces recouvertes de matières qui n'ont pas durci ou séché. L'unité ne doit pas être chargée inutilement avec des conteneurs qui sont partiellement ou complètement emplis de produits afin d'éviter le blocage de buses et d'interdire le nettoyage. Les évaluations de rendement sont directement liés à des conditions théoriques et en raison des incohérences de production sont impossibles à garantir.



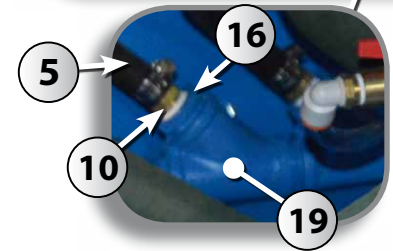
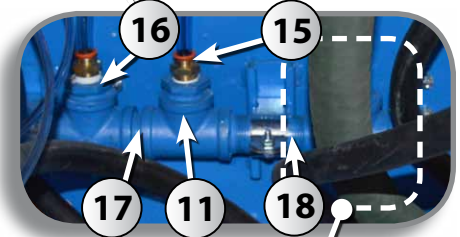
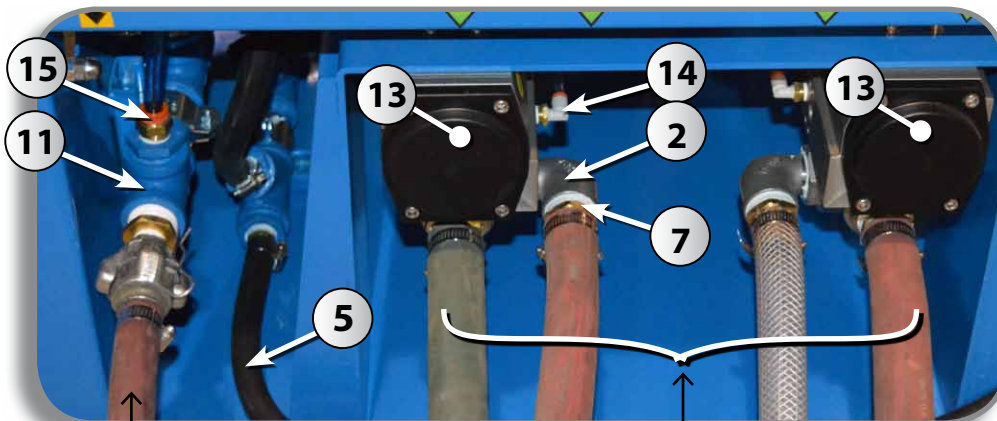
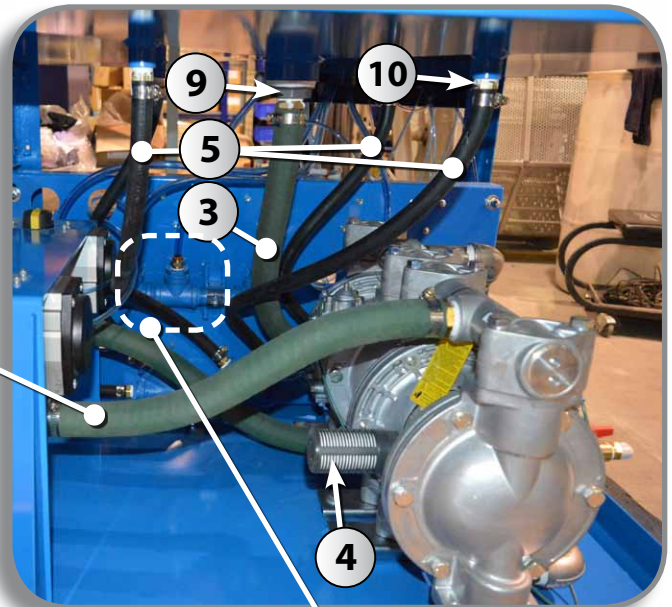
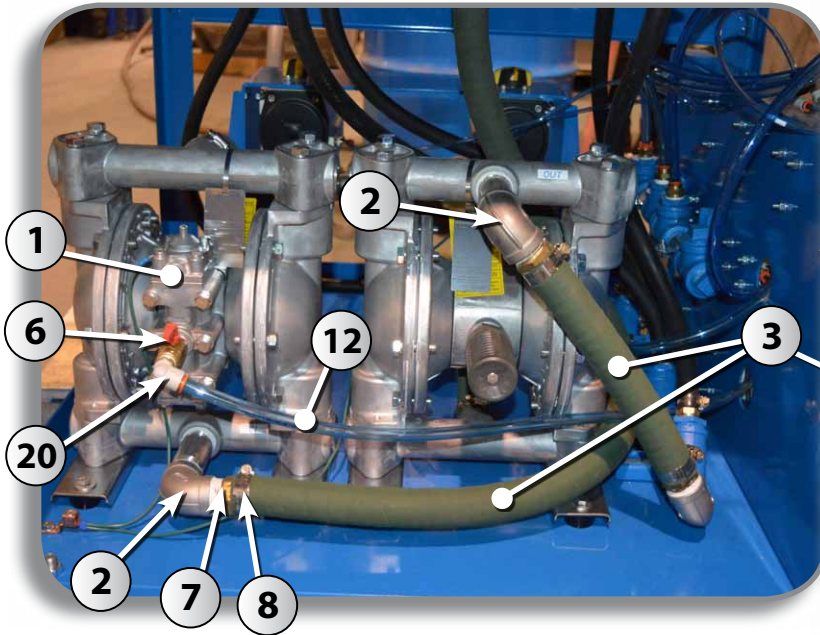
VUES INTÉRIEURE BASSIN DE LAVAGE



