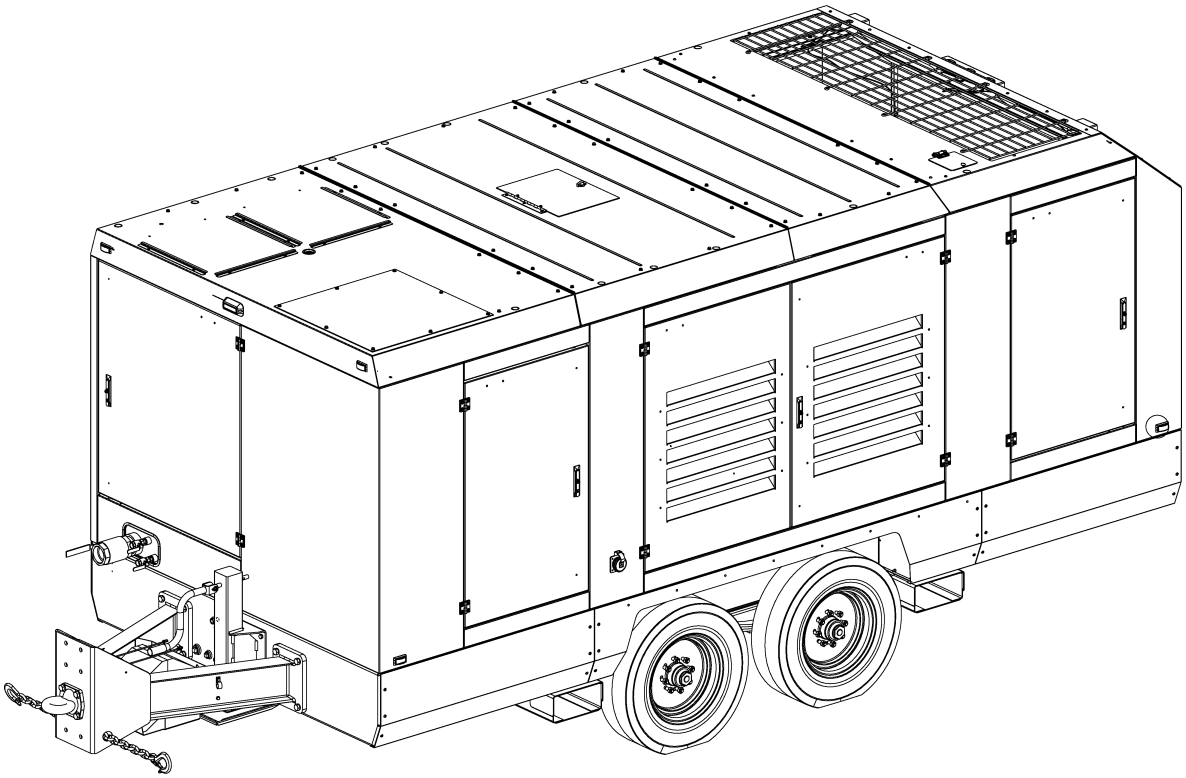
MANUEL DE LA LISTE DES PIÈCES

Compresseur d'air mobile 1600H

Tier 4 final Perkins



AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ

Les utilisateurs sont tenus de lire l'intégralité du manuel de l'utilisateur avant de manipuler ou d'utiliser le produit.

AVIS DE GARANTIE

La garantie du matériel sera **annulée** si les instructions et les procédures suivantes ne sont pas suivies ou si on fait un usage abusif du matériel.

NUMÉRO DE PIÈCE :
02250250-335 R02

Les renseignements contenus dans le présent manuel sont à jour à la date de publication et s'appliquent aux modèles de compresseur figurant sur cette couverture avec le **numéro de série** :

US0125030001
et tous les numéros de série subséquents.

Date de publication : 21 mars 2025
Copyright © 2025 Sullair, LLC. Tous droits réservés.

Hitachi Global Air Power US, LLC

Sous réserve des exigences EAR, ECCN EAR99 et des restrictions de contrôle d'exportation connexes.

Cours de formation Hitachi Global Air Power

Les cours de formation Hitachi Global Air Power donnent des instructions théoriques et pratiques sur le fonctionnement, la maintenance et l'entretien des produits Sullair. Des cours individuels sur les compresseurs mobiles sont proposés à intervalles réguliers tout au long de l'année dans les installations de formation de Hitachi Global Air Power situées à Michigan City, dans l'Indiana, ainsi que sur le site des distributeurs Sullair.

La formation comprend des discussions sur la fonction et la pose des pièces relatives à l'entretien courant de Sullair, le dépannage des anomalies les plus courantes ainsi qu'un stage pratique sur la façon de faire fonctionner l'appareil. Les séminaires sont recommandés pour le personnel de maintenance, le personnel de maintenance de l'entrepreneur et le personnel du distributeur affecté à l'entretien de routine.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, communiquez avec :

Service de la formation Hitachi Global Air Power

1 888 SULLAIR ou
219 879-5451 (poste 5623)
training@sullair.com
www.SullairTraining.com

– Ou écrivez à –

Hitachi Global Air Power
1 Sullair Way
Michigan City, IN 46360
Att. : Training Department

Sous réserve des exigences EAR, ECCN EAR99 et des restrictions de contrôle d'exportation connexes.

Table des matières

1.1 Marche à suivre pour commander des pièces 5
1.2 Liste des pièces de rechange recommandées 6
1.3 Structure, DTQ 10
1.4 Structure, DLQ 14
1.5 Structure/train de roulement, DTQ – standard 18
1.6 Moteur et compresseur 20
1.7 Système d'admission d'air 24
1.8 Soupape d'admission 26
1.9 Système d'échappement 28
1.10 Système d'échappement avec système de gestion des condensats filtrés/refroidissement/filtration 34
1.11 Circuit de refroidissement 42
1.12 Système de refroidissement (avec robinet d'arrêt de l'admission d'air du moteur en option) 48
1.13 Sous-ensemble des conduites d'huile 54
1.14 Sous-ensemble de refroidisseur 56
1.15 Circuit d'évacuation – standard 58
1.16 Circuit de sortie d'air – postrefroidi et filtré 60
1.17 Sous-ensemble de conduites de vidange – standard 66
1.18 Sous-ensemble de conduites de vidange – postrefroidi et filtré 68
1.19 Sous-ensemble de purge – refroidi/filtré 72
1.20 Sous-ensemble des conduites de régulation 74
1.21 Sous-ensemble de commandes pneumatiques 78
1.22 Sous-ensemble de réservoir récepteur 80
1.23 Sous-ensemble de postrefroidisseur 84
1.24 Sous-ensemble de soupape de service – standard 86
1.25 Sous-ensemble de soupape de service – postrefroidi 88
1.26 Circuit carburant 90
1.27 Système électrique et de commande 96
1.28 Sous-ensemble de panneau de montage 106
1.29 Sous-ensemble de tableau de bord 108
1.30 Télématique 110
1.31 Capot 112
1.32 Faisceau de remorque 118
1.33 Autocollants, DTQ 124
1.34 Autocollants, DLQ 128
1.35 Chauffage du bloc moteur (en option) 132
1.36 Vidange rapide de l'huile moteur (en option) 134

Remarques :

1.1 Marche à suivre pour commander des pièces

Vous devez commander les pièces auprès du représentant Sullair agréé le plus proche ou de celui qui a vendu le compresseur. Si, pour quelque raison que ce soit, vous ne pouvez obtenir les pièces de cette façon, communiquez directement avec l'usine aux adresses, numéros de téléphone ou sites Web indiqués ci-dessous.

Hitachi Global Air Power US
1 Sullair Way
Michigan City, 46360 USA (États-Unis)
www.sullair.com
1 800 SULLAIR (É.-U. seulement)
1 219 879-5451 (ailleurs qu'aux É.-U.)

Lors de la commande de pièces, toujours indiquer le numéro de série du compresseur. Ce numéro de série se trouve sur le connaissement du compresseur ou sur la plaque signalétique qui se trouve sur le compresseur (voir *Figure 1-1 : Emplacement de la plaque signalétique*).

Les véritables pièces d'entretien courant de Sullair répondent aux exigences de ce compresseur ou les dépassent. L'utilisation de pièces de rechange autres que celles approuvées par Sullair peut causer l'annulation de la garantie de Sullair et créer des situations dangereuses sur lesquelles Sullair n'a aucun contrôle. De telles conditions incluent, mais ne sont pas limitées à, des blessures corporelles et la défaillance du compresseur.

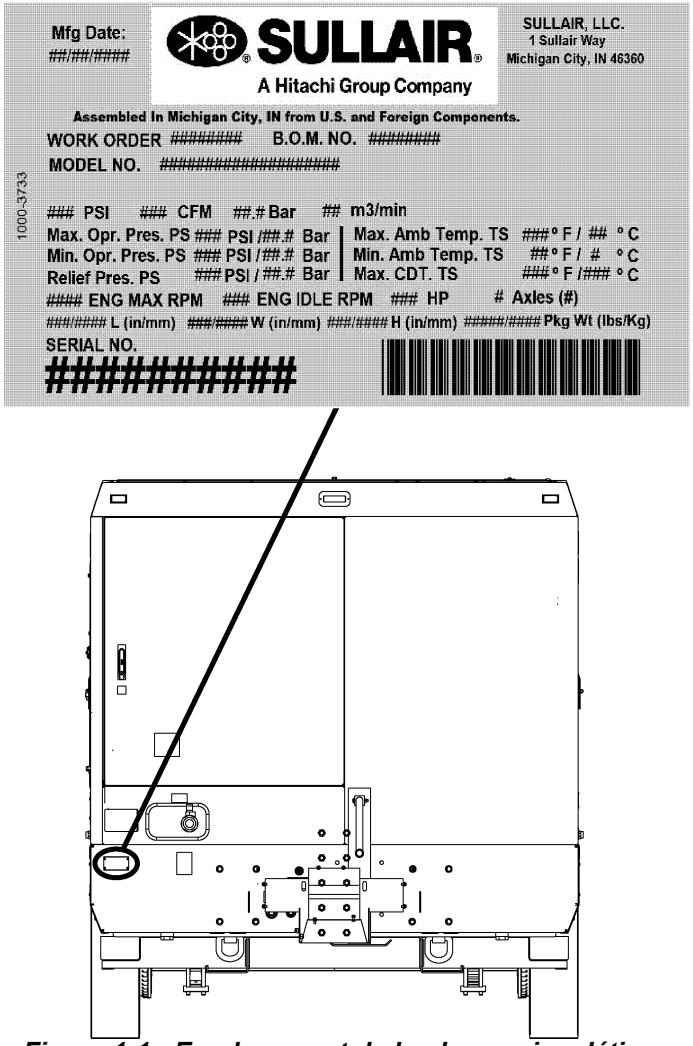


Figure 1-1 : Emplacement de la plaque signalétique

1.2 Liste des pièces de rechange recommandées

Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
02250155-691	2	ÉLÉMENT, PRINCIPAL FILTRE À AIR 1600	
02250155-692	2	ÉLÉMENT FILTRE À AIR SECONDAIRE 1600	
1003-2719	1	COMMUTATEUR, VIDE 25 PO H2O	
02250248-769	1	CAPTEUR, ADMISSION D'AIR MOTEUR TIER 4	
02250165-908	1	CAPTEUR, LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT MOTEUR PE	
826502-228	1	JOINT TORIQUE, VITON 2 1/4 X 1/8 PO	
02250100-926	1	BRIDE, ENSEMBLE SAE FENDU 3 PO − VITON	
02250105-533	1	BRIDE, 4 PO SAE J518 CODE 61	
02250141-442	1	CAPTEUR DE PRES 250 LB/PO² 1-5 V C.C.	
02250161-277	1	CAPTEUR, TEMPTHERMISTOR 3/4 JOINT TORIQUE	
02250167-628	1	ACCOUPLEMENT FLEX 3 PO 750 LB/PO²	
02250193-544	1	COLLIER, FILTRE FX 925-1600	
02250193-534	1	JAUGE DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE	
02250195-194	1	ÉLÉMENT, FXFR-1600 USAGE GÉN RVRS	
02250195-197	1	ÉLÉMENT, FXHR-1600 SUPPR. HUILE RVRS	
02250215-353	1	VIDANGE, FX FLOT LAITON	
02250117-782	1	FILTRE, ENSEMBLE GENISIS FILTR+	
250018-262	1	TROUSSE DE RÉPARATION, PRESSION MIN. CLAPET ANTIRETOUR 3 PO	
02250159-102	1	INTERRUPTEUR, TEMP 250F JOINT TORIQUE 3/4	
826502-236	1	JOINT TORIQUE, VITON 3 1/4 X 1/8 PO	
02250218-388	1	POSTREFROIDISSEUR 1600G	
02250120-889	1	TROUSSE DE RÉPARATION, EXTRACTION 8 : 1, N. F. SOUPAPE	
041742	1	TROUSSE, RÉGULATEUR DE PRESSION	
02250207-504	1	SOUPAPE, ÉLECTROROBINET 3 VOIES 1/4 PO NPT 24 V C.C.	
241772	1	ENSEMBLE, CRÉPINE TYPE V	
250014-203	1	JOINT DE TUYAU DE REFOULEMENT 1250/1600	
02250201-866	1	INTERRUPTEUR, COMMANDE MARCHE/ARRÊT/DÉMARRAGE 185-600	
02250069-226	1	BAGUE À DOUILLE CONIQUE LARGEUR 4040 AVEC ALÉSAGE 2,75	BAGUE CONIQUE

1.2 Liste des pièces de rechange recommandées

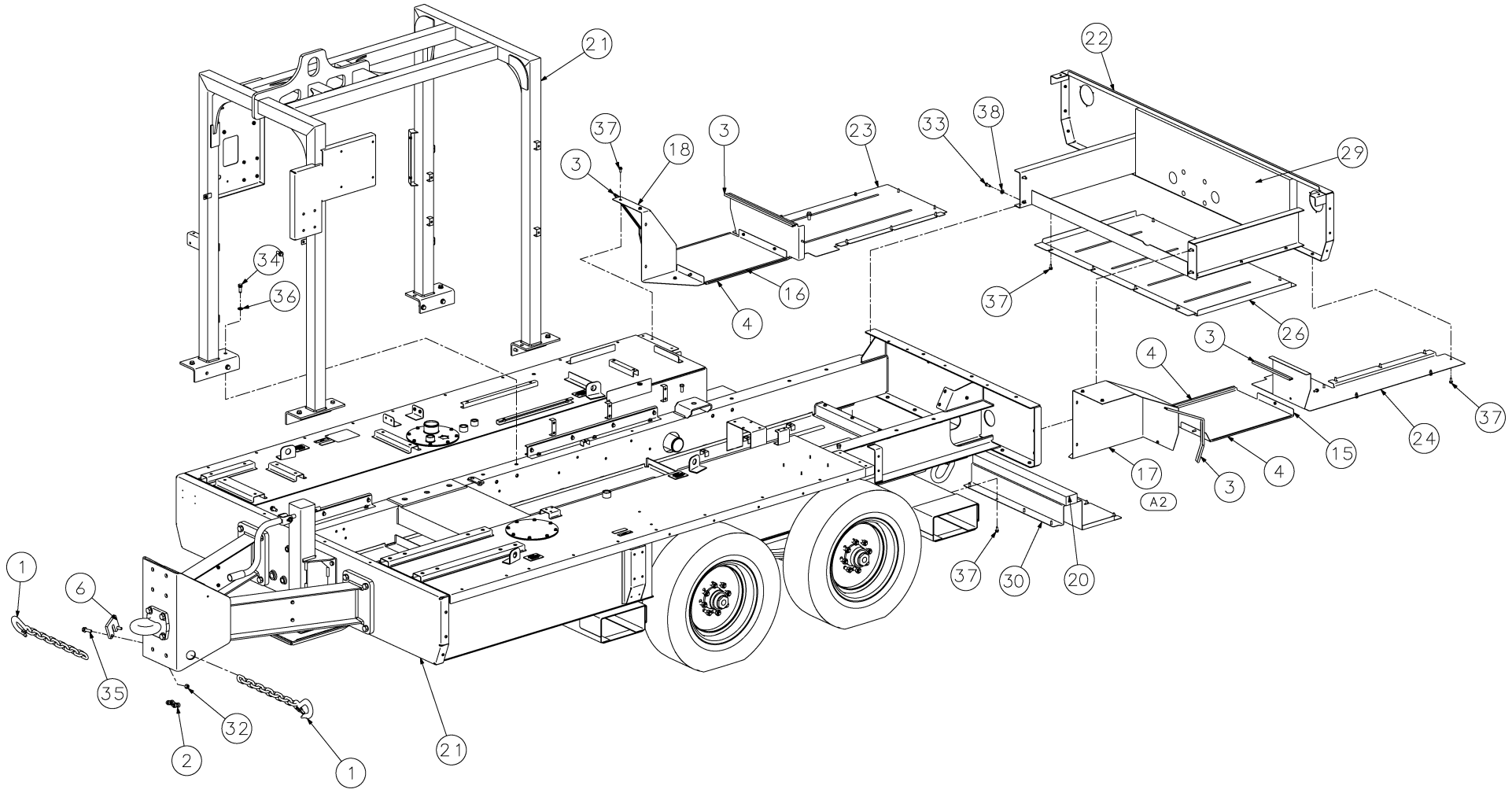
Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
02250069-601	1	COUPLAGE D'ENTRAÎNEMENT ATC-6 1350/350	COUPLAGE D'ENTRAÎNEMENT MOTEUR
02250210-176	1	ÉVENT, CARBURANT 4 MICRON	ÉVENT DU RÉSERVOIR DE CARBURANT
02250213-058	1	COMMUTATEUR DE DÉCONNEXION BATTERIE	
02250219-848	1	REFROIDISSEUR DE CARBURANT 1600	
02250221-000	1	TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE CARBURANT 1600J	
02250225-202	1	REFROIDISSEUR D'HUILE 1600J	
02250225-204	1	REFROIDISSEUR D'AIR DE SORTIE 1600J	
02250225-332	1	REFROIDISSEUR, RADIATEUR 1600J	
02250099-415	1	BRIDE, ENSEMBLE SAE FENDU 2 PO – VITON	
02250055-463	1	SOUPAPE, DÉCHARGE 1 1/2 PO NPT, 250	
02250218-860	1	ÉLÉMENT SÉPARATEUR, RÉSERVOIR 1600	
02250225-756	1	TROUSSE, ÉLÉMENT SÉPARATEUR 1600	
250026-561	1	TROUSSE DE REMPLACEMENT–2 PO THERMOSTAT-170(25-552)	
02250139-996	1	ÉLÉMENT DE FILTRE 80CN-2 SANS NOYAU	
407749	1	DURITE DE RADIATEUR, SUPÉRIEURE 2 1/2 PO X 6 PO	
02250097-611	1	BOUCHON, VOYANT LIQUIDE 1 7/8 PO SAE	
02250125-776	1	BOUCHON, ORIFICE, LAITON 1/8 PO NPT X 3/32 PO	
02250126-129	1	VOYANT DE LIQUIDE/BLOC ORIFICE – SAE	
02250145-912	1	ORIFICE, 0,040 PO 0,25 F NPT X 0,25 M NPT	
02250209-476	1	DURITE, INFÉRIEURE, REFR. D'AIR COMPRESSEUR DI 4 PO X 6 PO	
02250212-276	1	BOUCHON, TROU DE VIDANGE DE LA STRUCTURE	
02250214-320	1	CHAUFFAGE, BLOC MOTEUR 2,5 KW AVEC POMPE	CHAUFFAGE DU BLOC MOTEUR
02250219-574	1	COMMANDES, AFFICHAGE AVANCÉ, GROUPE COMPRESSEUR	
02250219-700	1	COMMANDES, MODULE DE GESTION D'ALIMENTATION	
02250221-441	1	CLAPET, ANTIRETOUR M/F 1/4 NPT	
02250242-488	1	INTERRUPTEUR, ARRÊT D'URGENCE	
02250225-398	1	DURITE DE RADIATEUR, SUPÉRIEURE DI 3,0 PO X 6,0 PO	DURITE SUPÉRIEURE DE RADIATEUR
02250245-921	1	FILTRE À HUILE CAT	

1.2 Liste des pièces de rechange recommandées

Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
02250245-919	1	FILTRE PRIMAIRE DE CARBURANT	
02250245-920	1	FILTRE SECONDAIRE DE CARBURANT CAT	
02250225-391	1	DURITE DE RADIATEUR RÉDUITE DI 3,5 PO X DI 3,0 PO	
02250248-217	1	COURROIE D'ALTERNATEUR	
02250248-218	1	COURROIE EN V	
045244	1	CLAPET ANTIRETOUR EN LIGNE (1/4 PO NPT) DC	
250030-757	1	Sullair AWF® (5 gallons/18,9 litres)	
250030-758	1	Sullair AWF® (55 gallons/208 litres)	
250023-146	1	Manuel de la sécurité de la CIMA	
02250228-416	1	TROUSSE ENTRETIEN 50 HEURES	Pièces incluses dans la trousse : 02250139-996 1, ÉLÉMENT DE FILTRE 80CN-2 SANS NOYAU
02250248-476	1	TROUSSE ENTRETIEN 250 HEURES	Pièces incluses dans la trousse : 02250139-996 1, ÉLÉMENT DE FILTRE 80CN-2 SANS NOYAU
02250248-474	1	TROUSSE ENTRETIEN 500 HEURES	Pièces incluses dans la trousse : 02250139-996 1, ÉLÉMENT DE FILTRE 80CN-2 SANS NOYAU 02250155-691 2, ÉLÉMENT DE FILTRE À AIR PRIMAIRE 1600 02250245-921 1, FILTRE À HUILE 02250245-919 1, FILTRE À CARBURANT PRIMAIRE 02250245-920 2, FILTRE À CARBURANT SECONDAIRE
02250248-475	1	TROUSSE ENTRETIEN 1 500 HEURES HPL1500	Pièces incluses dans la trousse : 250030-757 6, LUBRIFIANT AWF 5 GAL 02250139-996 1, ÉLÉMENT DE FILTRE 80CN-2 SANS NOYAU 02250155-691 2, ÉLÉMENT DE FILTRE À AIR PRIMAIRE 1600 02250155-692 2, ÉLÉMENT DE FILTRE À AIR SECONDAIRE 1600 02250225-756 1, TROUSSE ÉLÉMENT SÉPARATEUR 1600 – OBS 02250245-921 1, FILTRE À HUILE 02250245-920 2, FILTRE À CARBURANT SECONDAIRE 02250245-919 1, FILTRE À CARBURANT PRIMAIRE

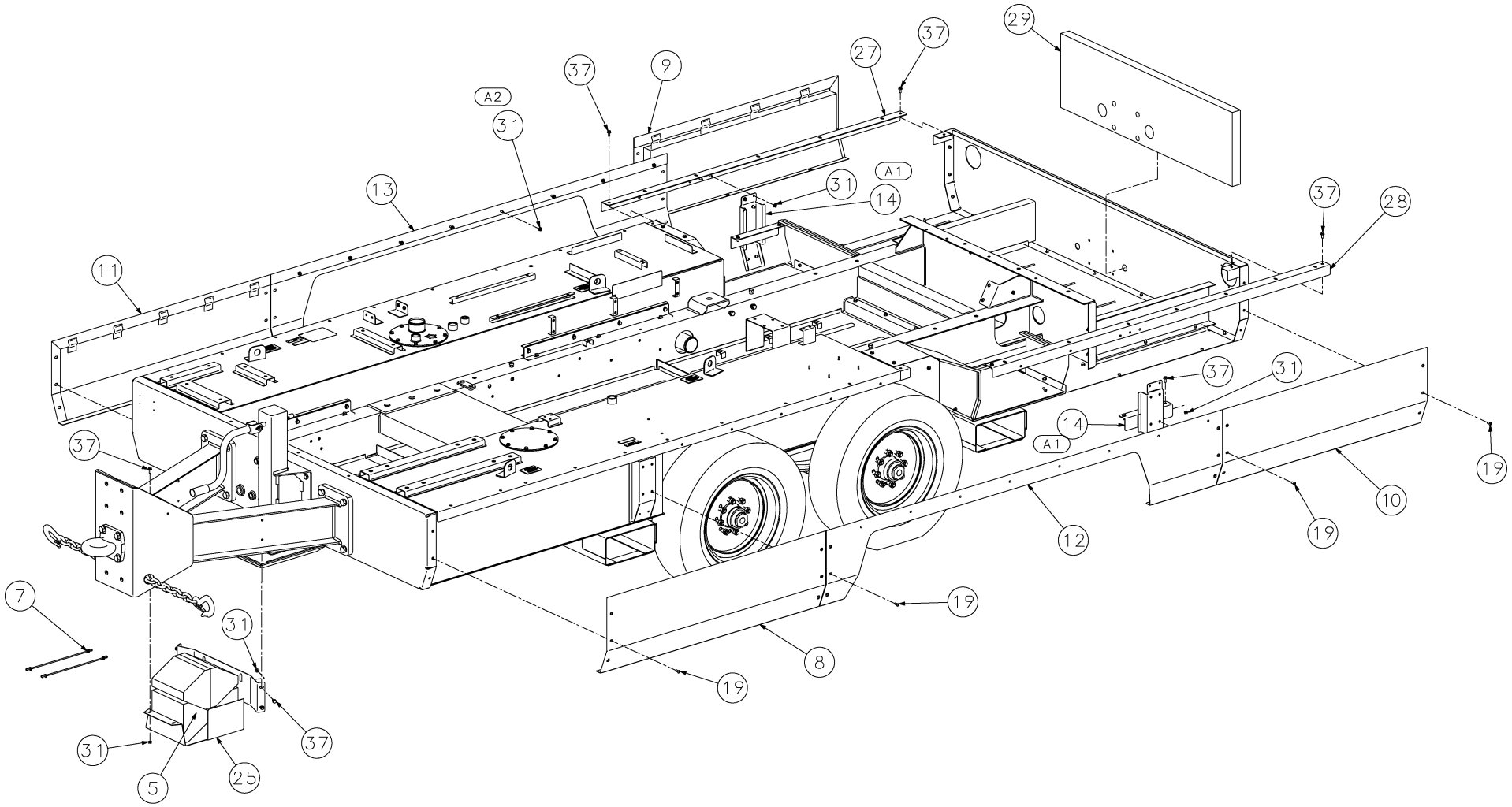
Remarques :

1.3 Structure, DTQ



02250223-446 R04 (feuille 1)

1.3 Structure, DTQ



02250223-446 R04 (feuille 2)

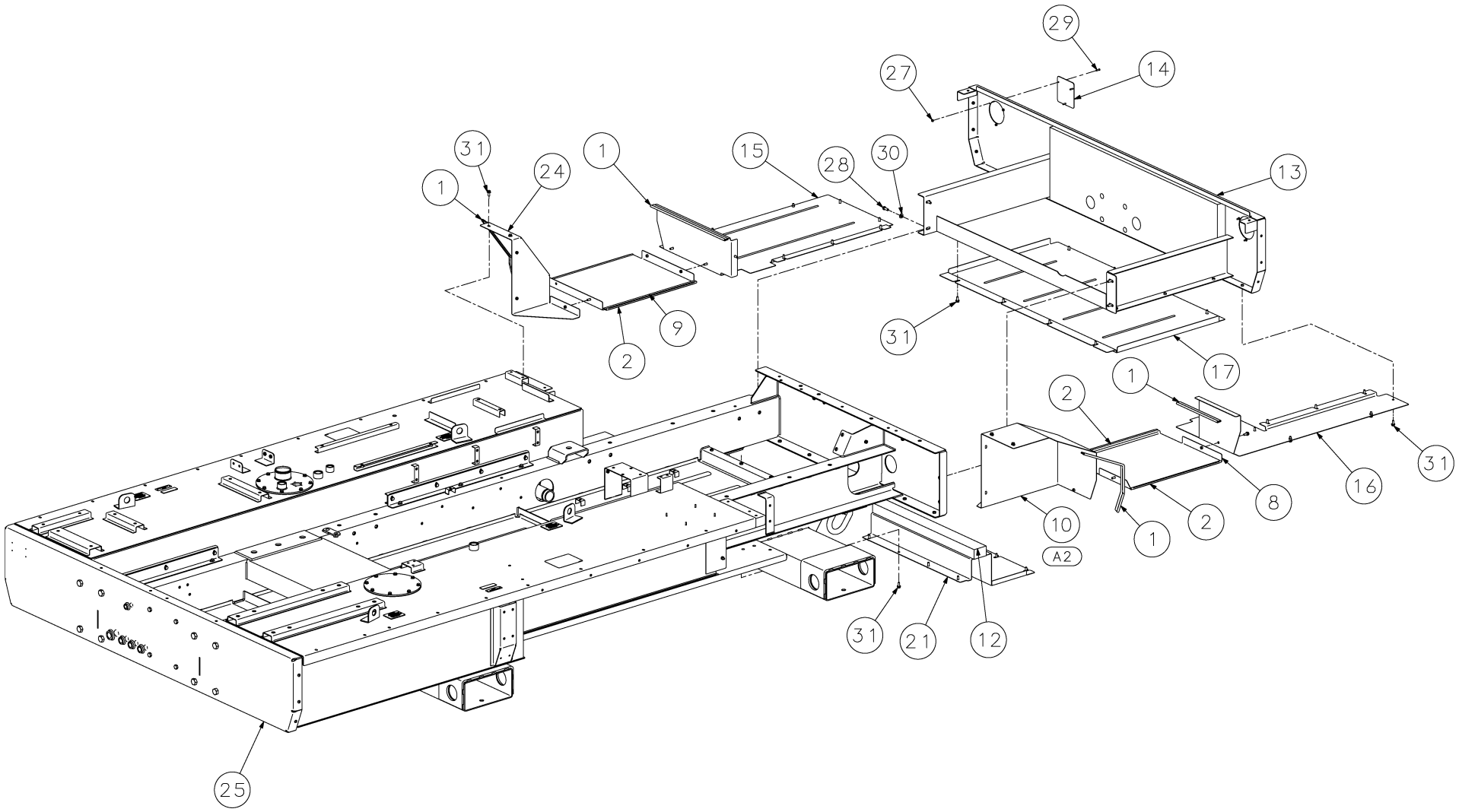
1.3 Structure, DTQ

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250095-866	2	CHAÎNE, ENSEMBLE 3/8 PO X 48 PO AVEC CROCHET	
2	02250095-867	1	COUPLAGE, LIAISON, CHAÎNE DE SÉCURITÉ 3/8	
3	02250144-124	8 pi	JOINT DE GARNITURE – CAPOT, BORD RÉTRÉCI LS10	
4	02250154-659	7 pi	GARNITURE, POIGNÉE À ATTACHER 185-260DUQ	
5	02250155-329	4	CALE, ROUE 600-750H	
6	02250204-880	1	PLAQUE D'ARRÊT DE CHAÎNE 1600F	
7	02250213-003	2	CORDE D'ARRIMAGE 18,00-32,00	
8	02250218-754	1	AILE, JUPE AVANT CÔTÉ RUE 1600J	
9	02250218-755	1	AILE, JUPE ARRIÈRE CÔTÉ TROTTOIR 1600J	
10	02250218-797	1	AILE, JUPE ARRIÈRE CÔTÉ RUE 1600	
11	02250218-798	1	AILE, JUPE AVANT CÔTÉ TROTTOIR 1600	
12	02250219-739	1	AILE, JUPE CENTRALE CÔTÉ TROTTOIR 1600J	
13	02250219-740	1	AILE, JUPE CENTRALE CÔTÉ RUE 1600J	
14	02250219-920	2	SUPPORT, JUPES DE STRUCTURE ARRIÈRE 1600J	
15	02250220-253	1	PANNEAU, CENTRAL ARRIÈRE GAUCHE, STRUCTURE INFÉRIEURE 1600J	
16	02250220-256	1	PANNEAU, CENTRAL ARRIÈRE DROIT, STRUCTURE INFÉRIEURE 1600J	
17	02250220-271	1	PANNEAU, PASSAGE DE ROUE DROIT 1600J	
18	02250220-272	1	PANNEAU, PASSAGE DE ROUE GAUCHE 1600J	
19	02250220-509	36	VIS À TÊTE CREUSE, TÊTE RONDE 5/16-3/4 ZINGUÉE NOIRE	
20	02250220-629	1	ISOLATION, STRUCTURE REFROIDISSEUR INFÉRIEURE 2 PO 1600J	
21	02250223-447	1	CADRE, ENS. 1600J DPQ	
22	02250223-455	1	STRUCTURE, ÉCLAIRAGE MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES ARRIÈRE 1600	
23	02250223-494	1	PANNEAU, ARRIÈRE GAUCHE, STRUCTURE INFÉRIEURE 1600J	
24	02250223-495	1	PANNEAU, ARRIÈRE DROIT, STRUCTURE INFÉRIEURE 1600J	
25	02250223-656	1	SUPPORT, ÉTRIER CHOCS DE ROUE 1600T4F	
26	02250223-798	1	PANNEAU, CENTRAL STRUCTURE ARRIÈRE 1600J	
27	02250223-801	1	ANGLE, STRUCTURE DE SUPPORT DU CAPOT CÔTÉ TROTTOIR 1600J	
28	02250223-802	1	ANGLE, STRUCTURE DE SUPPORT DU CAPOT CÔTÉ RUE 1600J	
29	02250223-818	1	ISOLATION, STRUCTURE ARRIÈRE 2 PO	
30	02250223-819	1	DÉFLECTEUR, STRUCTURE CENTRALE REFROIDISSEUR 1600J	
31	825305-283	30	ÉCROU HEX BRIDÉ ZINGUÉ 5/16-18	

1.3 Structure, DTQ

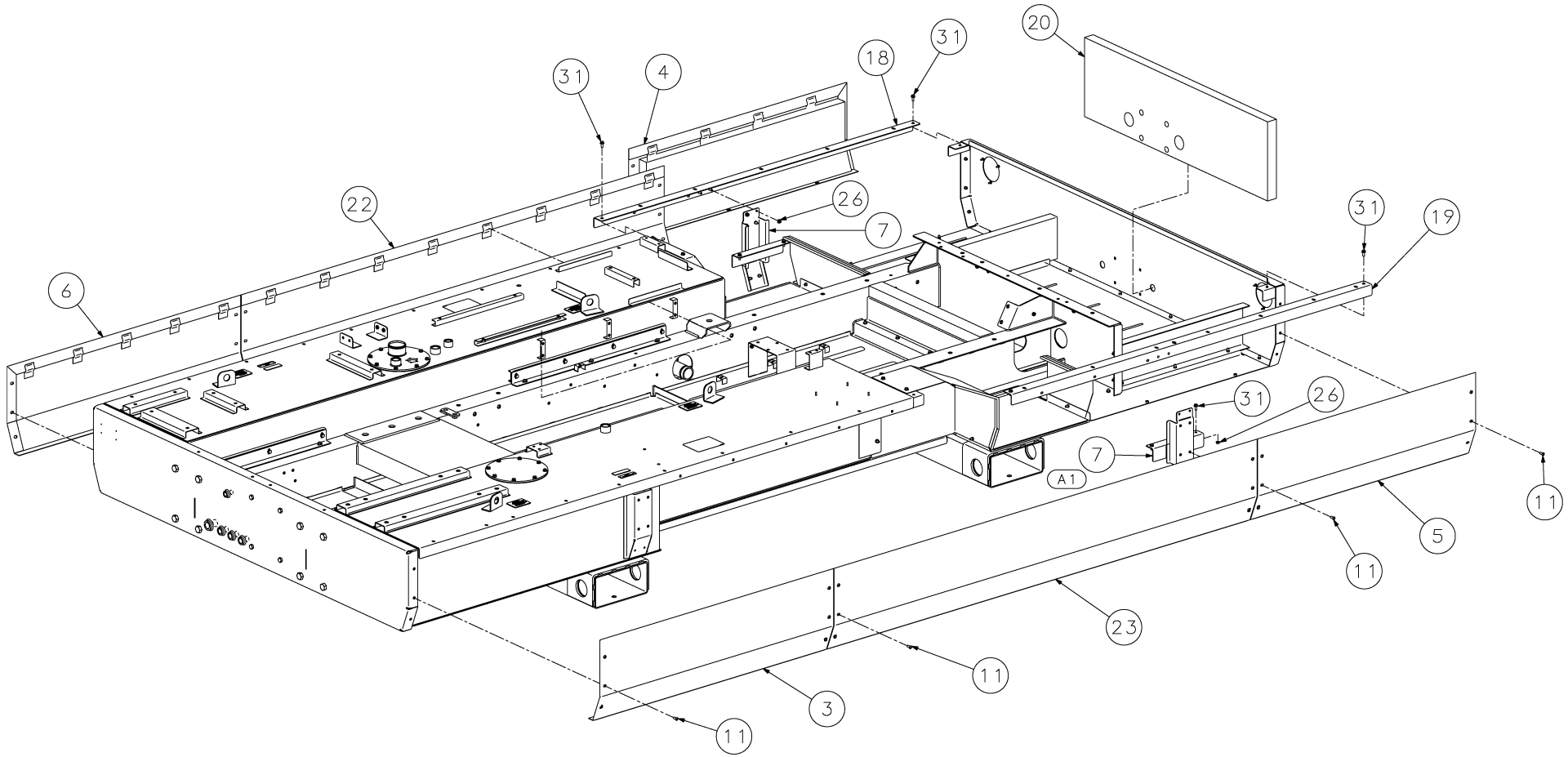
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
32	825508-262	2	CONTRE-ÉCROU HEX ZINGUÉ 1/2-13	
33	829106-100	4	VIS ASSEM HEX., GR5, 3/8-16 X 1 PO	
34	829108-125	16	VIS D'ASSEMBLAGE HEX., GR5, 1/2-13 X 1 1/4	
35	829708-150	2	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 1/2-13 X 1 1/2 PO	
36	878608-100	16	RONDELLE NORD-LOCK, PLAQUÉE, 1/2 PO, SP	
37	884305-075	62	VIS HEX. AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16-18 X 3/4 PO	
38	878606-083	4	RONDELLE NORD-LOCK, ZINGUÉE, 3/8 PO, SP	
Notes sur le dessin				
A1	MONTAGE SUR LE SUPPORT DU BAS DE L'ENSEMBLE DU REFROIDISSEUR			
A2	MONTAGE SUR LE RÉSERVOIR DE CARBURANT			
1	PLACER DES PANNEAUX D'ISOLATION ACOUSTIQUE EN MOUSSE SELON LES SPÉCIFICATIONS DE SULLAIR 02250175-965.			
	COUPLE POUR LES BOULONS AVEC DES RONDELLES NORD-LOCK : BOULON 1/2 PO = 74 (lb-pi) (à sec); BOULON 3/8 PO = 31 (lb-pi) (à sec)			

1.4 Structure, DLQ



02250236-230 R00 (feuille 1)

1.4 Structure, DLQ



02250236-230 R00 (feuille 2)

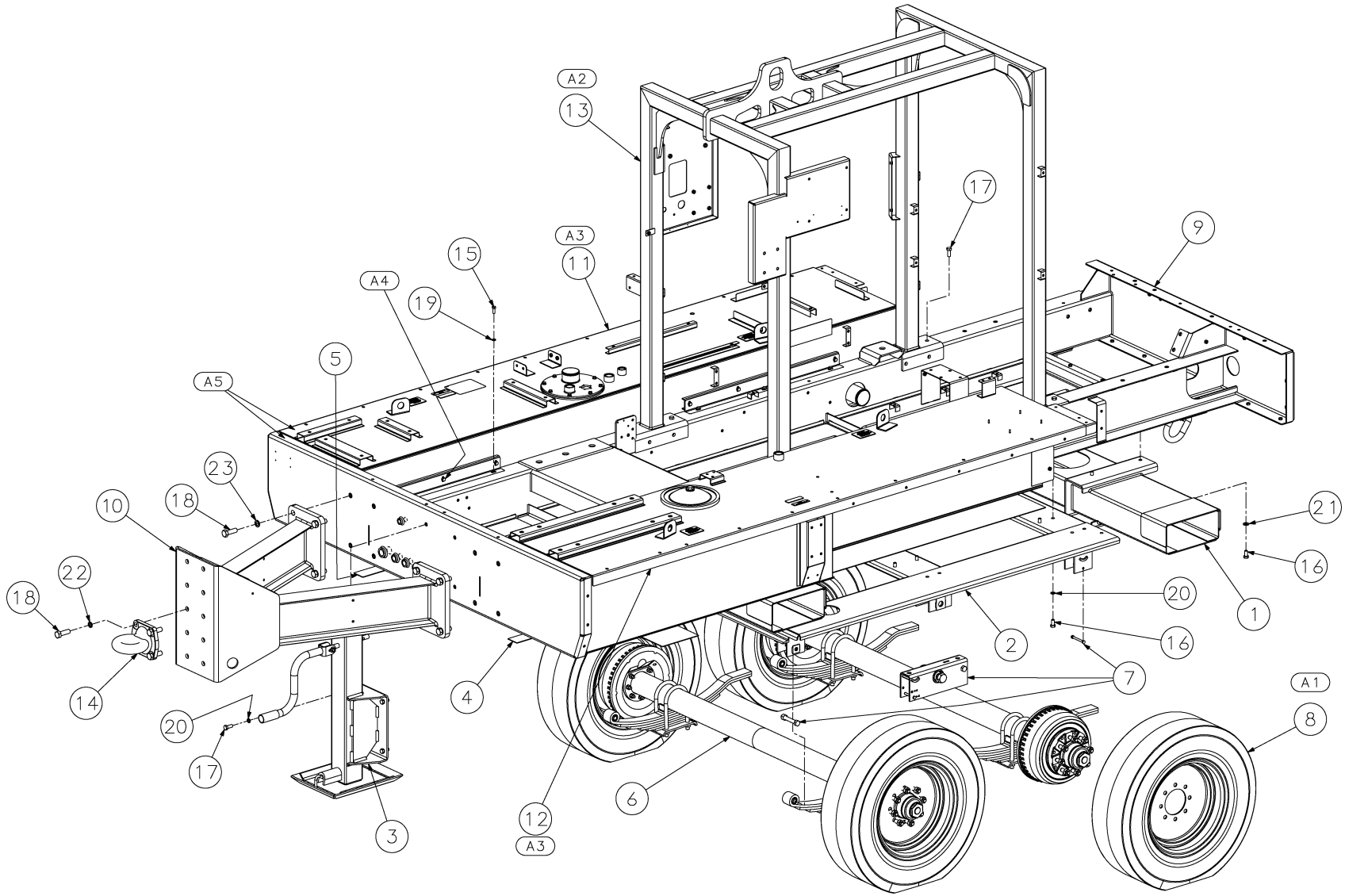
1.4 Structure, DLQ

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250144-124	8 pi	JOINT DE GARNITURE – CAPOT, BORD RÉTRÉCI LS10	
2	02250154-659	7 pi	GARNITURE, POIGNÉE À ATTACHER 185-260DUQ	
3	02250218-754	1	AILE, JUPE AVANT CÔTÉ RUE 1600J	
4	02250218-755	1	AILE, JUPE ARRIÈRE CÔTÉ TROTTOIR 1600J	
5	02250218-797	1	AILE, JUPE ARRIÈRE CÔTÉ RUE 1600	
6	02250218-798	1	AILE, JUPE AVANT CÔTÉ TROTTOIR 1600	
7	02250219-920	2	SUPPORT, JUPES DE STRUCTURE ARRIÈRE 1600J	
8	02250220-253	1	PANNEAU, CENTRAL ARRIÈRE GAUCHE, STRUCTURE INFÉRIEURE 1600J	
9	02250220-256	1	PANNEAU, CENTRAL ARRIÈRE DROIT, STRUCTURE INFÉRIEURE 1600J	
10	02250220-271	1	PANNEAU, PASSAGE DE ROUE DROIT 1600J	
11	02250220-509	36	VIS À TÊTE CREUSE, TÊTE RONDE 5/16-3/4 ZINGUÉE NOIRE	
12	02250220-629	1	ISOLATION, STRUCTURE REFROIDISSEUR INFÉRIEURE 2 PO 1600J	
13	02250223-455	1	STRUCTURE, ÉCLAIRAGE MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES ARRIÈRE 1600	
14	02250223-492	2	PLAQUE, COUV FEUX ARRIÈRE, NOIR	
15	02250223-494	1	PANNEAU, ARRIÈRE GAUCHE, STRUCTURE INFÉRIEURE 1600J	
16	02250223-495	1	PANNEAU, ARRIÈRE DROIT, STRUCTURE INFÉRIEURE 1600J	
17	02250223-798	1	PANNEAU, CENTRAL STRUCTURE ARRIÈRE 1600J	
18	02250223-801	1	ANGLE, STRUCTURE DE SUPPORT DU CAPOT CÔTÉ TROTTOIR 1600J	
19	02250223-802	1	ANGLE, STRUCTURE DE SUPPORT DU CAPOT CÔTÉ RUE 1600J	
20	02250223-818	1	ISOLATION, STRUCTURE ARRIÈRE 2 PO	
21	02250223-819	1	DÉFLECTEUR, STRUCTURE CENTRALE REFROIDISSEUR 1600J	
22	02250226-964	1	AILE, CENTRE GAUCHE 1600J DLQ	
23	02250226-965	1	AILE, CENTRE CÔTÉ TROTTOIR 1600J DLQ	
24	02250236-109	1	PANNEAU, PASSAGE DE ROUE GAUCHE 1600J	
25	02250236-231	1	STRUCTURE,1600J&K DLQ, ENSEMBLE D'ACHAT CAPOT	
26	825305-283	8	ÉCROU HEX BRIDÉ ZINGUÉ 5/16-18	
27	825502-083	6	ÉCROU HEX. BLOQUANT, ZINGUÉ, 10-24	
28	829106-100	4	VIS ASSEM HEX., GR5, 3/8-16 X 1 PO	
29	876002-075	6	VIS PHILIPS À TÊTE RONDE, 10-24 X 3/4 PO	

