International Surface Technologies
istsurface.com

ISTpure
INNOVATION ET TECHNOLOGIE DE POINTE

SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT D'HUILE POUR RECYCLEURS DE SOLVANT SR120-180-240



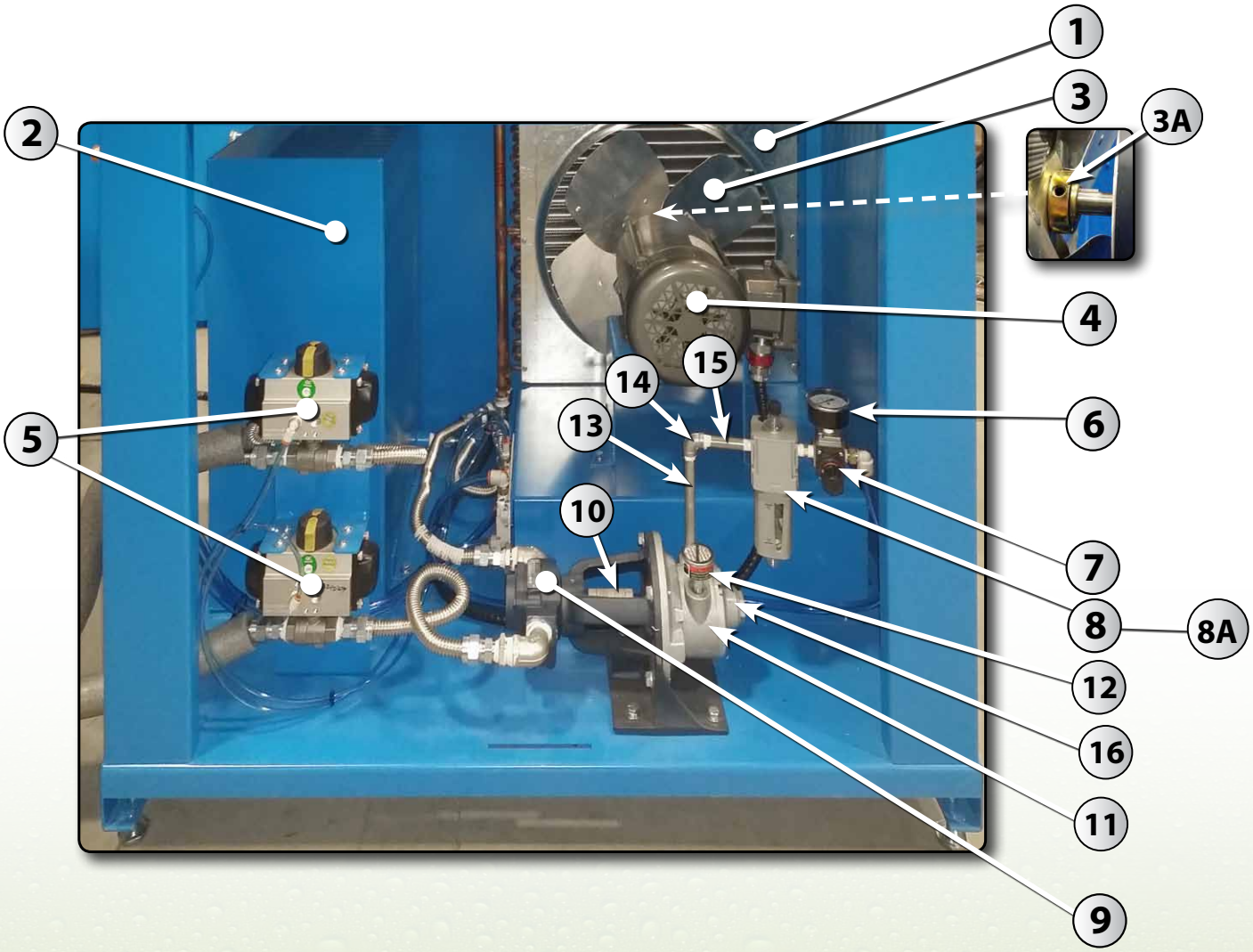




MANUEL D'INSTRUCTIONS

2020-04-23

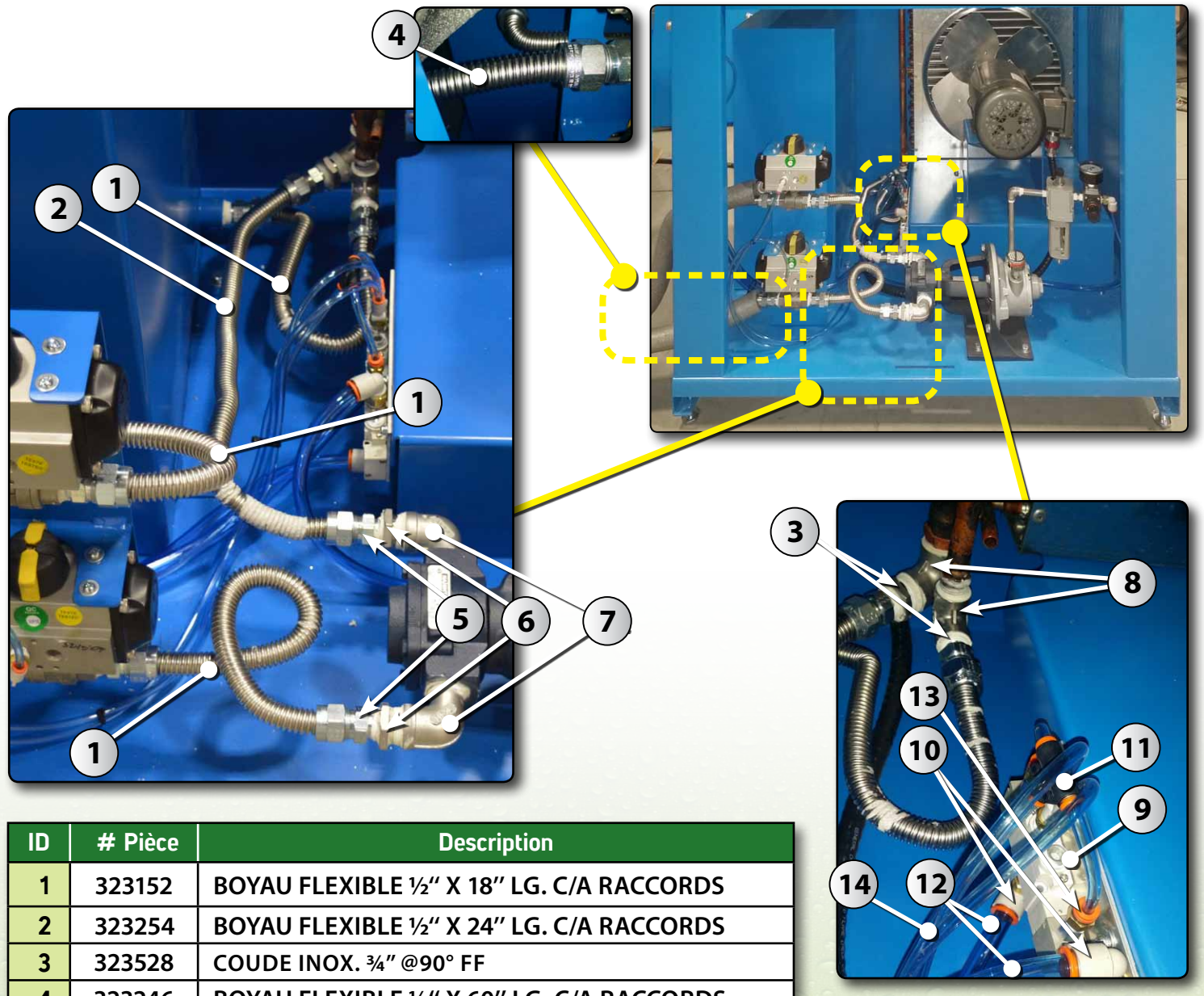
VUE INTÉRIEURE - PIÈCES PRINCIPALES



ID	# Pièce	Description
1	305005	RADIATEUR
2	NPN	RÉSERVOIR D'HUILE
3	303012	MOTEUR DE VENTILATEUR
3A	303011	MOYEU $^{5}/_{8}$"
4	303021	MOTEUR 1 HP / 460 V
	303015	MOTEUR 1 HP / 600 V
5	324509	VALVE ROTEX ½"
6	311002	INDICATEUR DE PRESSION D' AIR
7	608015	RÉGULATEUR DE PRESSION D' AIR ¼"