ID	# Pièce	Description
1	929075-E	GRILLES (2)
2	916897	ADAPTATEUR EN "T"
3	916899	BUSES
4	916903	BOYAU COMPLET AVEC CONNECTEURS
5	916904	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ COUVERCLE
6	30401	COUDE @ 90°
7	930060	BUSE
8	NPN	GRILLE DE DRAINAGE
9	916900	BUSE DE DIFFUSION DE SOLVANT
10	632202	MAMELON HEX. PL 1/4"
11	632745	RÉDUCTEUR HEX. PL 1/2" X 1/4"
12	961892	VALVE DE FLOTTEUR NIVEAU HAUT



VUES INTÉRIEURES - POMPES



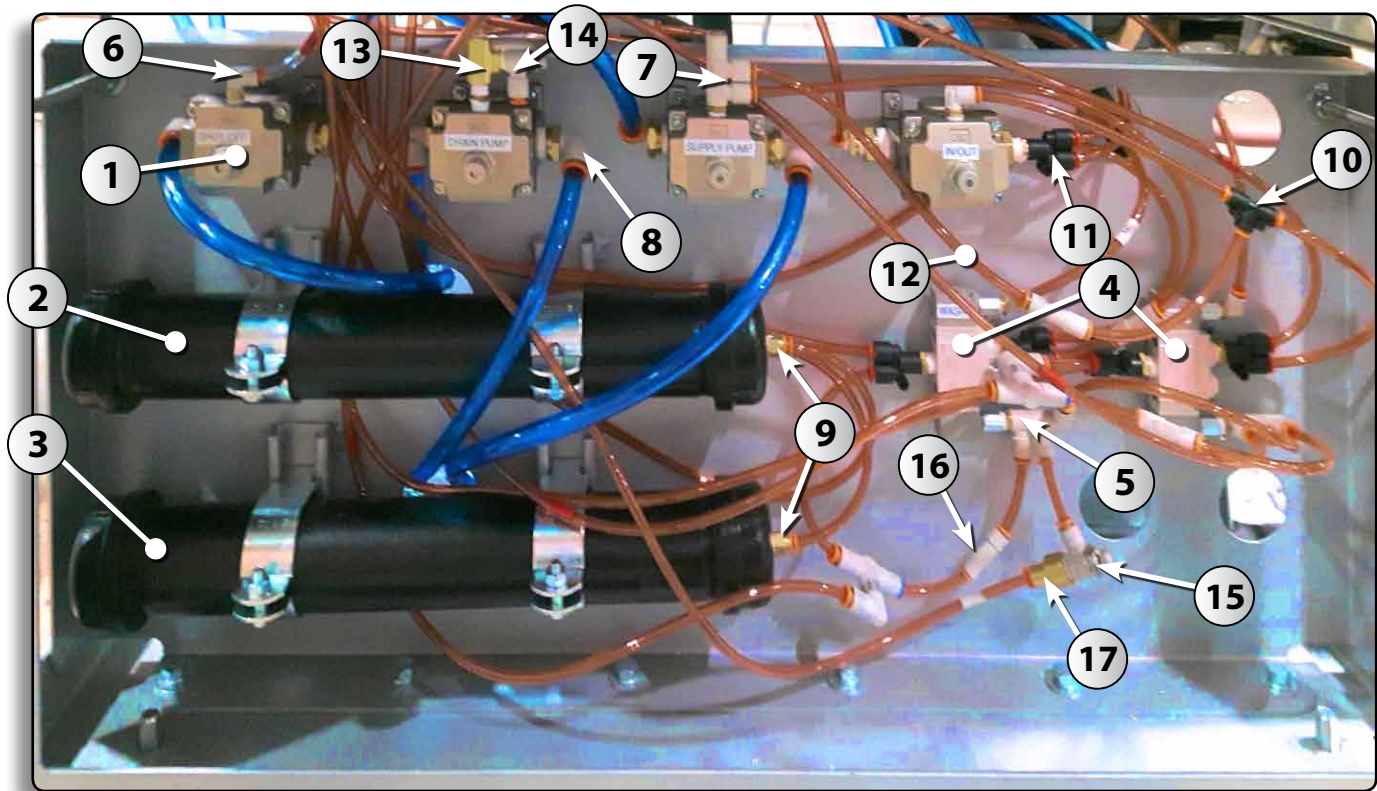
ENTRÉE D'AIR : FOURNIE PAR LE CLIENT

ID	# Pièce	Description
1	916894	POMPE
2	30401	COUDE 1" @ 90°
3	906018	BOYAU CHIMIQUE 1"
4	NPN	SILENCIEUX
5	323160	BOYAU À PEINTURE 1/2"
6	NPN	VALVE À BILLE
7	932123	CONNECTEUR 1"
8	624108	ATTACHE DE BOYAU
9	632151	ADAPTATEUR 2" À 1"