1.4 Structure, DLQ

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	878606-083	4	RONDELLE NORD-LOCK, ZINGUÉE, 3/8 PO, SP	
31	884305-075	55	VIS HEX. AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16-18 X 3/4 PO	
Notes sur le dessin				
A1	MONTAGE SUR LE SUPPORT DU BAS DE L'ENSEMBLE DU REFROIDISSEUR			
A2	MONTAGE SUR LE RÉSERVOIR DE CARBURANT			
1	PLACER DES PANNEAUX D'ISOLATION ACOUSTIQUE EN MOUSSE SELON LES SPÉCIFICATIONS DE SULLAIR 02250175-965.			
	COUPLE POUR LES BOULONS AVEC DES RONDELLES NORD-LOCK : boulon 3/8 po = 31 (lb-pi) (à sec)			

1.5 Structure/train de roulement, DTQ – standard



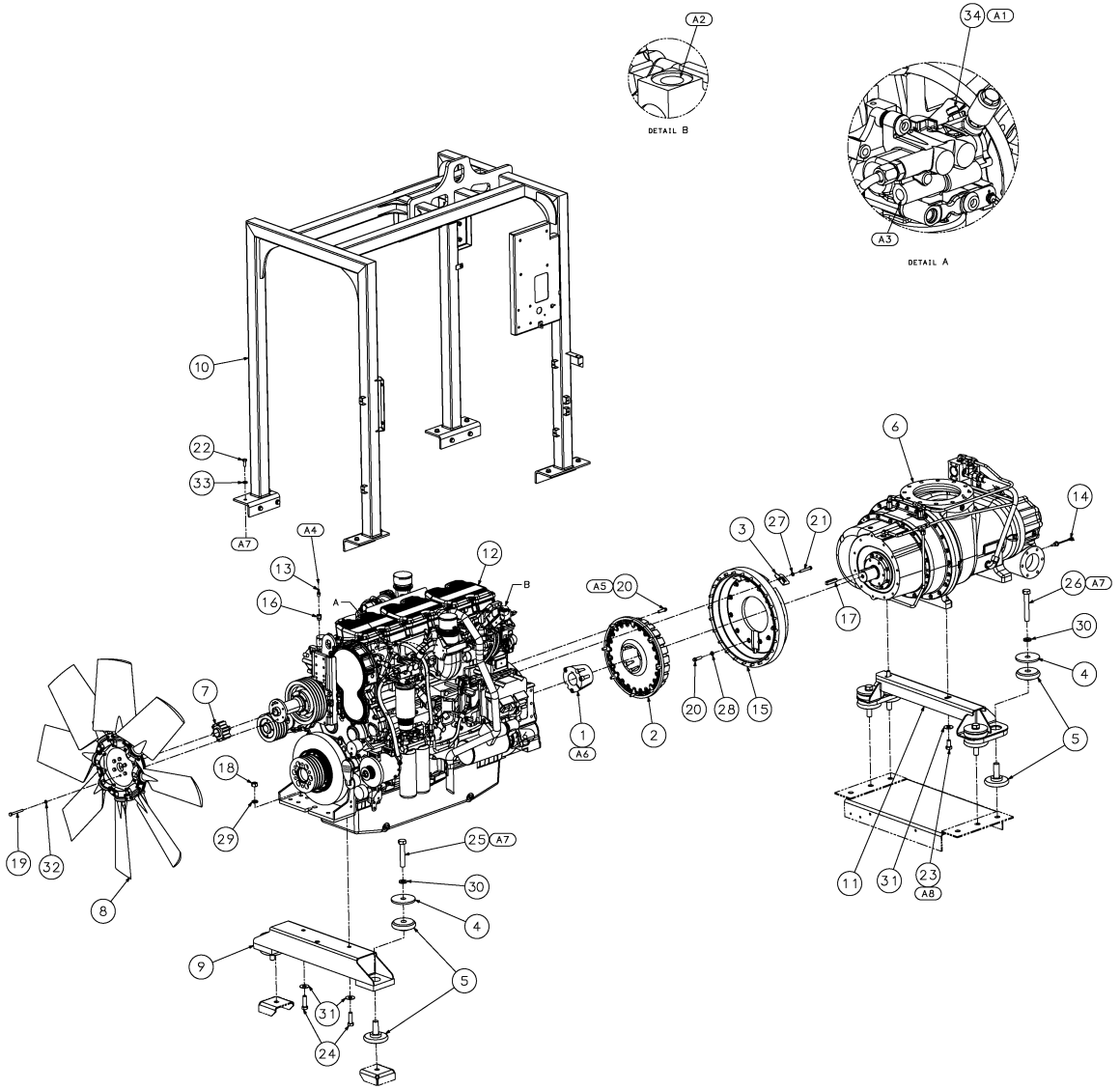
02250223-447 R05

1.5 Structure/train de roulement, DTQ – standard

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250219-446	2	ENTRÉE POUR FOURCHE DE LEVAGE 1600J	
2	02250219-561	1	STRUCTURE, ENSEMBLE SOUS-ESSIEU 1600J	
3	02250219-883	1	VÉRIN, GRAND, PORTABLE NIVEAU 4	
4	02250219-933	1	PATIN, RÉSERVOIR DE CARBURANT CÔTÉ RUE 1600J	
5	02250219-977	1	PATIN, RÉSERVOIR DE CARBURANT CÔTÉ TROTTOIR 1600J	
6	02250220-922	2	ESSIEU, 9 000 LB 1600J TANDEM	
7	02250220-923	1	TROUSSE DE SUPPORTS 9 000 ÉQUIV. ET QUINCAILLERIE	
8	02250223-319	4	PNEU, ENS215/75R17.5H.19 EN NOIR	
9	02250223-448	1	STRUCTURE, ENS. 1600J DPQ	
10	02250223-458	1	BARRE D'ATTELAGE, 1600J POUTRE EN I HAUT. RÉGL.	
11	02250223-485	1	RÉSERVOIR DE CARBURANT CÔTÉ TROTTOIR 1600	
12	02250223-524	1	RÉSERVOIR DE CARBURANT CÔTÉ RUE 1600	
13	02250223-528	1	ÉTRIER DE LEVAGE CARRÉ 1600J	
14	250029-097	1	LUNETTE 3 PO X 60 000 RIGIDE	
15	827906-100	10	VIS ASSEM HEX., GR8, 3/8-16 X 1 PO	
16	829108-100	20	VIS ASSEM HEX., GR5, 1/2-13 X 1 PO	
17	829108-125	8	VIS D'ASSEMBLAGE HEX., GR5, 1/2-13 X 1 1/4	
18	829112-225	12	VIS ASSEM HEX GR5 3/4 X 2 1/4	
19	878606-065	10	RONDELLE NORD-LOCK, ZINGUÉE, 3/8 PO	
20	878608-077	16	RONDELLE NORD-LOCK, ZINGUÉE, 1/2 PO	
21	878608-100	8	RONDELLE NORD-LOCK, PLAQUÉE, 1/2 PO, SP	
22	878610-100	4	RONDELLE NORD-LOCK, ZINGUÉE, 5/8 PO	
23	878612-121	8	RONDELLE NORD-LOCK, ZINGUÉE, 3/4 PO	

Notes sur le dessin	
A1	LES ÉCROUS DE ROUE SONT FOURNIS AVEC LES ESSIEUX.
A2	EXPÉDIÉ AVEC UN BOULON PAR PATTE
A3	L'INSTALLATION DES RÉSERVOIRS DE CARBURANT PEUT NÉCESSITER LE RETRAIT DES ROUES ET DES PNEUS.
A4	INSTALLER LES RÉSERVOIRS SANS SERRER LES BOULONS DANS LES CORNIÈRES AFIN DE PERMETTRE AUX RÉSERVOIRS D'ÊTRE À ÉGALITÉ (PLAT) AVEC LE DESSUS DE LA STRUCTURE. SERRER ENSUITE.
A5	LES RÉSERVOIRS DOIVENT ÊTRE À PLAT AVEC LE DESSUS DE LA STRUCTURE À MOINS DE 0,18 POUCE.
	ÉTIQUETER L'ASSEMBLAGE AVEC LE NUMÉRO DE PIÈCE SULLAIR 02250223-447.

1.6 Moteur et compresseur



02250245-886 R02

1.6 Moteur et compresseur

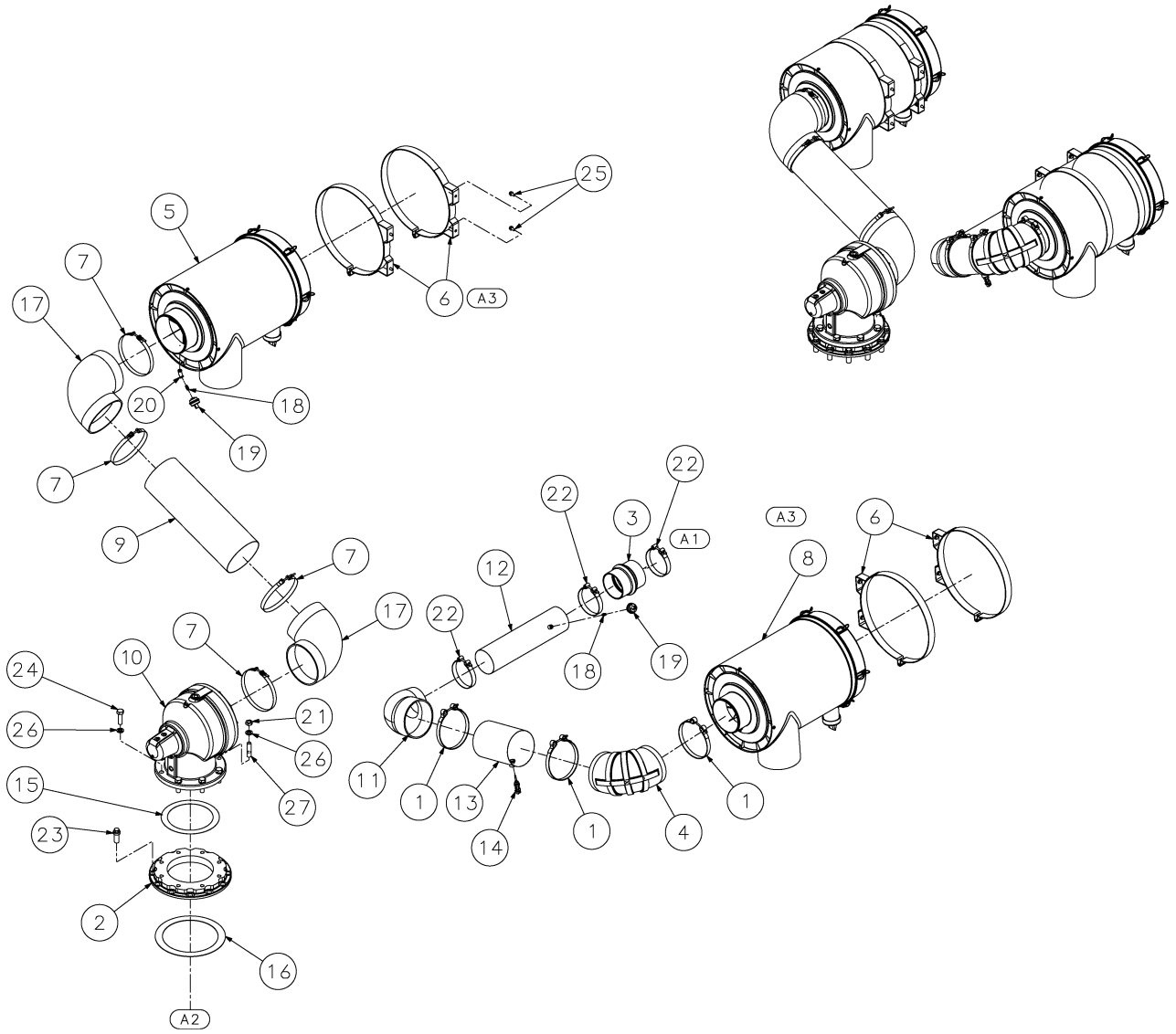
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250069-226	1	BAGUE À DOUILLE CONIQUE LARGEUR 4040 AVEC ALÉSAGE 2,75	
2	02250069-601	1	COUPLAGE D'ENTRAÎNEMENT ATC-6 1350/350	
3	02250173-996	2	COUVERCLE, ADAPTATEUR UNITÉ HP 1600D	
4	02250212-799	6	RONDELLE DE BUTÉE 0,375 X 5,25	
5	02250212-802	6	ISOLATEUR DE VIBRATIONS, ENSEMBLE EN CAOUTCHOUC, MONTAGE SUR TUBE	
6	02250220-374	1	COMPRESSEUR ET PIÈCES, DXN255222D161E55LCB	
7	02250220-987	1	ENTRETOISE, VENTILATEUR BC 3,9, MOYEU 2 PO	
8	02250221-525	1	VENTILATEUR, 50,0 M7168	
9	02250223-511	1	TRAVERSE DE SUPPORT, AVANT MOTEUR 1600J T4F	
10	02250223-528	1	ÉTRIER DE LEVAGE CARRÉ 1600J	
11	02250223-905	1	TRAVERSE DE SUPPORT, ARRIÈRE COMPRESSEUR ET MOTEUR 1600J LP	
12	02250245-655	1	MOTEUR DIESEL PE 15 L 540 HP T4 FINAL	
13	043258	1	RACCORD, CANNELÉ FLEXIBLE 5/16 PO X 1/4 PO NPT	
14	1002-9873	1	CAPTEUR DE TEMPÉRATURE RTD PT100	
15	250003-159	1	ADAPTATEUR, SAE 1 DXR25	
16	811504-025	1	ADAPTATEUR TUYAU, F, 1/2 PO X 1/4 PO	
17	821110-300	1	CLAVETTE, SECTION CARRÉE CL1 5/8 X 3 PO	
18	825112-665	2	ÉCROU HEX GR8 ZINGUÉ 3/4-10	
19	828010-090	6	VIS ASSEMB. HEX. 8,8 M10 X 90 MM ZINGUÉE	
20	828408-175	20	VIS ASSEM, TÊTE FERRY 1/2-13 X 1 3/4 PO	
21	829107-300	24	VIS ASSEM HEX., GR5, 7/16-14 X 3 PO	
22	829108-125	16	VIS D'ASSEMBLAGE HEX., GR5, 1/2-13 X 1 1/4	
23	829112-150	2	VIS ASSEM HEX GR 3/4 X 1 1/2 PO	
24	829112-250	2	VIS ASSEM HEX GR5 3/4-10 X 2-1/2 PO	
25	829116-550	2	VIS D'ASSEMBLAGE HEX. GR5 1-8 X 5 1/2 PO	
26	829116-650	4	VIS ASSEM HEX GR5 1-8 X 6,5 PO	
27	837807-112	24	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 7/16	
28	837808-125	12	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 1/2 PO	
29	837812-188	4	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 3/4 PO	

1.6 Moteur et compresseur

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	837816-250	6	RONDELLE, FREIN ZINGUÉE RÉG 1 PO	
31	838212-112	4	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG., 3/4 PO	
32	838810-220	6	RONDELLE-FREIN MÉTRIQUE M10	
33	878608-100	16	RONDELLE NORD-LOCK, PLAQUÉE, 1/2 PO, SP	
34	884406-056	1	RACCORD, FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 9/16 X 3/8	
Notes sur le dessin				
1	COUPLE POUR LES BOULONS AVEC DES RONDELLES NORD-LOCK : BOULON 1/2 PO = 74 (lb-pi) (à sec)			
A1	ALIMENTATION EN CARBURANT VERS POST-TRAITEMENT			
A2	CONDUITE DE RETOUR DE CARBURANT DU MOTEUR			
A3	ALIMENTATION DE CARBURANT DU MOTEUR			
A4	CONDUITE DU VENTILATEUR AU RÉSERVOIR DE DÉSAÉRATION			
A5	S'ASSURER QUE LES FILETS SONT PROPRES ET EXEMPTS D'HUILE. APPLIQUER DU PRODUIT LOCTITE 2440 RÉF. SULLAIR 005898-250 SUR LES FILETS DE LA VIS ET SERRER AU COUPLE DE 77 LB-PI.			
A6	POSER LA DOUILLE CONIQUE CONFORMÉMENT AUX INSTRUCTIONS DU FABRICANT FOURNIES AVEC LA PIÈCE. LES VIS SONT FOURNIES AVEC LA DOUILLE CONIQUE.			
A7	VERS LA STRUCTURE			
A8	BLOQUER LES VIS AVEC UN ADHÉSIF DE VERROUILLAGE DE RÉSISTANCE MOYENNE SELON LES SPÉCIFICATIONS DE L'INGÉNIERIE SULLAIR, SPÉC. Nº 005898; CODE DE COULEUR : BLEU.			

Remarques :

1.7 Système d'admission d'air



02250248-768 R02

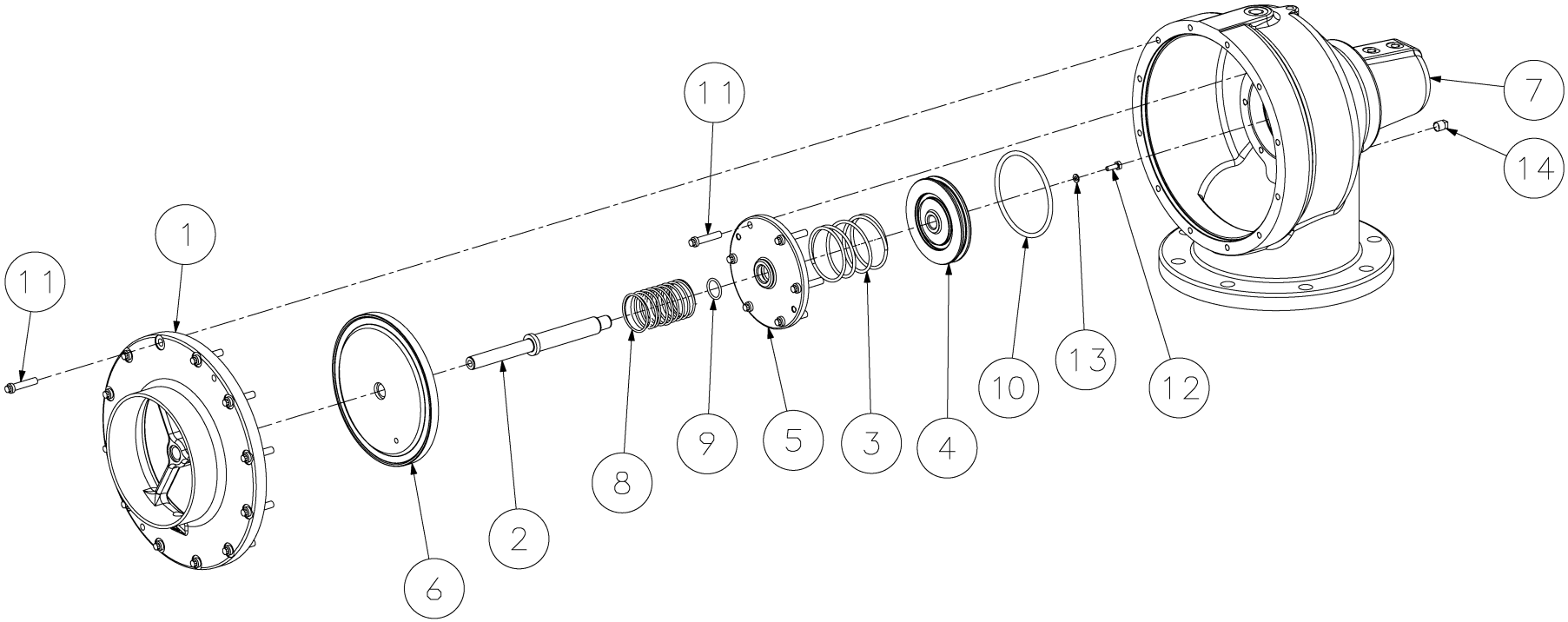
1.7 Système d'admission d'air

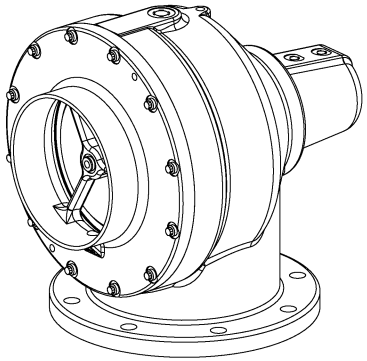
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250044-538	3	COLLIER DE SERRAGE À BOULON EN T, BANDE EN ACIER INOX, DIAM. INT. 7,50 PO	
2	02250044-615	1	ADAPTATEUR, ENTRÉE COMR (02250044-618 C)	
3	02250045-989	1	DURITE, BOSSE – DROITE 5 PO DIA INT	
4	02250052-920	1	COUDE DE FROTTEMENT 90 X 7 PO (PATTE COURTE)	
5	02250155-690	1	FILTRE À AIR, 18 PO, 1600 FAMILLE, T3	
6	02250156-380	4	COLLIER, FILTRE À AIR 18 PO 1600 T3	
7	02250195-776	4	COLLIER, VIS EN T AVEC BANDE ACIER INOX DIAM. INT 8,50 PO	
8	02250205-187	1	FILTRE À AIR 18,00 1600F	
9	02250218-890	1	TUBE D'ALUMINIUM, DIAM. EXT. 8,00 X 25,00 DE LONGUEUR	
10	02250219-341	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, SOUPAPE D'ADMISSION NORMALEMENT OUVERTE 8 PO	
11	02250221-755	1	COUDE CAOUTCHOUC 90 5 PO À 7 PO	
12	02250221-759	1	TUBE, 1600 ADMISSION D'AIR, BASSE PRESSION 20 PO	
13	02250221-760	1	TUBE, 1600 ADMISSION D'AIR, BASSE PRESSION	
14	02250248-769	1	CAPTEUR D'ADMISSION D'AIR MOTEUR TIER 4 PE	EXPÉDIÉ EN VRAC
15	040422	1	JOINT, 11 X 8 5/8 X 1/32	
16	041079	1	JOINT, 1/16 X 10 DIAM. INT. 1/2 X13 1/40D	
17	043406	2	COUDE, CAOUTCHOUC, 90DEG 8 PO	
18	1003-2682	2	FILTRE, MÂLE 1/8-27 CONTOUR NPT	
19	1003-2719	2	INTERRUPTEUR À VIDE 25 PO H20	
20	1003-5059	1	COUDE, TUBE 45 DEG 1/8 PO 150 ZINGUÉ	
21	250034-077	2	ÉCROU HEXAGONAL MINCE, 3/4-10	
22	042324	3	COLLIER DE SERRAGE À BOULON EN T, BANDE EN ACIER INOX, DIA INT 5,50 PO	
23	828414-200	12	VIS ASSEM,TÊTE FERRY 7/8-9 X 2 PO	
24	829112-250	6	VIS ASSEM HEX GR5 3/4-10 X 2-1/2 PO	
25	829706-075	8	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 3/4 PO	
26	837812-188	8	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 3/4 PO	
27	873812-030	2	GOUJON FILETÉ 3/4 X 3 PO ZINGUÉ	

Notes sur le dessin

A1	VERS LE TURBO
A2	VERS LE COMPRESSEUR
A3	VERS L'ÉTRIER DE LEVAGE

1.8 Soupape d'admission





02250219-341 R07

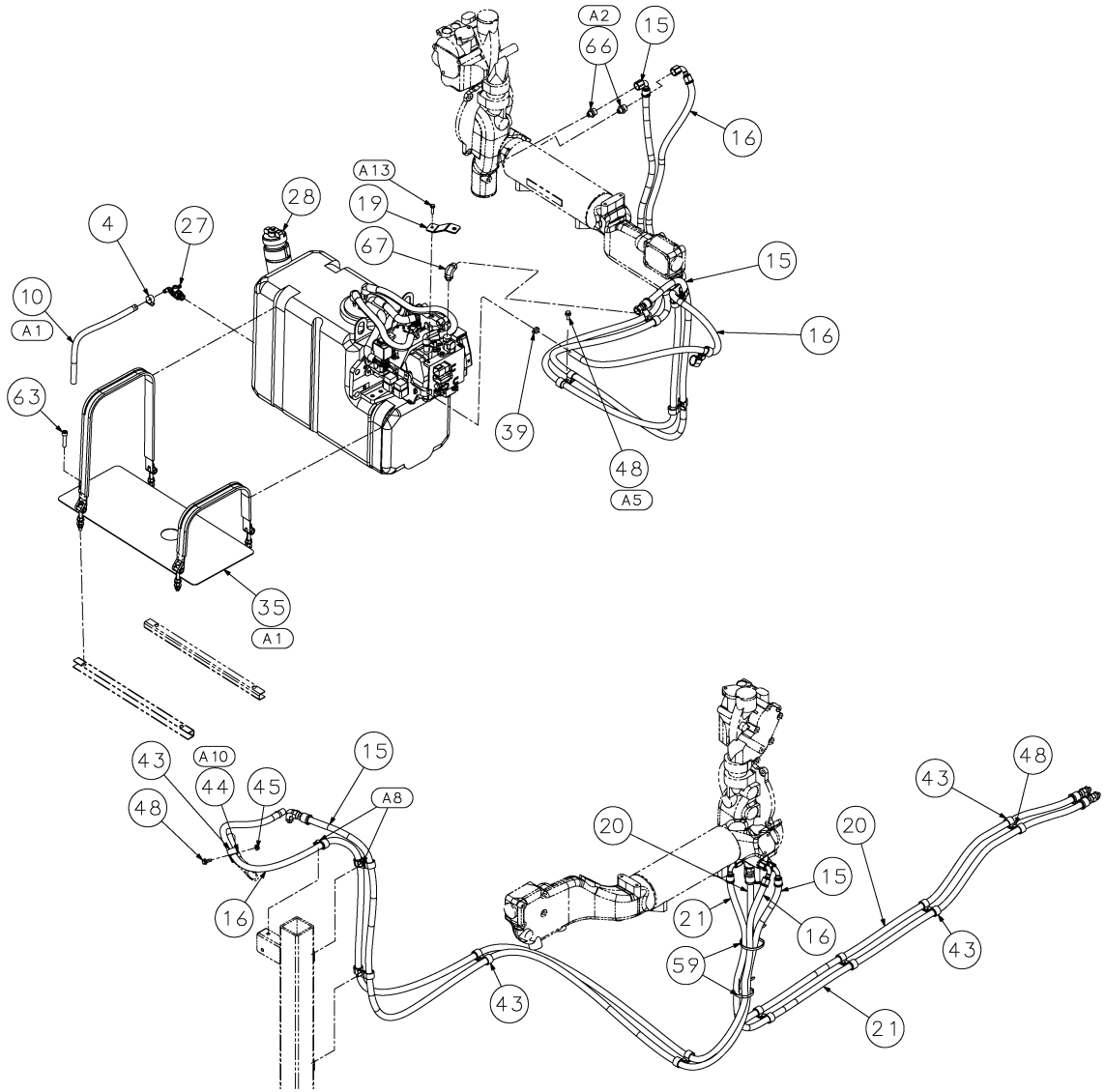
1.8 Soupape d’admission

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250048-491	1	COUVERCLE, ENSEMBLE DE SOUPAPE D’ADMISSION 8 PO	
2	02250139-188	1	ARBRE, SOUPAPE D’ADMISSION 8 PO	
3	02250219-445	1	RESSORT DE PISTON, SOUPAPE D’ADMISSION 8 PO	
4	02250219-469	1	PISTON, SOUPAPE D’ADMISSION 8 PO	
5	02250219-470	1	COUVERCLE, SOUPAPE D’ADMISSION 8 PO	
6	02250233-146	1	PLAQUE, ENSEMBLE DE SOUPAPE DE CONTRÔLE DE DÉBIT, 8 PO	
7	250042-276	1	BOÎTIER, CORPS SOUPAPE 8 PO (250042-275 CT)	
8	250042-656	1	RESSORT, COMP 2,61 LB	
9	826502-214	1	JOINT TORIQUE VITON 1 X 1/8 PO	
10	826502-426	1	JOINT TORIQUE, VITON 4 5/8 X 1/4 PO	
11	828406-175	18	VIS ASSEM, TÊTE FERRY 3/8-16 X 1 3/4 PO	
12	829104-075	1	VIS ASSEM HEX., GR 5, 1/4-20 X 3/4 PO	
13	837804-062	1	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 1/4 PO	
14	866900-010	1	BOUCHON DE TUYAU, 1/4 PO, 3000, ACIER ZINGUÉ	

Notes sur le dessin

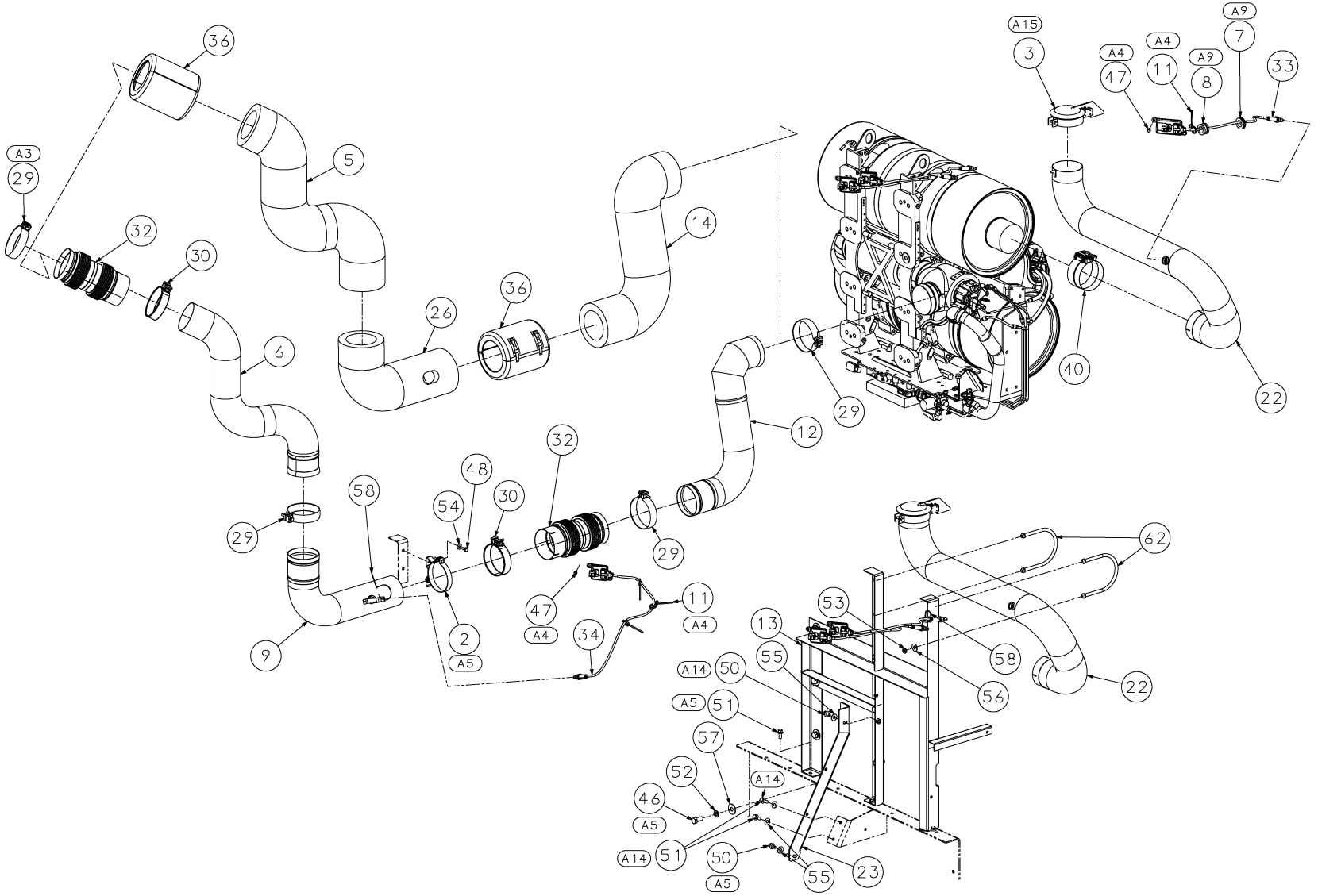
1	COUPLE DES BOULONS QUALITÉ 5 (GR5) SELON LES NORMES SULLAIR. 005848 (A00-P-8) CONDITION B. COUPLE DE SERRAGE DES BOULONS ¼-20 7,0 LB-PI ⅜-16 27,0 LB-PI ½-13 65,0 LB-PI ⅝-11 130,0 LB-PI ¾-10 230,0 LB-PI
2	APPLIQUER DE L’ANTI-GRIPPANT SUR LES BOULONS.
3	VERROUILLER AVEC DE L’ADHÉSIF SULLAIR Nº 5910, CODE DE COULEUR : MAUVE.

1.9 Système d'échappement



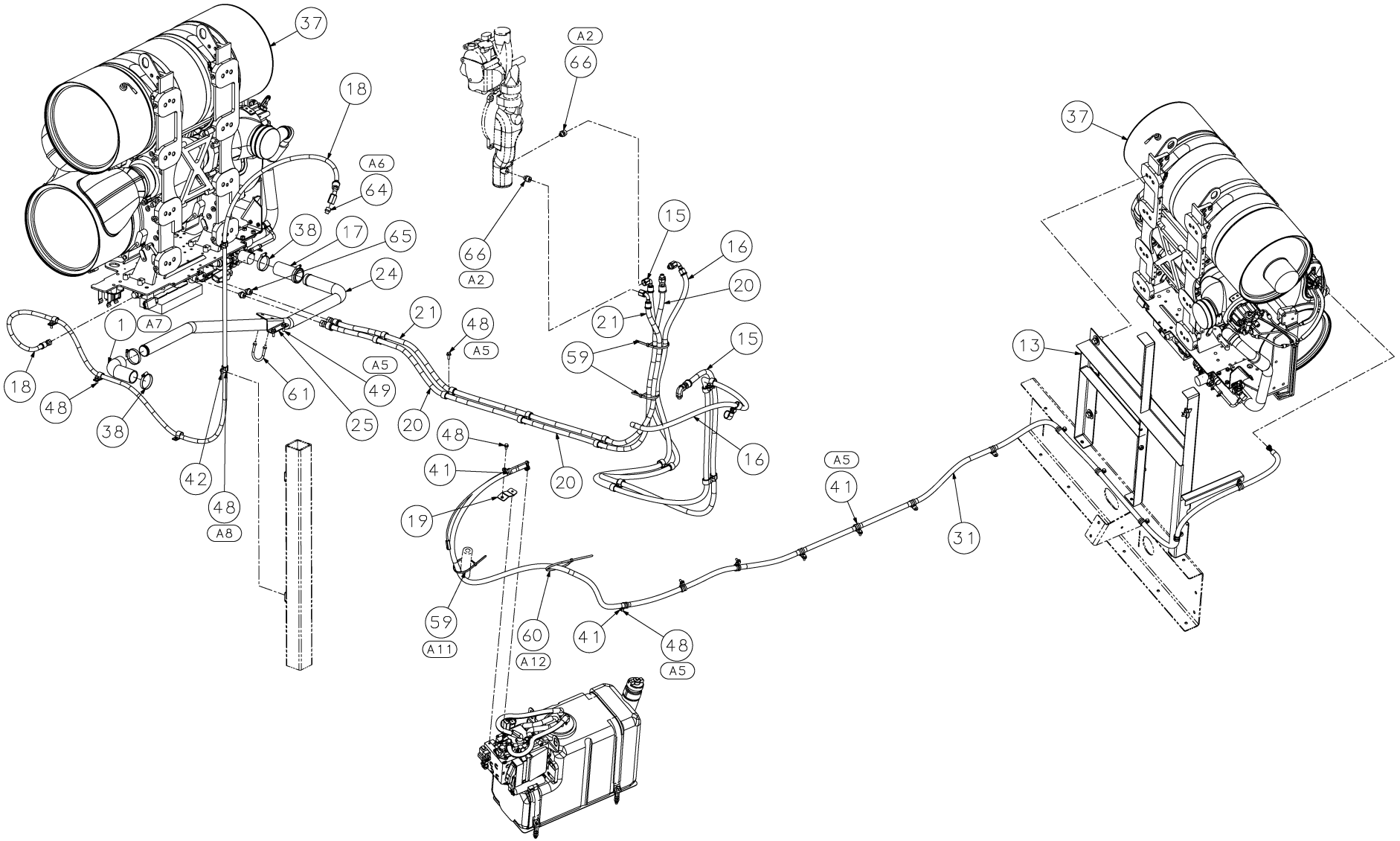
02250248-239 R01 (feuille 1)

1.9 Système d'échappement



02250248-239 R01 (feuille 2)

1.9 Système d'échappement



02250248-239 R01 (feuille 3)

1.9 Système d’échappement

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250190-467	1	COUDE, SILICONE DI 1,75 PO	
2	02250204-369	1	BANDE DE MONTAGE 5 PO	
3	02250210-393	1	CLAPET ANTIPLUIE 5 PO INOXYDABLE	
4	02250213-574	1	COLLIER, COND. CHAUDE SAE 10	
5	02250219-657	1	ATTACHE RAPIDE, ÉCHAPPEMENT 1600 MODULE D’ÉMISSIONS PROPRES	
6	02250220-323	1	TUYAU, ÉCHAPPEMENT VERS LE MODULE D’ÉMISSIONS PROPRES	
7	02250220-466	1	ŒILLET EN CAOUTCHOUC 1,375X1,875X0,1875	
8	02250220-467	1	ŒILLET EN CAOUTCHOUC 1,375 X 1,75 X 0,5	
9	02250220-547	1	TUYAU, ÉCHAPPEMENT VERS LE MODULE D’ÉMISSIONS PROPRES	
10	02250220-616	1	CONDUITE, TRANSFERT DEF 3/8 PO DIA. INT.	
11	02250221-086	4	ATTACHE-POUSSOIR	
12	02250223-608	1	TUYAU, ÉCHAPPEMENT VERS LE MODULE D’ÉMISSIONS PROPRES	
13	02250223-618	1	SUPPORT, ÉTRIER DE MONTAGE DU MODULE D’ÉMISSIONS PROPRES	
14	02250223-637	1	ATTACHE RAPIDE, TUYAU D’ÉCHAPPEMENT 1600J	
15	02250223-662	1	CONDUITE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 120,5 LONGEUR TOTALE	
16	02250224-050	1	CONDUITE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 140,5 LONGEUR TOTALE	
17	02250224-067	1	DURITE, DROITE SILICONE, DIA INT 1,75 PO	
18	02250224-102	1	CONDUITE TOUT USAGE 5/16 PO DIA INT X 134,5 LONGEUR TOTALE	
19	02250224-111	1	SUPPORT, ÉTRIER, CONDUITE DE DEF 1600J	
20	02250224-144	1	CONDUITE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 93,5 LONGEUR TOTALE	
21	02250224-145	1	CONDUITE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 90 LONGEUR TOTALE	
22	02250225-012	1	TUYAU D’ÉCHAPPEMENT, ARRIÈRE 5,0 PO	
23	02250226-037	1	SUPPORT, ÉTRIER DE MONTAGE DU MODULE D’ÉMISSIONS PROPRES	
24	02250227-001	1	TUYAU, MODULE D’ÉMISSIONS PROPRES VERS REFR. D’AIR COMPRESSEUR 1600	
25	02250227-002	1	SUPPORT, ÉTRIER TUYAU REFR. D’AIR COMPRESSEUR	
26	02250227-162	1	ATTACHE RAPIDE, TUYAU D’ÉCHAPPEMENT 1600J	
27	02250227-362	1	ROBINET, SPHÉRIQUE, VIDANGE DEF 3/4-16	
28	02250247-086	1	RÉSERVOIR DE DEF 12,7 GAL AVEC PETU	EXPÉDIÉ EN VRAC
29	02250248-219	4	COLLIER DE SERRAGE PLAT, JOINT À ROTULE 5 PO CAT	EXPÉDIÉ EN VRAC