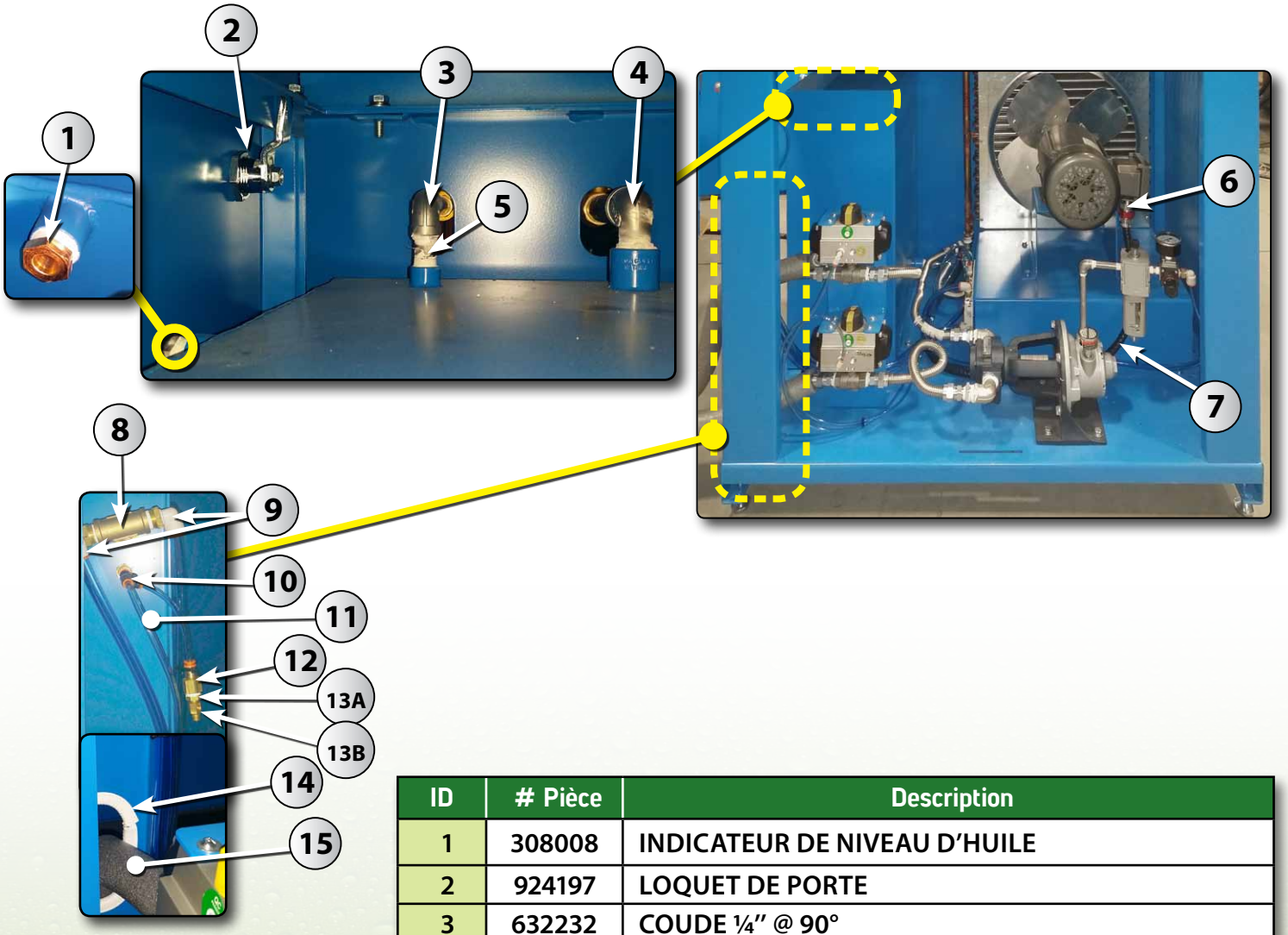
ID	# Pièce	Description
8	934029	HUILEUR
8A	934030	HUILE
9	324539	JOINTS DE POMPE HAUT. TEMP.
10	324528	ACCOUPLEMENT
11	324527	MOTEUR DE POMPE
12	324529	SILENCIEUX DE MOTEUR
13	324507	MAMELON ¼" X 6"
14	323555	COUDE ¼" @ 90°
15	323508	MAMELON ¼" X 3" LG .
16	324518	SUPPORT DE POMPE