10	632760	CONNECTEUR

ID	# Pièce	Description
11	630630	"TÉ" PA 1"
12	314025	TUBE POLY, BLEU 1/2"
13	916895	ACTUATEURS
14	324560	RACCORD PUSH-IN 1/4" @ 90°
15	314022	RACCORD PUSH-IN 1/2"
16	630651	ADAPTATUR 1" À 1/2"
17	630601	MAMELON 1"
18	630603	MAMELON 1" X 2"
19	930224	"Y" PA 1"
20	314028	RACCORD PUSH-IN 1/2" @ 90°



VUE INTÉRIEURE ARRIÈRE

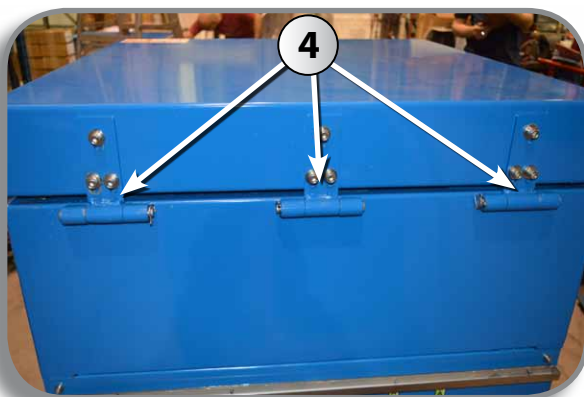
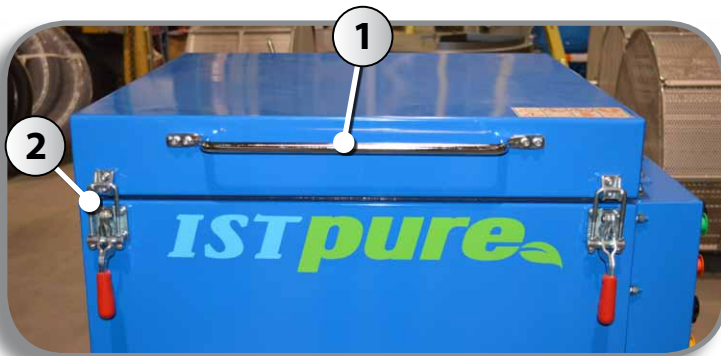


ID	Part #	Description
1	608519	VALVE PILOTE
2	929075-J	RÉSERVOIR AIR RINÇAGE
3	929075-H	RÉSERVOIR AIR LAVAGE
4	916890	VALVES SOLÉNOIDE
5	916891	VALVE 1/4" TUBE
6	324561	RACCORD PUSH-IN 1/8" @ 90°
7	324506	RACCORD PUSH-IN TRIPLE 1/8"
8	314023	RACCORD PUSH-IN 1/2" @ 90°
9	324558	RACCORD PUSH-IN 1/4"