1.9 Système d'échappement

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	02250248-220	2	COLLIER DE SERRAGE PLAT 5 PO CAT	EXPÉDIÉ EN VRAC
31	02250248-221	1	DURITE, ENSEMBLE CONDUITE DEF	EXPÉDIÉ EN VRAC
32	02250248-222	2	JOINT DE DILATATION 5 PO À SOUFFLET CAT	EXPÉDIÉ EN VRAC
33	02250248-230	1	CAPTEUR, NOX 15L T4F ARRIÈRE	EXPÉDIÉ EN VRAC
34	02250248-231	1	CAPTEUR, NOX 15L T4F TURBO	EXPÉDIÉ EN VRAC
35	02250248-232	1	SANGLE, ENSEMBLE DE RÉSERVOIR DE DEF	EXPÉDIÉ EN VRAC
36	02250248-235	2	ATTACHE RAPIDE, MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES, MATELAS À SOUFFLET	EXPÉDIÉ EN VRAC
37	02250248-236	1	CIRCUIT D'ÉCHAPPEMENT DU MOTEUR, PE15 T4F	EXPÉDIÉ EN VRAC
38	040083	4	COLLIER DE SERRAGE, CONDUITE, RÉGL DE 1 13/16 À 2 3/4 PO	
39	043197	1	COLLIER DE SERRAGE, CONDUITE DE 1/2 PO	
40	241260	1	COLLIER DE SERRAGE, JOINT D'ÉTANCHÉITÉ 5 PO	
41	250025-635	13	COLLIER DE SERRAGE, TUBE CAOUTC TRAITÉ 7/8 PO DIA	
42	408300-003	5	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 0,750	
43	408300-004	18	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 0,875	
44	408300-005	1	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,062	
45	825305-283	1	ÉCROU HEX BRIDÉ ZINGUÉ 5/16-18	
46	829216-035	8	VIS ASSEM HEX, 10,9 M16 X 35 MM	
47	829704-075	4	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 1/4 X 3/4 PO	
48	829705-075	28	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 3/4 PO	
49	829705-100	2	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 1 PO	
50	829707-075	2	VIS À TÊTE HEX. AVEC RONDELLE DENTÉE 7/16X3/4 PO	
51	829707-100	5	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 7/16 X 1 PO	
52	837810-156	8	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 5/8 PO	
53	838008-125	4	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 1/2 PO	
54	838205-071	2	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG, 5/16	
55	838207-071	4	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG., 7/16 PO	
56	838208-112	4	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG., 1/2 PO	
57	838210-112	8	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG., 5/8 PO	
58	843201-023	2	ATTACHE RAPIDE, NYLON TY23MX	

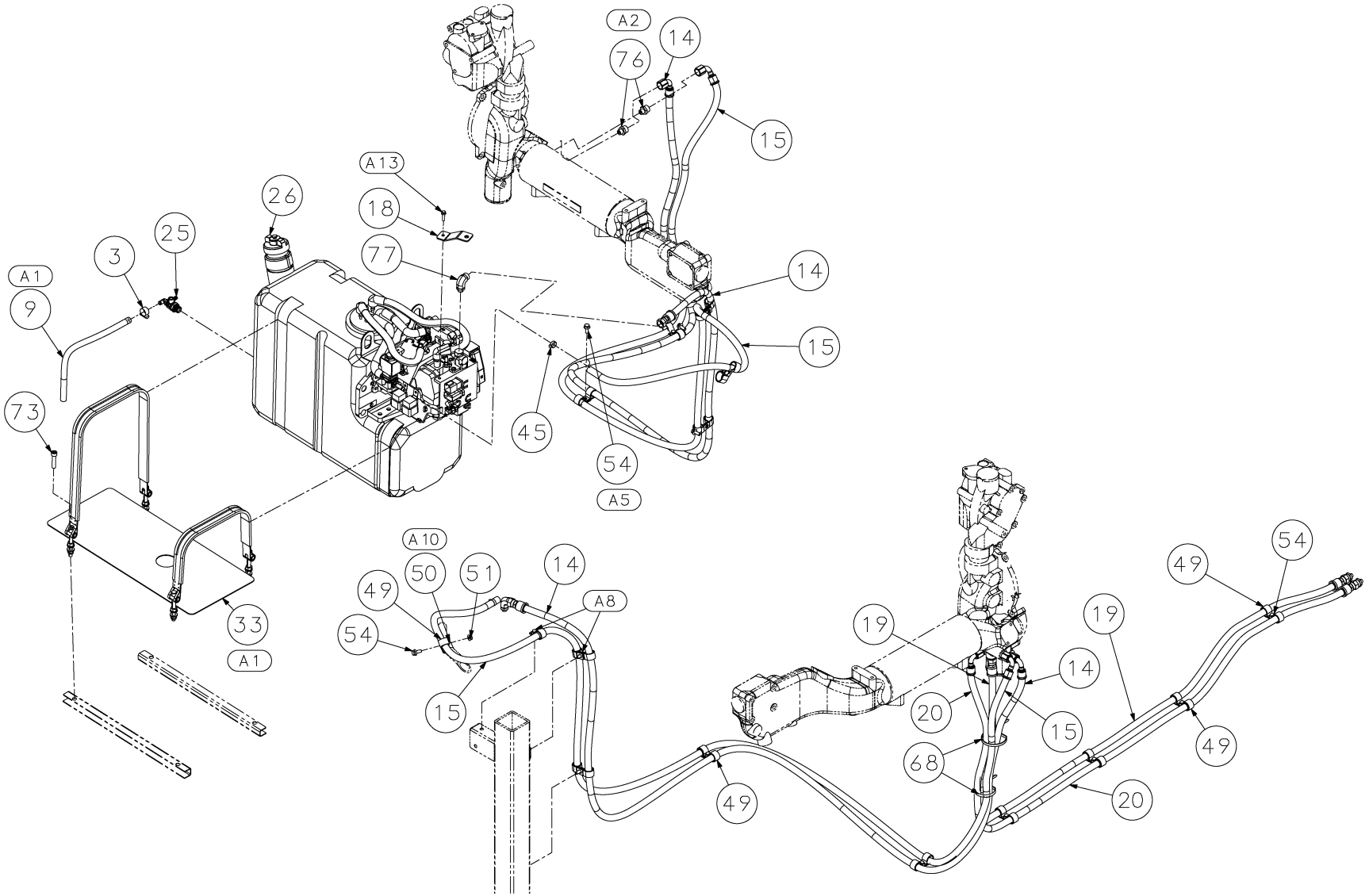
1.9 Système d’échappement

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
59	843201-027	3	ATTACHE RAPIDE, NYLON TY27MX	
60	843201-272	1	ATTACHE RAPIDE, NYLON TY272MX	
61	868305-125	1	BOULON EN U, TUYAU 5/16 X 1 1/4 PO ZINGUÉ	
62	868308-500	2	BOULON EN U 1/2 X 5 PO, CONDUITE, ZINGUÉ	
63	874510-045	4	VIS À TÊTE CREUSE ISO M10 X 45 MM PC 12.9	
64	884406-056	1	RACCORD, FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 9/16 X 3/8	
65	884408-025	2	RACCORD, FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 7/16 X 1/2	
66	884408-056	4	RACCORD, FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 9/16 X 1/2	
67	888708-056	1	COUDE, FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 9/16 X 1/2	

Notes sur le dessin

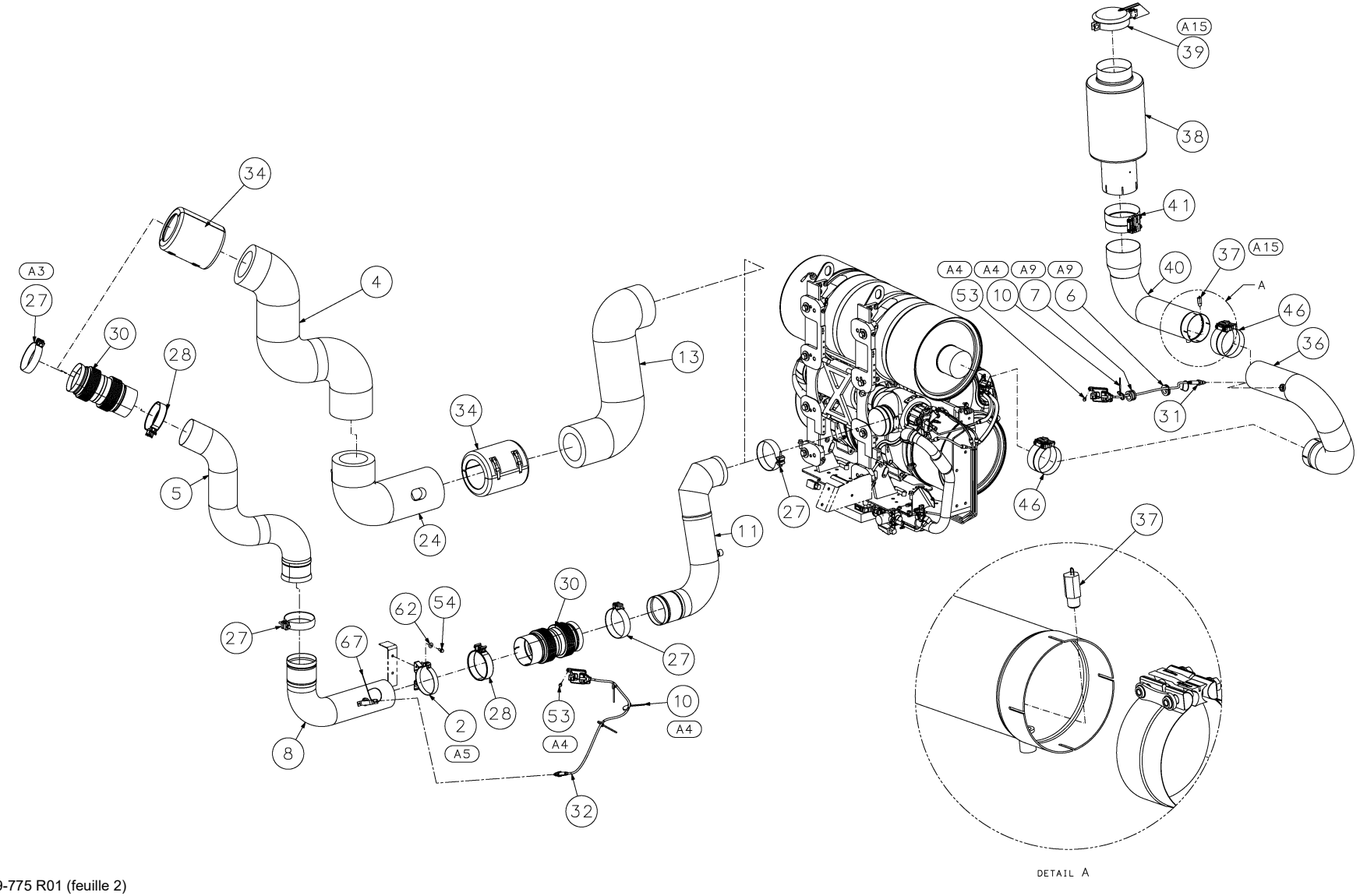
A1	VERS LE RÉSERVOIR DE CARBURANT (CÔTÉ TROTTOIR)
A2	VERS LA POMPE À EAU DU MOTEUR
A3	VERS LE DIFFUSEUR DU MOTEUR
A4	VERS L’ENVELOPPE DU VENTILATEUR DU REFROIDISSEUR
A5	VERS LE CHÂSSIS
A6	VERS LE FILTRE DE CARBURANT DU MOTEUR
A7	VERS LE CHARGEUR DE REFROIDISSEMENT
A8	VERS LE SUPPORT DE L’ÉTRIER DE LEVAGE
A9	VERS L’ÉTRIER DE SUPPORT DU REFROIDISSEUR
A10	VERS LE TUYAU DE CARBURANT
A11	ENROULER AUTOUR DE LA DURITE DE RENIFLARD DE CARBURANT.
A12	ENROULER AUTOUR DE LA CONDUITE DE DEF.
A13	UTILISER LE BOULON EXISTANT DU RÉSERVOIR DE DEF.
A14	BLOQUER LES VIS AVEC UN ADHÉSIF DE VERROUILLAGE DE RÉSISTANCE MOYENNE SELON LES SPÉCIFICATIONS DE L’INGÉNIERIE SULLAIR, SPÉC. Nº 005898; CODE DE COULEUR : BLEU.
A15	ORIENTER COMME ILLUSTRÉ.

1.10 Système d'échappement avec système de gestion des condensats filtrés/refroidissement/filtration



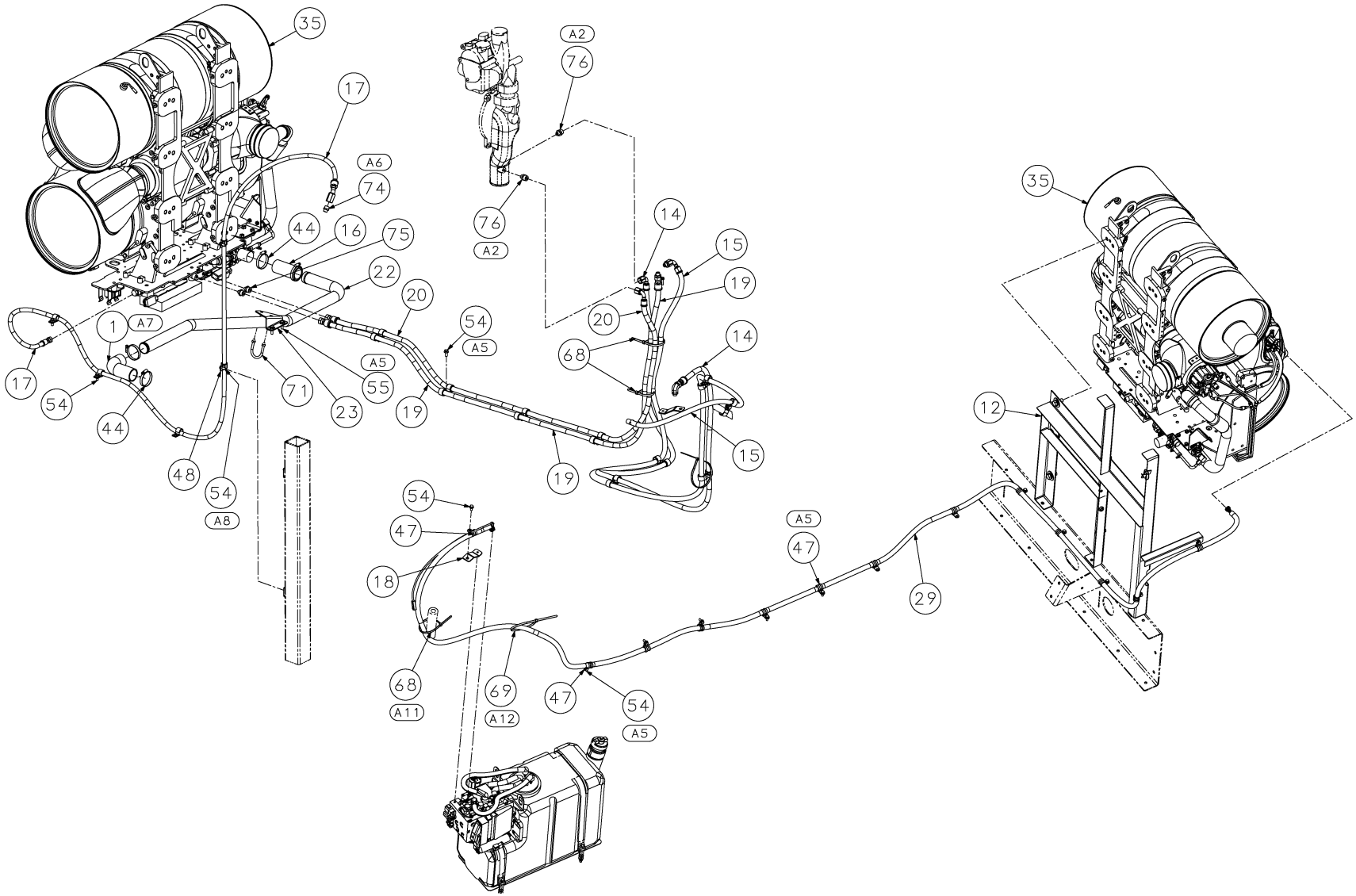
02250259-775 R01 (feuille 1)

1.10 Système d'échappement avec système de gestion des condensats filtrés/refroidissement/filtration



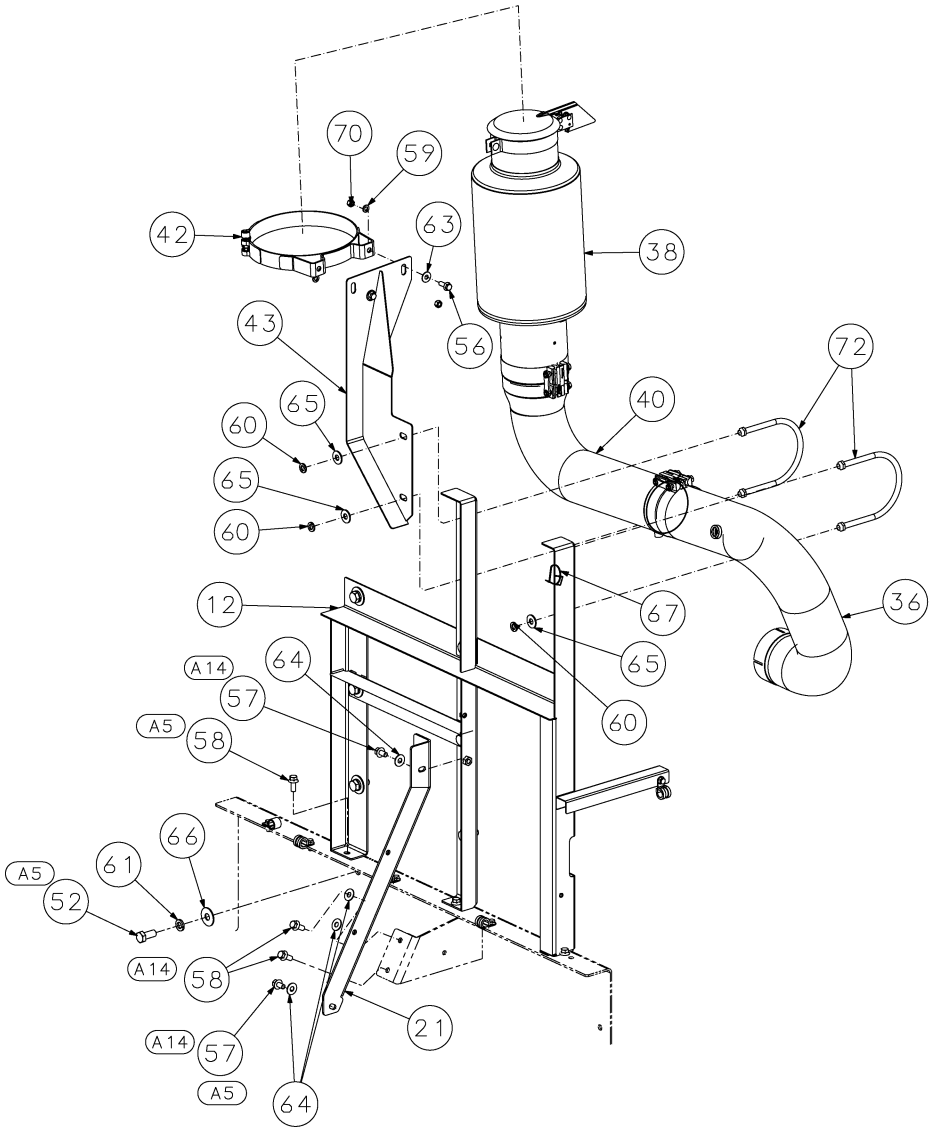
02250259-775 R01 (feuille 2)

1.10 Système d'échappement avec système de gestion des condensats filtrés/refroidissement/filtration

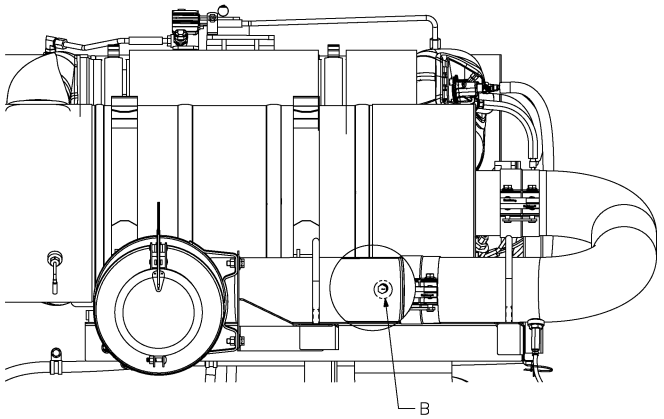


02250259-775 R01 (feuille 3)

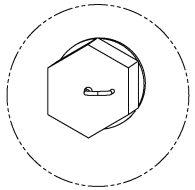
1.10 Système d'échappement avec système de gestion des condensats filtrés/refroidissement/filtration



02250259-775 R01 (feuille 4)



TOP VIEW



DETAIL B
ORIENTATION OF NOZZLE

1.10 Système d'échappement avec système de gestion des condensats filtrés/refroidissement/filtration

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250190-467	1	COUDE, SILICONE DI 1,75 PO	
2	02250204-369	1	BANDE DE MONTAGE 5 PO	
3	02250213-574	1	COLLIER, COND. CHAUDE SAE 10	
4	02250219-657	1	ATTACHE RAPIDE, ÉCHAPPEMENT 1600 MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES	
5	02250220-323	1	TUYAU, ÉCHAPPEMENT VERS LE MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES	
6	02250220-466	1	ŒILLET EN CAOUTCHOUC 1,375X1,875X0,1875	
7	02250220-467	1	ŒILLET EN CAOUTCHOUC 1,375 X 1,75 X 0,5	
8	02250220-547	1	TUYAU, ÉCHAPPEMENT VERS LE MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES	
9	02250220-616	1	CONDUITE, TRANSFERT DEF 3/8 PO DIA. INT.	
10	02250221-086	4	ATTACHE-POUSSOIR	
11	02250223-608	1	TUYAU, ÉCHAPPEMENT VERS LE MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES	
12	02250223-618	1	SUPPORT, ÉTRIER DE MONTAGE DU MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES	
13	02250223-637	1	ATTACHE RAPIDE, TUYAU D'ÉCHAPPEMENT 1600J	
14	02250223-662	1	CONDUITE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 120,5 LONGEUR TOTALE	
15	02250224-050	1	CONDUITE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 140,5 LONGEUR TOTALE	
16	02250224-067	1	DURITE, DROITE SILICONE, DIA INT 1,75 PO	
17	02250224-102	1	CONDUITE TOUT USAGE 5/16 PO DIA INT X 134,5 LONGEUR TOTALE	
18	02250224-111	1	SUPPORT, ÉTRIER, CONDUITE DE DEF 1600J	
19	02250224-144	1	CONDUITE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 93,5 LONGEUR TOTALE	
20	02250224-145	1	CONDUITE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 90 LONGEUR TOTALE	
21	02250226-037	1	SUPPORT, ÉTRIER DE MONTAGE DU MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES	
22	02250227-001	1	TUYAU, MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES VERS REFR. D'AIR COMPRESSEUR 1600	
23	02250227-002	1	SUPPORT, ÉTRIER TUYAU REFR. D'AIR COMPRESSEUR	
24	02250227-162	1	ATTACHE RAPIDE, TUYAU D'ÉCHAPPEMENT 1600J	
25	02250227-362	1	ROBINET, SPHÉRIQUE, VIDANGE DEF 3/4-16	
26	02250247-086	1	RÉSERVOIR DE DEF 12,7 GAL AVEC PETU	EXPÉDIÉ EN VRAC
27	02250248-219	4	COLLIER DE SERRAGE PLAT, JOINT À ROTULE 5 PO CAT	EXPÉDIÉ EN VRAC
28	02250248-220	2	COLLIER DE SERRAGE PLAT 5 PO PE	EXPÉDIÉ EN VRAC
29	02250248-221	1	DURITE, ENSEMBLE CONDUITE DEF	EXPÉDIÉ EN VRAC

1.10 Système d'échappement avec système de gestion des condensats filtrés/refroidissement/filtration

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	02250248-222	2	JOINT DE DILATATION 5 PO À SOUFFLET CAT	EXPÉDIÉ EN VRAC
31	02250248-230	1	CAPTEUR, NOX 15L T4F ARRIÈRE	EXPÉDIÉ EN VRAC
32	02250248-231	1	CAPTEUR, NOX 15L T4F TURBO	EXPÉDIÉ EN VRAC
33	02250248-232	1	SANGLE, ENSEMBLE DE RÉSERVOIR DE DEF	EXPÉDIÉ EN VRAC
34	02250248-235	2	ATTACHE RAPIDE, MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES, MATELAS À SOUFFLET	EXPÉDIÉ EN VRAC
35	02250248-236	1	CIRCUIT D'ÉCHAPPEMENT DU MOTEUR, PE15 T4F	EXPÉDIÉ EN VRAC
36	02250250-766	1	TUYAU D'ÉCHAPPEMENT 5,0 PO	
37	02250250-769	1	BUSE,1/4 PO NPT	
38	02250253-949	1	SILENCIEUX, RÉSONATEUR 1600J	
39	02250253-950	1	CLAPET ANTIPLUIE 6 PO INOXYDABLE	
40	02250253-970	1	TUYAU D'ÉCHAPPEMENT ARRIÈRE DIAM. EXT. 5,0 PO	
41	02250253-973	1	COLLIER D'ÉTANCHÉITÉ ÉTAGÉ 6 PO	
42	02250253-993	1	BANDE, SILENCIEUX ÉCHAPP. DIAM. EXT. 10 PO	
43	02250253-996	1	SUPPORT DE SILENCIEUX	
44	040083	4	COLLIER DE SERRAGE, CONDUITE, RÉGL DE 1 13/16 À 2 3/4 PO	
45	043197	1	COLLIER DE SERRAGE, CONDUITE DE 1/2 PO	
46	241260	2	COLLIER DE SERRAGE, JOINT D'ÉTANCHÉITÉ 5 PO	
47	250025-635	13	COLLIER DE SERRAGE, TUBE CAOUTC TRAITÉ 7/8 PO DIA	
48	408300-003	5	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 0,750	
49	408300-004	18	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 0,875	
50	408300-005	1	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,062	
51	825305-283	1	ÉCROU HEX BRIDÉ ZINGUÉ 5/16-18	
52	829216-035	8	VIS ASSEM HEX, 10,9 M16 X 35 MM	
53	829704-075	4	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 1/4 X 3/4 PO	
54	829705-075	28	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 3/4 PO	
55	829705-100	2	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 1 PO	
56	829706-100	2	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 1 PO	
57	829707-075	2	VIS À TÊTE HEX. AVEC RONDELLE DENTÉE 7/16X3/4 PO	
58	829707-100	5	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 7/16 X 1 PO	

1.10 Système d'échappement avec système de gestion des condensats filtrés/refroidissement/filtration

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
59	837806-094	2	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 3/8	
60	837808-125	4	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 1/2 PO	
61	837810-156	8	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 5/8 PO	
62	838205-071	2	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG, 5/16	
63	838206-071	2	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG, 3/8	
64	838207-071	4	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG., 7/16 PO	
65	838208-112	4	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG., 1/2 PO	
66	838210-112	8	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG., 5/8 PO	
67	843201-023	2	ATTACHE RAPIDE, NYLON TY23MX	
68	843201-027	3	ATTACHE RAPIDE, NYLON TY27MX	
69	843201-272	1	ATTACHE RAPIDE, NYLON TY272MX	
70	866506-337	2	ÉCROU HEX 3/8-16 PLAQUÉ	
71	868305-125	1	BOULON EN U, TUYAU 5/16 X 1 1/4 PO ZINGUÉ	
72	868308-500	2	BOULON EN U 1/2 X 5 PO, CONDUITE, ZINGUÉ	
73	874510-045	4	VIS À TÊTE CREUSE ISO M10 X 45 MM PC 12.9	
74	884406-056	1	RACCORD, FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 9/16 X 3/8	
75	884408-025	2	RACCORD, FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 7/16 X 1/2	
76	884408-056	4	RACCORD, FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 9/16 X 1/2	
77	888708-056	1	COUDE, FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 9/16 X 1/2	

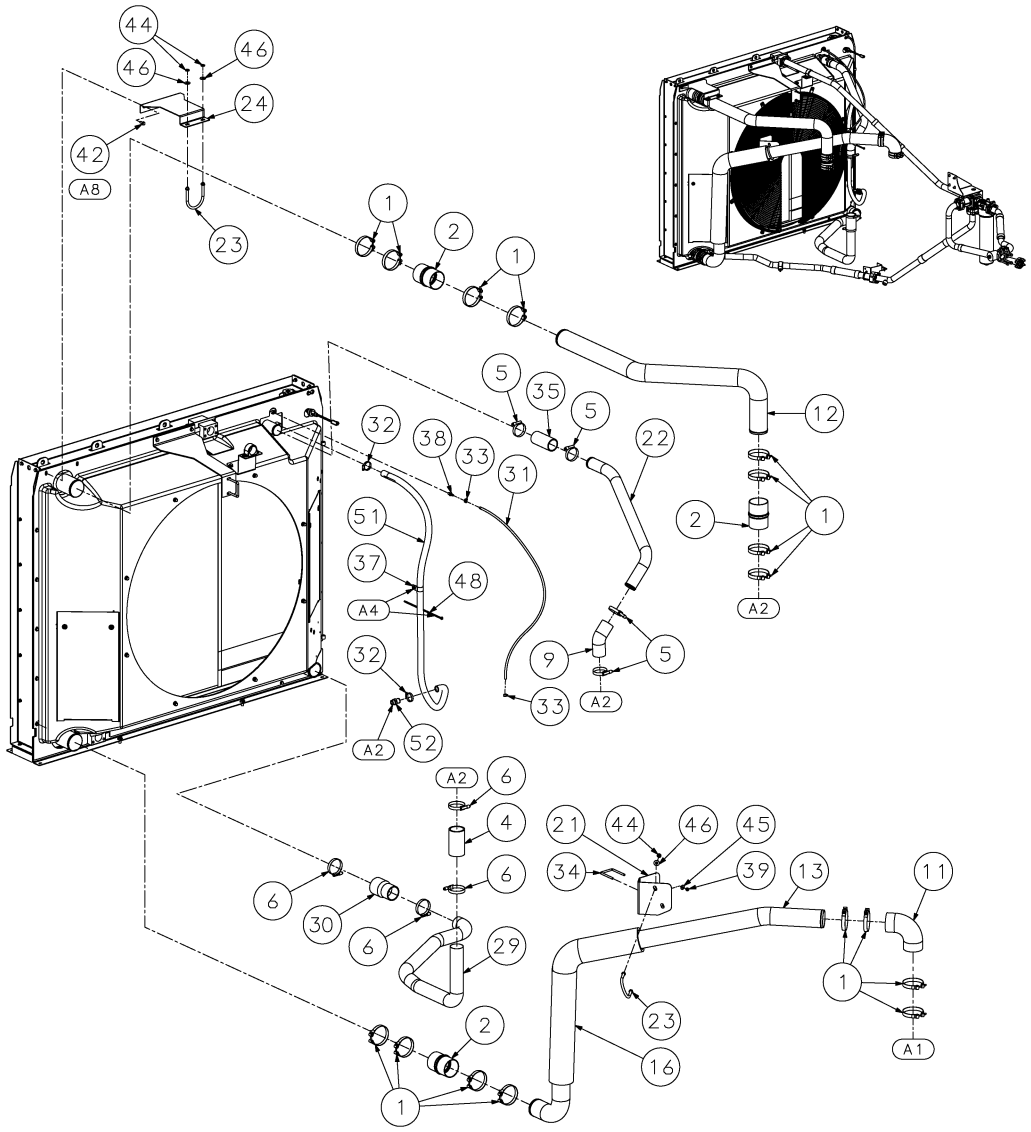
Notes sur le dessin

A1	VERS LE RÉSERVOIR DE CARBURANT (CÔTÉ TROTTOIR)
A2	VERS LA POMPE À EAU DU MOTEUR
A3	VERS LE DIFFUSEUR DU MOTEUR
A4	VERS L'ENVELOPPE DU VENTILATEUR DU REFROIDISSEUR
A5	VERS LE CHÂSSIS
A6	VERS LE FILTRE DE CARBURANT DU MOTEUR
A7	VERS LE REFROIDISSEUR D'AIR DE SORTIE
A8	VERS LE SUPPORT DE L'ÉTRIER DE LEVAGE
A9	VERS L'ÉTRIER DE SUPPORT DU REFROIDISSEUR

1.10 Système d'échappement avec système de gestion des condensats filtrés/refroidissement/filtration

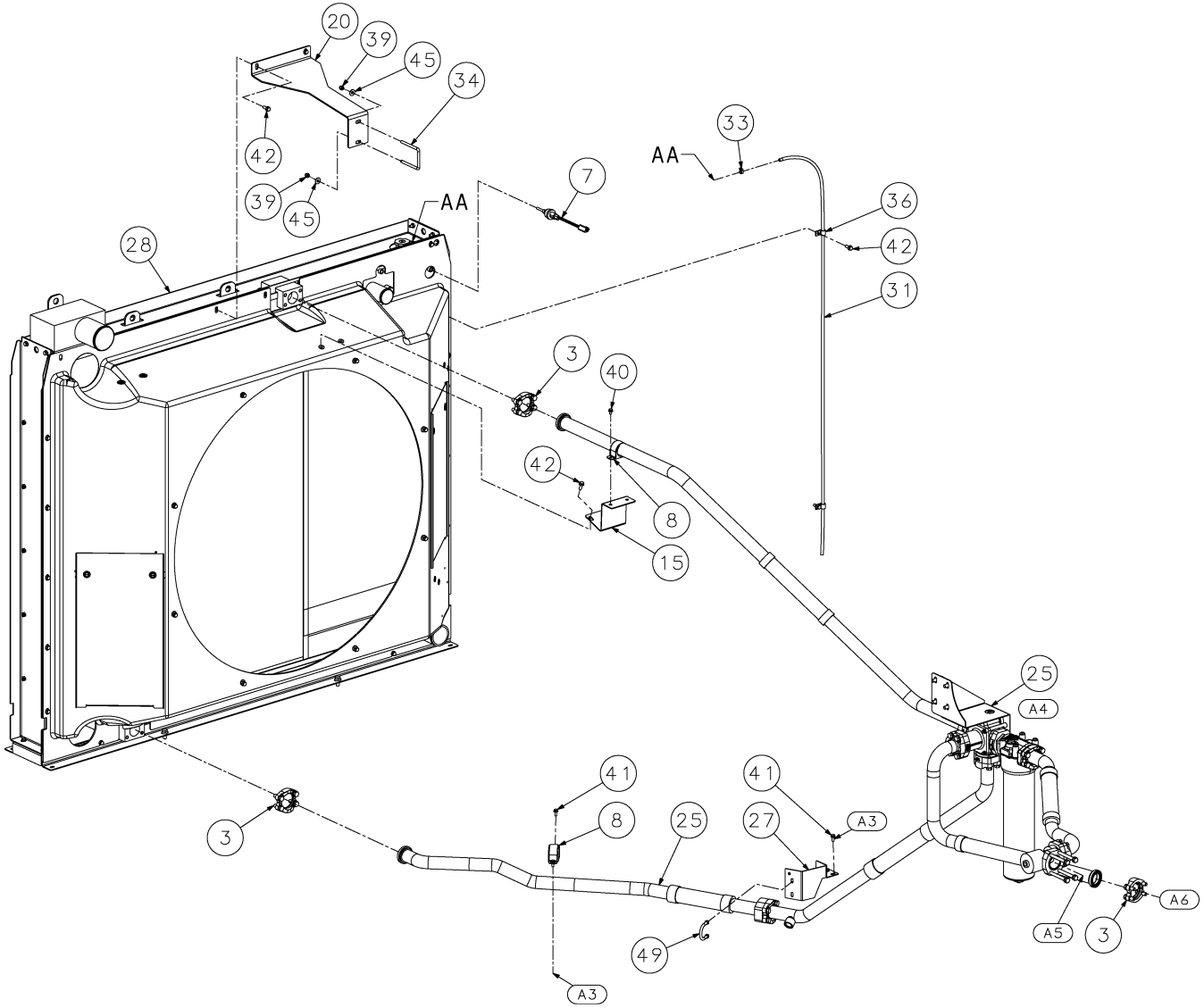
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
A10	VERS LE TUYAU DE CARBURANT			
A11	ENROULER AUTOUR DE LA DURITE DE RENIFLARD DE CARBURANT.			
A12	ENROULER AUTOUR DE LA CONDUITE DE DEF.			
A13	UTILISER LE BOULON EXISTANT DU RÉSERVOIR DE DEF.			
A14	BLOQUER LES VIS AVEC UN ADHÉSIF DE VERROUILLAGE DE RÉSISTANCE MOYENNE SELON LES SPÉCIFICATIONS DE L'INGÉNIERIE SULLAIR, SPÉC. Nº 005898; CODE DE COULEUR : BLEU.			
A15	ORIENTER COMME ILLUSTRÉ.			