VUE INTÉRIEURE - DÉTAIL DES PIÈCES



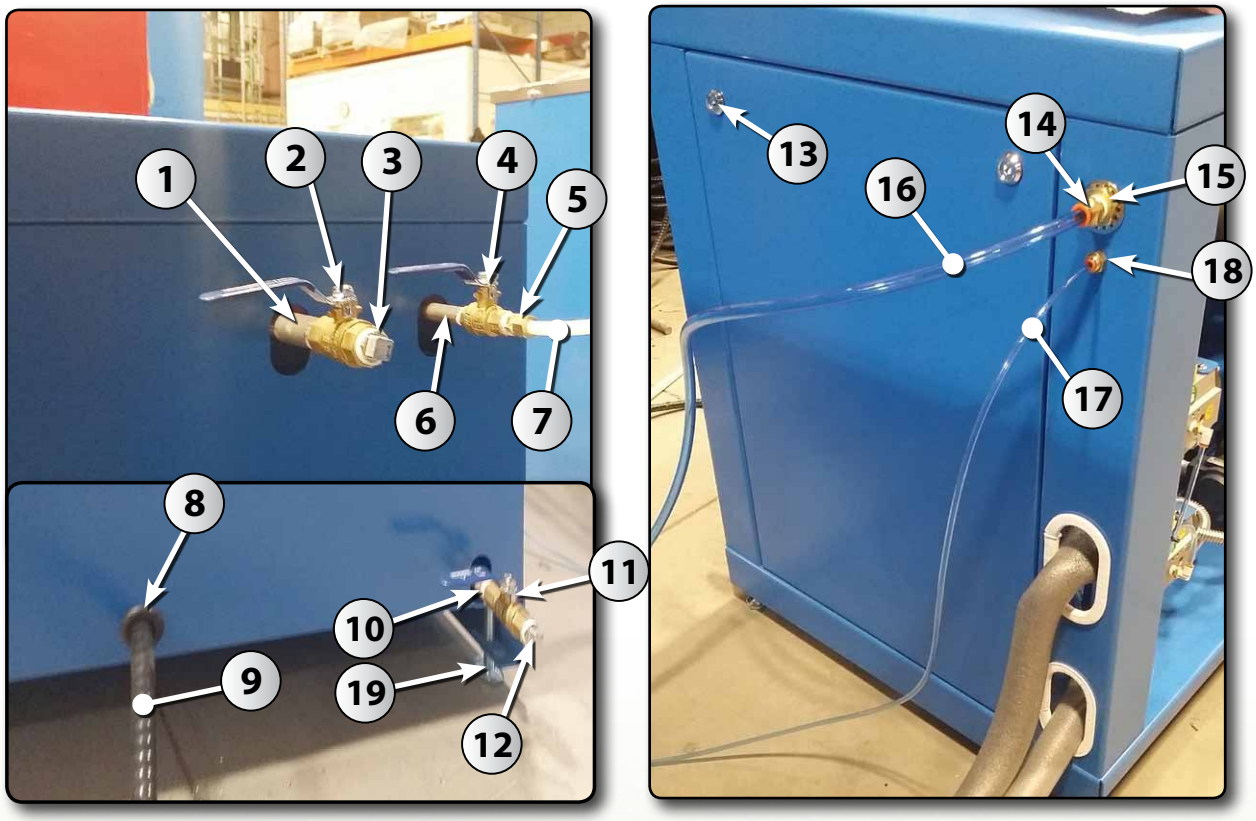
ID	# Pièce	Description
1	323152	BOYAU FLEXIBLE ½" X 18" LG. C/A RACCORDS
2	323254	BOYAU FLEXIBLE ½" X 24" LG. C/A RACCORDS
3	323528	COUDE INOX. ¾" @90° FF
4	323246	BOYAU FLEXIBLE ½" X 60" LG. C/A RACCORDS
5	323149	RACCORDS SEULEMENT
6	323535	RÉDUCTEUR ¾" À ½"'
7	332192	COUDE ¾" @ 90° INOX MF
8	323533	COUDE ½" @ 90° INOX FF
9	608534	VALVE PILOTE
10	314058	RACCORD «PUSH-IN» @ 90° ¼" NPT X ½" TUBE
11	324584	RACCORD EN TÉ «PUSH-IN» ¼"TUBE
12	314025	BOYAU POLYURÉTHANE ½"
13	324570	RACCORD «PUSH-IN» 1/8" NPT - ¼" TUBE
14	324571	BOYAU POLYURÉTHANE ¼"