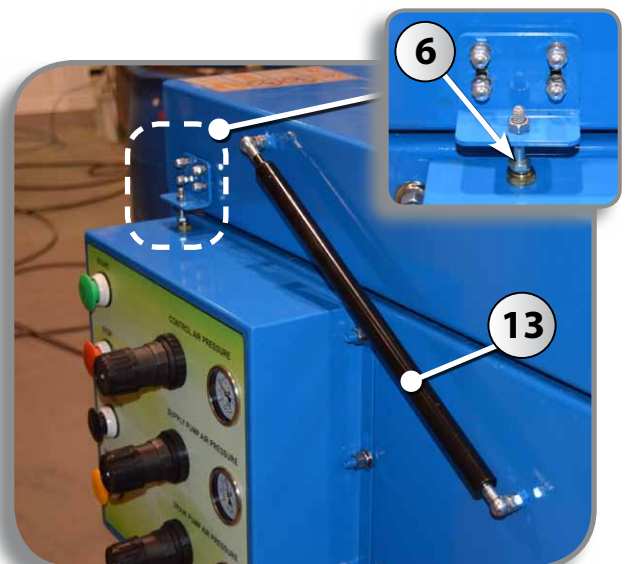
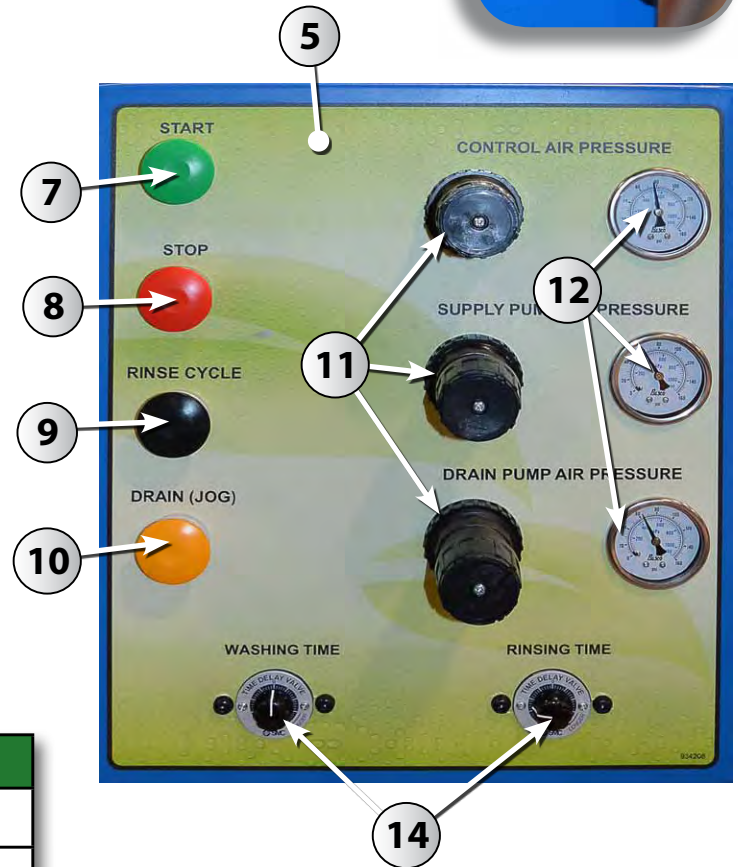
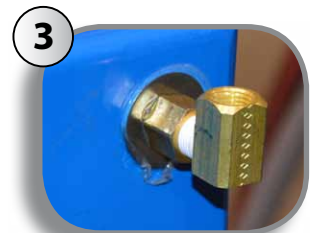
ID	Part #	Description
10	324584	RACCORD PUSH-IN "T" 1/4"
11	324557	RACCORD PUSH-IN "Y" 1/4"
12	324571	TUBE POLY. BLEU 1/4"
13	632018	"T" BP 1/2"
14	916891	VALVE ANTI-RETOUR 1/4"
15	916889	VALVE "ONE TOUCH" 1/4"
16	908936	RACCORD PUSH-IN 1/4"
17	324572	RACCORD PUSH-IN 1/4" FEM.



VUE COUVERCLE & DIVERS



Couvercle ; vue arrière



ID	# Pièce	Description
1	916906	POIGNÉE DE COUVERCLE
2	916901	VERROU DE COUVERCLE
3	NPN	ÉVENT D'AIR
4	NPN	CHARNIÈRE DE COUVERCLE
5	331160	AUTOCOLLANT
6	916898	INTERRUPTEUR DE SECURITÉ
7	916893	BOUTON MARCHÉ
8	916886	BOUTON ARRÊT
9	916887	CYCLE DE RINÇAGE
10	916888	BOUTON DRAINAGE (À-COUPS)
11	608022	RÉGULATEURS DE PRESSION 1/2"
12	311022	INDICATEURS DE PRESSION 1/8"
13	916905	PISTON À GAZ POUR COUVERCLE
14	917563	MINUTERIE