1.11 Circuit de refroidissement



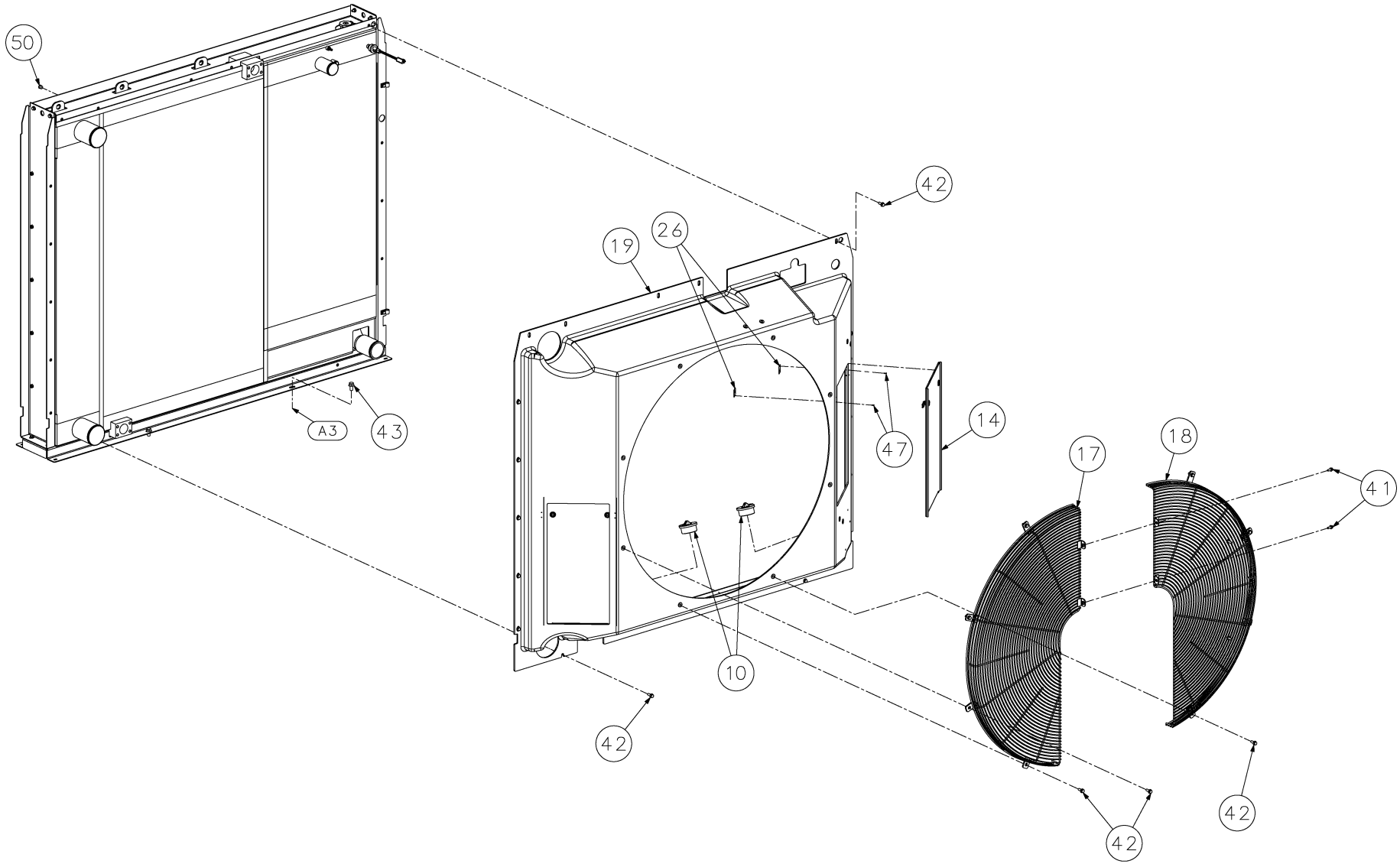
02250223-547 R09 (feuille 1)

1.11 Circuit de refroidissement



02250223-547 R09 (feuille 2)

1.11 Circuit de refroidissement



02250223-547 R09 (feuille 3)

1.11 Circuit de refroidissement

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250084-842	16	COLLIER DE SERRAGE À BOULON EN T, BANDE EN ACIER INOX, DIA INT 4,50 PO	
2	02250085-094	3	FLEXIBLE, SOUFFLET, AIR DE SURALIMENTATION 4X6 LG	
3	02250099-415	3	BRIDE, ENSEMBLE SAE FENDU 2 PO – VITON	
4	02250121-239	1	DURITE DE RADIATEUR DI 3 PO CAT FOURNI PAR/PIED	
5	02250138-968	4	COLLIER DE SERRAGE, DURITE CONST, COUPLE 57 À 79	
6	02250138-969	4	COLLIER DE SERRAGE, DURITE CONST, COUPLE 70 À 92	
7	02250165-908	1	CAPTEUR, LIQUIDE REFROID. DU MOTEUR	
8	02250186-767	2	COLLIER, MONTAGE AVEC COUSSINET, TUBE DE 2 PO	
9	02250196-866	1	COUDE, REFR. D'AIR COMPRESSEUR, DIAM. INT. 2,5 PO X 45 DEG FROID	
10	02250212-276	2	BOUCHON, TROU DE VIDANGE DE LA STRUCTURE	
11	02250219-305	1	COUDE, REFR. D'AIR COMPRESSEUR 90 DEG DI 4	
12	02250219-586	1	TUBE, ACIER, REFR. D'AIR COMPRESSEUR 1600	
13	02250219-587	1	TUBE, ACIER, REFR. D'AIR COMPRESSEUR 1600	
14	02250219-818	2	PANNEAU, ACCÈS AU REFROIDISSEUR 1600J	
15	02250219-928	1	SUPPORT, ÉTRIER SUPÉRIEUR RADIATEUR D'HUILE 1600J	
16	02250220-742	1	ATTACHE RAPIDE, MATELAS TUYAU REFR. D'AIR COMPRESSEUR 1600J	
17	02250220-953	1	PROTECTION DU VENTILATEUR 1600J CÔTÉ TROTTOIR	
18	02250220-954	1	PROTECTION DU VENTILATEUR 1600J INOX	
19	02250221-469	1	ENVELOPPE DU VENTILATEUR 51 1600J	
20	02250222-510	1	SUPPORT, PATTE DE RETENUE, ENSEMBLE DU REFROIDISSEUR 1600J	
21	02250222-595	1	SUPPORT, ÉTRIER INFÉRIEUR, REFR. D'AIR COMPRESSEUR 1600J	
22	02250222-600	1	TUBE SUPÉRIEUR RADIATEUR, ACIER 1600	
23	02250223-512	2	BOULON EN U 1/2 PO X 3 1/2 PO, CONDUITE, ZINGUÉ	
24	02250223-517	1	SUPPORT, ÉTRIER TUYAU REFR. D'AIR COMPRESSEUR	
25	02250223-553	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, CONDUITES D'HUILE 1600	
26	02250223-576	4	GÂCHE DE VERROUILLAGE	
27	02250224-002	1	SUPPORT, ÉTRIER DE REFROIDISSEMENT LP	
28	02250225-206	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, ENSEMBLE DE REFROIDISSEUR 1600J LP	
29	02250225-335	1	TUBAGE, ACIER, INFÉRIEUR RADIATEUR 1600	
30	02250226-762	1	DURITE DE RADIATEUR 3,5 PO X 3,0 PO X 6,0 PO	

1.11 Circuit de refroidissement

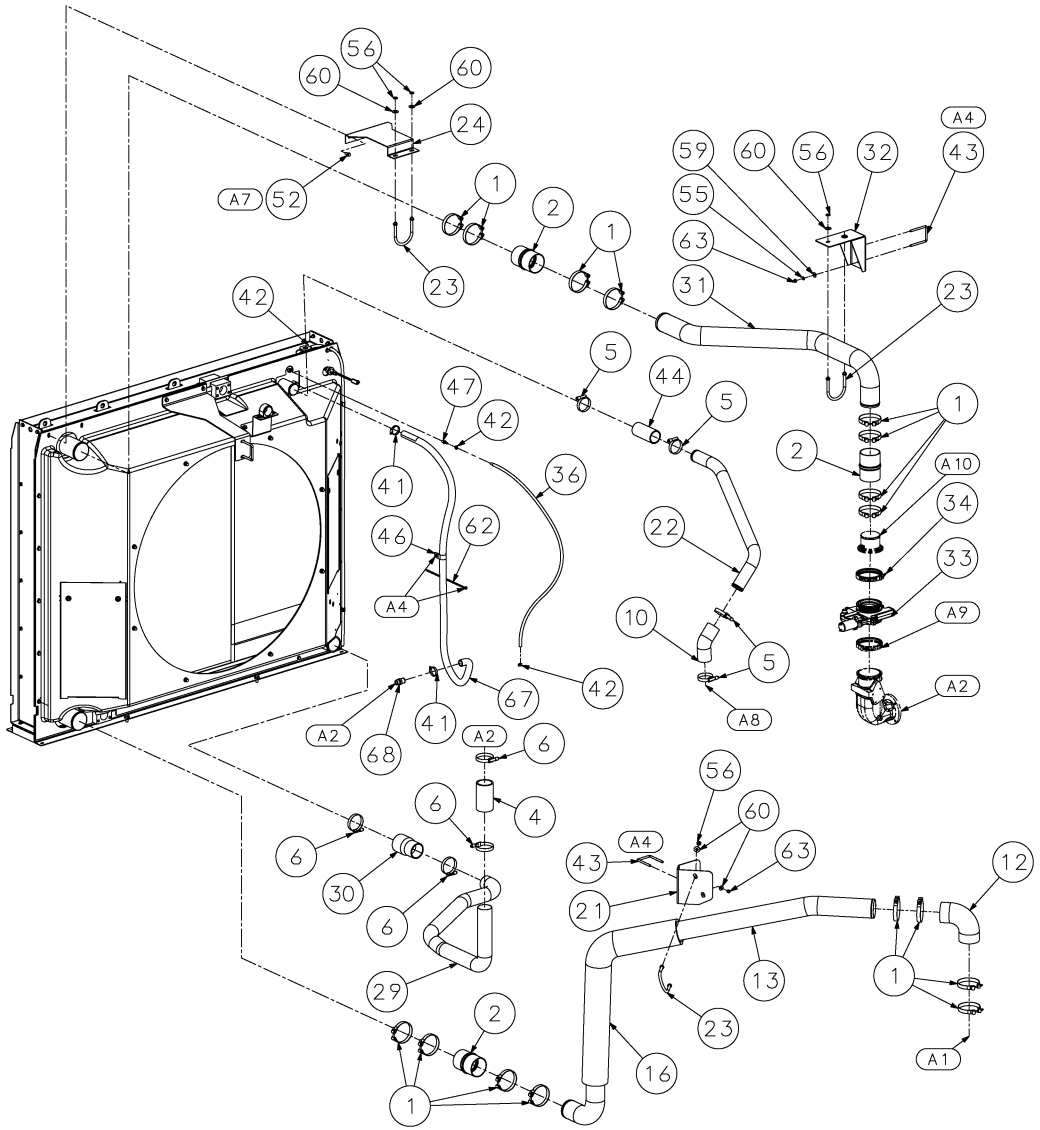
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
31	02250259-650	11	FLEXIBLE, CHAUFFAGE, 5/16(PI)	PIEDS
32	040014	2	COLLIER DE SERRAGE RÉGL. DE 1 5/16 À 2 1/4 PO	
33	047235	3	COLLIER DE SERRAGE, CONDUITE DE 3/8 PO	
34	250008-322	2	ÉTRIER EN U, MONTAGE ENROULEUR FLEXIBLE, 3 PO SECTION CARRÉE	
35	407749	1	DURITE DE RADIATEUR, SUPÉRIEURE 2 1/2 PO X 6 PO	
36	408300-001	2	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 0,562	
37	408300-006	1	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,250	
38	043258	1	RACCORD, CANNELÉ FLEXIBLE 5/16 PO X 1/4 PO NPT	
39	825506-198	4	CONTRE-ÉCROU HEX ZINGUÉ 3/8-16	
40	829705-050	2	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 1/2 PO	
41	829705-075	6	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 3/4 PO	
42	829706-100	27	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 1 PO	
43	829708-100	4	VIS À TÊTE HEX. AVEC RONDELLE DENTÉE, 1/2 X 1 PO	
44	837808-125	4	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 1/2 PO	
45	838206-071	4	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG, 3/8 PO	
46	838208-112	4	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG, 1/2 PO	
47	843102-038	8	RIVET POP, 1/8 X 3/8 PO	
48	843201-027	1	ATTACHE RAPIDE, NYLON TY27MX	
49	868306-150	1	BOULON EN U, TUYAU 3/8 X 1 1/2 PO ZINGUÉ	
50	875706-056	1	BOUCHON, FILETAGE CYL., TÊTE HEX CREUSE, 9/16-18	
51	886117-100	8	CONDUITE, MUR ÉPAIS CHAUFFAGE 1 (PI)	PIEDS
52	886216-106	1	ADAPTATEUR,1 PO DURITEX 1 1/16 SAE DROIT	

Notes sur le dessin

A1	VERS L'ADMISSION DU TURBOCOMPRESSEUR DU MOTEUR
A2	VERS LE MOTEUR
A3	VERS LE CHÂSSIS
A4	VERS L'ÉTRIER DE LEVAGE
A5	VERS LE COMPRESSEUR
A6	VERS LE RÉSERVOIR RÉCEPTEUR
A8	VERS L'ENVELOPPE DU VENTILATEUR

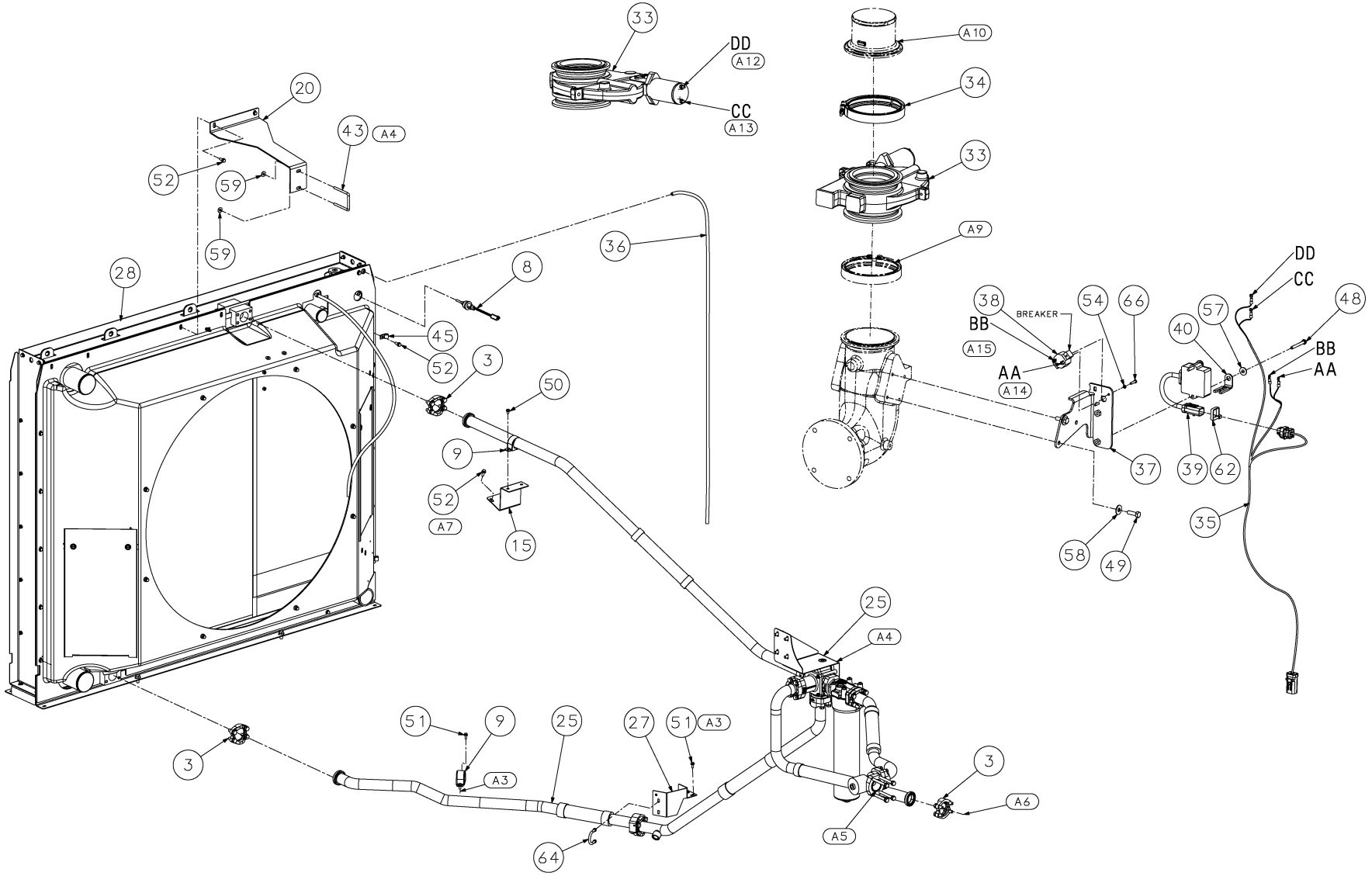
Remarques :

1.12 Système de refroidissement (avec robinet d'arrêt de l'admission d'air du moteur en option)



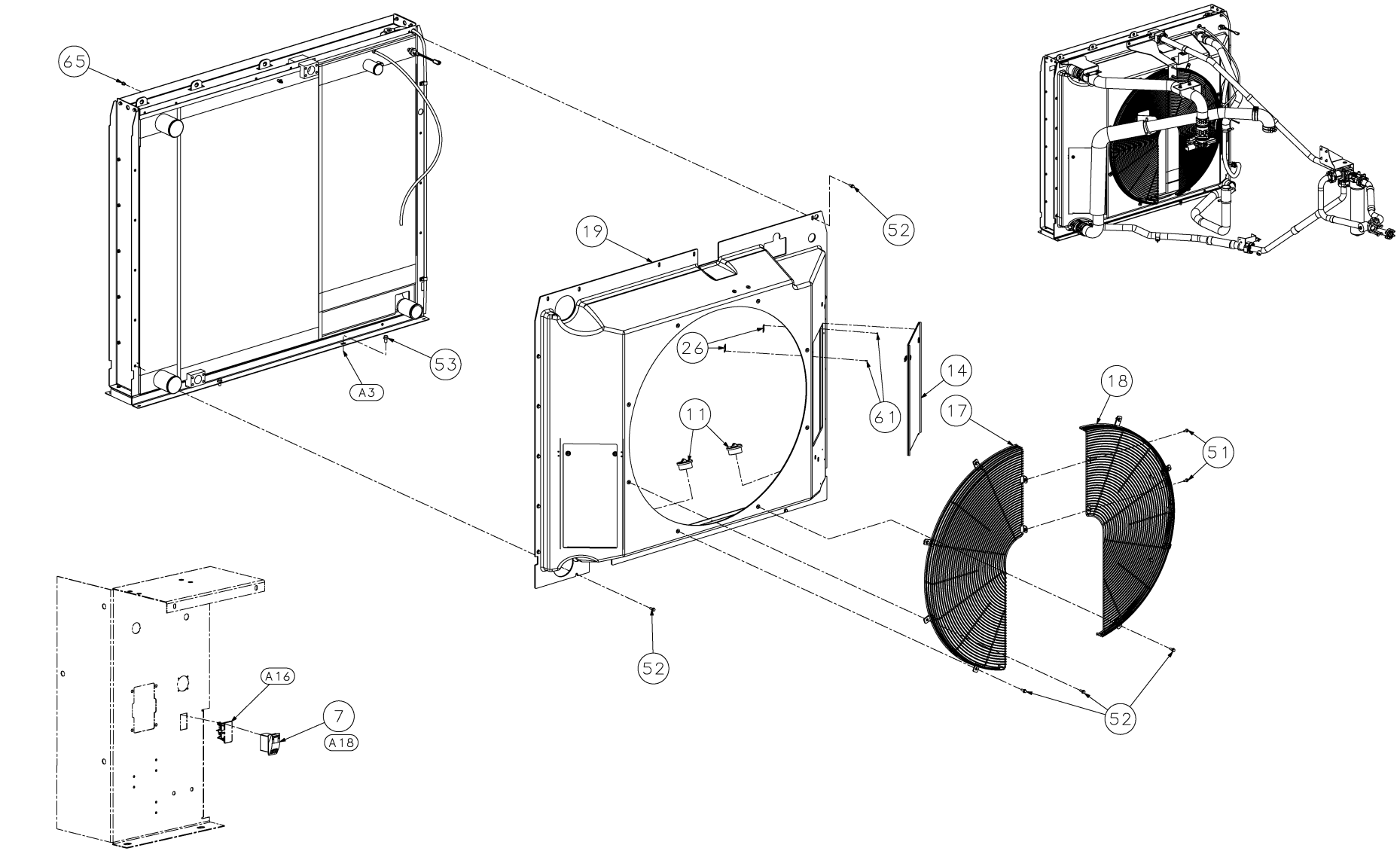
02250233-193 R05 (feuille 1)

1.12 Système de refroidissement (avec robinet d'arrêt de l'admission d'air du moteur en option)



02250233-193 R05 (feuille 2)

1.12 Système de refroidissement (avec robinet d'arrêt de l'admission d'air du moteur en option)



02250233-193 R05 (feuille 3)

1.12 Système de refroidissement (avec robinet d'arrêt de l'admission d'air du moteur en option)

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250084-842	16	COLLIER DE SERRAGE À BOULON EN T, BANDE EN ACIER INOX, DIA INT 4,50 PO	
2	02250085-094	3	FLEXIBLE, SOUFFLET, AIR DE SURALIMENTATION 4X6 LG	
3	02250099-415	3	BRIDE, ENSEMBLE SAE FENDU 2 PO – VITON	
4	02250121-239	1	DURITE DE RADIATEUR DI 3 PO CAT FOURNI PAR/PIED	
5	02250138-968	4	COLLIER DE SERRAGE, DURITE CONST, COUPLE 57 À 79	
6	02250138-969	4	COLLIER DE SERRAGE, DURITE CONST, COUPLE 70 À 92	
7	02250141-141	1	COMMUTATEUR, COMMANDES CMAC HAUT/BAS	
8	02250165-908	1	CAPTEUR, LIQUIDE REFROID. DU MOTEUR	
9	02250186-767	2	COLLIER, MONTAGE AVEC COUSSINET, TUBE DE 2 PO	
10	02250196-866	1	COUDE, REFR. D'AIR COMPRESSEUR, DIAM. INT. 2,5 PO X 45 DEG FROID	
11	02250212-276	2	BOUCHON, TROU DE VIDANGE DE LA STRUCTURE	
12	02250219-305	1	COUDE, REFR. D'AIR COMPRESSEUR 90 DEG DI 4	
13	02250219-587	1	TUBE, ACIER, REFR. D'AIR COMPRESSEUR 1600	
14	02250219-818	2	PANNEAU, ACCÈS AU REFROIDISSEUR 1600J	
15	02250219-928	1	SUPPORT, ÉTRIER SUPÉRIEUR RADIATEUR D'HUILE 1600J	
16	02250220-742	1	ATTACHE RAPIDE, MATELAS TUYAU REFR. D'AIR COMPRESSEUR 1600J	
17	02250220-953	1	PROTECTION DU VENTILATEUR 1600J CÔTÉ TROTTOIR	
18	02250220-954	1	PROTECTION DU VENTILATEUR 1600J INOX	
19	02250221-469	1	ENVELOPPE DU VENTILATEUR 51 1600J	
20	02250222-510	1	SUPPORT, PATTE DE RETENUE, ENSEMBLE DU REFROIDISSEUR 1600J	
21	02250222-595	1	SUPPORT, ÉTRIER INFÉRIEUR, REFR. D'AIR COMPRESSEUR 1600J	
22	02250222-600	1	TUBE SUPÉRIEUR RADIATEUR, ACIER 1600	
23	02250223-512	3	BOULON EN U 1/2 PO X 3 1/2 PO, CONDUITE, ZINGUÉ	
24	02250223-517	1	SUPPORT, ÉTRIER TUYAU REFR. D'AIR COMPRESSEUR	
25	02250223-553	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, CONDUITES D'HUILE 1600	
26	02250223-576	4	GÂCHE DE VERROUILLAGE	
27	02250224-002	1	SUPPORT, ÉTRIER DE REFROIDISSEMENT LP	
28	02250225-206	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, ENSEMBLE DE REFROIDISSEUR 1600J LP	
29	02250225-335	1	TUBAGE, ACIER, INFÉRIEUR RADIATEUR 1600	

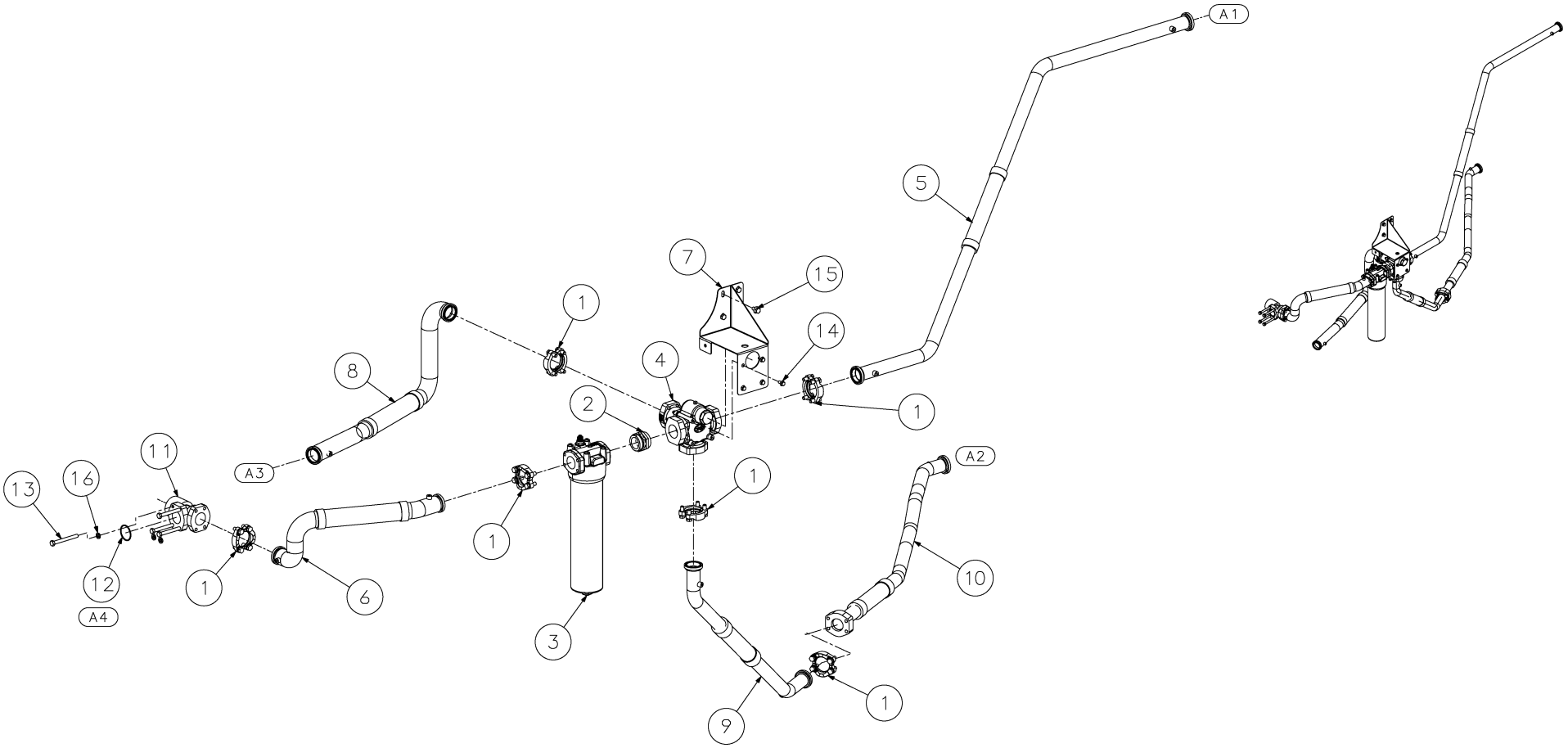
1.12 Système de refroidissement (avec robinet d'arrêt de l'admission d'air du moteur en option)

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	02250226-762	1	DURITE DE RADIATEUR 3,5 PO X 3,0 PO X 6,0 PO	
31	02250231-685	1	TUBE D'ACIER, REFR. D'AIR COMPRESSEUR 1600J	
32	02250231-692	1	SUPPORT, ÉTRIER TUYAU REFR. AIR COMPRESSEUR 1600J	
33	02250232-510	1	ROBINET, ARRÊT ADMISSION D'AIR C15	
34	02250232-643	1	COLLIER, CAT MARMON 5,49 PO	
35	02250233-459	1	FAISCEAU, 1600J ASO VERS MOTEUR	
36	02250259-650	11	FLEXIBLE, CHAUFFAGE, 5/16(PI)	PIEDS
37	02250264-521	1	SUPPORT, ÉTRIER 1600J ASO	
38	02250264-522	1	DISJONCTEUR, CIRCUIT 1600J ASO	
39	02250264-523	1	RELAIS, 1600J ASO	
40	02250264-524	1	SUPPORT, ÉTRIER	
41	040014	2	COLLIER DE SERRAGE RÉGL. DE 1 5/16 À 2 1/4 PO	
42	047235	3	COLLIER DE SERRAGE, CONDUITE DE 3/8 PO	
43	250008-322	3	ÉTRIER EN U, MONTAGE ENROULEUR FLEXIBLE, 3 PO SECTION CARRÉE	
44	407749	1	DURITE DE RADIATEUR, SUPÉRIEURE 2 1/2 PO X 6 PO	
45	408300-001	2	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 0,562	
46	408300-006	1	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,250	
47	043258	1	RACCORD, CANNELÉ FLEXIBLE 5/16 PO X 1/4 PO NPT	
48	828006-050	2	VIS ASSEM HEX. 8,8 M6 X 50 MM ZINGUÉE	
49	829105-100	2	VIS ASSEM HEX., GR5, 5/16-18 X 1 PO	
50	829705-050	2	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 1/2 PO	
51	829705-075	6	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 3/4 PO	
52	829706-100	27	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 1 PO	
53	829708-100	4	VIS À TÊTE HEX. AVEC RONDELLE DENTÉE, 1/2 X 1 PO	
54	837801-040	2	RONDELLE, À RESSORT, ZINGUÉE RÉG., Nº 8	
55	837806-094	2	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 3/8	
56	837808-125	6	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 1/2 PO	
57	838204-071	2	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG, 1/4 PO	
58	838205-071	2	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG, 5/16 PO	

1.12 Système de refroidissement (avec robinet d'arrêt de l'admission d'air du moteur en option)

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
59	838206-071	6	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG, 3/8 PO	
60	838208-112	6	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG, 1/2 PO	
61	843102-038	8	RIVET POP, 1/8 X 3/8 PO	
62	843201-027	2	ATTACHE RAPIDE, NYLON TY27MX	
63	866506-337	6	ÉCROU HEX 3/8-16 PLAQUÉ	
64	868306-150	1	BOULON EN U, TUYAU 3/8 X 1 1/2 PO ZINGUÉ	
65	875706-056	1	BOUCHON, FILETAGE CYL., TÊTE HEX CREUSE, 9/16-18	
66	876001-075	2	VIS, PHILLIPS À TÊTE RONDE, 8-32 X 3/4 PO	
67	886117-100	8	CONDUITE, MUR ÉPAIS CHAUFFAGE 1 (PI)	PIEDS
68	886216-106	1	ADAPTATEUR,1 PO DURITEX 1 1/16 SAE DROIT	
Notes sur le dessin				
A1	VERS LA SORTIE DU TURBOCOMPRESSEUR DU MOTEUR			
A2	VERS LE MOTEUR			
A3	VERS LE CHÂSSIS			
A4	VERS L'ÉTRIER DE LEVAGE			
A5	VERS LE COMPRESSEUR			
A6	VERS LE RÉSERVOIR RÉCEPTEUR			
A7	VERS L'ENVELOPPE DU VENTILATEUR			
A8	VERS LE BOÎTIER DU THERMOSTAT DU MOTEUR			
A9	COLLIER MARMON FOURNI AVEC LE MOTEUR			
A10	ADAPTATEUR DE BOÎTIER FOURNI AVEC LE COUDE D'ADMISSION DU MOTEUR			
A11	NOTE SUPPRIMÉE			
A12	RACCORDEMENT AU CONNECTEUR DU FAISCEAU ASO – CN6 (BATTERIE A-T6 [-])			
A13	RACCORDEMENT AU CONNECTEUR DU FAISCEAU ASO – CN5 (SOLÉNOÏDE DROIT ASO A-T5)			
A14	RACCORDEMENT AU CONNECTEUR DU FAISCEAU ASO – CN3 (BATTERIE GAUCHE DISJONCTEUR ASO A-T3 [+])			
A15	RACCORDEMENT AU CONNECTEUR DU FAISCEAU ASO – CN4 (BATTERIE A-T4 [+])			
A16	RETRAIT DU BOUCHON VIDE ET INSERTION PIÈCE Nº 02250141-141			
A17	NOTE SUPPRIMÉE			
A18	VERS PANNEAU DE MONTAGE			

1.13 Sous-ensemble des conduites d'huile

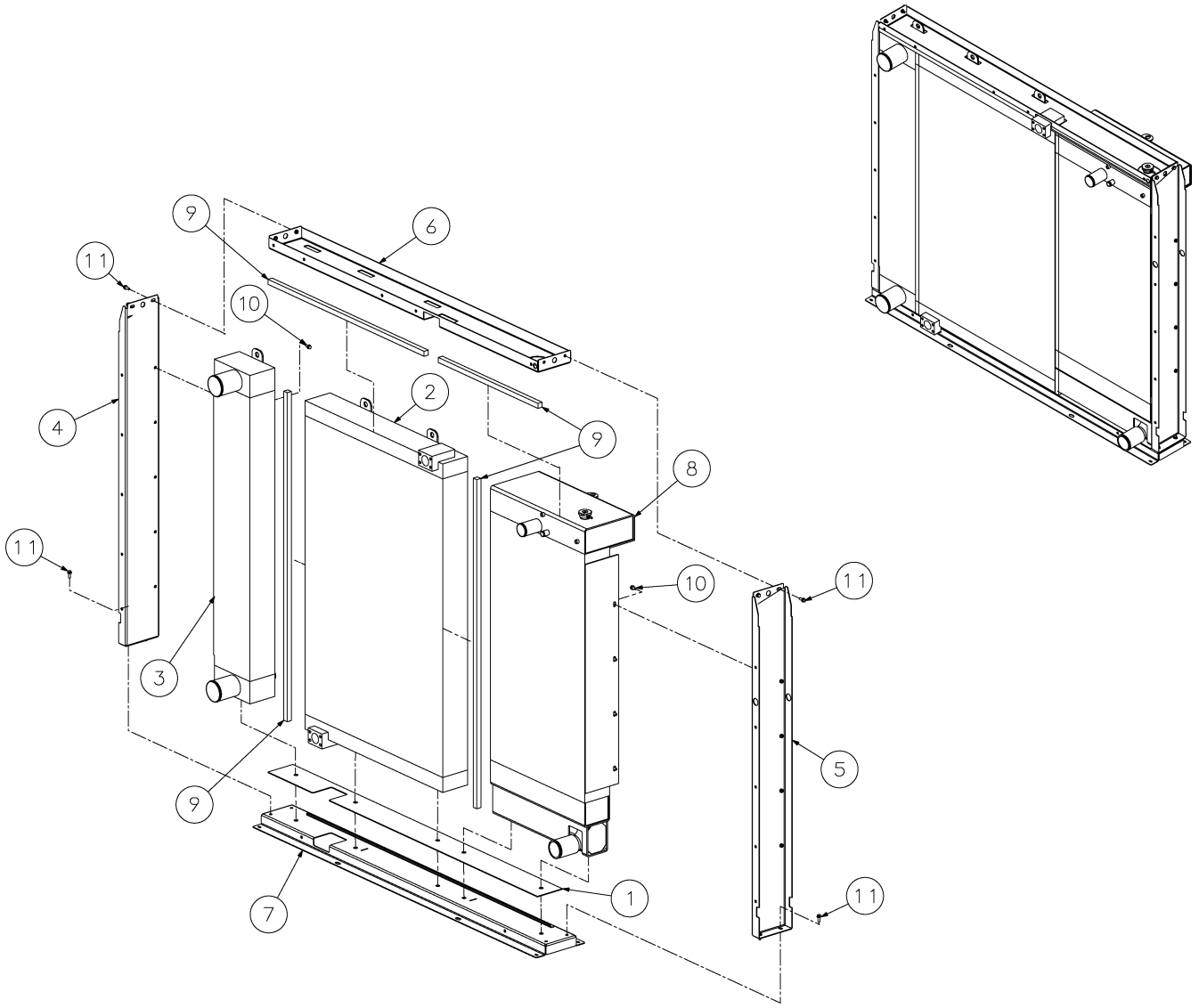


02250223-553 R03

1.13 Sous-ensemble des conduites d’huile

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250099-415	6	BRIDE, ENSEMBLE SAE FENDU 2 PO – VITON	
2	02250110-661	1	ADAPTATEUR, SAE 2 1/2-12 X 2 1/2-12	
3	02250211-381	1	FILTRE À HUILE 2 1/2-12 X 2 4BF	
4	02250211-407	1	SOUPAPE THERMIQUE 2,5 PO SAE 170 DEG	
5	02250218-957	1	ENSEMBLE DE TUYAU, REFROIDISSEUR D’HUILE 1600	
6	02250218-964	1	ENSEMBLE DE TUYAU, REFROIDISSEUR D’HUILE 1600	
7	02250219-570	1	SUPPORT, SOUPAPE THERMIQUE DE DÉRIVATION 1600J	
8	02250219-796	1	ENSEMBLE DE TUYAU, REFROIDISSEUR D’HUILE 1600	
9	02250223-549	1	TUYAU, ENSEMBLE, DIAM. EXT. 2,00	
10	02250223-550	1	TUYAU, ENSEMBLE, DIAM. EXT. 2,00	
11	250041-069	1	SOUPAPE, ARRÊT D’HUILE 2 PO SAE CODE 61	
12	826502-228	1	JOINT TORIQUE, VITON 2 1/4 X 1/8 PO	
13	829108-475	4	VIS ASSEM HEX GR5 1/2-13 X 4 3/4 PO	
14	829706-075	4	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 3/4 PO	
15	829708-075	4	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 1/2 X 3/4 PO	
16	837808-125	4	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 1/2 PO	
Notes sur le dessin				
A1	VERS LE REFROIDISSEUR D’HUILE			
A2	DEPUIS LE REFROIDISSEUR D’HUILE			
A3	DE LA BÂCHE DE RÉCUPÉRATION			
A4	VERS L’APPAREIL			

1.14 Sous-ensemble de refroidisseur

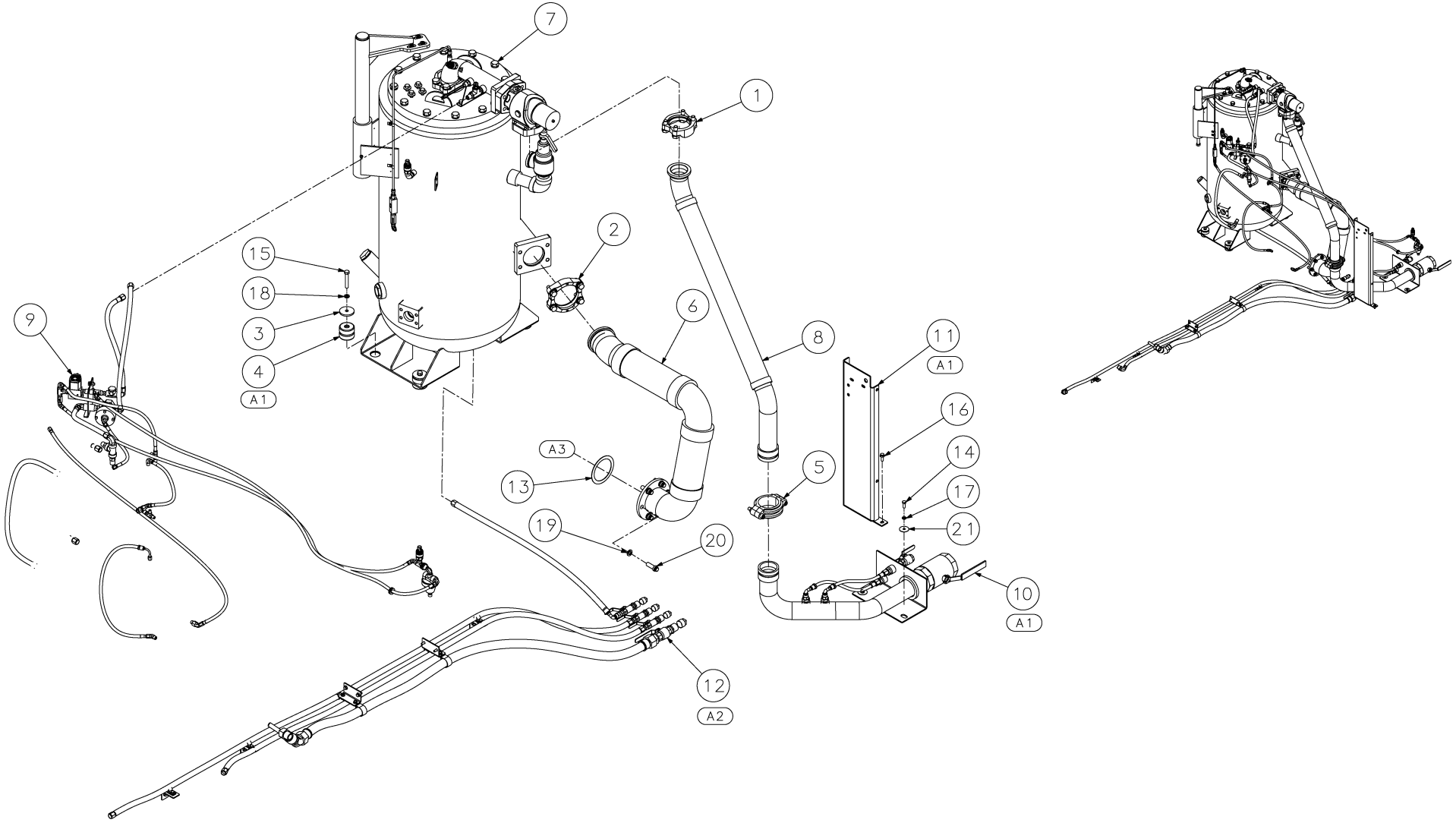


02250225-206 R06

1.14 Sous-ensemble de refroidisseur

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250221-051	1	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ, STRUCTURE CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT 1600J	
2	02250225-202	1	REFROIDISSEUR D'HUILE 1600J	
3	02250225-204	1	REFROIDISSEUR D'AIR DE SORTIE 1600J	
4	02250225-207	1	SUPPORT, ÉTRIER, STRUCTURE REFROIDISSEUR CÔTÉ TROTTOIR 1600	
5	02250225-208	1	SUPPORT, ÉTRIER STRUCTURE REFROIDISSEUR CÔTÉ RUE 1600	
6	02250225-210	1	SUPPORT, ÉTRIER, DESSUS DU REFROIDISSEUR 1600	
7	02250225-211	1	SUPPORT, ÉTRIER STRUCTURE, BASE DU REFROIDISSEUR 1600	
8	02250225-332	1	REFROIDISSEUR, RADIATEUR 1600J	
9	250041-174	18	BOURRELET D'ÉTANCHÉITÉ, 1 PO ÉPAIS. X 1 PO LARGEUR	
10	829706-075	9	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 3/4 PO	
11	829706-100	8	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 1 PO	