VUE INTÉRIEURE - DÉTAIL DES PIÈCES (SUITE)



ID	# Pièce	Description
1	308008	INDICATEUR DE NIVEAU D'HUILE
2	924197	LOQUET DE PORTE
3	632232	COUDE ¼" @ 90°
4	632730	COUDE ½" @ 90°
5	632202	RACCORD MAMELON ¼"
6	322004	CONNECTEUR TECK ½"
7	916602	CABLE TECK 14-3
8	323170	TÉ EN LAITON ½"
9	314023	RACCORD «PUSH-IN» 90° ½" NPT X ½" TUBE
10	324584	TÉ «PUSH-IN» ¼" TUBE
11	324571	UBE POLYURÉTHANE ¼"
12	324573	RACCORD «PUSH-IN» ¼" FNPT X ¼" TUBE
13A	608409	ADAPTATEUR POUR 608408
13B	608408	CONTRÔLE DE FLUX
14	NPN	BANDE PASSE-FIL POUR BOYAU FLEXIBLE
15	324585	INSOLATION POUR BOYAU FLEXIBLE DE 3' DE LONG

VUE EXTÉRIEURE - DÉTAIL DES PIÈCES

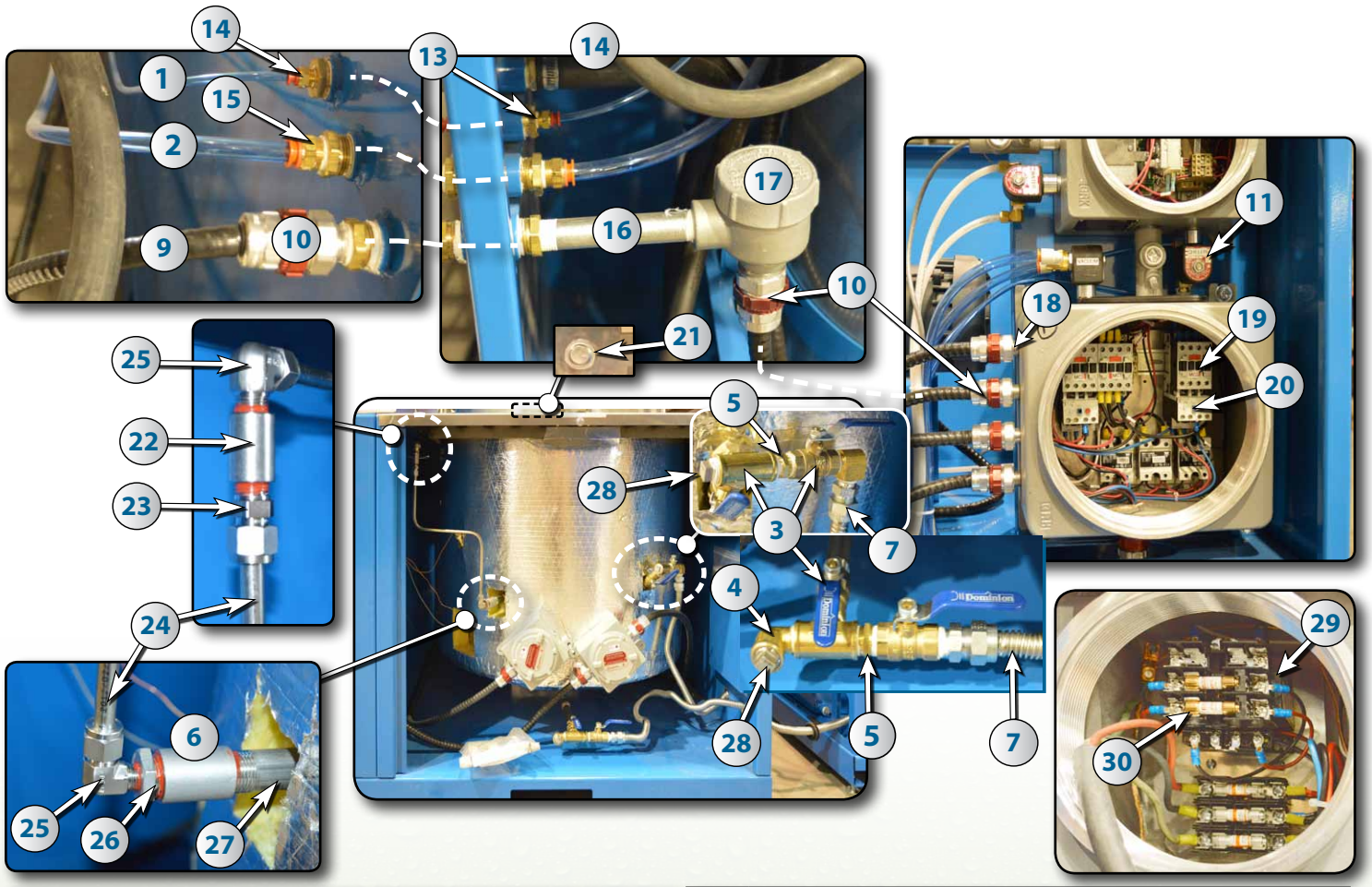


ID	# Pièce	Description
1	323525	MAMELON ½" x 3"
2	608102	VALVE À BILLE ½"
3	323522	BOOUCHON ½"
4	608105	VALVE À BILLE ¼"
5	323130	CONNECTEUR DE TUBE ¼" x ⅜"
6	324509	MAMELON ¼" x 6"
7	324512	TUBE PVC BLANC ⅜"
8	618133	PASSE-FIL

ID	# Pièce	Description
9	916602	CABLE TECK 14-3