DESSIN ISOMÉTRIQUE

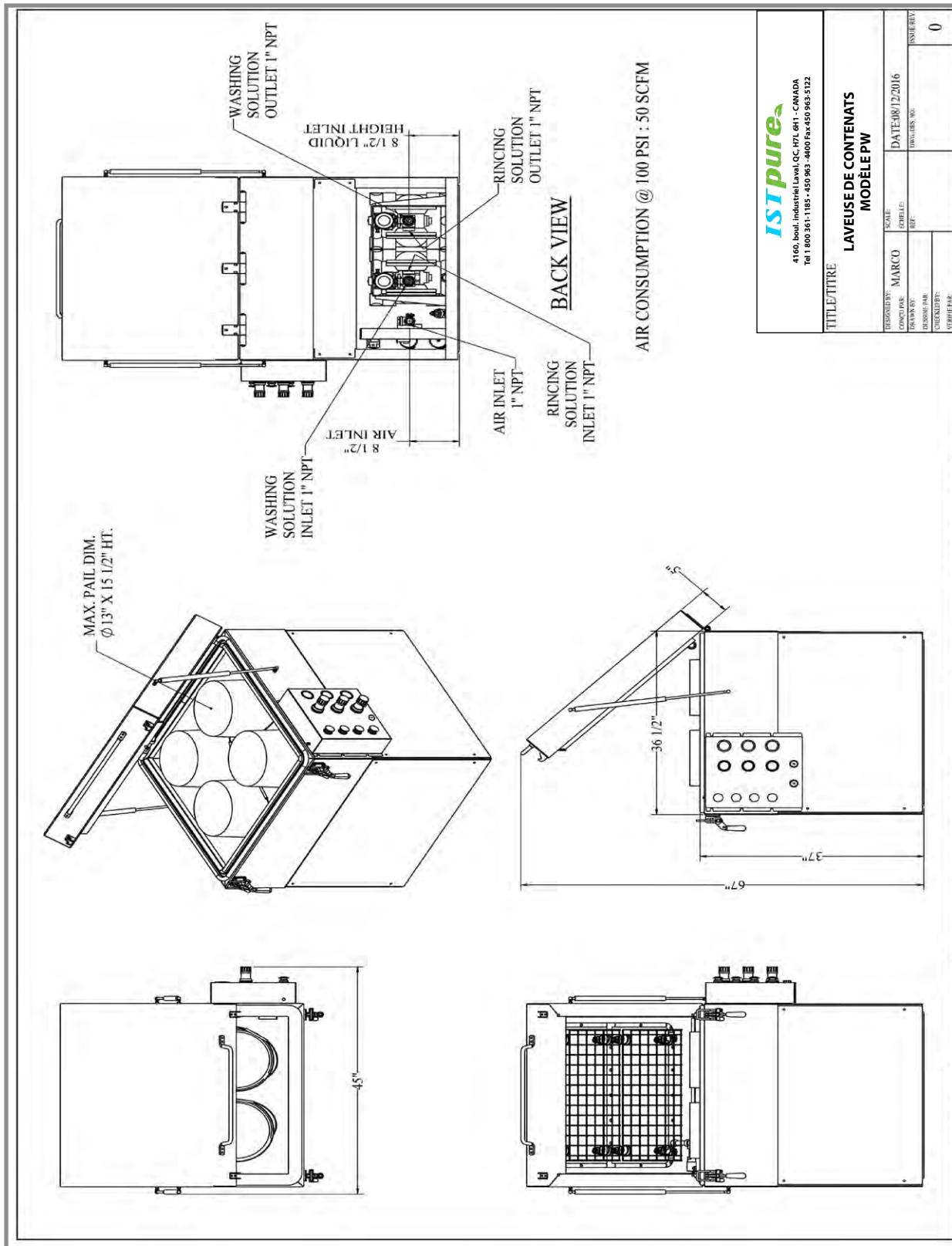




DIAGRAMME PLOMBERIE