1.15 Circuit d’évacuation – standard

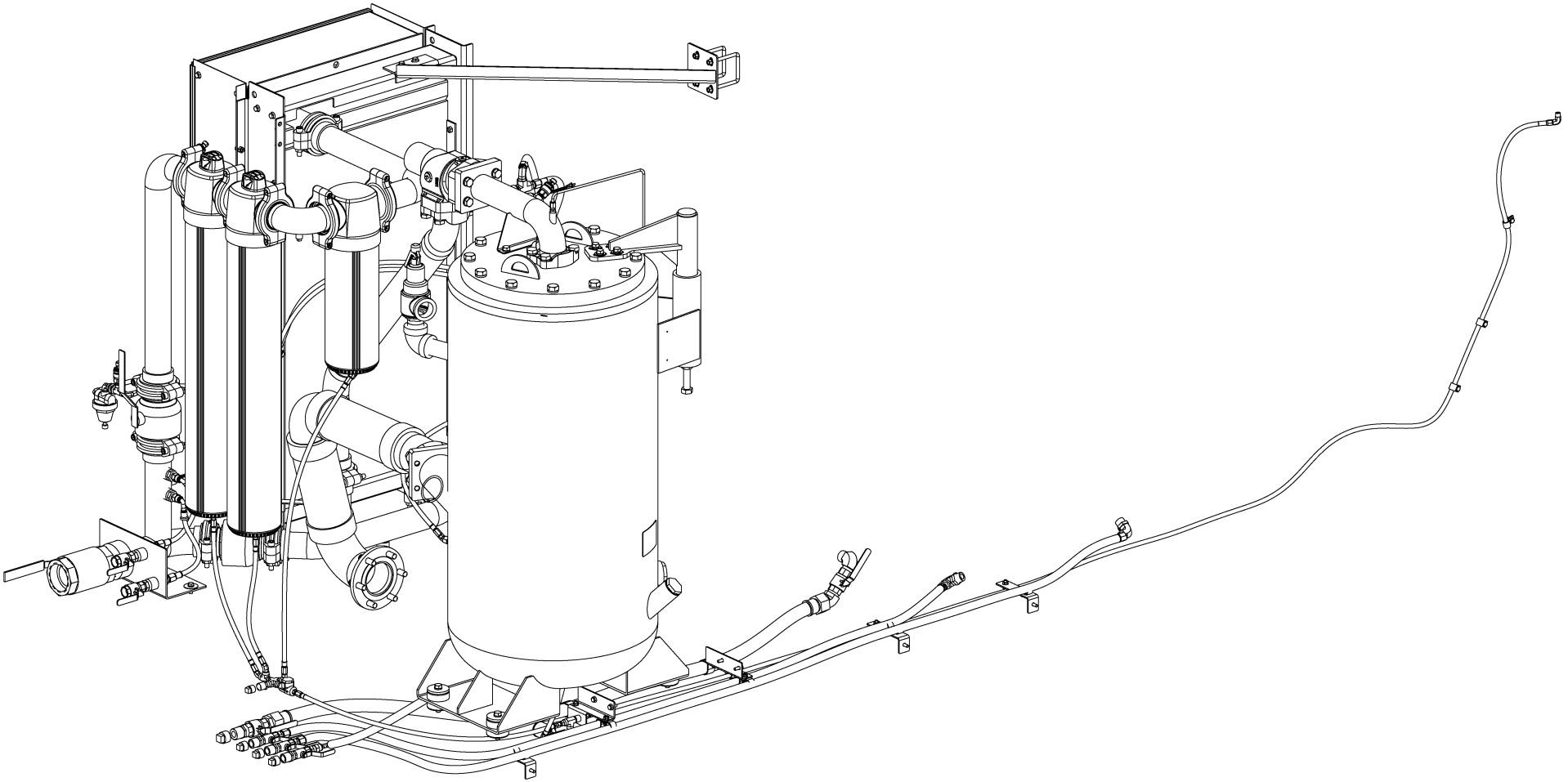


02250220-340 R07

1.15 Circuit d’évacuation – standard

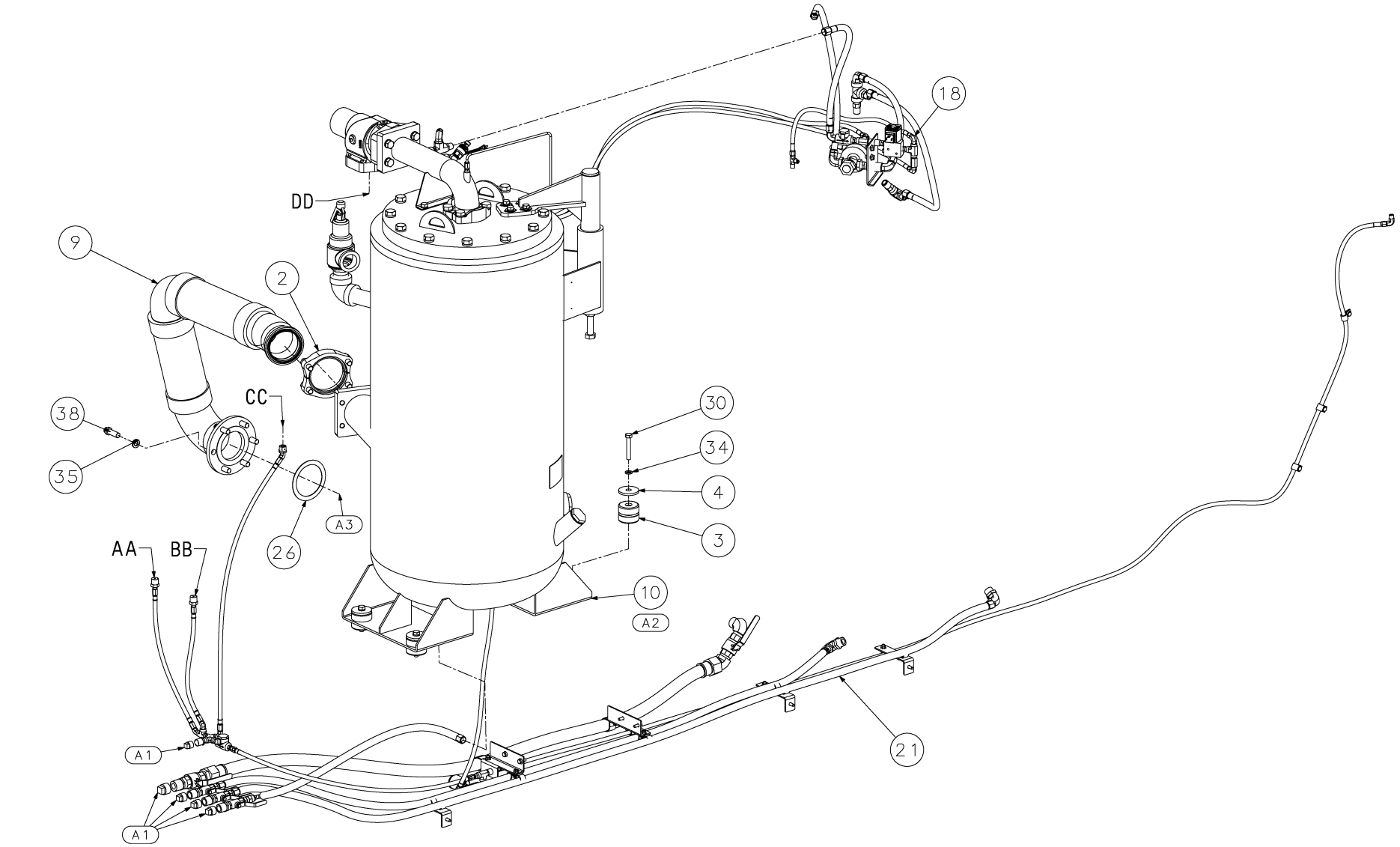
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250100-926	1	BRIDE, ENSEMBLE SAE FENDU 3 PO − VITON	
2	02250105-533	1	BRIDE, 4 PO SAE J518 CODE 61	
3	02250125-471	4	RONDELLE DE BUTÉE 125-375 VIB MT	
4	02250125-473	4	SUPPORT VIB UNIVERSEL AVEC PLAQUE 375	
5	02250167-628	1	02250167-628	
6	02250218-915	1	ENSEMBLE DE CONDUITE D’ÉVACUATION 1600	
7	02250219-208	1	SOUS-ENSEMBLE, MODULAIRE, RÉSERVOIR SÉPARATEUR 1600 BASSE PRESSION	
8	02250219-596	1	ENSEMBLE DE TUYAUX, SOUPAPE DE PRESSION MINIMALE/REFROIDISSEUR D’AIR 1600	
9	02250219-753	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, CONDUITES DE RÉGULATION	
10	02250220-438	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, SOUPAPE DE SERVICE STD	
11	02250220-993	1	SUPPORT, ÉTRIER VERT, REFROIDISSEUR D’AIR 1600	
12	02250223-716	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, VIDANGES STANDARD AIR	
13	250014-203	1	JOINT DE TUYAU DE REFOULEMENT 1250/1600	
14	829106-100	2	VIS ASSEM HEX., GR5, 3/8-16 X 1 PO	
15	829108-300	4	VIS ASSEM HEX., GR5, 1/2-13 X 3 PO	
16	829706-100	2	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 1 PO	
17	837806-094	2	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 3/8	
18	837808-125	4	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 1/2 PO	
19	837810-156	6	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 5/8 PO	
20	867310-175	6	VIS ASSEM, TÊTE FERRY 5/8-11 X 1 3/4 PO	
21	881506-162	2	RONDELLE PLATE, LG 3/8 X 1 5/8 ZINGUÉE	
Notes sur le dessin				
A1	VERS LE RÉSERVOIR DE CARBURANT			
A2	VERS LE CHÂSSIS			
A3	VERS L’APPAREIL			

1.16 Circuit de sortie d’air – postrefroidi et filtré



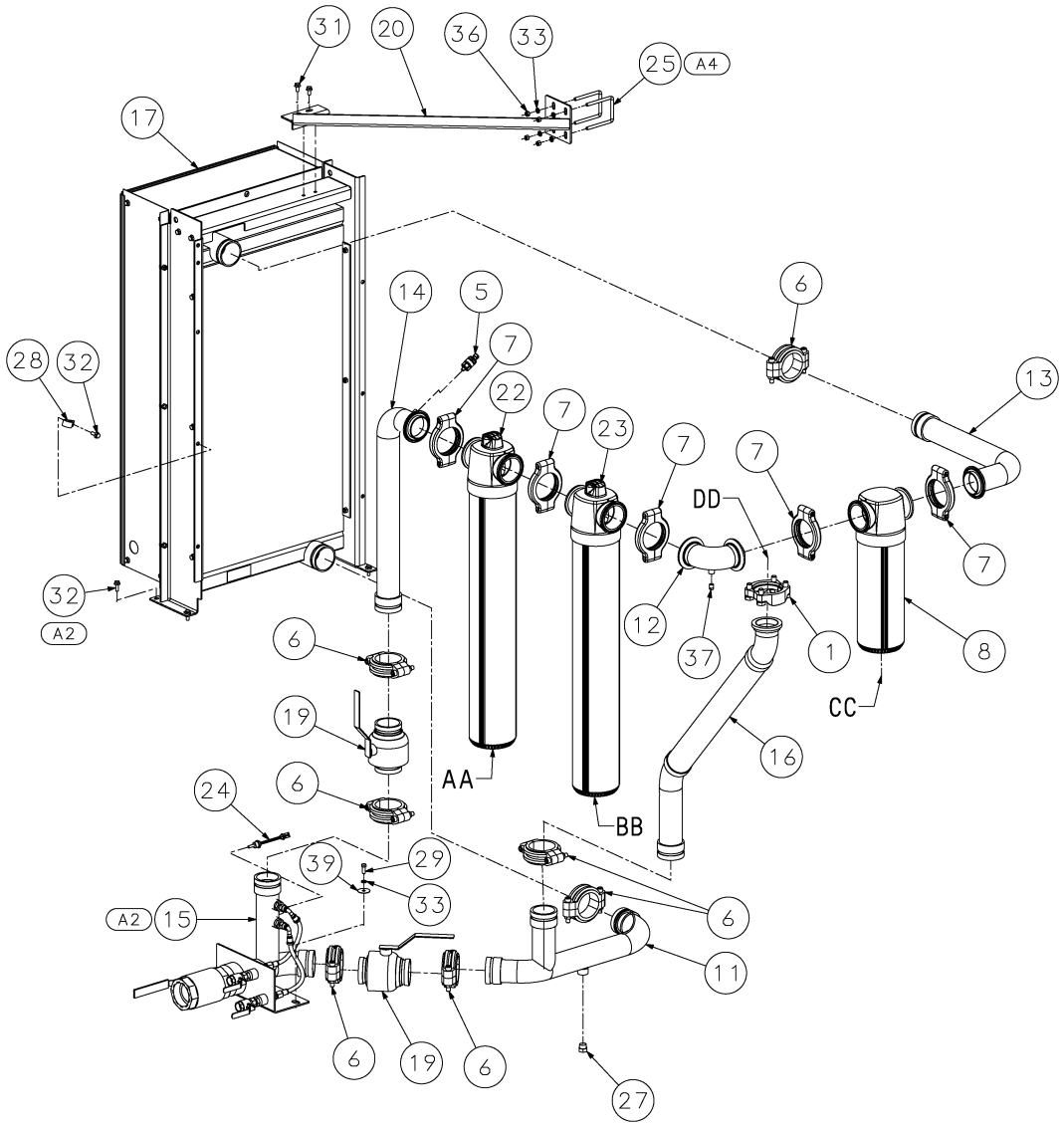
02250243-968 R02 (feuille 1)

1.16 Circuit de sortie d'air – postrefroidi et filtré



02250243-968 R02 (feuille 2)

1.16 Circuit de sortie d'air – postrefroidi et filtré



02250243-968 R02 (feuille 3)

1.16 Circuit de sortie d’air – postrefroidi et filtré

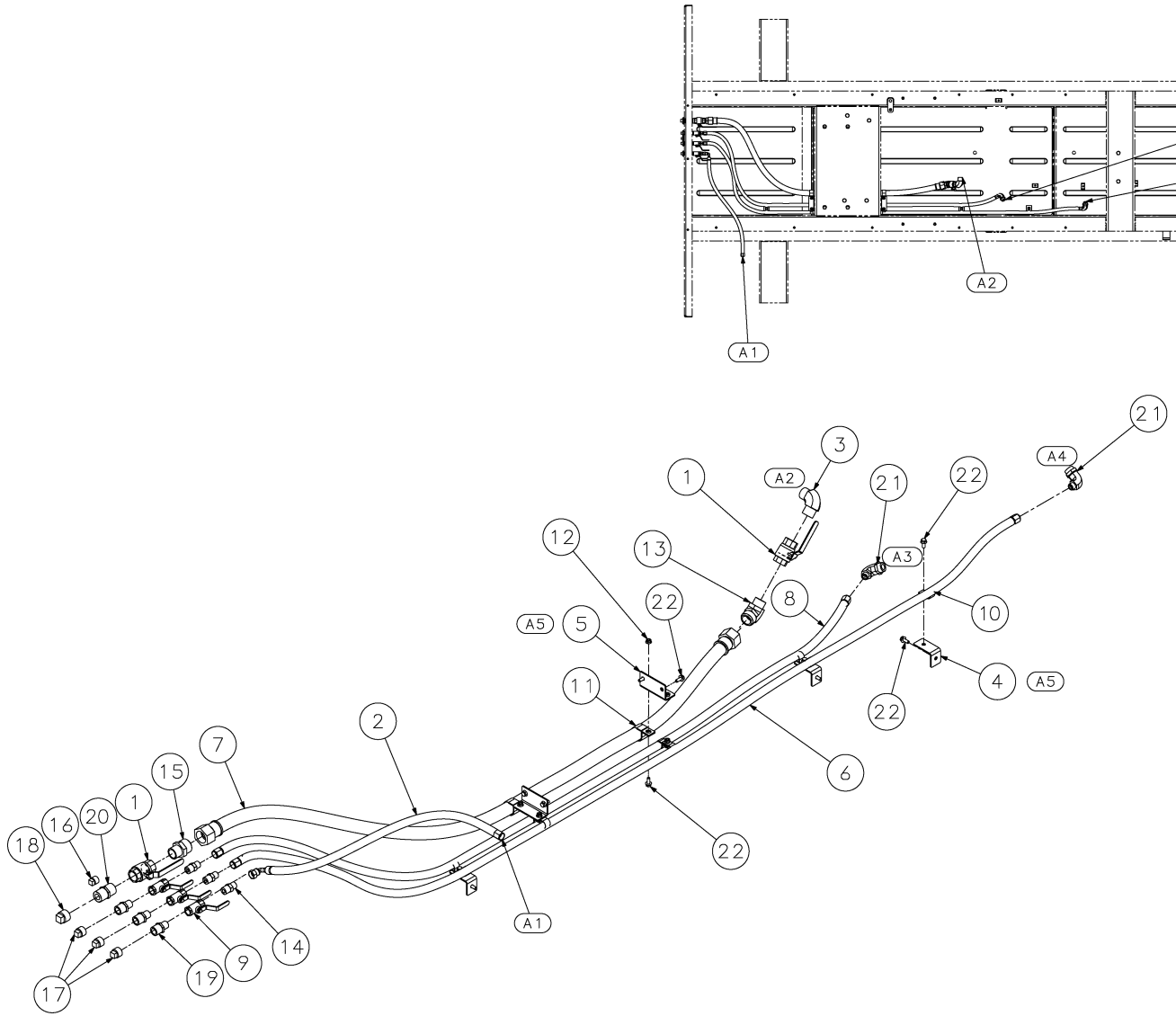
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250100-926	1	BRIDE, ENSEMBLE SAE FENDU 3 PO − VITON	
2	02250105-533	1	BRIDE, 4 PO SAE J518 CODE 61	
3	02250125-473	4	SUPPORT VIB UNIVERSEL AVEC PLAQUE 375	
4	02250125-604	4	RONDELLE DE BUTÉE, VIBRATIONS 375 MT	
5	02250141-442	1	CAPTEUR DE PRESSION 225 LB/PO² 1-5 V C.C.	
6	02250167-628	7	ACCOUPLEMENT FLEX 3 PO 750 LB/PO²	
7	02250193-544	5	COLLIER, FILTRE FX 925-1600	
8	02250208-571	1	SÉPARATEUR D’EAU CS-1600 3 PO SANS ENTRAÎNEMENT	
9	02250218-915	1	ENSEMBLE DE CONDUITE D’ÉVACUATION 1600	
10	02250219-208	1	SOUS-ENSEMBLE, MODULAIRE, RÉSERVOIR SÉPARATEUR 1600 BASSE PRESSION	
11	02250219-351	1	ENSEMBLE DE TUYAUX, TÉ DE REFOULEMENT 1600	
12	02250219-531	1	COUDE, ACIER 3 PO SORTIE 1600G	
13	02250219-537	1	TUBE, ACIER 3 PO SORTIE 1600G	
14	02250219-545	1	ENSEMBLE DE TUYAUX, FILTRE D’AIR DE SORTIE REFROIDISSEUR 1600	
15	02250219-554	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, SOUPAPE DE SERVICE, REFROIDISSEUR D’AIR	
16	02250219-596	1	ENSEMBLE DE TUYAUX, SOUPAPE DE PRESSION MINIMALE/REFROIDISSEUR D’AIR 1600	
17	02250219-728	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, POSTREFROIDISSEUR 1600, FILTRE D’AIR DE SORTIE REFROIDISSEUR	
18	02250219-753	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, CONDUITES DE RÉGULATION	
19	02250219-923	2	ROBINET À BILLE 3 PO À RAINURE	
20	02250227-865	1	SUPPORT, PATTE DE RETENUE HAUTE, ENSEMBLE DE REFROIDISSEUR D’AIR 1600J	
21	02250243-970	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE,VIDANGES, FILTRE D’AIR DE SORTIE REFROIDISSEUR CR	
22	02250247-559	1	FILTRE, FX-1600-HR 3 PO NPT	
23	02250247-560	1	FILTRE, FX-1600-FR 3 PO NPT	
24	1002-5873	1	CAPTEUR DE TEMPÉRATURE RTD PT100	
25	250008-322	2	ÉTRIER EN U, MONTAGE ENROULEUR FLEXIBLE, 3 PO SECTION CARRÉE	
26	250014-203	1		
27	250042-624	1	BOUCHON, FILETAGE DROIT 7/8-14 SAE, VITON	
28	408300-005	1	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,062	

1.16 Circuit de sortie d’air – postrefroidi et filtré

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
29	829106-100	2	VIS ASSEM HEX., GR5, 3/8-16 X 1 PO	
30	829108-300	4	VIS ASSEM HEX., GR5, 1/2-13 X 3 PO	
31	829706-075	2	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 3/4 PO	
32	829706-100	5	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 1 PO	
33	837806-094	6	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 3/8	
34	837808-125	4	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 1/2 PO	
35	837810-156	6	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 5/8 PO	
36	866506-337	4	ÉCROU HEX 3/8-16 PLAQUÉ	
37	866900-010	1	BOUCHON DE TUYAU, 1/4 PO, 3000, ACIER ZINGUÉ	
38	867310-175	6	VIS ASSEM, TÊTE FERRY 5/8-11 X 1 3/4 PO	
39	881506-162	2	RONDELLE PLATE, LG 3/8 X 1 5/8 ZINGUÉE	
Notes sur le dessin				
A1	VERS LE CHÂSSIS			
A2	VERS LE RÉSERVOIR DE CARBURANT			
A3	VERS L’APPAREIL			
A4	VERS L’ÉTRIER DE LEVAGE			

Remarques :

1.17 Sous-ensemble de conduites de vidange – standard



02250223-716 R03

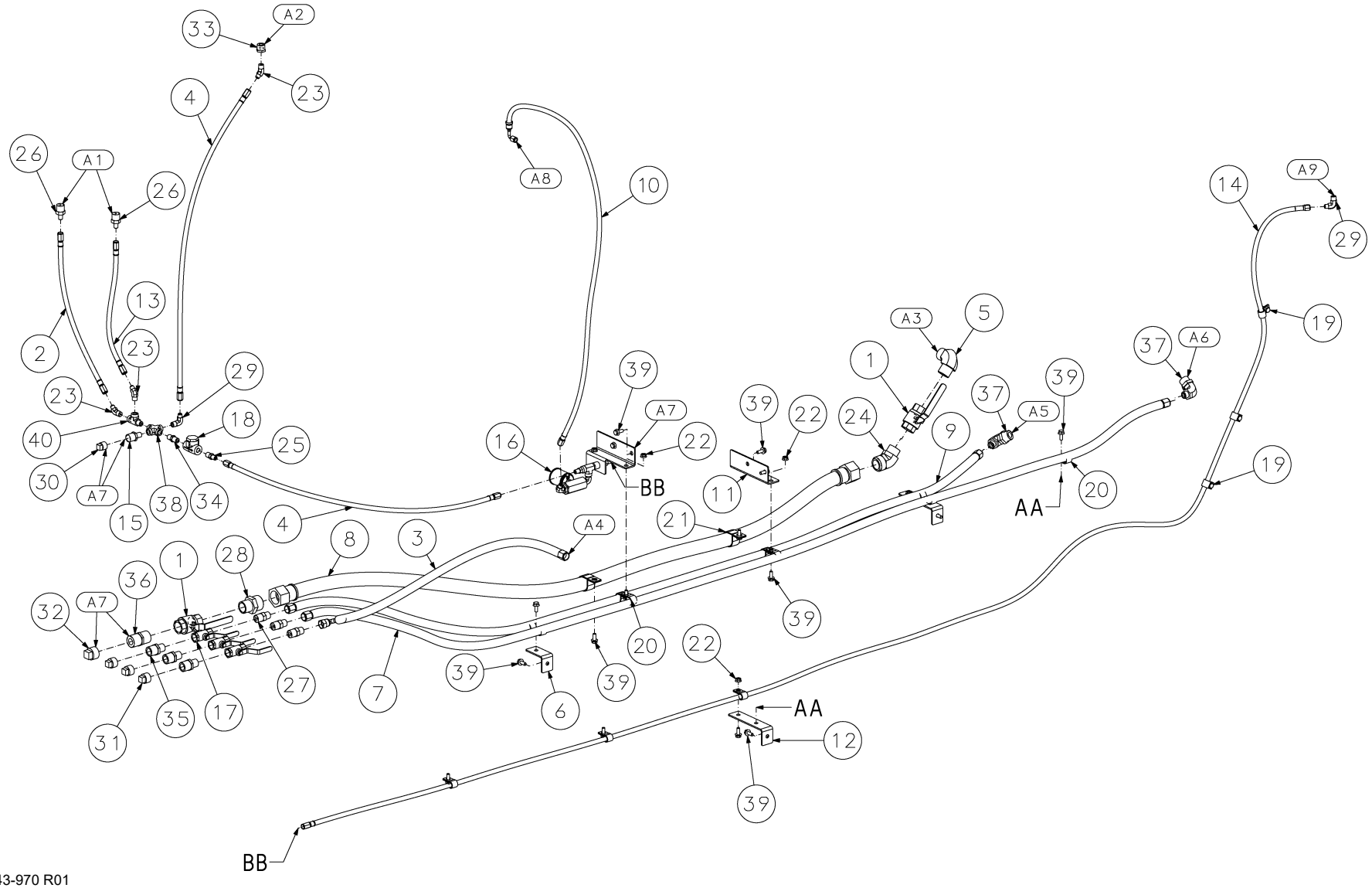
1.17 Sous-ensemble de conduites de vidange – standard

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250176-675	2	CLAPET À BILLE 1 PO FEM. NPT	
2	02250196-661	1	CONDUITE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 40 LONGUEUR TOTALE	
3	02250216-267	1	COUDE, TUYAU 90 DEG M 1 PO	
4	02250220-443	3	SUPPORT, ÉTRIER VIDANGE CENT	
5	02250221-015	2	SUPPORT, ÉTRIER VIDANGE CENT	
6	02250224-092	1	CONDUITE, ENSEMBLE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 121 LONGUEUR TOTALE	
7	02250226-849	1	CONDUITE TOUT USAGE 1,125 PO X 76,00 LONGUEUR TOTALE	
8	02250227-365	1	CONDUITE, ENSEMBLE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 95 LONGUEUR TOTALE	
9	047117	3	CLAPET À BILLE 1/2 PO NPT	
10	408300-003	9	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 0,750	
11	408300-007	2	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,500	
12	825305-283	4	ÉCROU HEX BRIDÉ ZINGUÉ 5/16-18	
13	860020-100	1	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS, 45 DEG MÂLE 1 1/4 X 1 PO	
14	860108-050	3	RACCORD, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS/FILETAGE GAZ MÂLE 1/2 PO X 1/2 PO	
15	860120-100	1	RACCORD, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS/FILETAGE GAZ MÂLE 1 1/4 X 1 PO	
16	866900-020	1	BOUCHON DE TUYAU, 1/2 PO, 3000, ACIER ZINGUÉ	
17	866900-030	3	BOUCHON DE TUYAU, 3/4 PO, 3000, ACIER ZINGUÉ	
18	866900-040	1	BOUCHON DE TUYAU, 1 PO, 3000, ACIER ZINGUÉ	
19	868512-050	3	MAMELON POUR TUYAU HEXAGONAL, 3/4 X 1/2 PO ZINGUÉ	
20	868516-100	1	MAMELON POUR TUYAU HEXAGONAL, 1 X 1 PO ZINGUÉ	
21	870608-012	2	RACCORD, 90 DEG DROIT X JIC 3/4 X 1 1/16 PO	
22	884305-075	14	VIS HEX. AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16-18 X 3/4 PO	

Notes sur le dessin

A1	VERS LE RÉSERVOIR DU SÉPARATEUR
A2	VERS LE CARTER D'HUILE MOTEUR
A3	VERS LE TUYAU DU REFROIDISSEUR D'HUILE
A4	VERS LE TUYAU DU RADIATEUR
A5	VERS LE CHÂSSIS

1.18 Sous-ensemble de conduites de vidange – postrefroidi et filtré



02250243-970 R01

1.18 Sous-ensemble de conduites de vidange – postrefroidi et filtré

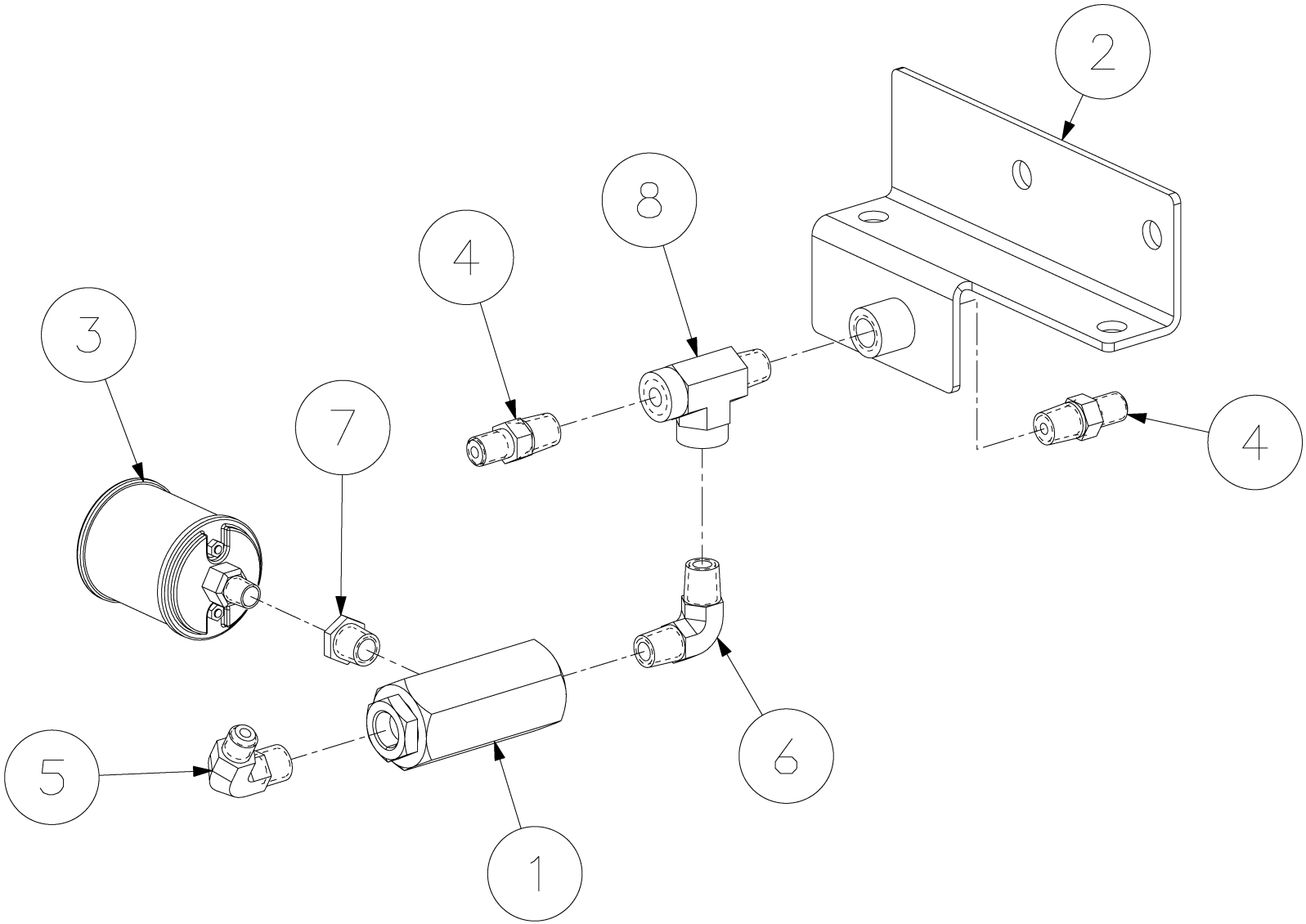
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250176-675	2	CLAPET À BILLE 1 PO FEM. NPT	
2	02250190-392	1	CONDUITE TOUT USAGE 3/16 PO DIA INT X 20 LONGUEUR TOTALE	
3	02250196-661	1	CONDUITE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 40 LONGUEUR TOTALE	
4	02250202-053	2	CONDUITE TOUT USAGE 3/16 PO DIA INT X 38 LONGUEUR TOTALE	
5	02250216-267	1	COUDE, TUYAU 90 DEG M 1 PO	
6	02250220-443	1	SUPPORT, ÉTRIER VIDANGE CENT	
7	02250224-092	1	CONDUITE, ENSEMBLE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 121 LONGUEUR TOTALE	
8	02250226-849	1	CONDUITE TOUT USAGE 1,125 PO X 76,00 LONGUEUR TOTALE	
9	02250227-365	1	CONDUITE, ENSEMBLE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 95 LONGUEUR TOTALE	
10	02250232-015	1	CONDUITE TOUT USAGE 3/16 PO DIA INT X 52 LONGUEUR TOTALE	
11	02250243-988	1	SUPPORT, ÉTRIER VIDANGE CENT	
12	02250244-060	2	SUPPORT, ÉTRIER VIDANGE CENT	
13	02250249-754	1	CONDUITE TOUT USAGE 3/16 PO DIA INT X 16 LONGUEUR TOTALE	
14	02250250-820	1	CONDUITE TOUT USAGE 3/16 PO DIA INT X 172 LONGUEUR TOTALE	
15	02250250-828	1	MAMELON POUR TUYAU HEXAGONAL, 1/2 X 1/4 PO SOLIDE	
16	02250250-838	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, PURGE	
17	047117	3	CLAPET À BILLE 1/2 PO NPT	
18	241771	1	CRÉPINE, TYPE V 250 X 1/4 PO	
19	408300-001	6	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 0,562	
20	408300-003	9	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 0,750	
21	408300-007	2	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,500	
22	825305-283	7	ÉCROU HEX BRIDÉ ZINGUÉ 5/16-18	
23	860004-025	3	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS 45 DEG M 1/4 X 1/4 PO	
24	860020-100	1	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS, 45 DEG MÂLE 1 1/4 X 1 PO	
25	860104-025	1	RACCORD, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS/FILETAGE GAZ MÂLE 1/4 X 1/4 PO	
26	860104-050	2	RACCORD, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS/FILETAGE GAZ MÂLE 1/4 X 1/2 PO	
27	860108-050	3	RACCORD, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS/FILETAGE GAZ MÂLE 1/2 PO X 1/2 PO	
28	860120-100	1	RACCORD, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS/FILETAGE GAZ MÂLE 1 1/4 X 1 PO	
29	860204-025	2	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS, 90 DEG MÂLE 1/4 X 1/4 PO	

1.18 Sous-ensemble de conduites de vidange – postrefroidi et filtré

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	866900-020	1	BOUCHON DE TUYAU, 1/2 PO, 3000, ACIER ZINGUÉ	
31	866900-030	3	BOUCHON DE TUYAU, 3/4 PO, 3000, ACIER ZINGUÉ	
32	866900-040	1	BOUCHON DE TUYAU, 1 PO, 3000, ACIER ZINGUÉ	
33	867102-010	1	BAGUE, ROUGE 1/2 PO X 1/4 PO ACIER ZINGUÉ	
34	868504-025	1	MAMELON POUR TUYAU HEXAGONAL, 1/4 X 1/4 PO ZINGUÉ	
35	868512-050	3	MAMELON POUR TUYAU HEXAGONAL, 3/4 X 1/2 PO ZINGUÉ	
36	868516-100	1	MAMELON POUR TUYAU HEXAGONAL, 1 X 1 PO ZINGUÉ	
37	870608-012	2	RACCORD, 90 DEG DROIT X JIC 3/4 X 1 1/16 PO	
38	874804-004	1	RACCORD EN CROIX, FEMELLE, TUYAU NPTF 1/4 PO	
39	884305-075	20	VIS HEX. AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16-18 X 3/4 PO	
40	895504-025	1	TÉ, MÂLE/FEMELLE/FEMELLE 1/4	
Notes sur le dessin				
A1	VERS LE FILTRE			
A2	VERS L'ORIFICE DE VIDANGE DU SÉPARATEUR DE H2O			
A3	VERS LE CARTER D'HUILE MOTEUR			
A4	VERS LE RÉSERVOIR DU SÉPARATEUR			
A5	VERS LE TUYAU DU REFROIDISSEUR D'HUILE			
A6	VERS LE TUYAU DU RADIATEUR			
A7	VERS LE CHÂSSIS			
A8	VERS LE PILOTE DE FERMETURE SUR LA SOUPAPE D'ARRÊT D'HUILE			
A9	VERS LE TUYAU D'ÉCHAPPEMENT			

Remarques :

1.19 Sous-ensemble de purge – refroidi/filtré

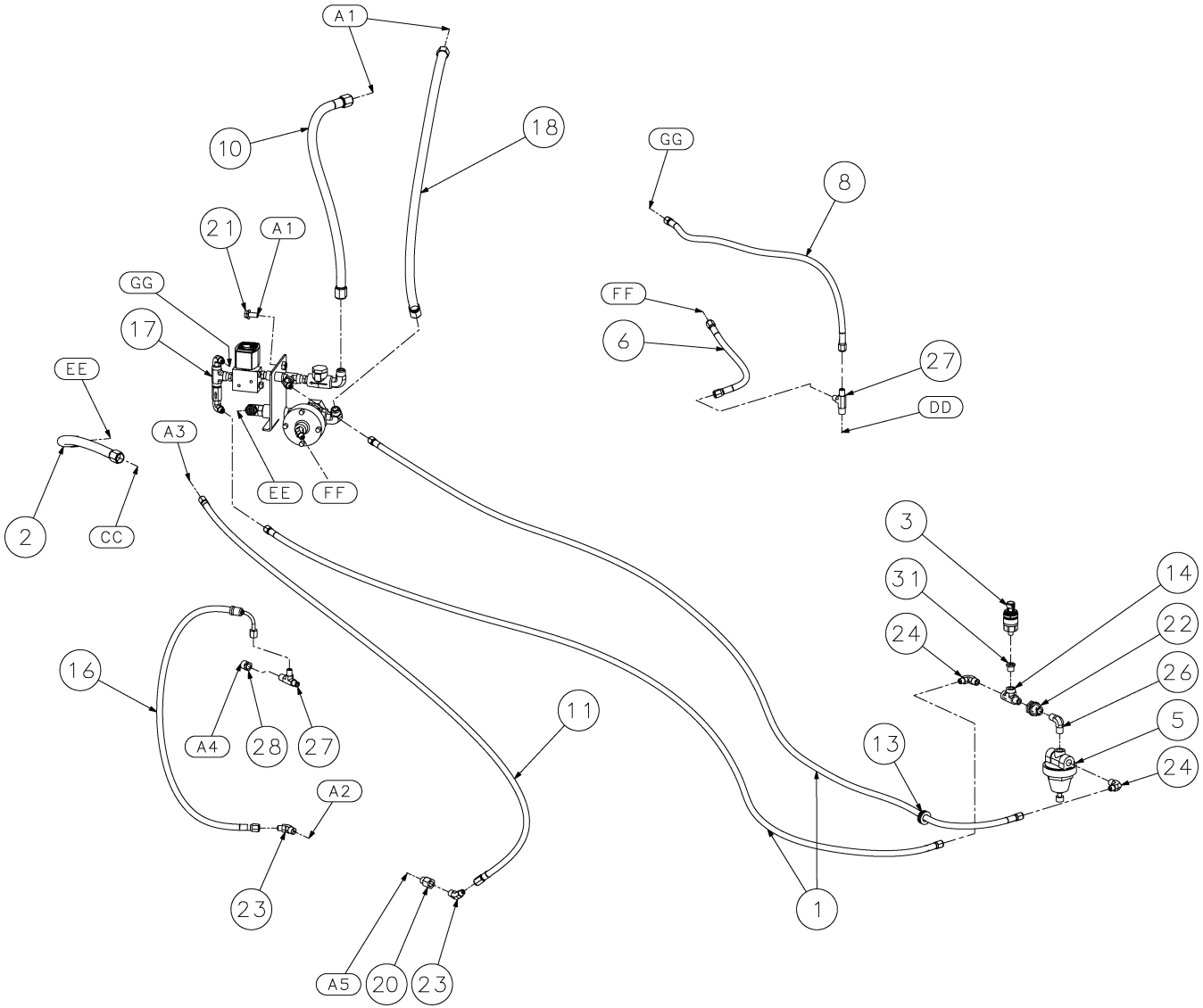


02250250-838 R01

1.19 Sous-ensemble de purge – refroidi/filtré

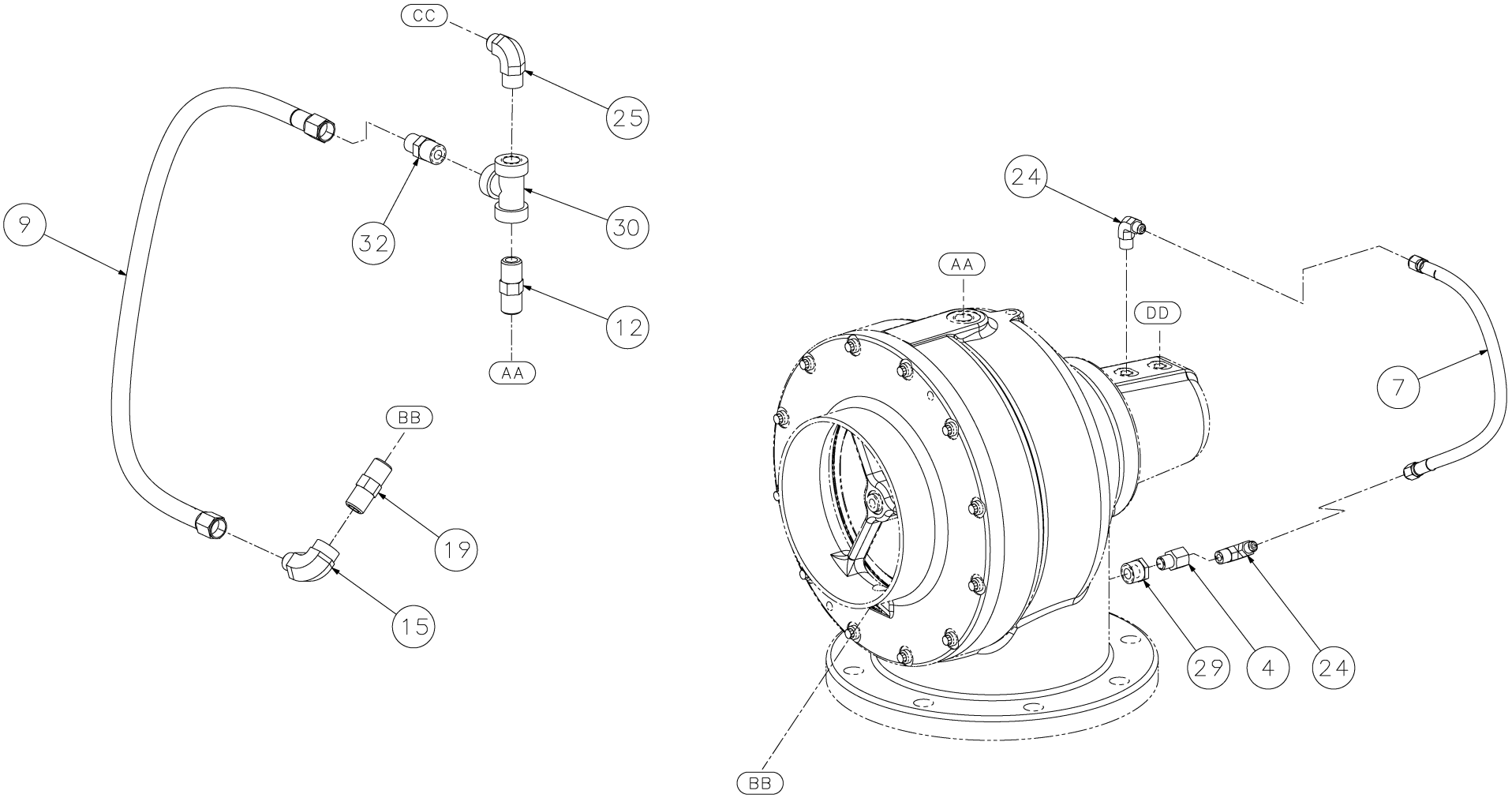
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250056-393	1	SOUPAPE D'EXTRACTION N.O.	
2	02250243-987	1	SUPPORT, ÉTRIER VIDANGE CENT	
3	043196	1	SILENCIEUX, AIR COMPRIMÉ 1/8	
4	860104-025	2	RACCORD, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS/FILETAGE GAZ MÂLE 1/4 X 1/4 PO	
5	860204-025	1	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS, 90 DEG MÂLE 1/4 X 1/4 PO	
6	860504-025	1	COUDE DE TUYAU 90 DEG M 1/4 X 1/4 PO	
7	868900-005	1	MANCHON RÉDUCTEUR, HEX ROUGE, 1/4 X 1/8 ZINGUÉ	
8	895504-025	1	TÉ, MÂLE/FEMELLE/FEMELLE 1/4	

1.20 Sous-ensemble des conduites de régulation



02250219-753 R08 (feuille 1)

1.20 Sous-ensemble des conduites de régulation



02250219-753 R08 (feuille 2)