10	323525	MAMELON ½" X 3" LG.
11	608102	VALVE À BILLE ½"
12	323522	BOUCHON ½"
13	924197	LOQUET DE PORTE
14	314022	RACCORD «PUSH-IN» ½" NPT - ½" TUBE
15	632741	RACCORD DE CLOISON ½"
16	314025	BOYAU POLYURÉTHANE ½"
17	324570	BOYAU POLYURÉTHANE ¼"
18	314022	RACCORD «PUSH-IN» ½" NPT - ½" TUBE
19	323076	PATTE DE MISE À NIVEAU

REFROIDISSEUR D'HUILE – CONNEXIONS

Connections et ajouts au recycleur

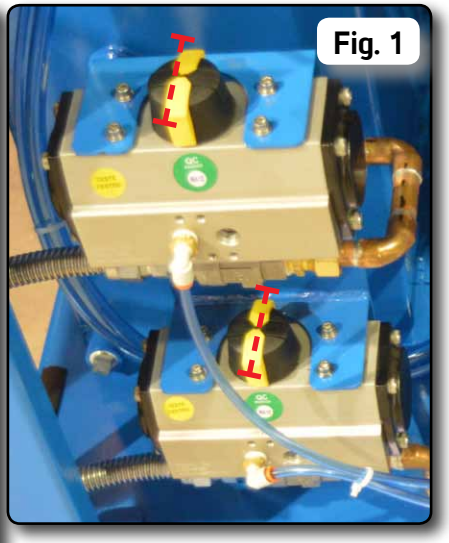


ID	# Pièce	Description
1	324570	TUBE POLYURÉTHANE ¼"
2	314025	TUBE POLYURÉTHANE ½"
3	608102	VALVE À BILLE ½"
4	632730	COUDE ½" @ 90° ELBOW
5	632706	MAMELON HEX. ½" HEX.
6	323501	UNION ½"
7	323245	CONNECTEUR DE CONDUIT ½" X 60"
9	916602	CABLE TECK 14-3
10	322004	CONNECTEUR TECK ½"
11	324003	VALVE SOLÉNOÏDE
12	932050	RENIFLARD D'HUILE
13	323167	RÉDUCTEUR ¾" À ¼"
14	324558	RACCORD «PUSH-IN» ¼" NPT - ¼" TUBE
15	314022	RACCORD «PUSH-IN» ½" NPT - ½" TUBE
16	321041	MAMELON ÉLECTRIQUE
17	322006	BOITE DE JONCTION
18	324528	ACCOUPLEMENT D'AXE