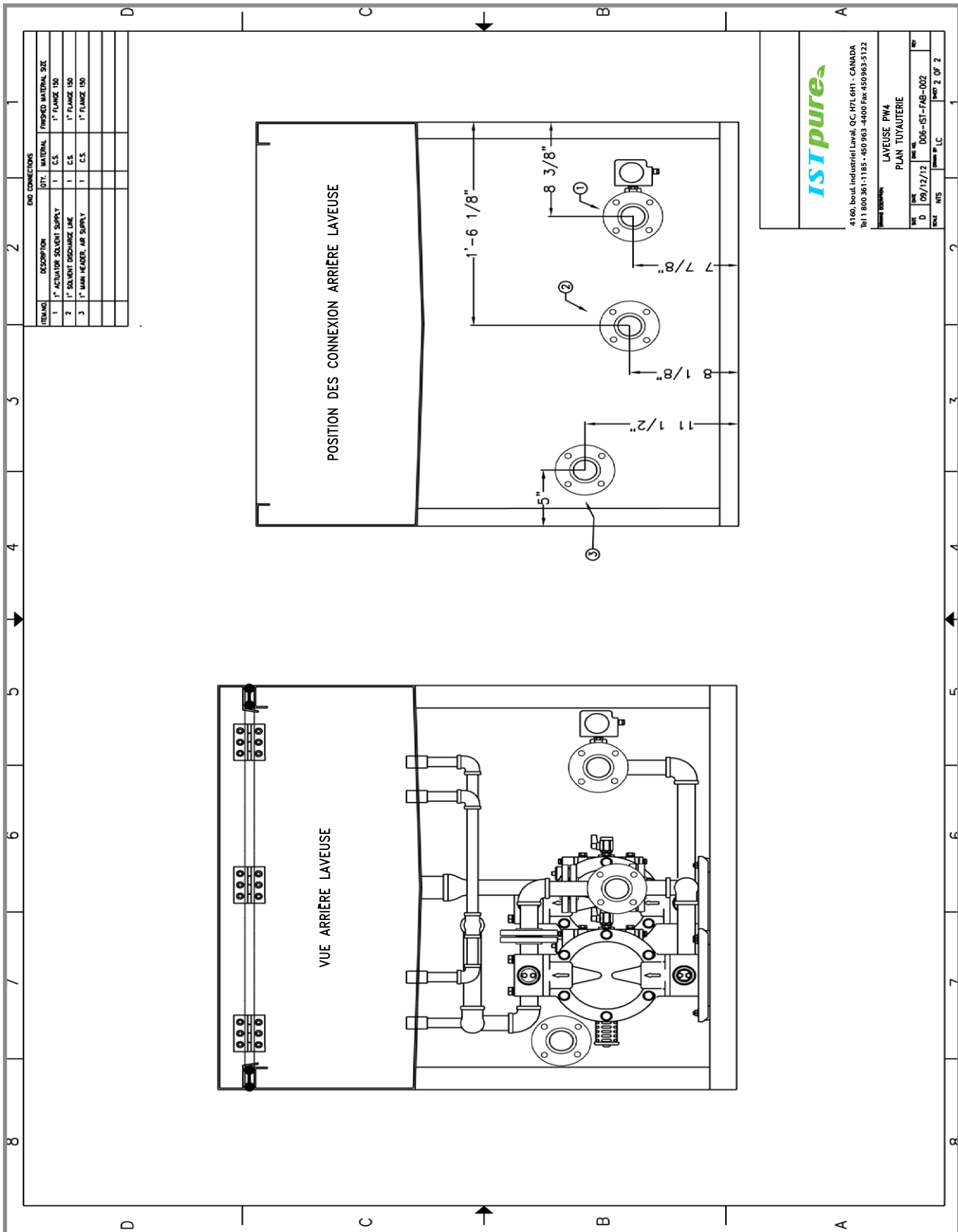




DIAGRAMME PROCESSUS & IDENTIFICATION