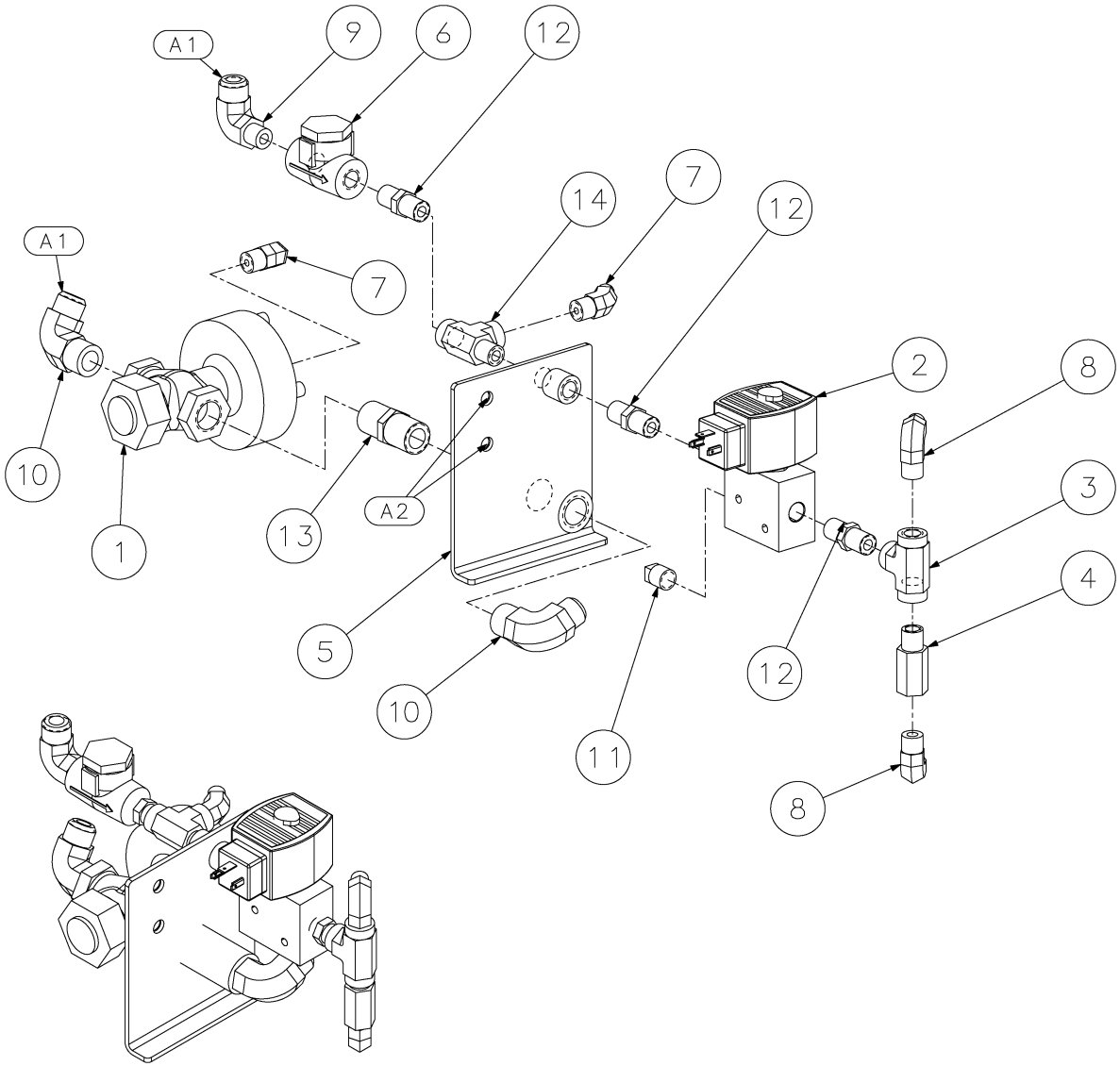
1.20 Sous-ensemble des conduites de régulation

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250054-260	2	TUYAU TOUT USAGE 0,25 PO X 76 DE LONG.	
2	02250056-579	1	TUYAU TOUT USAGE 0,50 PO X 019 PO	
3	02250141-442	1	CAPTEUR DE PRESSION 225 LB/PO² 1-5 V C.C.	
4	02250145-912	1	ORIFICE, 0,040 PO 0,25 F NPT X 0,25 M NPT	
5	02250148-609	1	RÉGULATEUR DE PRESSION 1/4 PO NPT NO 70-250	
6	02250162-248	1	CONDUITE TOUT USAGE 3/16 PO DIA INT X 12 LONGUEUR TOTALE	
7	02250163-454	1	CONDUITE TOUT USAGE DIAM. INT. 3/16 PO X 17 LONG. TOTALE	
8	02250163-455	1	CONDUITE TOUT USAGE DIAM. INT. 3/16 PO X 28 LONG. TOTALE	
9	02250198-816	1	CONDUITE TOUT USAGE 13/32 PO DIA INT X 32 LONGUEUR TOTALE	
10	02250201-234	1	CONDUITE TOUT USAGE DIAM. INT. 13/32 PO X 20 LONG. TOTALE	
11	02250201-405	1	CONDUITE TOUT USAGE 3/16 PO DIA INT X 58 LONGUEUR TOTALE	
12	02250208-780	1	ORIFICE, 0,250 X 0,50 M X 0,50 M NPT	
13	02250212-744	1	ŒILLET, 5/8 X 1 1/8 X 11 GA	
14	02250213-695	1	TÉ, MÂLE/FEMELLE/FEMELLE 1/4 ACIER INOX	
15	02250219-772	1	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEG 90F 1/2 X 1/2 PO	
16	02250220-181	1	CONDUITE TOUT USAGE, DIAM. EXT. 1/2 PO X 37	
17	02250223-375	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, COMMANDE PNEUMATIQUE 1600 BASSE PRESSION	
18	249608-013	1	CONDUITE, MOYENNE PRESSION, 0,50 PO X 028 PO	
19	250025-294	1	ORIFICE, 0,187 0,50 M X 0,50 M	
20	811503-025	1	ADAPTATEUR, TUYAU, F, 3/8 X 1/4 PO	
21	829706-075	2	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 3/4 PO	
22	841500-004	1	CLOISON, TUYAU 1/4 PO NPT	
23	860004-025	2	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS 45 DEG M 1/4 X 1/4 PO	
24	860204-025	4	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS, 90 DEG MÂLE 1/4 X 1/4 PO	
25	860208-050	1	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS 90 DEG M 1/2 X 1/2 PO	
26	860504-025	1	COUDE DE TUYAU 90 DEG M 1/4 X 1/4 PO	
27	861804-025	2	TÉ, ÉVASEMENT DE 37 DEG M RN 1/4 X 1/4 PO	
28	867101-010	1	BAGUE RÉDUCTRICE 3/8 PO X 1/4 PO ACIER ZINGUÉ	
29	867102-010	1	BAGUE, ROUGE 1/2 PO X 1/4 PO ACIER ZINGUÉ	

1.20 Sous-ensemble des conduites de régulation

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	868430-020	1	TÉ POUR TUYAU 1/2 PO 300 PLAQUÉ	
31	868900-005	1	MANCHON RÉDUCTEUR, HEX ROUGE, 1/4 X 1/8 ZINGUÉ	
32	889108-050	1	RACCORD, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS MPT ACIER INOX 1/2 X 1/2 PO	
Notes sur le dessin				
A1	VERS LE RÉSERVOIR DU SÉPARATEUR			
A2	VERS L'ORIFICE DE SORTIE DU COMPRESSEUR			
A3	VERS LE VOYANT DE LA CONDUITE DE RÉCUPÉRATION			
A4	VERS LA SOUPAPE D'ARRÊT D'HUILE			
A5	VERS L'ORIFICE DE RETOUR D'HUILE DE RÉCUPÉRATION			

1.21 Sous-ensemble de commandes pneumatiques

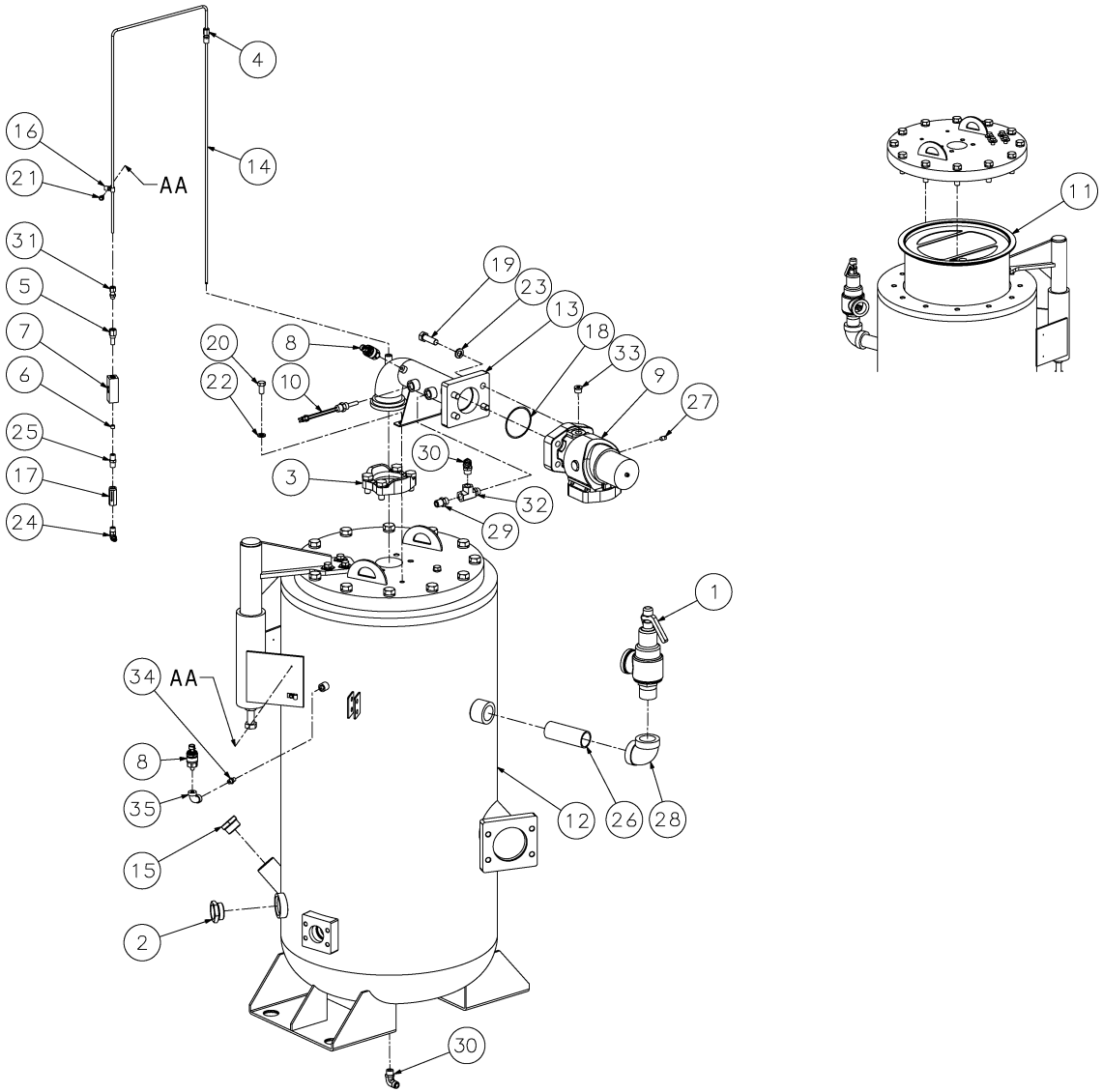


02250223-375 R04

1.21 Sous-ensemble de commandes pneumatiques

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250120-888	1	SOUPAPE, EXTRACTION N. F. RATIO 8 : 1	
2	02250207-504	1	SOUPAPE, ÉLECTROROBINET 3 VOIES 1/4 PO NPT 24 V C.C.	
3	02250217-885	1	TÉ, TUYAU 1/4 PO ACIER ZINGUÉ	
4	02250221-441	1	CLAPET, ANTIRETOUR M/F 1/4 NPT	
5	02250226-634	1	SUPPORT, ÉTRIER DE COMMANDES PNEUMATIQUES 1600 LP	
6	241771	1		
7	860004-025	2	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS 45 DEG M 1/4 X 1/4 PO	
8	860204-025	2	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS, 90 DEG MÂLE 1/4 X 1/4 PO	
9	860208-025	1	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS 90 DEG M 1/2 X 1/4 PO	
10	860208-050	2	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS 90 DEG M 1/2 X 1/2 PO	
11	866900-010	1	BOUCHON DE TUYAU, 1/4 PO, 3000, ACIER ZINGUÉ	
12	868504-025	3	MAMELON POUR TUYAU HEXAGONAL, 1/4 X 1/4 PO ZINGUÉ	
13	868508-050	1	MAMELON POUR TUYAU HEXAGONAL, 1/2 PO X 1/2 PO ZINGUÉ	
14	895504-025	1	TÉ, MÂLE/FEMELLE/FEMELLE 1/4	
Notes sur le dessin				
A1	AIR SEC DU SÉPARATEUR DU RÉSERVOIR			
A2	VERS LE RÉSERVOIR DU SÉPARATEUR			

1.22 Sous-ensemble de réservoir récepteur



02250219-208 R11

1.22 Sous-ensemble de réservoir récepteur

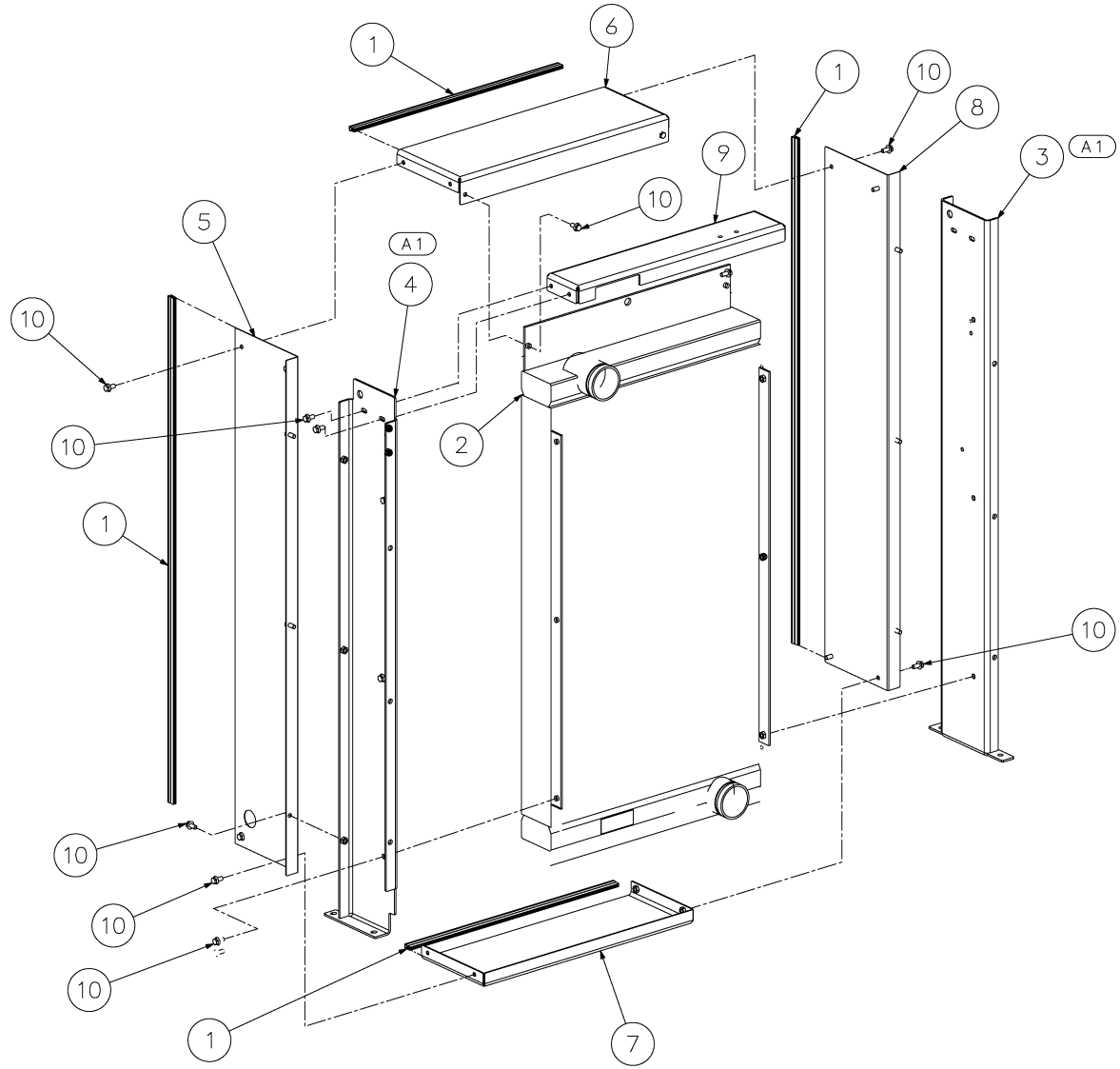
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250055-463	1	SOUPAPE, DÉCHARGE 1 1/2 PO NPT, 250	
2	02250097-611	1	BOUCHON, VOYANT LIQUIDE 1 7/8 PO SAE	
3	02250100-926	1	BRIDE, ENSEMBLE SAE FENDU 3 PO − VITON	
4	02250108-700	1	RACCORD, RETOUR DE TUBE D'HUILE, 1/4 X 1/4	
5	02250117-782	1	ENS. FILTRE, FILTRE GENESIS	
6	02250125-776	1	BOUCHON, ORIFICE, LAITON 1/8 PO NPT X 3/32 PO	
7	02250126-129	1	VOYANT DE LIQUIDE/BLOC ORIFICE – SAE	
8	02250141-442	2	TRANSDUCTEUR, PRES 250 LB/PO² 1-5 V C.C.	
9	02250157-877	1	CLAPET ANTIRETOUR, PRESSION MINIMALE 3 PO	
10	02250159-102	1	INTERRUPTEUR, TEMP 250F JOINT TORIQUE 3/4	
11	02250218-860	1	ÉLÉMENT SÉPARATEUR, RÉSERVOIR 1600	
12	02250219-204	1	ENSEMBLE RÉSERVOIR, RÉCEPTEUR 1600LP	
13	02250219-223	1	ENSEMBLE DE TUYAUX, SORTIE RÉSERVOIR	
14	02250219-816	1	TUBE, ACIER INOX 1/4 CALIBRE 20	
15	040029	1	BOUCHON, BOSSAGE À JOINT TORIQUE, SAE, 1 1/4	
16	043357	2	COLLIER, TUBE DE VITESSE, 1/4 PO	
17	045244	1	CLAPET ANTIRETOUR, 1/4 PO NPT EN LIGNE	
18	826502-236	1	JOINT TORIQUE, VITON 3 1/4 X 1/8 PO	
19	827910-200	4	VIS ASSEM HEX., GR8, 5/8-11 X 2 PO	
20	829108-100	2	VIS ASSEM HEX., GR5, 1/2-13 X 1 PO	
21	834504-050	2	VIS HEX, FILET CONFORME, 1/4-24 X 1/2 PO	
22	837508-125	2	RONDELLE-FREIN RÉG 1/2 PO	
23	837810-156	4	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 5/8 PO	
24	860204-025	1	COUDE, ÉVASEMENT DE 37 DEG 90M 1/4 X 1/4 PO	
25	860404-025	1	MAMELON POUR TUYAU HEXAGONAL 1/4 PO	
26	866324-050	1	MAMELON, TUYAU 1 1/2 X 5 PO ZINGUÉ	
27	866900-005	1	BOUCHON DE TUYAU, 1/8 PO, 3000, ACIER ZINGUÉ	
28	867030-060	1	COUDE, TUBE 90DG 1 1/2 PO 300 ZINGUÉ	
29	870108-008	1	RACCORD, DROIT X JIC 3/4 X 3/4	

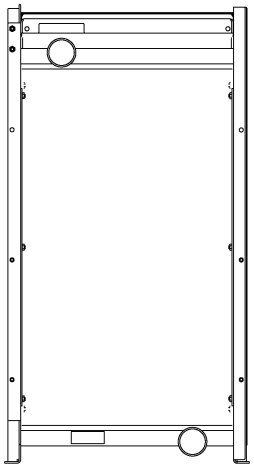
1.22 Sous-ensemble de réservoir récepteur

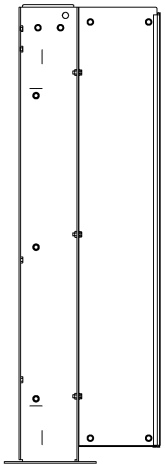
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	870608-008	2	RACCORD, 90 D DROIT X JIC 3/4 X 3/4	
31	870904-044	1	RACCORD, TB-M FILETAGE DROIT ACIER INOX 1/4 X7/16	
32	871800-075	1	RACCORD EN T, FILETAGE DROIT, M-RN, VITON 3/4 PO	
33	875708-075	1	BOUCHON, FILETAGE DROIT, CYL., CREUX HEX 3/4-16	
34	877202-012	1	ADAPTATEUR, TUYAU M 7/16 ORNG X 1/8 PO	
35	878800-005	1	COUDE, TUBE 90 DEG 1/8 PO 2000 INOX	

Remarques :

1.23 Sous-ensemble de postrefroidisseur





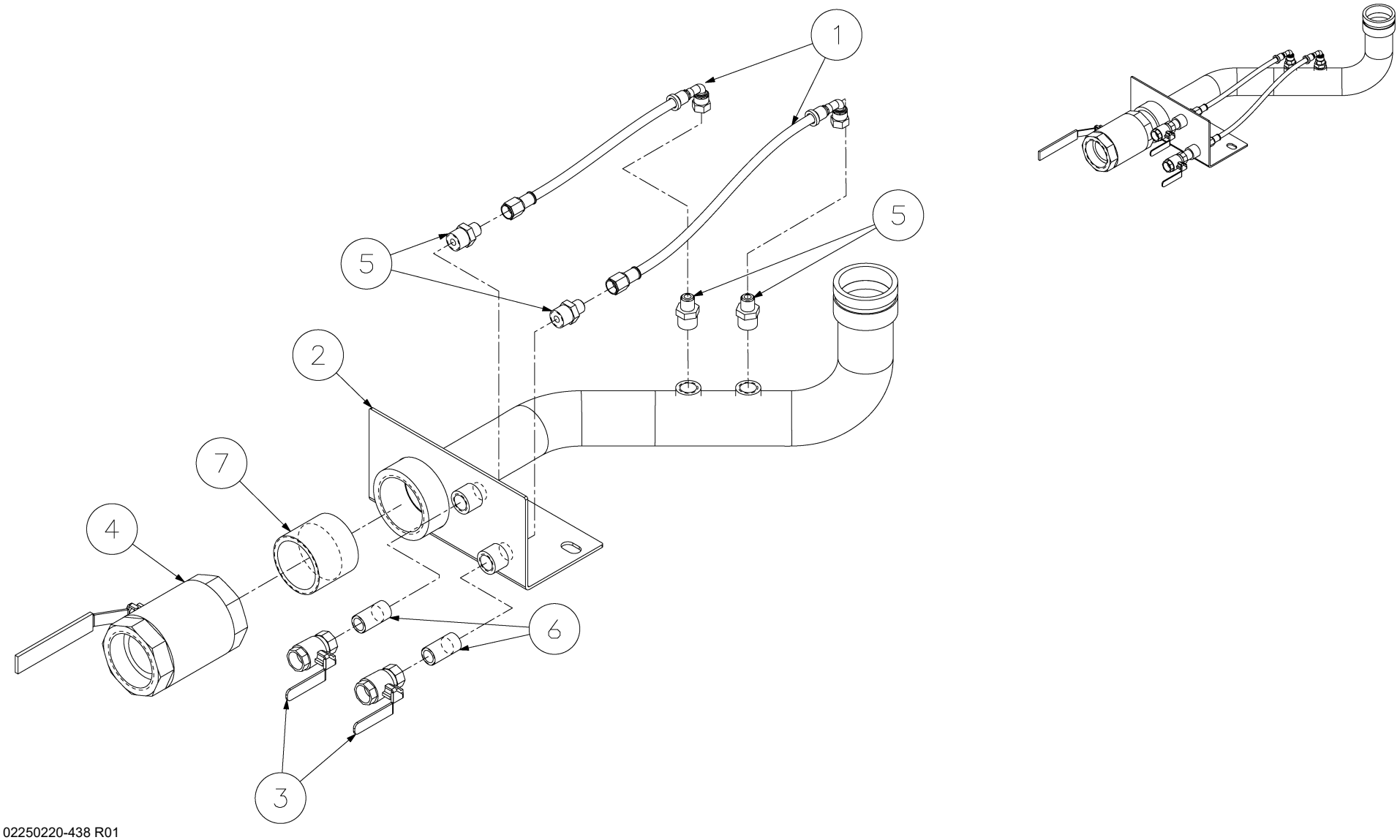


02250219-728 R06

1.23 Sous-ensemble de postrefroidisseur

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250160-095	13	BOURRELET D'ÉTANCHÉITÉ, EPDM, BORD 65/CAOUTCHOUC MOUSSE, NOIR	
2	02250218-388	1	POSTREFROIDISSEUR 1600G	
3	02250219-080	1	SUPPORT, ÉTRIER VERT, REFROIDISSEUR D'AIR 1600	
4	02250219-081	1	SUPPORT, ÉTRIER VERT, REFROIDISSEUR D'AIR 1600	
5	02250219-224	1	DÉFLECTEUR, CÔTÉ REFROIDISSEUR D'AIR 1600	
6	02250219-934	1	SUPPORT, ÉTRIER VERT, REFROIDISSEUR D'AIR 1600	
7	02250220-638	1	SUPPORT, ÉTRIER VERT, REFROIDISSEUR D'AIR 1600	
8	02250220-639	1	DÉFLECTEUR, CÔTÉ REFROIDISSEUR D'AIR 1600	
9	02250227-857	1	SUPPORT, ÉTRIER HAUT, REFROIDISSEUR D'AIR 1600	
10	829706-075	26	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 3/4 PO	
Notes sur le dessin				
A1	VERS LE RÉSERVOIR DE CARBURANT			

1.24 Sous-ensemble de soupape de service – standard

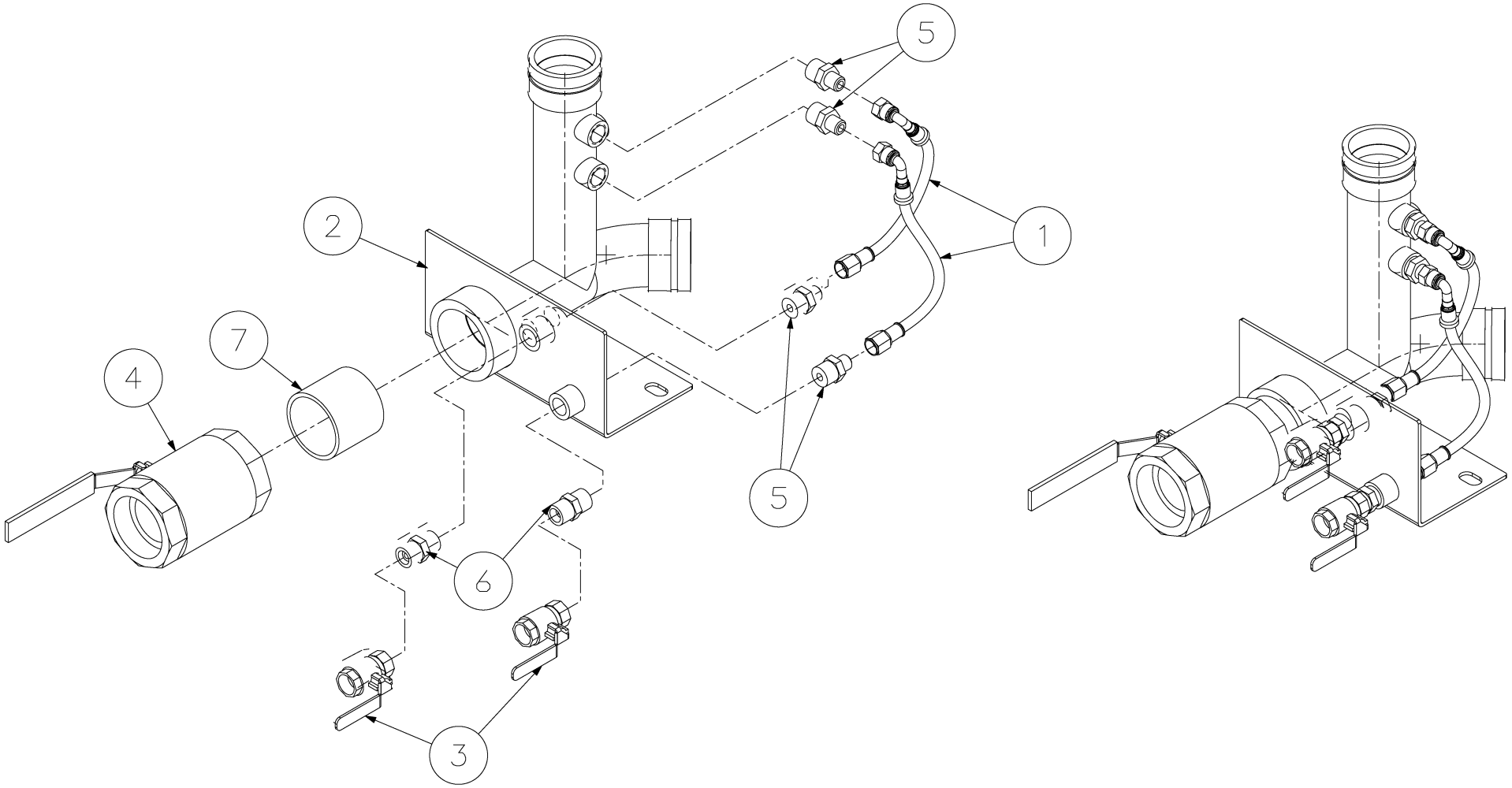


02250220-438 R01

1.24 Sous-ensemble de soupape de service – standard

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250162-243	2	CONDUITE TOUT USAGE DIAM. INT. 13/32 X 18 LONG. TOTALE	
2	02250220-439	1	ENSEMBLE DE TUYAUX, SOUPAPE DE SERVICE STD 1600	
3	250019-865	2	ROBINET À BILLE 3/4 PO	
4	250034-791	1	SOUPAPE DE SERVICE 3 PO À BILLE	
5	860108-075	4	RACCORD, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS/FILETAGE GAZ MÂLE 1/2 X 3/4 PO	
6	866412-020	2	EMBOUT DE TUYAU XS 3/4 X 2 PO ZINGUÉ	
7	866448-030	1	EMBOUT DE TUYAU XS 3 X 3 PO ZINGUÉ	
Notes sur le dessin				
1	ÉTANCHÉIFIER LES RACORDS FILETÉS AVEC DU PRODUIT LOCTITE SEALANET 567 OU UN ÉQUIVALENT.			

1.25 Sous-ensemble de soupape de service – postrefroidi

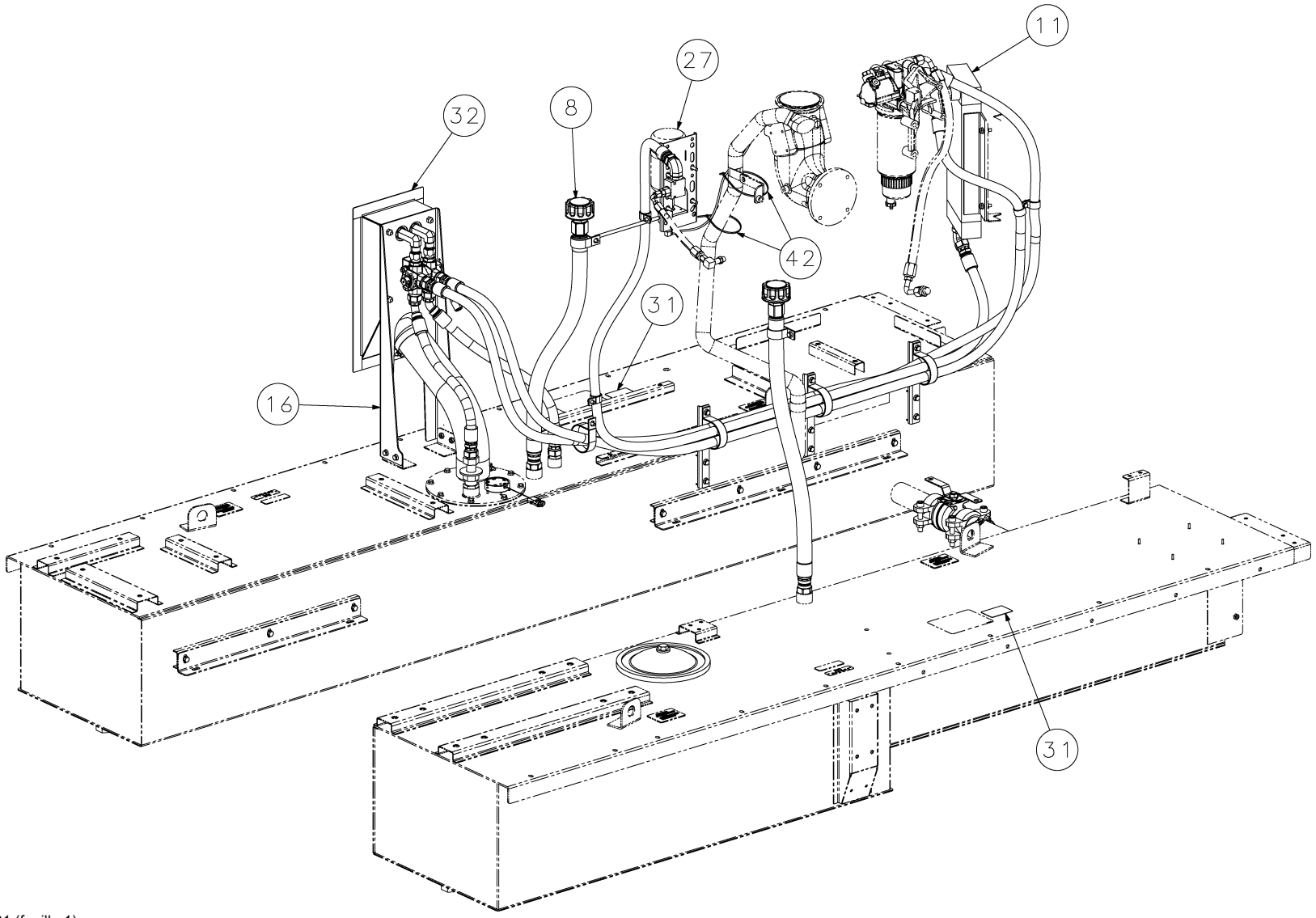


02250219-554 R04

1.25 Sous-ensemble de soupape de service – postrefroidi

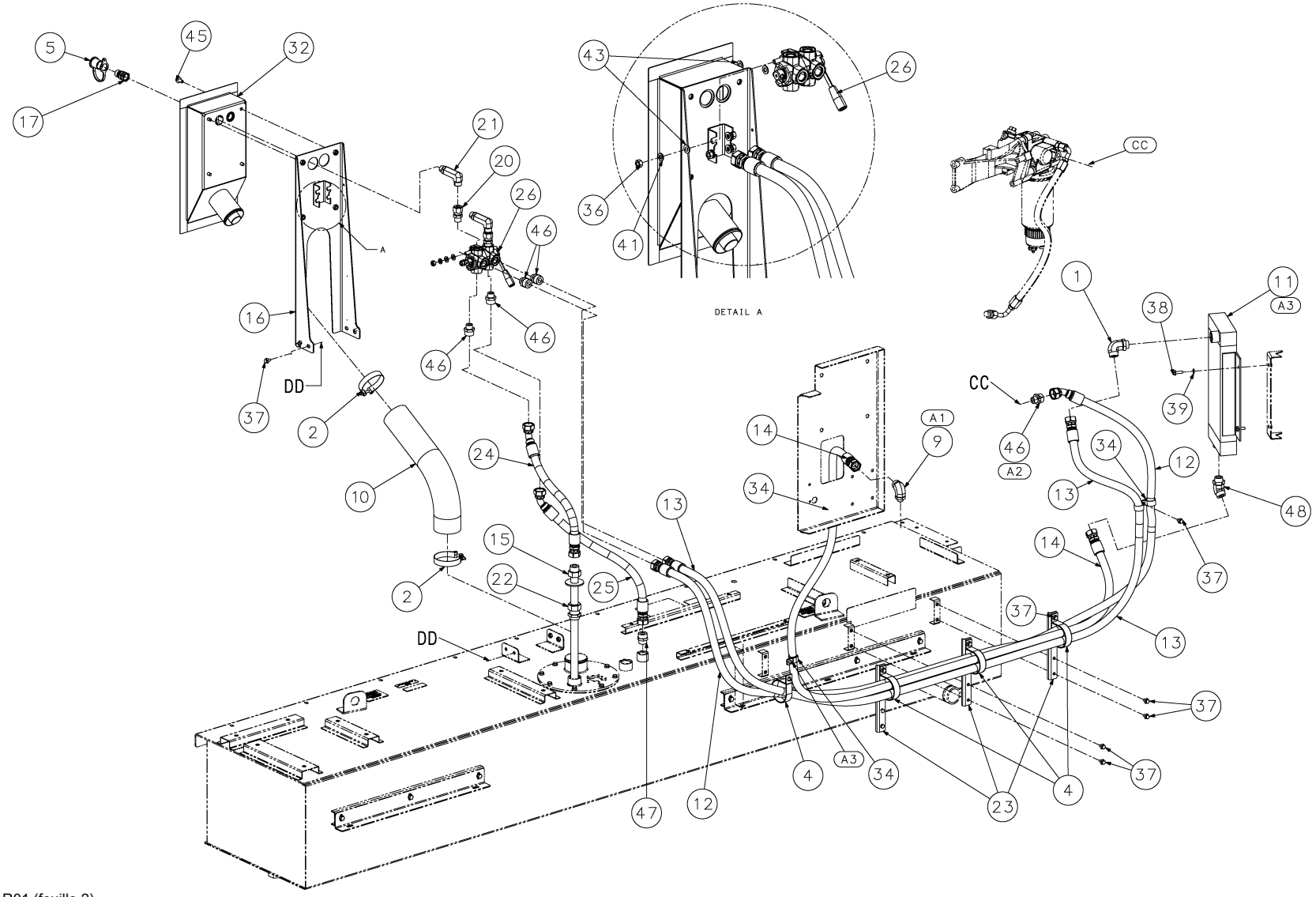
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250162-245	2	CONDUITE TOUT USAGE DIAM. INT. 13/32 X 13 LONG. TOTALE	
2	02250219-568	1	ENSEMBLE DE TUYAUX, SOUPAPE DE SERVICE REFROIDISSEUR D'AIR 1600	
3	250019-865	2	ROBINET À BILLE 3/4 PO	
4	250034-791	1	SOUPAPE DE SERVICE 3 PO À BILLE	
5	860108-075	4	RACCORD, ÉVASEMENT DE 37 DEGRÉS/FILETAGE GAZ MÂLE 1/2 X 3/4 PO	
6	860412-075	2	EMBOUT POUR TUYAU HEXAGONAL 3/4 PO	
7	866348-030	1	EMBOUT DE TUYAU 3 X 3 SCH40 ZINGUÉ	
Notes sur le dessin				
1	ÉTANCHÉIFIER LES RACORDS FILETÉS AVEC DU PRODUIT LOCTITE SEALANET 567 OU UN ÉQUIVALENT.			