ID	# Pièce	Description
19	314051	CONTACTEUR
20	917730	PROTECTION SURCHARGE (480V)
	314076	PROTECTION SURCHARGE (600V)
21	NPN	CAPUCHON
22	323503	UNION ¼"
23	323238	RACCORD DE COMP. INOX. ¼" NPT - ⅜" TUBE
24	321039	TUBE INOX. ⅜"
25	323209	RACCORD DE COMP. @ 90° ¼" NPT - ⅜" TUBE
26	323206	RÉDUCTEUR INOX. ½" x ¼"
27	323525	MAMELON ½" x 3"
28	323522	BOUCHON INOX. ½"
29	314084	TRANSFO. 480/240V 100VA C/A FUSIBLE ET PORTE-FUSIBLE
	314085	TRANSFO. 600V/240V 100VA C/A FUSIBLE ET PORTE-FUSIBLE
30	917726	FUSIBLES ATMR 1/2

PROCÉDURE DE REMPLISSAGE D'HUILE





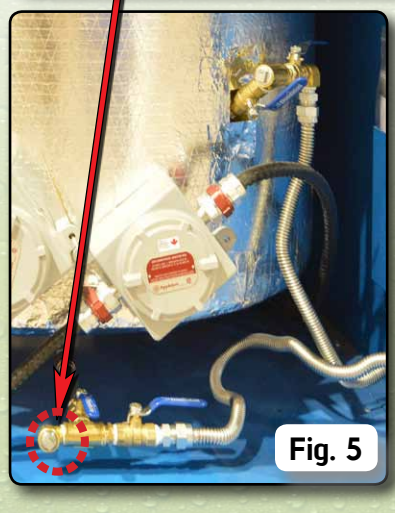
Avant de commencer, assurez-vous que les 2 valves Rotex (Fig. 1) soient fermées (¦).

1. Commencer à remplir le réservoir en le raccordant à la valve à bille **C1 (Fig. 2)** du refroidisseur d'huile.
2. Remplir jusqu'à ce que l'huile sorte de la valve à bille **C2 (Fig. 2)** du refroidisseur d'huile.
3. Retirez le boyau d'alimentation en huile et raccordez-le à la valve à bille de la bouilloire **(Fig. 5)**
4. Remplir jusqu'à voir l'huile monter dans l'indicateur de niveau du réservoir d' expansion **(Fig. 6)** (Utiliser une lampe de poche si nécessaire pour voir correctement le niveau d 'huile).
5. Dévisser le bouchon ¼'' situé sur le côté du réservoir d 'expansion **(Fig. 7)** et continuer à remplir jusqu'à ce que de l' huile en sorte : arrêter le remplissage et remettre le bouchon en place.

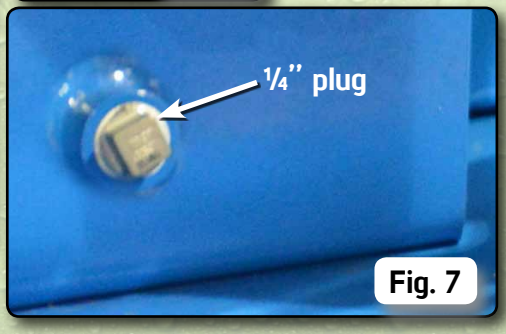
Votre processus de remplissage est maintenant terminé.

NB : s'assurer que la pompe à huile est toujours remplie d'huile pneumatique en vérifiant le niveau (Fig. 8)

Enlevez le bouchon et connectez-vous ici (les 2 valves à bille de la bouilloire doivent être en position ouverte, mais les 2 valves à bille du réservoir de refroidissement doivent être fermées afin d'éviter le sur-remplissage).







REMPLIR ICI



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