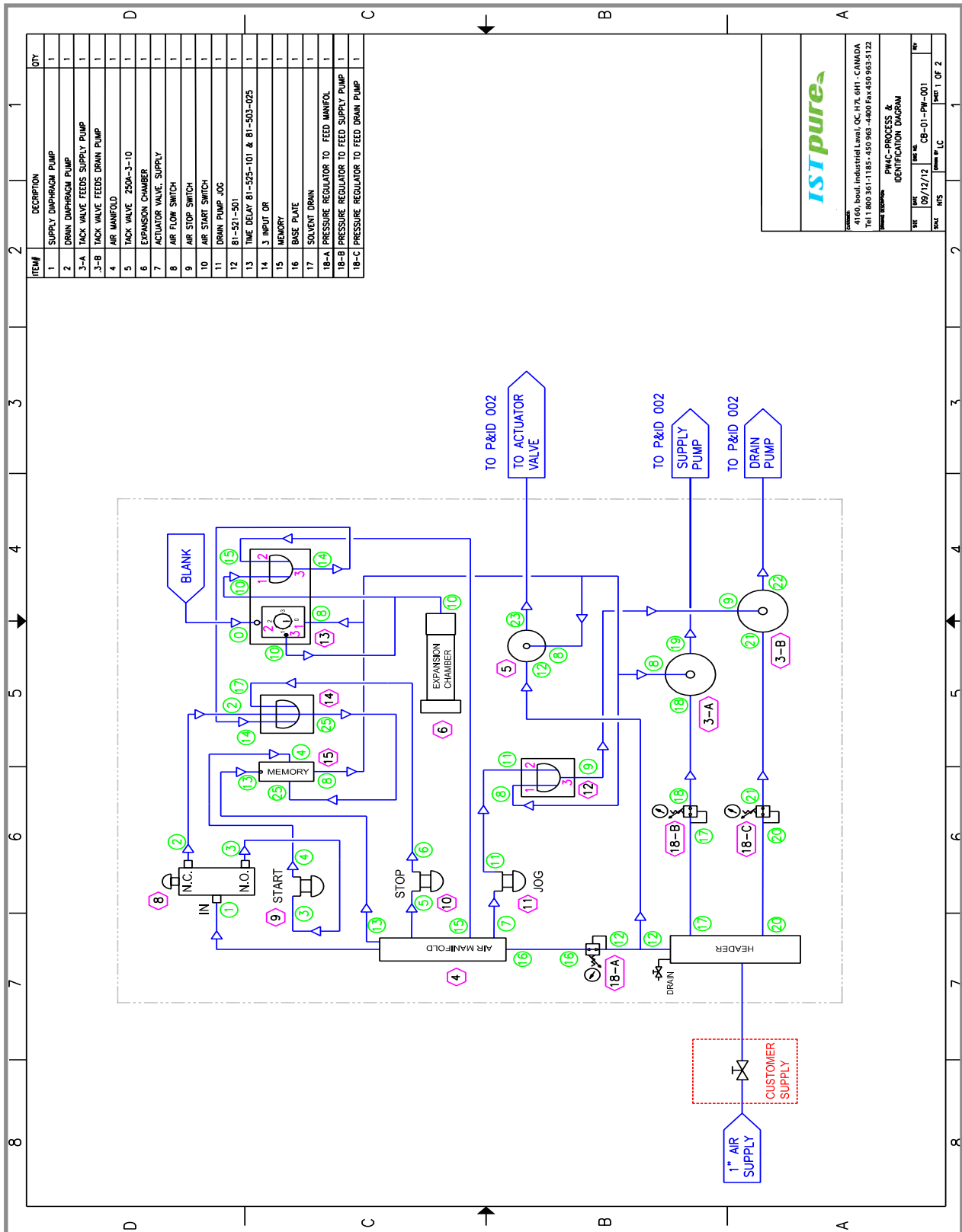
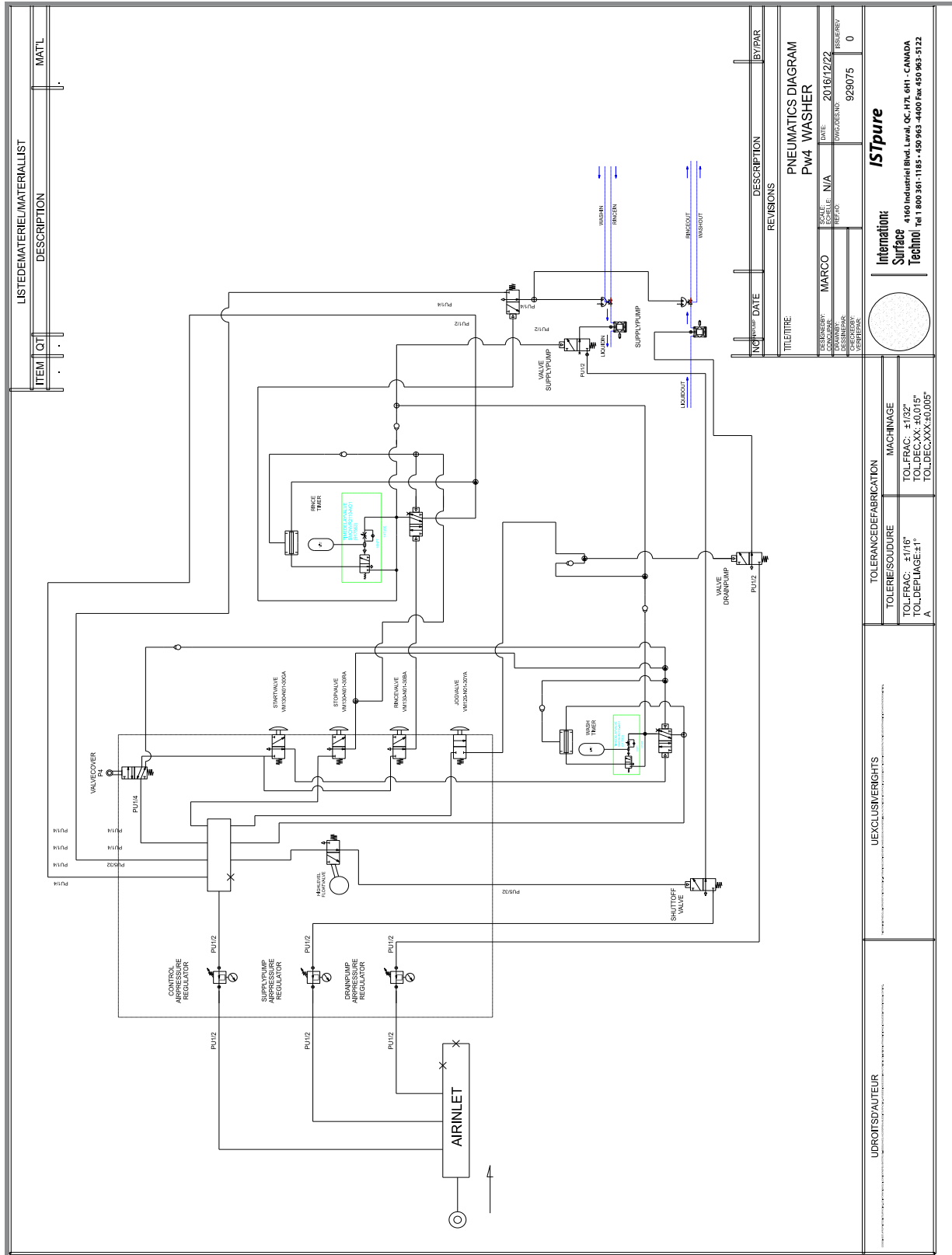