1.26 Circuit carburant



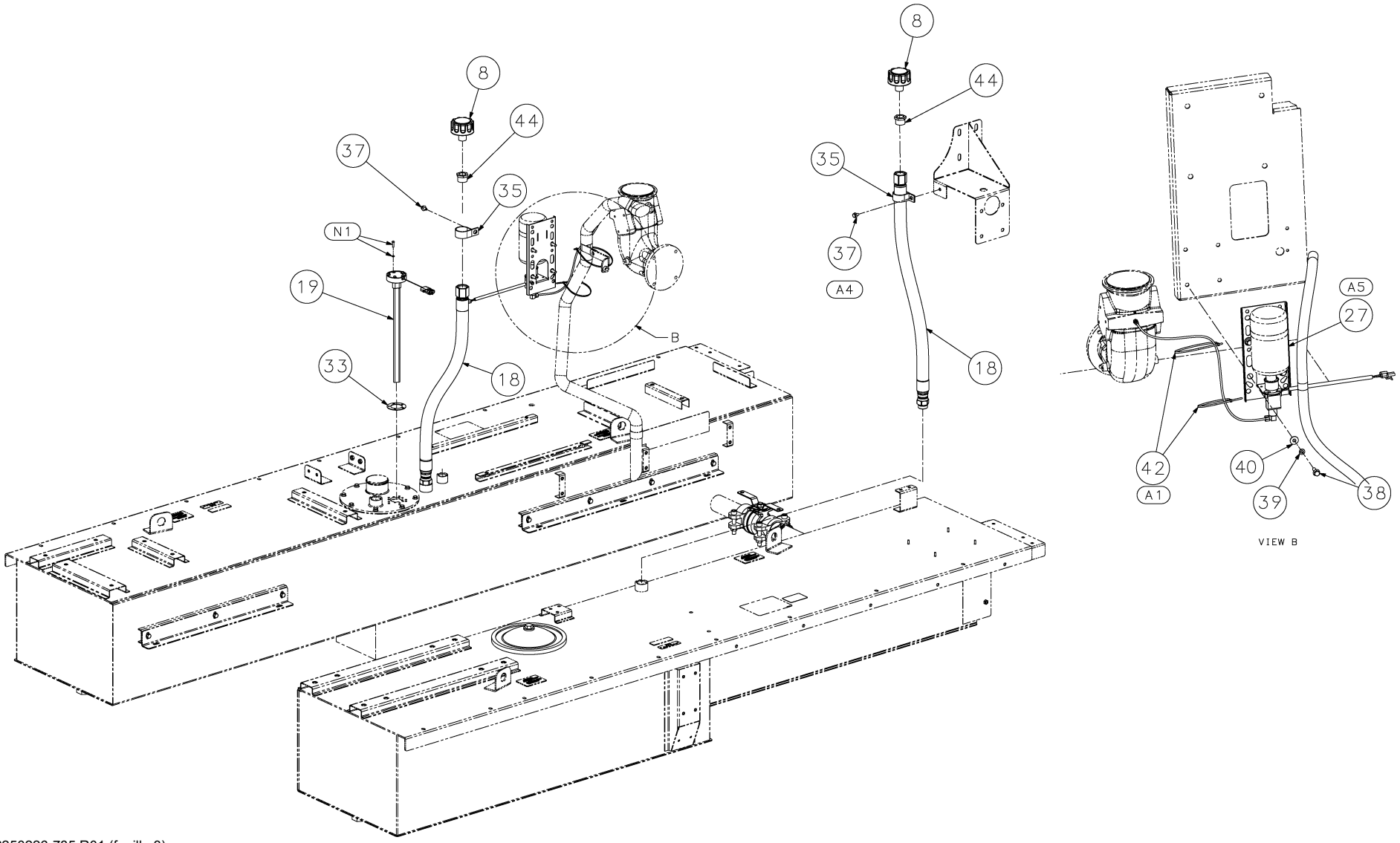
02250226-785 R01 (feuille 1)

1.26 Circuit carburant



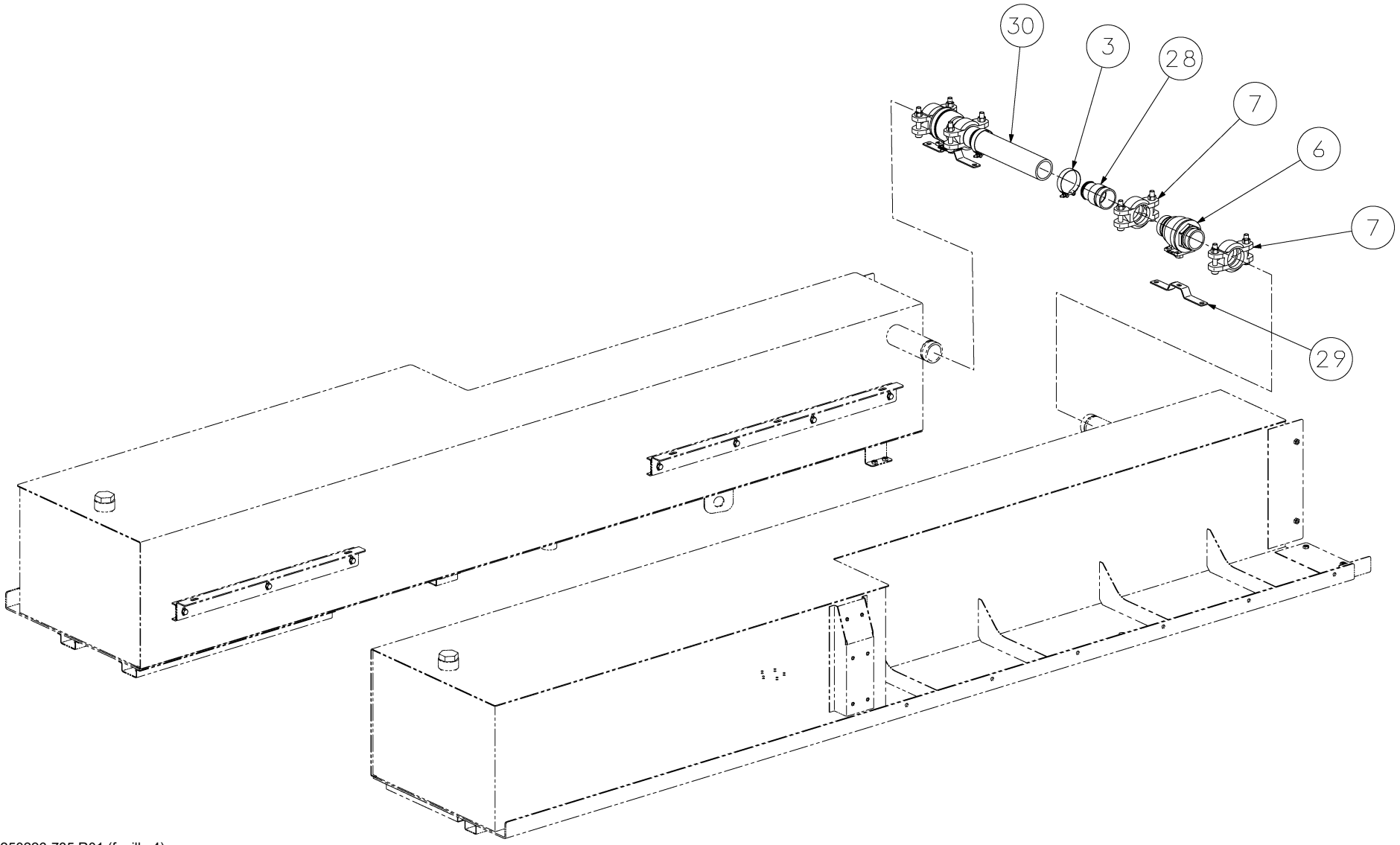
02250226-785 R01 (feuille 2)

1.26 Circuit carburant



02250226-785 R01 (feuille 3)

1.26 Circuit carburant



02250226-785 R01 (feuille 4)

1.26 Circuit carburant

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250099-766	1	COUDE, 90 SAE X JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 0,75 PO	
2	02250129-227	2	COLLIER DE SERRAGE À BOULON EN T, BANDE EN ACIER INOX, DIAM. INT. 3,50 PO	
3	02250140-868	2	COLLIER, VIS EN T AVEC BANDE ACIER INOX DIAM. INT 2,50 PO	
4	02250162-347	4	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 3,000	
5	02250164-185	2	COUVERCLE ANTI-POUSSIÈRE, RACCORD DE CARBURANT 1/2 FM	
6	02250186-762	2	SOUPAPE À BILLE 2,0 PO AVEC POIGNÉE VERROUILLABLE	
7	02250186-764	4	COUPLAGE, FLEX 2,0 PO	
8	02250210-176	2	VENTILATION DE CARBURANT 4 MICRONS	
9	02250216-269	1	COUDE, FILETAGE DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 3/4X1/2	
10	02250219-784	1	DURITE, GOULOT DE REMPLISSAGE DE CARBURANT 1600J	
11	02250219-848	1	REFROIDISSEUR, CARBURANT 1600	
12	02250219-899	1	DURITE, ENSEMBLE BASSE PRESSION 3/4 DIA INT X 129 LONGUEUR TOTALE	
13	02250219-900	1	DURITE, ENSEMBLE BASSE PRESSION 3/4 DIA IN X 120 LONGUEUR TOTALE	
14	02250220-100	1	DURITE, ENSEMBLE BASSE PRESSION 3/4 DIA INT X 108 PO LONGUEUR TOTALE	
15	02250220-580	1	TUBE, PONCTION DE CARBURANT 1600J	
16	02250220-584	1	SUPPORT, ÉTRIER, SOUPAPE DE CARBURANT 1600J	
17	02250220-608	2	COUPLAGE, RACCORD RAPIDE M 7/8-14 ORB	
18	02250220-845	2	DURITE, TRANSMETTEUR, 1 PO X 34 PO LONGUEUR TOTALE	
19	02250221-000	1	TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE CARBURANT 1600J	
20	02250221-063	2	RACCORD, FILET DROIT, PIVOTANT 1X 7/8	
21	02250221-259	2	COUDE, 90 M FILET DROIT LONG/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 5/8	
22	02250222-215	1	RACCORD DE TUBE X SAE SPÉCIAL INOX 1,00 PO	
23	02250223-676	3	SUPPORT, ÉTRIER, CARBURANT	
24	02250224-925	1	DURITE, ENSEMBLE BASSE PRESSION DI 3/4 X 20,5 LONG. TOT.	
25	02250224-931	1	DURITE, ENSEMBLE BASSE PRESSION 3/4 DIA INT X 24 LONGUEUR TOTALE	
26	02250224-952	1	SOUPAPE, CARBURANT DIV SPL 3 VOIES SAE-10	
27	02250225-284	1	ÉTHER, AIDE AU DÉMARRAGE 24 V	
28	02250235-617	2	ENSEMBLE DE TUYAUX, DE 2,00 X 2,00 VIT	
29	02250235-618	2	POIGNÉE DE SOUPAPE À BILLE 2,0 PO	

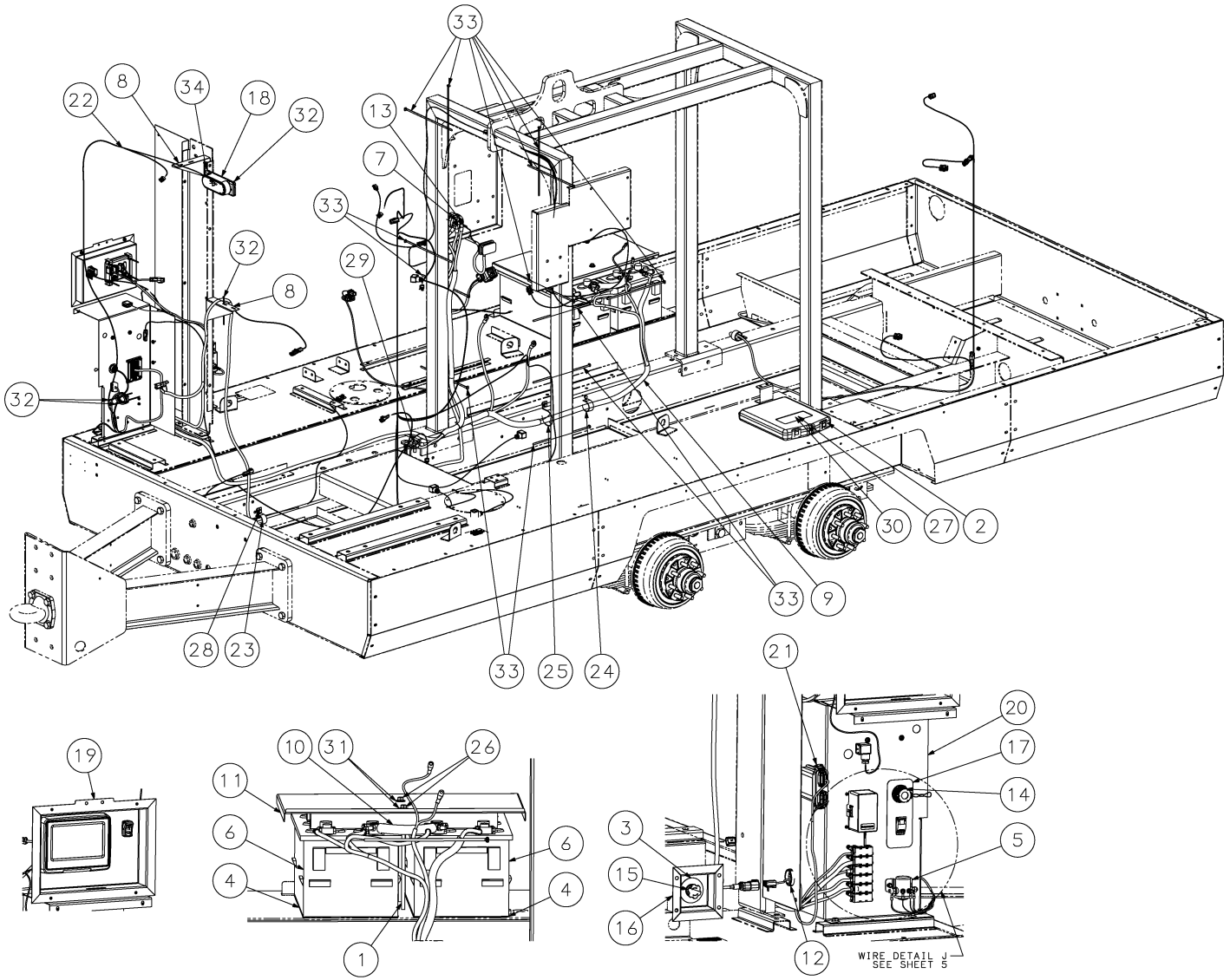
1.26 Circuit carburant

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	02250235-664	1	CONDUITE, RÉS. CARBURANT DIAM. INT. 2,0 PO X 12,0	
31	02250235-747	2	AUTOCOLLANT,TRANSPORT CANADA	
32	02250246-515	1	PANNEAU DE REMPLISSAGE DE CARBURANT 1600F TIER4	
33	250004-752	1	JOINT EN NÉOPRÈNE, INDICATEUR DE QUANTITÉ DE CARBURANT	
34	408300-005	4	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,062	
35	408300-008	2	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,750	
36	825910-150	4	ÉCROU HEXAGONAL MÉTRIQUE M10 X 1,5	
37	829705-050	19	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 1/2 PO	
38	829705-100	6	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 1 PO	
39	837805-078	6	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 5/16	
40	838205-071	4	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG, 5/16	
41	838810-220	4	RONDELLE-FREIN MÉTRIQUE M10	
42	843201-025	2	ATTACHE RAPIDE, NYLON TF4-8X	
43	865410-210	8	RONDELLE ISO 7089-10-200HV	
44	868904-030	2	BAGUE, ROUGE HEX 1 X 3/4 ZINGUÉ	
45	884306-075	4	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8-16 X 3/4 PO	
46	884412-088	5	RACCORD, FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 7/8 X 3/4 PO	
47	884412-106	1	CONNECTEUR, DROIT FILETÉ/ORFS 1 1/16X3/4	
48	892612-106	1	COUDE, 45 M FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 3/4	

Notes sur le dessin

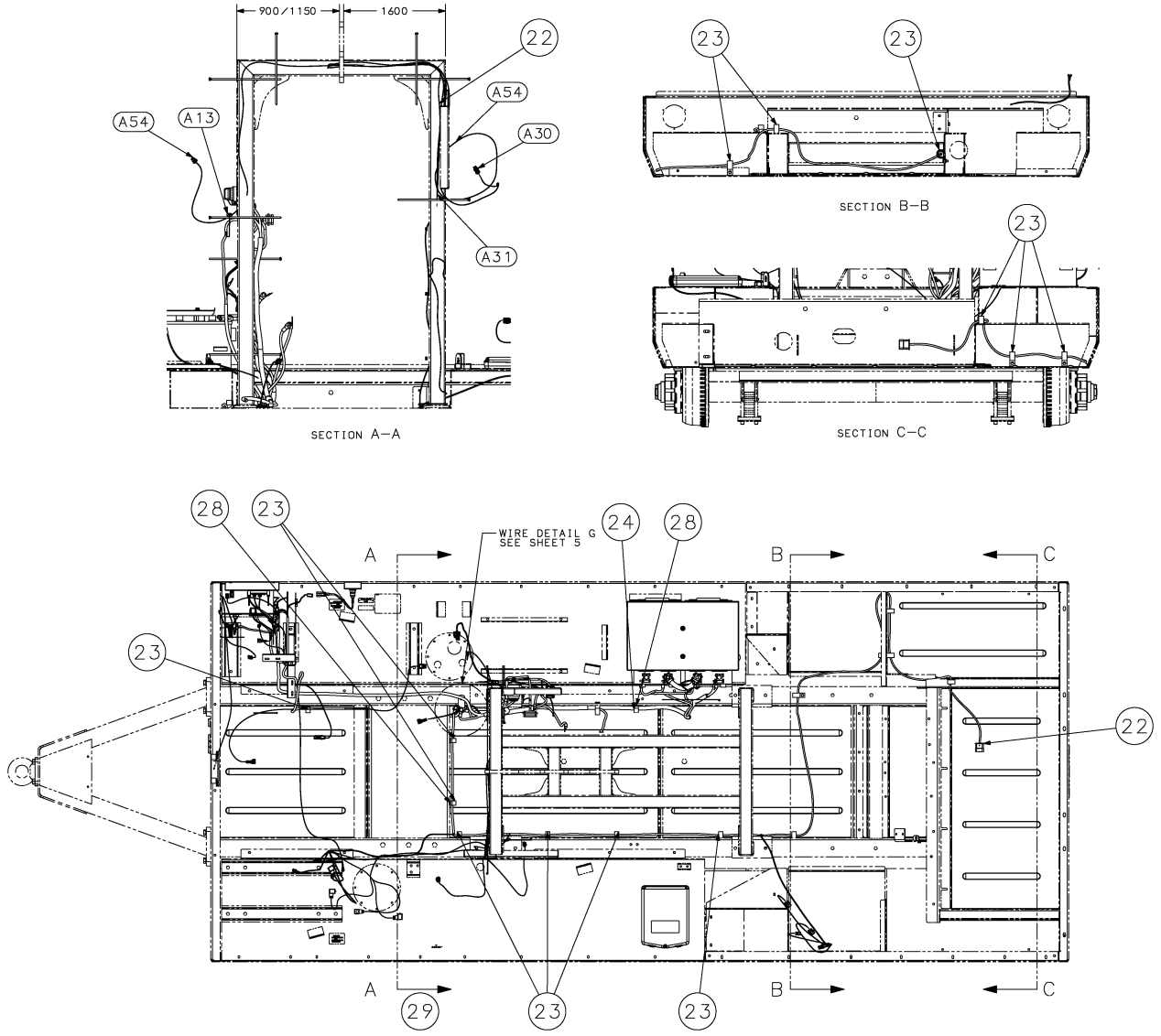
A1	VERS LE MOTEUR
A2	VERS LE FILTRE À CARBURANT
A3	VERS L’ÉTRIER DE LEVAGE
A4	VERS L’ÉTRIER DE SUPPORT
A5	VERS L’ÉTRIER DE LEVAGE
CC	VERS LE FILTRE À CARBURANT
DD	VERS LE RÉSERVOIR DE CARBURANT
1	INCLUS AVEC LE TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE CARBURANT

1.27 Système électrique et de commande



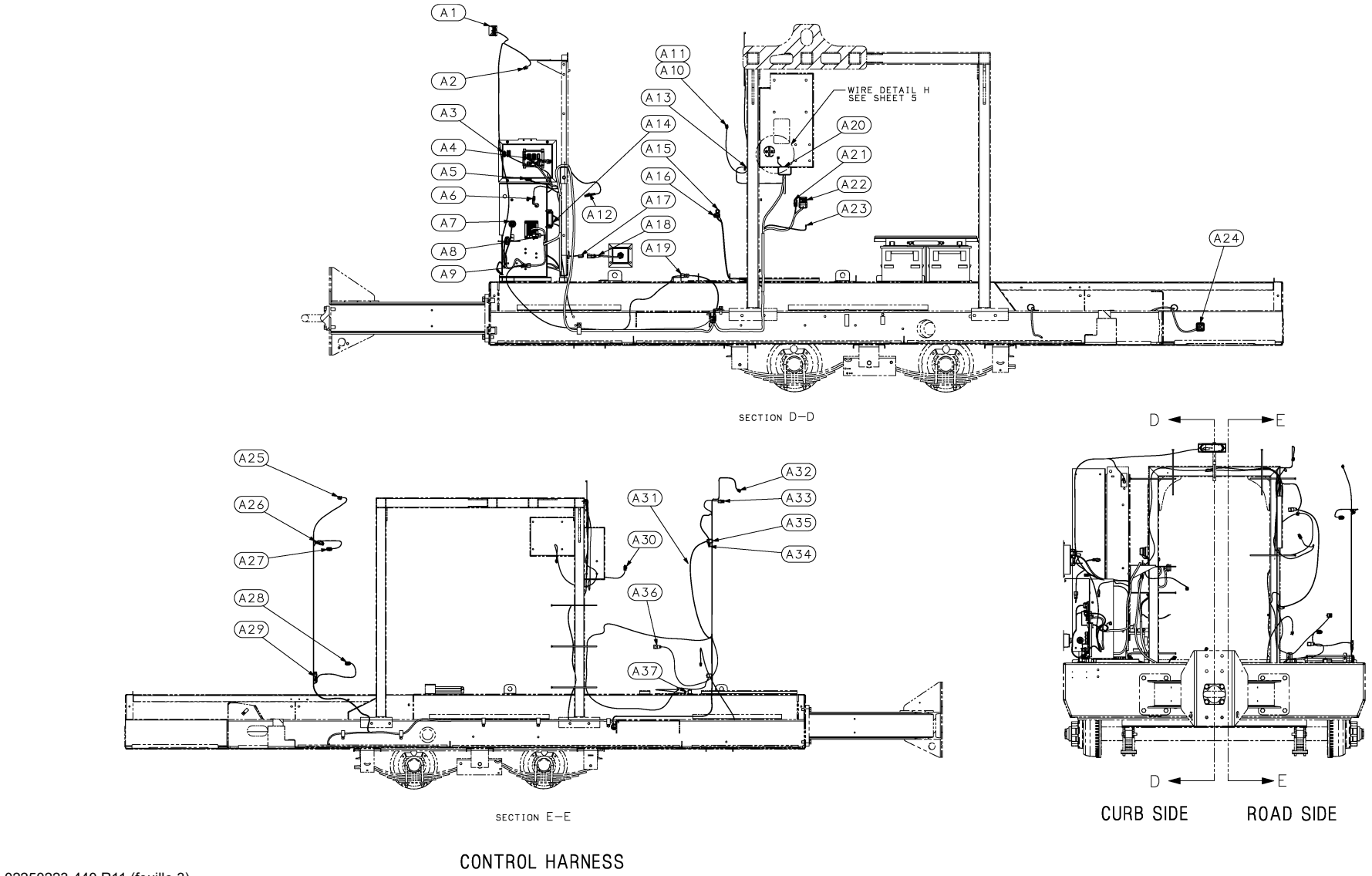
02250223-440 R11 (feuille 1)

1.27 Système électrique et de commande



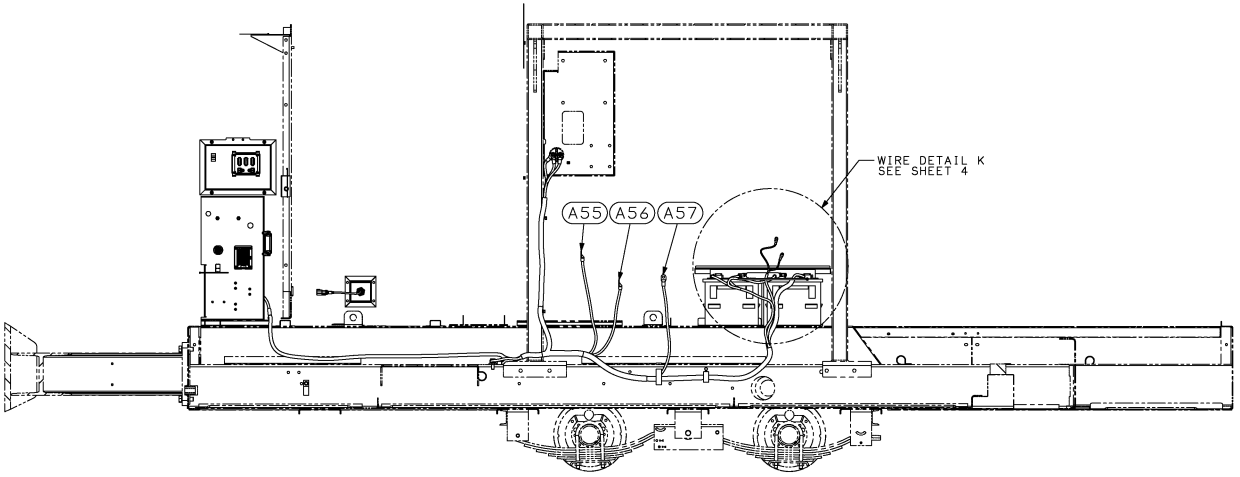
02250223-440 R11 (feuille 2)

1.27 Système électrique et de commande

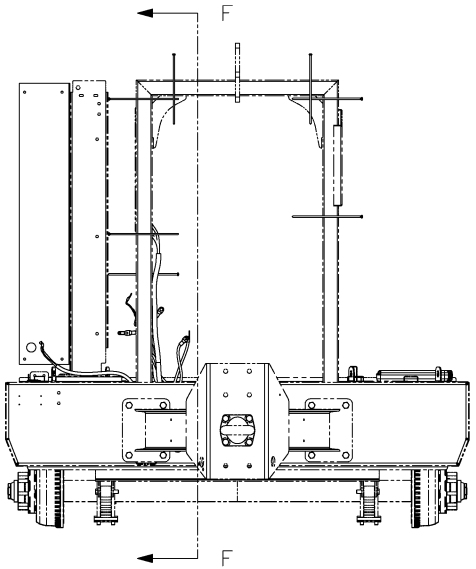


02250223-440 R11 (feuille 3)

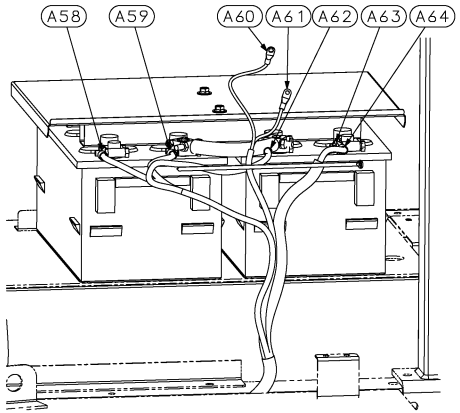
1.27 Système électrique et de commande



SECTION F–F



CURB SIDE

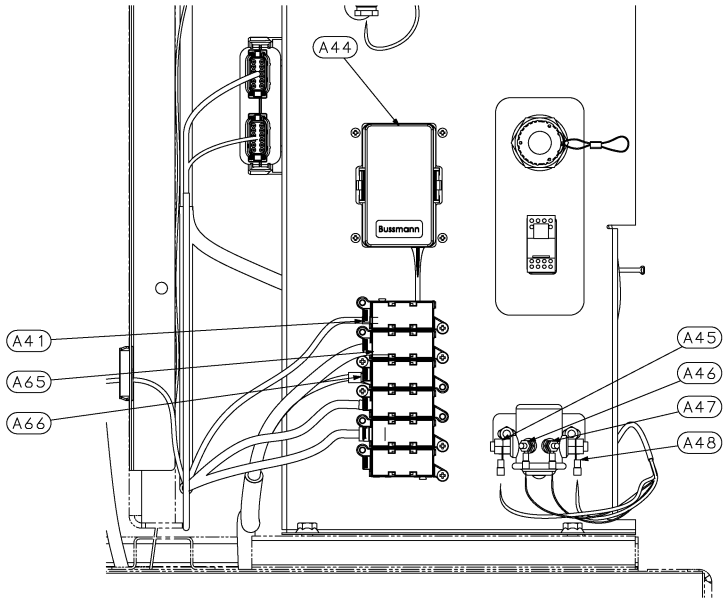


WIRE DETAIL K

POWER HARNESS

02250223-440 R11 (feuille 4)

1.27 Système électrique et de commande



WIRE DETAILS

02250223-440 R11 (feuille 5)

1.27 Système électrique et de commande

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250123-122	2	TIGE, RETENUE 3/8 X 11,25 (250)	
2	02250157-353	1	ENCEINTE, MANUEL 8,5 X 11 X 1,625	
3	02250163-821	1	PLATEAU, COUVERCLE LARGE PORTABLE ARRÊT D'URGENCE	
4	02250167-768	2	SOUS-TAPIS ANTIDÉRAPANT, NÉOPRÈNE	
5	02250169-189	1	RELAIS, 24 V C.C. SOUPAPE ARRÊT AIR T3	
6	02250176-460	2	BATTERIE, 8D/12 VOLT – HUMIDE	
7	02250213-058	1	COMMUTATEUR DE DÉCONNEXION BATTERIE	
8	02250220-377	2	SUPPORT, FIXATION 1600	
9	02250221-250	1	FAISCEAU, ALIMENTATION 1600J	
10	02250221-477	1	CÂBLE, NOIR BATTERIE 3/0 X 6,0	
11	02250223-489	1	COUVERCLE, BATTERIE 1600J	
12	02250224-893	1	ŒILLET, DIAMÈTRE 1,75	
13	02250225-662	1	AMPOULE À DEL ROUGE 24V	
14	02250226-835	1	CONNECTEUR ÉL., CAPUCHON ANTI-POUSSIÈRE	
15	02250242-488	1	INTERRUPTEUR, ARRÊT D'URGENCE	
16	02250247-483	1	PANNEAU, ARRÊT D'URGENCE 1600K	
17	02250251-930	1	AUTOCOLLANT, PORT DE DIAGNOSTIC	
18	1000-4761	1	AMPOULE DE SONDE 12/24 V C.C.	
19	1003-6769	1	SOUS-ENSEMBLE, MODULAIRE, PANNEAU DE COMM 1600J	
20	1003-6887	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, PANNEAUX DE MONTAGE 1600	
21	1003-7247	1	COMMANDE, CL-451 E/S	
22	1003-7705	1	FAISCEAU DE COMMANDES, 1600J	
23	408300-007	13	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,500	
24	408300-008	1	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,750	
25	408300-010	1	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 2,750	
26	825306-347	2	ÉCROU HEX BRIDÉ ZINGUÉ 3/8-16	
27	825502-083	4	ÉCROU HEX. BLOQUANT, ZINGUÉ, 10-24	
28	829705-075	10	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 3/4 PO	
29	829708-150	1	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 1/2-13 X 1 1/2 PO	
30	838202-045	4	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG., Nº 10	
31	838206-071	2	RONDELLE-FREIN ZINGUÉE RÉG, 3/8 PO	

1.27 Système électrique et de commande

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
32	843201-024	4	ATTACHE RAPIDE, NYLON, TY24MX	
33	843201-027	12	ATTACHE RAPIDE, NYLON TY27MX	
34	884306-075	2	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8-16 X 3/4 PO	
Notes sur le dessin				
	L'ÉLÉMENT 8 PEUT ÊTRE PLACÉ À 180 DEG PAR RAPPORT À LA VUE COURANTE			
A1	CN17, AMPOULE DE SONDE			
A2	CN34, P4 APRÈS PRESSION DU FILTRE			
A3	CN67, ALLUMAGE – COMMUTATEUR DE DÉMARRAGE			
A4	CN26, AFFICHAGE ADU			
A5	CN21, P2 PRESSION DE COMMANDE			
A6	CN61, DÉMARREUR À DISTANCE			
A7	CN60, RACCORD DE DIAGNOSTIC			
A8	CN30, ACT, TEMP. POSTREFROIDISSEUR			
A9	CN33, CDT, TEMP. SORTIE COMPRESSION			
A10	EN OPTION			
A11	EN OPTION			
A12	CN65, TEMP. INTERMÉDIAIRE			
A13	CN18, BOUTEILLE D'ÉTHER NON CAT			
A14	J4, CONNECTEUR B VENTILATEUR SPAL			
A15	CN9, ALIMENTATION PETU PT-C917			
A16	CN12, RACCORD PETU PN-C2			
A17	CN7, COMMUTATEUR D'ARRÊT D'URGENCE			
A18	J5, CONNECTEUR A VENTILATEUR SPAL			
A19	CN62, CAPTEUR DE NIVEAU DE CARBURANT			
A20	CN1, ECU EN-120 MATE A4E4			
A21	CN13, RACCORD A532 PN-C1			
A22	CN39, FAISCEAU DU MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES PL-C1, CÔTÉ ECU			
A23	CONNEXION DU DÉMARREUR, ANNEAU 1			
A24	CN38, FAISCEAU DU MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES PL-C2, CÔTÉ MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES			
A25	CN24, COMMUTATEUR DE NIVEAU DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT			
A26	CN36, CONNEXION DE TERMINATEUR DE CAN C			

1.27 Système électrique et de commande

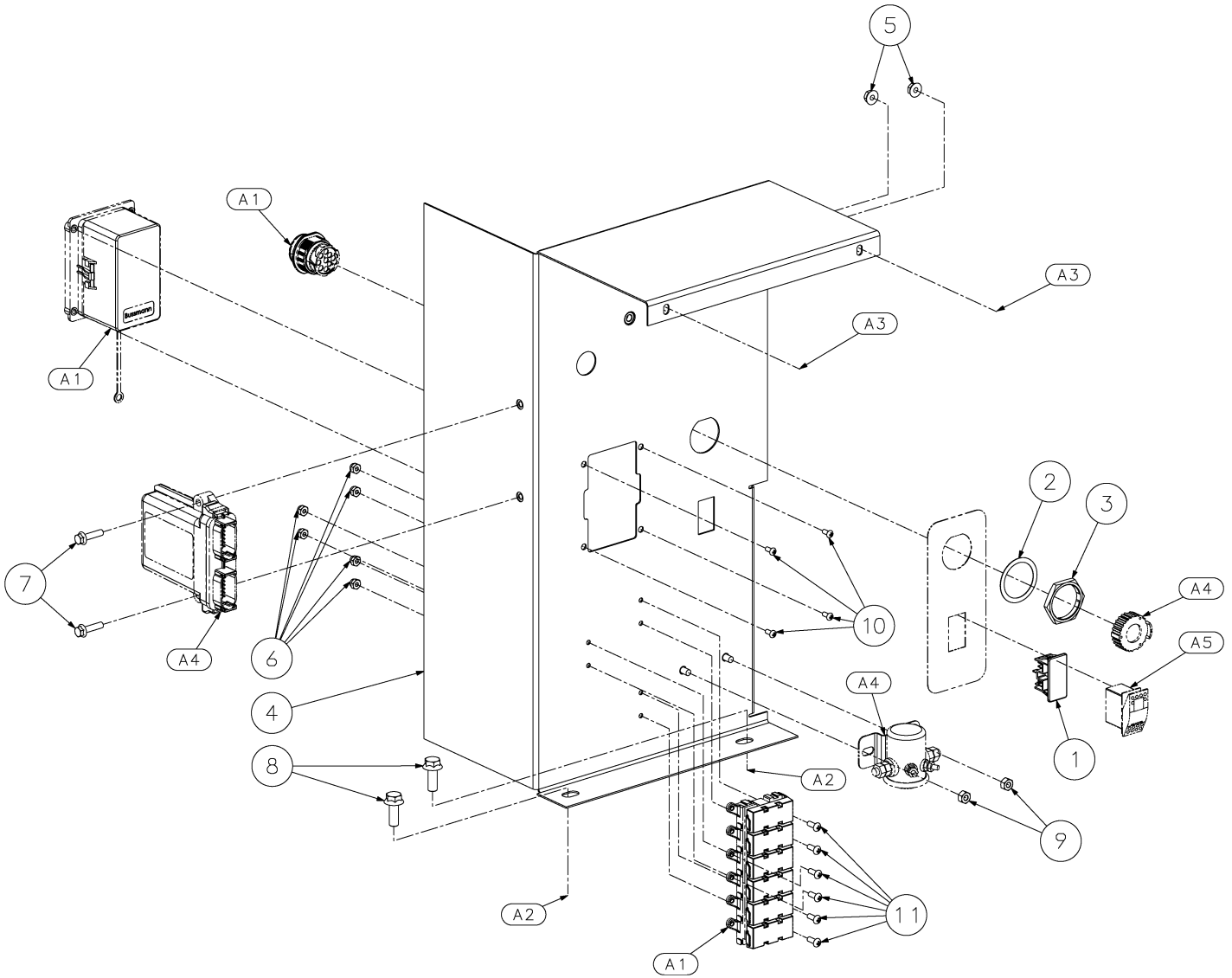
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
A27	CN15, MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES, CAPTEUR DE NOX EN SORTIE PL-C6			
A28	CN14, MODULE D'ÉMISSIONS PROPRES, CAPTEUR DE NOX EN ENTRÉE PM-C2			
A29	CN37, CONNEXION DE TERMINATEUR DE CAN A			
A30	CN35, TEMP. ADMISSION D'AIR AIT			
A31	CN20, COMPRESSEUR MAINTENEUR DU FILTRE			
A32	CN22, PRESSION À SEC P1			
A33	CN32, TEMP. RÉSERVOIR RÉCEPTEUR RTT			
A34	CN2, PRESSION HUMIDE P3			
A35	EN OPTION			
A36	CN64, SOUPAPE DE COMMANDE DE CAPACITÉ CCV			
A37	CN28 SOLÉNOÏDE DE CHARGE/DÉCHARGE			
A38	NOTE SUPPRIMÉE			
A39	NOTE SUPPRIMÉE			
A40	NOTE SUPPRIMÉE			
A41	BB1.1 TENSION SOUS FUSIBLE SOL DÉMARREUR			
A42	BB1.4, ALIMENTATION ECU NON COMMUTÉE			
A43	BB1.5 ALIMENTATION BOÎTIER GESTION BUS			
A44	PNL1, PANNEAU DE RELAIS ET FUSIBLES			
A45	K4.1, VENTILATEUR DU REFROIDISSEUR D'AIR, CONNECTEUR D'ALIMENTATION			
A46	K4.4, VENTILATEUR DU REFROIDISSEUR D'AIR, MASSE DE BOBINE			
A47	K4.3, VENTILATEUR DU REFROIDISSEUR D'AIR, POS. BOBINE			
A48	K4.2, VENTILATEUR DU REFROIDISSEUR D'AIR, POS.			
A49	CN58, ANODE POS.			
A50	CN57, CATHODE NÉG.			
A51	CGP17, POINT DE MASSE AU CHÂSSIS			
A52	CGP16, POINT DE MASSE AU CHÂSSIS			
A53	CGP2, POINT DE MASSE AU CHÂSSIS			
A54	CN40, MOTEUR MAINTENEUR DU FILTRE			
A55	CN2, BATTERIE DÉMARREUR			
A56	CN3, MASSE DÉMARREUR			
A57	CN4, ALIMENTATION ALTERNATEUR			

1.27 Système électrique et de commande

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
A58	CN8, MASSE BATTERIE			
A59	CN7, BATTERIE, CAVALIER, POS			
A60	CN9, SORTIE ALTERNATEUR			
A61	CN10, MASSE ALTERNATEUR			
A62	CN6, BATTERIE, CAVALIER, NÉG			
A63	CN5, BATTERIE, ALIMENTATION BUS			
A64	CN15, BATTERIE, ALIMENTATION DÉMARREUR			
A65	CN19, BATTERIE, ALIMENTATION DES BARRES DE BUS			
A66	CN4, ALIMENTATION ALTERNATEUR			
A67	CN12, DÉCONNECTEUR DROIT MASSE			
A68	CN13, DÉCONNECTEUR MASSE			
A69	CN11, DÉCONNECTEUR BATTERIE			
A70	CN18, MASSE CHÂSSIS ALT			
A71	CN16, DÉCONNECTEUR MASSE CHÂSSIS			
A72	CN17, MASSE CHÂSSIS MOTEUR			

Remarques :

1.28 Sous-ensemble de panneau de montage

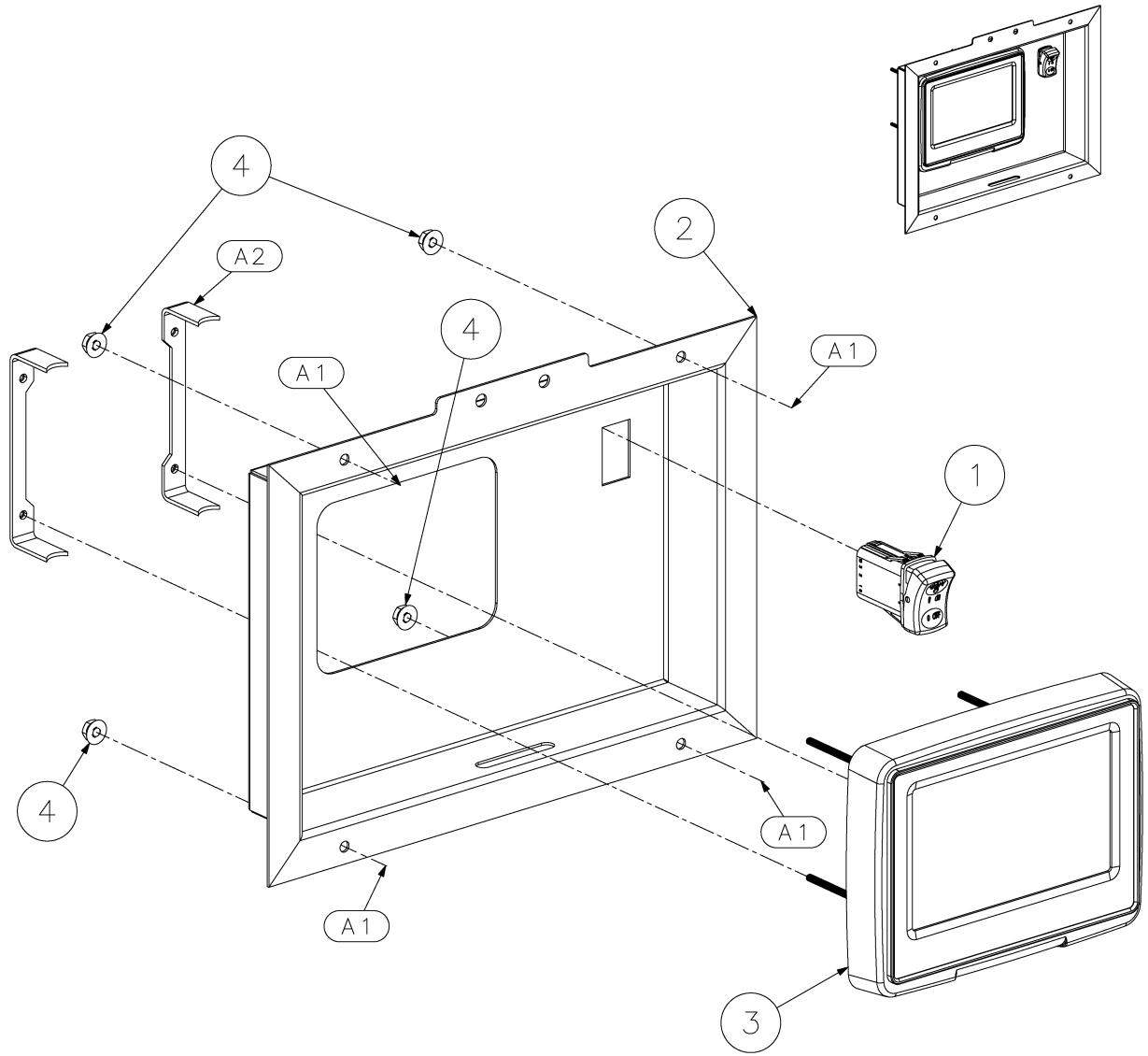


1003-6887 R01

1.28 Sous-ensemble de panneau de montage

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250166-194	1	BOUCHON, COMMUTATEUR SIMPLE PRESSION USINÉ	
2	02250245-932	1	RONDELLE FREIN	
3	02250245-934	1	ÉCROU PLAT POUR TABLEAU	
4	1005-3662	1	SUPPORT, ÉTRIER PNL 1600	
5	825304-236	2	ÉCROU HEX BRIDÉ ZINGUÉ 1/4-20	
6	825502-083	6	ÉCROU HEX. BLOQUANT, ZINGUÉ, 10-24	
7	829704-100	2	VIS À TÊTE HEX. AVEC RONDELLE DENTÉE, 1/4 PO X 1 PO	
8	829706-100	2	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 3/8 X 1 PO	
9	866504-226	2	ÉCROU HEX 1/4-20 PLAQUÉ	
10	876001-038	4	VIS PHILLIPS À TÊTE RONDE, 8-32 X 3/8 PO	
11	876002-050	6	VIS, PHILLIPS À TÊTE RONDE, 10-24 X 1/2 PO	
Notes sur le dessin				
A1	FOURNI AVEC LE FAISCEAU			
A2	MONTÉ SUR LE RÉSERVOIR DE CARBURANT			
A3	MONTAGE SUR LE CAPOT			
A4	CITÉ DANS L'ENSEMBLE 02250223-440			
A5	COMMUTATEUR UTILISÉ SI L'OPTION ASO EST SÉLECTIONNÉE, SANS BOUCHON VIDE			