DIAGRAMME PNEUMATIQUE



ITEM	QTY	DESCRIPTION	MATL

NO	DATE	DESCRIPTION	BY/PAR

TITLE/TYPE: PNEUMATICS DIAGRAM
PW4 WASHER

DESIGNER: MARCO	SCALE: N/A	DATE: 2016/12/22	ISSUE/REV: 0
CHECKER: N/A	APP'D: N/A	APPROVED: 923075	
DESIGN/DATE: N/A			



Information:
Surface
Technol
4150 Industriel Blvd. Laval, QC, H7L 6H1 - CANADA
Tel 1 800 361-1185 • 450 963-4400 Fax 450 963-5122

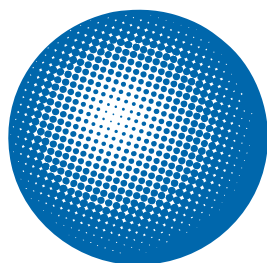
TOLERANCE/FABRICATION	MACHINAGE
TOLERANCE/SOUDURE	TOL.FRAC: ±1/32"
	TOL.DEC.XX: ±0.015"
	TOL.DEPLAGE: ±1°
	A

UDROITS/AUTEUR



INFORMATION / ASSISTANCE TECHNIQUE

ISTpure est une marque de commerce enregistrée de :



**International
Surface
Technologies**

Pour plus d'informations, prix ou assistance technique, contactez votre distributeur IST local ou appelez / faxez à nos numéros d'Information consommateur :

TÉL.: 1 800 361-1185 & 450 963-4400 FAX : 450 963-5122

Ou visitez-nous au :
istsurface.com



À PROPOS DE L'ENTREPRISE

QUI SOMMES-NOUS

IST est un chef de file en matière de fabrication industrielle d'équipements standard et sur mesure pour l'industrie du traitement de surface et de recyclage des solvants.

MISSION

IST se dédie à être un fournisseur innovant et fiable dans la conception, la fabrication et la distribution d'équipements de traitement de surface et de recyclage.

MARCHÉS DESSERVIS

Les produits, les technologies et l'expertise de Canablast sont utilisés au sein d'un éventail varié d'applications manufacturières et industrielles, incluant mais ne se limitant pas à :

- Fabrication générale
- Équipement industriel
- Transformation de métal
- Aérospatial et aviation
- Industrie ferroviaire
- Industrie marine
- Automobile, camion et transports
- Pétrole
- Flexographie & Lithographie
- Impression et édition
- Finition de bois
- Puissance et énergie
- Pharmaceutique