1.29 Sous-ensemble de tableau de bord

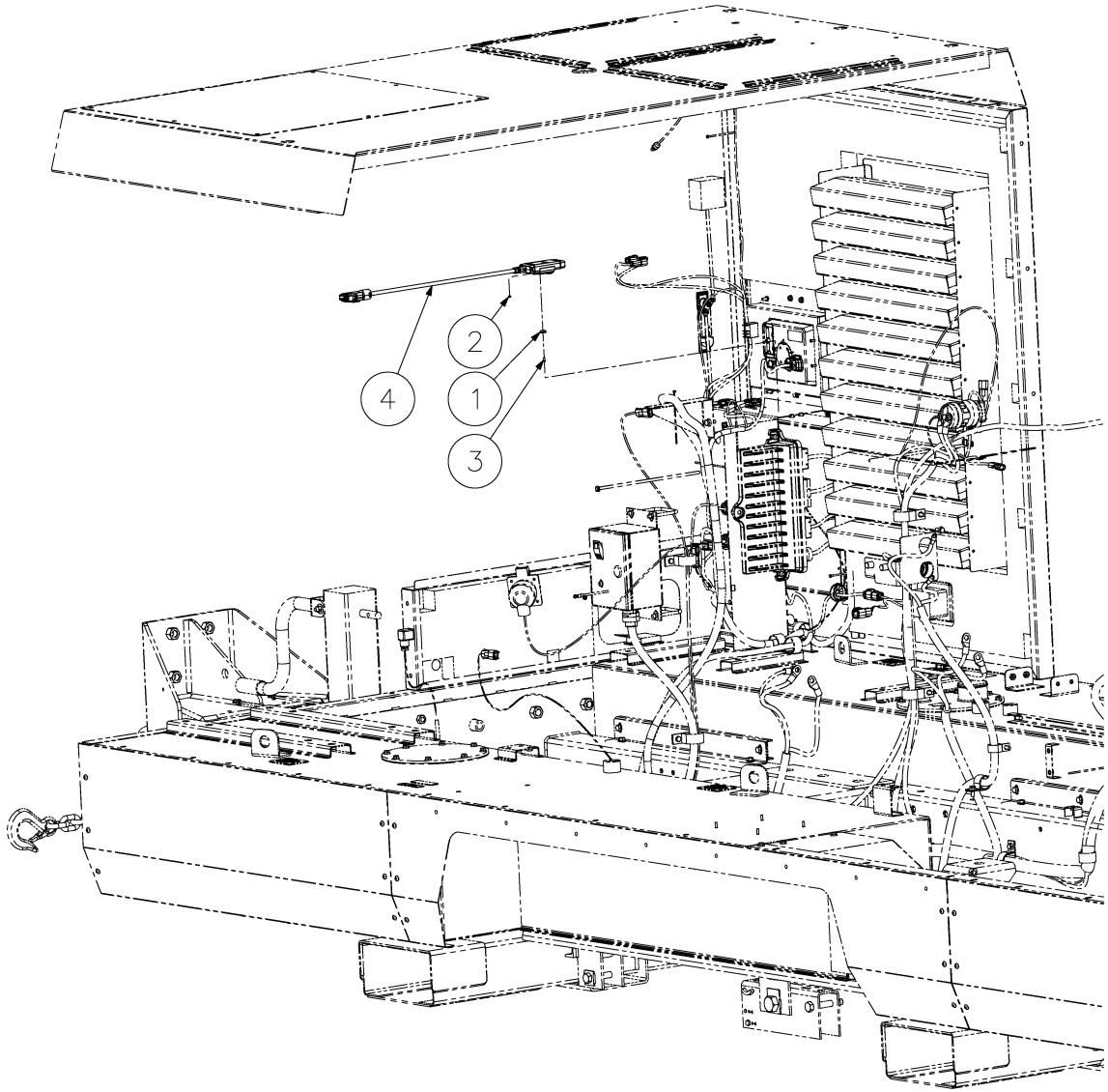


1003-6769 R01

1.29 Sous-ensemble de tableau de bord

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250252-540	1	COMMUTATEUR, W-SERIES 24 V AVEC DEL	
2	1003-6768	1	BOÎTIER, COMMANDE 1600	
3	1005-3663	1	SOUS-ENSEMBLE, C7 HMI MATÉRIEL ET LOGICIEL	
4	825304-236	4	ÉCROU HEX BRIDÉ ZINGUÉ 1/4-20	
Notes sur le dessin				
A1	MONTAGE SUR LE CAPOT			
A2	PARTIE DE L'ÉCRAN DU CONTRÔLEUR			

1.30 Télématique

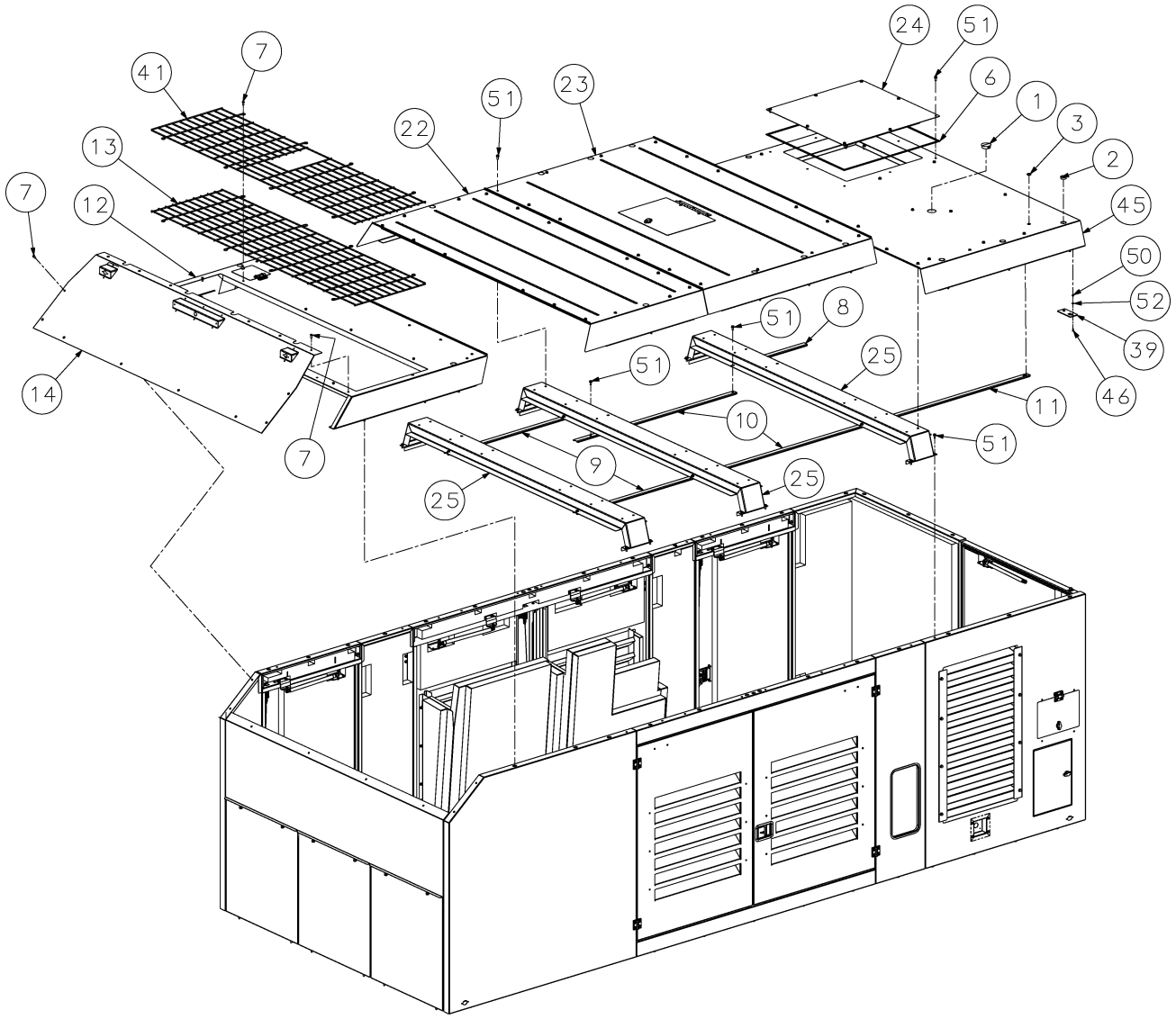


02250236-846 R04

1.30 Télématique

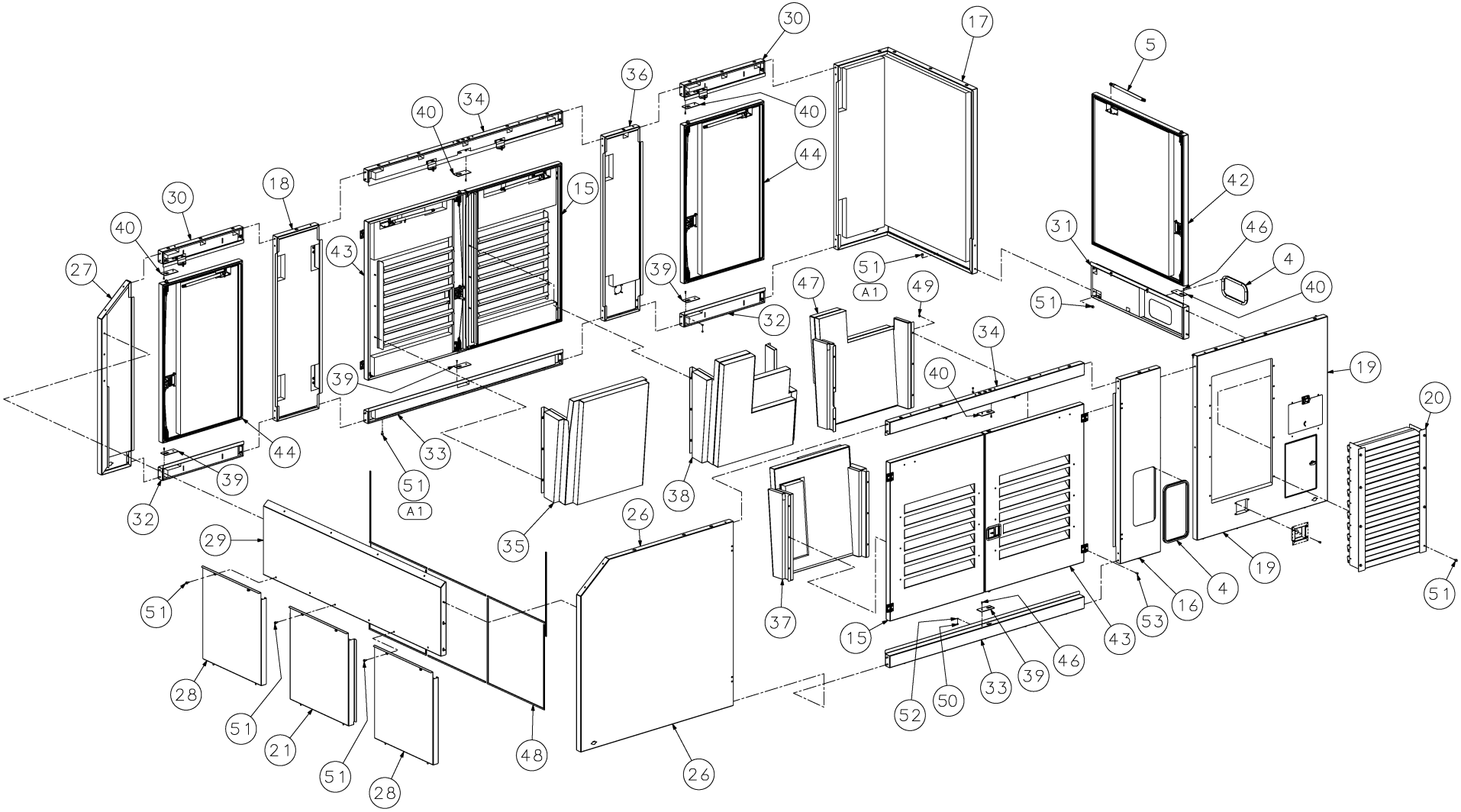
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	1001-0518	4	AIMANT DE MONTAGE	
2	1001-0685	4	ÉCROU HEX. MÉTRIQUE M3.5 X 0,6	
3	1004-3984	4	VIS À TÊTE FRAISÉE PLATE ENCASTRÉE M3.5X10	
4	1005-9636	1	MODEM, TÉLÉMATIQUE TU700	

1.31 Capot



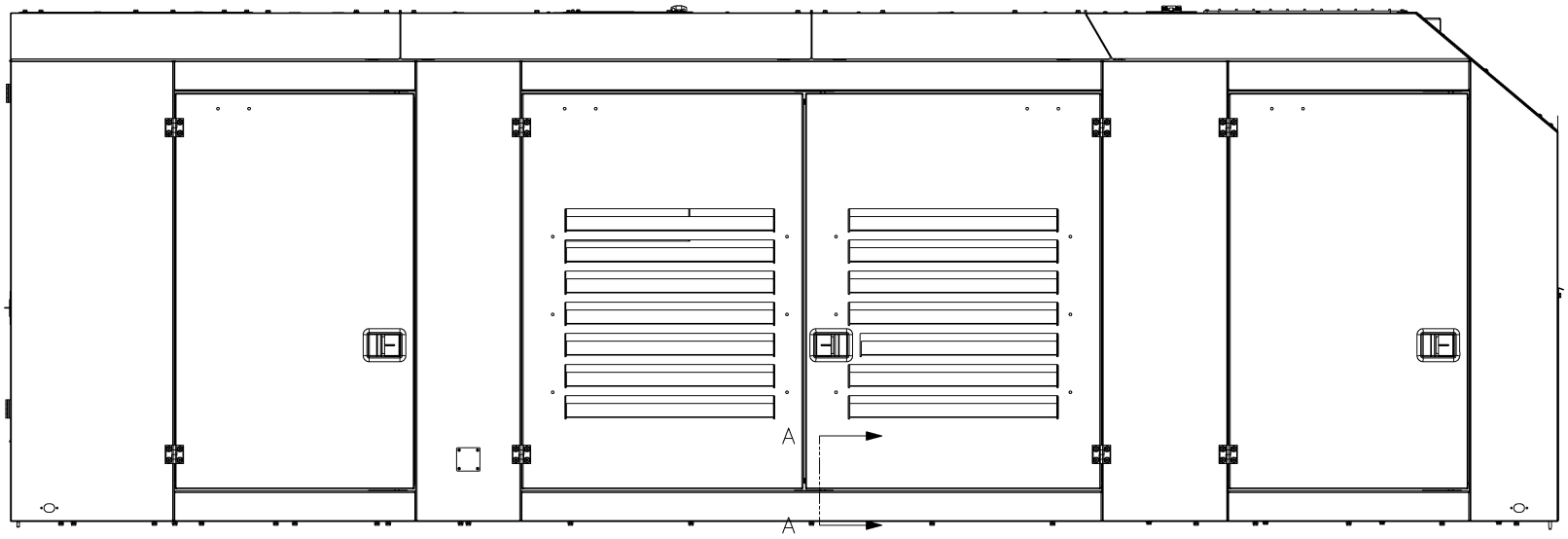
02250255-816 R01 (feuille 1)

1.31 Capot



02250255-816 R01 (feuille 2)

1.31 Capot



02250255-816 R01 (feuille 3)

1.31 Capot

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250046-048	1	BOUCHON, PLASTIQUE NOIR DIA 2,00	
2	02250119-649	6	BOUCHON, CACHE-TROU NYLON 1,375 PO	
3	02250163-473	1	BOUCHON, PLASTIQUE DIA 0,75	
4	02250165-862	7	JOINT, DÉFLECTEUR AVEC AGRAFE 185 60 HP	PIED
5	02250188-402	7	RESSORT PISTON À GAZ PORTE T4	
6	02250201-303	10	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ, EPDM 0,39 X 0,12 AVEC ADH NOIR	PIED
7	02250220-509	36	VIS À TÊTE CREUSE, TÊTE RONDE 5/16-3/4 ZINGUÉE NOIRE	
8	02250221-424	1	SUPPORT, ISOLATION TOIT 21 PO LG 1600J	
9	02250223-888	2	SUPPORT, ISOLATION TOIT 40 PO LG 1600J	
10	02250223-889	2	SUPPORT, ISOLATION TOIT 50 PO LG 1600J	
11	02250224-360	1	SUPPORT, ISOLATION TOIT AVANT 1600J	
12	02250224-971	1	PANNEAU, FIN D'ÉCHAPPEMENT DANS LE TOIT	
13	02250224-976	1	GRILLE, ÉCHAPPEMENT, TOIT 1600J	1600J
14	02250226-806	1	PANNEAU, TOIT ARRIÈRE ANL 1600J	
15	02250232-281	2	PANNEAU, ACCÈS, ENTRAÎNEMENT GAUCHE	
16	02250232-283	1	PANNEAU, CAPOT GAUCHE CENTRAL	
17	02250232-285	1	PANNEAU, CAPOT AVANT DROIT	
18	02250232-288	1	PANNEAU, CAPOT CENTRAL DROIT	
19	02250232-338	1	PANNEAU, CAPOT AVANT GAUCHE	
20	02250232-354	1	VOLETS, ENSEMBLE CÔTÉ AF GRN	
21	02250232-367	1	PANNEAU, CAPOT ARRIÈRE CENTRAL	
22	02250232-371	1	PANNEAU, TOIT ARRIÈRE 1600	
23	02250232-373	1	PANNEAU, TOIT CENTRAL 1600	
24	02250232-383	1	COUVERCLE DE PANNEAU, ACCÈS AU SÉPARATEUR	
25	02250232-872	3	SUPPORT, PANNEAUX DE TOIT	
26	02250237-186	1	PANNEAU, CAPOT GAUCHE ARRIÈRE 1600	
27	02250237-248	1	PANNEAU, CAPOT DROIT ARRIÈRE 1600K	
28	02250237-649	2	PANNEAU, CAPOT ARRIÈRE G-D	
29	02250237-661	1	PANNEAU, SUPPORT CAPOT ARRIÈRE	

1.31 Capot

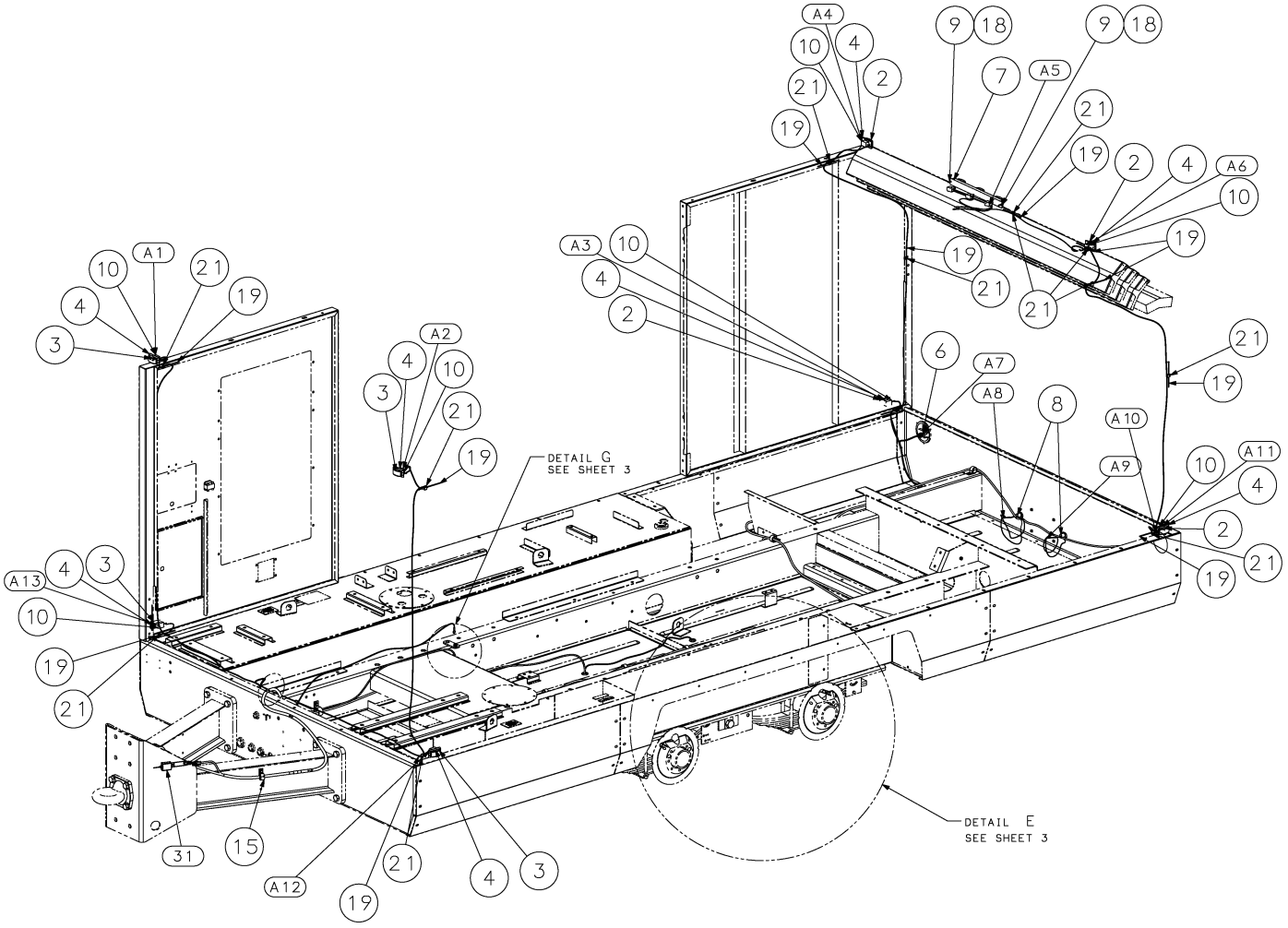
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	02250241-326	2	CANAL, ENTRAÎNEMENT GAUCHE-DROITE AVANT HAUT	
31	02250246-642	1	PANNEAU, CAPOT AVANT BAS 1600J RP	
32	02250246-657	2	CANAL, CONDUIT BAS AVANT DROIT 1600J RP	
33	02250246-659	2	CANAL, CONDUIT BOURRAGE BAS G-D 1600J RP	
34	02250246-661	2	CANAL, CONDUIT BOURRAGE HAUT G-D 1600J RP	
35	02250246-664	1	DÉFLECTEUR, PORTE DROITE-DROITE 1600J RP	
36	02250247-527	1	PANNEAU, CAPOT CENTRAL DROIT 1600J	
37	02250249-962	1	DÉFLECTEUR, PORTE GAUCHE-GAUCHE 1600J RP	
38	02250249-963	1	DÉFLECTEUR, PORTE DROITE-GAUCHE 1600 RP	
39	02250249-976	5	DOUILLE FILETÉE, BAS DE PORTE 1/8 X 2-5/16	
40	02250249-977	5	DOUILLE FILETÉE, HAUT DE PORTE 1/8 X 2-5/16	
41	02250250-319	1	GRILLE, ÉCHAPPEMENT, TOIT 1600J	1600J CMS
42	02250255-819	1	PANNEAU, CONDUIT AVANT 1600J RP	
43	02250255-820	2	PANNEAU, CONDUIT ACCÈS DROIT 1600J RP	
44	02250255-821	2	PORTE, ENTRAÎNEMENT GAUCHE-DROITE, ACCÈS AVANT	
45	02250255-978	1	PANNEAU, TOIT AVANT 1600J	
46	02250256-569	20	VIS À TÊTE CREUSE PLATE 10-24X5/8 INOX	
47	02250259-737	1	DÉFLECTEUR, PORTE DROITE-GAUCHE 1600	
48	250022-436	23	BOURRELET D'ÉTANCHÉITÉ, 3/16 PO X 3/8 PI	PIED
49	825304-236	24	ÉCROU HEX BRIDÉ ZINGUÉ 1/4-20	
50	825502-083	20	ÉCROU HEX. BLOQUANT, ZINGUÉ, 10-24	
51	829705-075	189	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 3/4 PO	
52	838202-045	20	RONDELLE, PL-B, ZINGUÉE RÉG, 10	
53	890508-020	28	VIS, FH TORX M8X20 ACIER INOX NOIR	

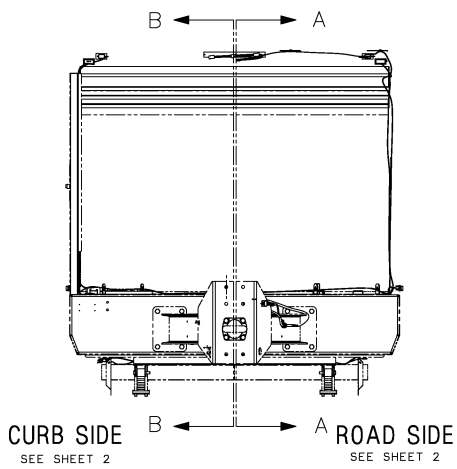
Notes sur le dessin

A1	VERS LE CHÂSSIS
A2	AJUSTER LE SUPPORT DE BOULON LATÉRAL POUR OBTENIR UN ENGAGEMENT MINIMUM.

Remarques :

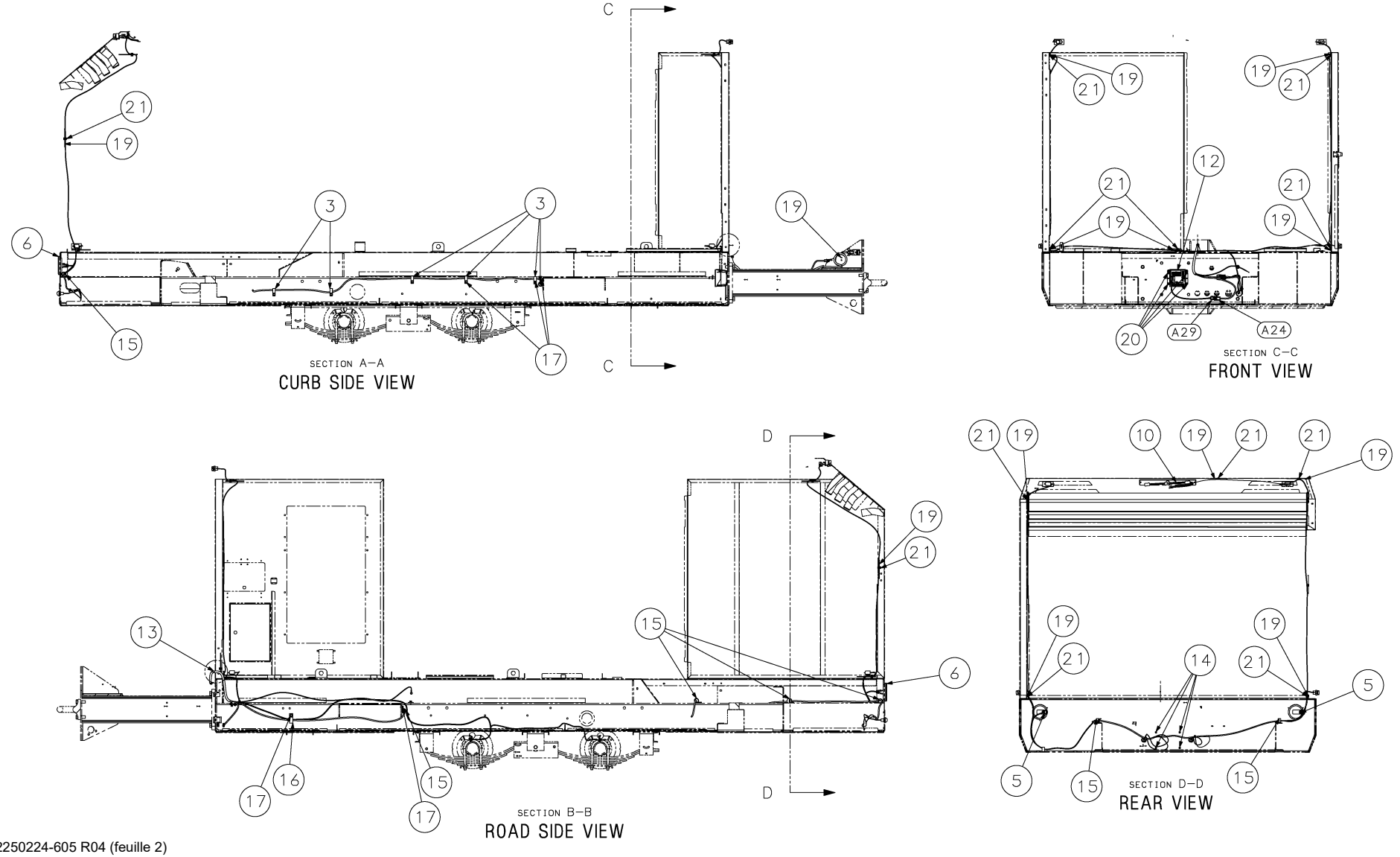
1.32 Faisceau de remorque





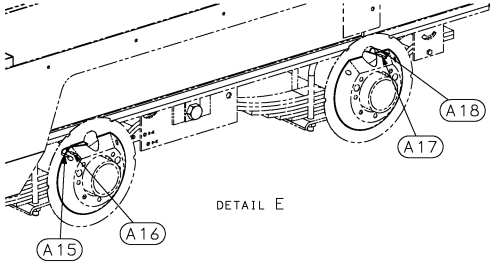
02250224-605 R04 (feuille 1)

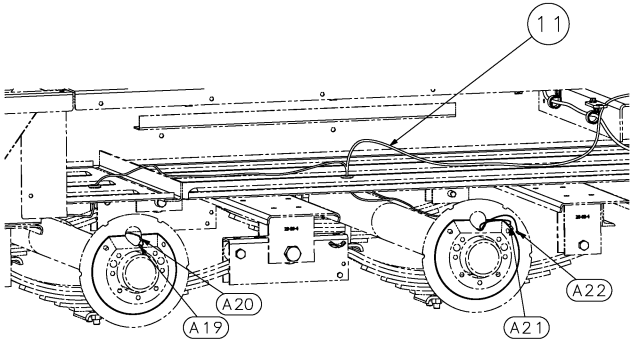
1.32 Faisceau de remorque



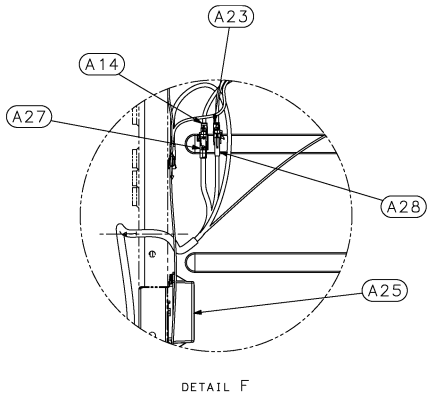
02250224-605 R04 (feuille 2)

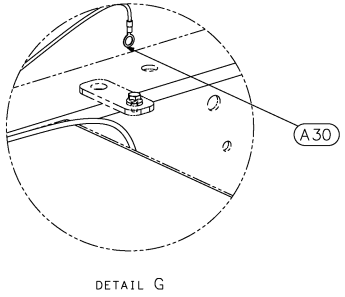
1.32 Faisceau de remorque

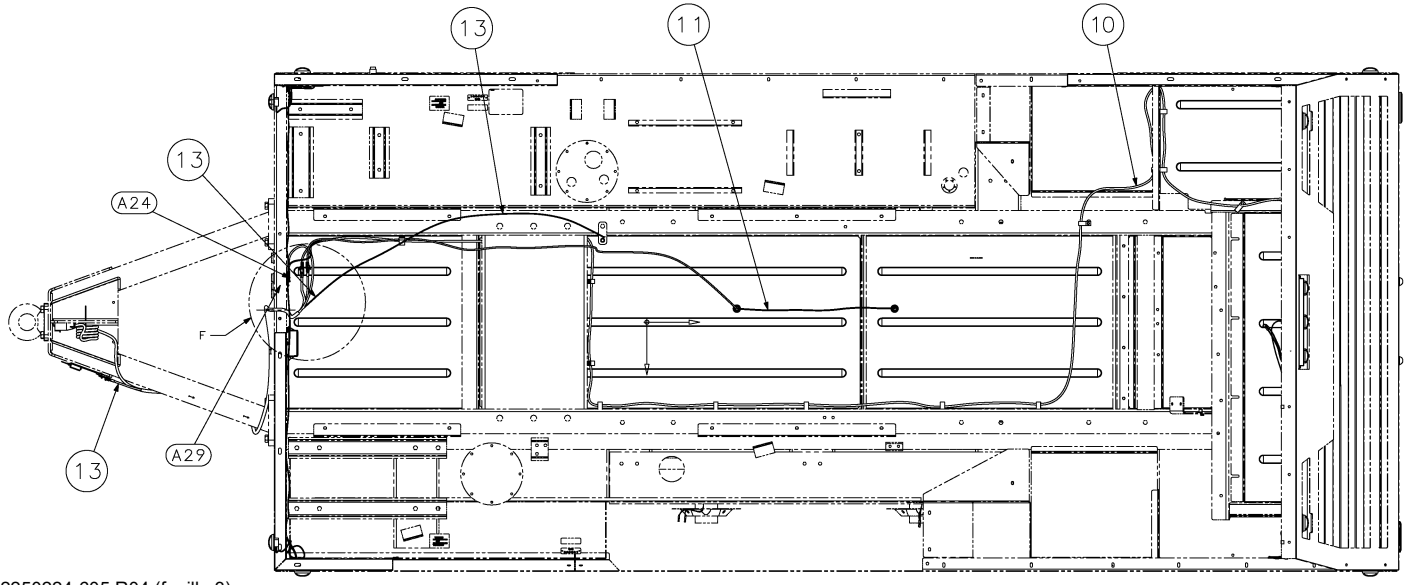


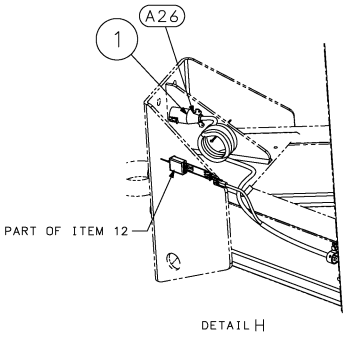


DETAIL E ROTATED FOR CLARITY









02250224-605 R04 (feuille 3)

1.32 Faisceau de remorque

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250126-068	1	BOUCHON, UNIVERSEL DE REMORQUE 7 VOIES	
2	02250139-566	4	AMPOULE DE FEU DE GABARIT ROUGE	
3	02250139-567	4	AMPOULE DE FEU DE GABARIT JAUNE	
4	02250139-571	8	SUPPORT, ENSEMBLE DE FEU DE GABARIT LATÉRAL NOIR	
5	02250163-493	2	AMPOULE DEL ROUGE DU MONTAGE DE FEU ARRIÈRE	
6	02250163-494	2	ŒILLET, PVC MONTAGE DE FEU ARRIÈRE	
7	02250193-713	1	AMPOULE, GABARIT À TROIS VOIES ROUGE	
8	02250219-260	2	AMPOULE, PLAQUE D'IMMATRICULATION 12 V	
9	02250220-507	2	VIS À TÊTE CREUSE, TÊTE RONDE Nº 10-3/4 ZINGUÉE NOIRE	
10	02250224-030	1	FAISCEAU D'ÉCLAIRAGE 1600	
11	02250224-139	1	FAISCEAU, FREINS ÉLECTRIQUES 1600	
12	02250245-604	1	SOUS-ENSEMBLE MODULAIRE, BATTERIE ET COMMUTATEUR DE RUPTURE	
13	02250255-690	1	FAISCEAU, DISTRIBUTION 1600	
14	250006-076	4	ÉCROU, MONTAGE DE PLAQUE D'IMMATRICULATION EN PLASTIQUE	
15	408300-005	16	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,062	
16	408300-007	1	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 1,500	
17	829705-050	10	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 1/2 PO	
18	838002-047	2	RONDELLE, À RESSORT, ZINGUÉE RÉG., Nº10	
19	843201-024	15	ATTACHE RAPIDE, NYLON, TY24MX	
20	866504-226	4	ÉCROU HEX 1/4-20 PLAQUÉ	
21	888012-001	14	ATTACHE, RETENUE DE FIL 0,03-0,12	

Notes sur le dessin

1	REGROUPER ET FIXER AUTANT QUE POSSIBLE LES FAISCEAUX.
	REMARQUES RELATIVES À L'ÉLECTRICITÉ :
	A1-A14, FAISCEAU D'ÉCLAIRAGE
A1	CN38, FEU SUPÉRIEUR AVANT CÔTÉ TROTTOIR (JAUNE)
A2	CN40, FEU SUPÉRIEUR AVANT CÔTÉ RUE (JAUNE)

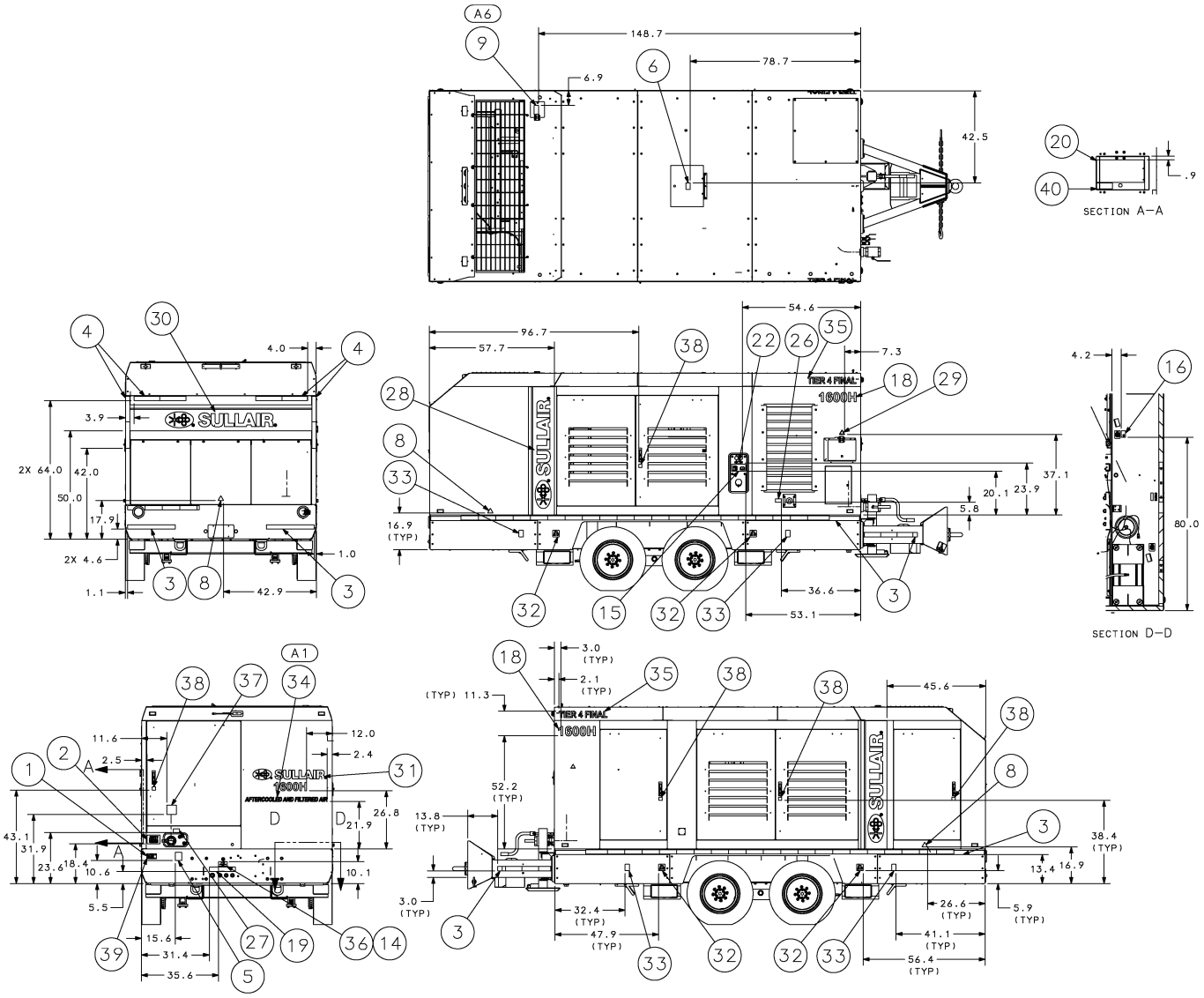
1.32 Faisceau de remorque

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
A3	CN22, FEU ARRIÈRE BAS CÔTÉ TROTTOIR (ROUGE)			
A4	CN37, FEU SUPÉRIEUR ARRIÈRE CÔTÉ TROTTOIR (ROUGE)			
A5	CN27, BARRE DE 3 FEUX DE GABARIT			
A6	CN39, FEU SUPÉRIEUR CÔTÉ RUE ARRIÈRE (ROUGE)			
A7	CN21, CLIGNOTANT/FEU D'ARRÊT CÔTÉ TROTTOIR			
A8	CN20, FEU DE PLAQUE D'IMMATRCULATION CÔTÉ TROTTOIR			
A9	CN9, FEU DE PLAQUE D'IMMATRCULATION CÔTÉ RUE			
A10	CN12, CLIGNOTANT/FEU D'ARRÊT CÔTÉ RUE			
A11	CN25, FEU ARRIÈRE BAS CÔTÉ RUE (ROUGE)			
A12	CN23, FEU AVANT BAS CÔTÉ RUE (JAUNE)			
A13	CN24, FEU AVANT BAS CÔTÉ TROTTOIR (JAUNE)			
A14	CN19, BOUCHON D'ÉCLAIRAGE DE REMORQUE			
	A15-A23, FAISCEAU DE FREINS			
A15	CN35, FREINS ÉLECT. AVANT CÔTÉ RUE. FREINS			
A16	CN36, FREINS ÉLECT. AVANT CÔTÉ RUE. FREINS			
A17	CN33, FREINS ÉLECT. ARRIÈRE CÔTÉ RUE. FREINS			
A18	CN34, FREINS ÉLECT. ARRIÈRE CÔTÉ RUE. FREINS			
A19	CN29, FREINS ÉLECT. ARRIÈRE CÔTÉ TROTTOIR. FREINS			
A20	CN28, FREINS ÉLECT. ARRIÈRE CÔTÉ TROTTOIR. FREINS			
A21	CN31, FREINS ÉLECT. AVANT CÔTÉ TROTTOIR. FREINS			
A22	CN32, FREINS ÉLECT. AVANT CÔTÉ TROTTOIR. FREINS			
A23	CN18, FREINS ÉLECT. FREINS			
	A24-A25, FAISCEAU DE BATTERIE			
A24	CN13, CONNEXION BATTERIE			
A25	BAT1, BATTERIE			
	A26-A32, FAISCEAU DE DISTRIBUTION			
A26	CN1, BOUCHON UNIVERSEL 7 VOIES			

1.32 Faisceau de remorque

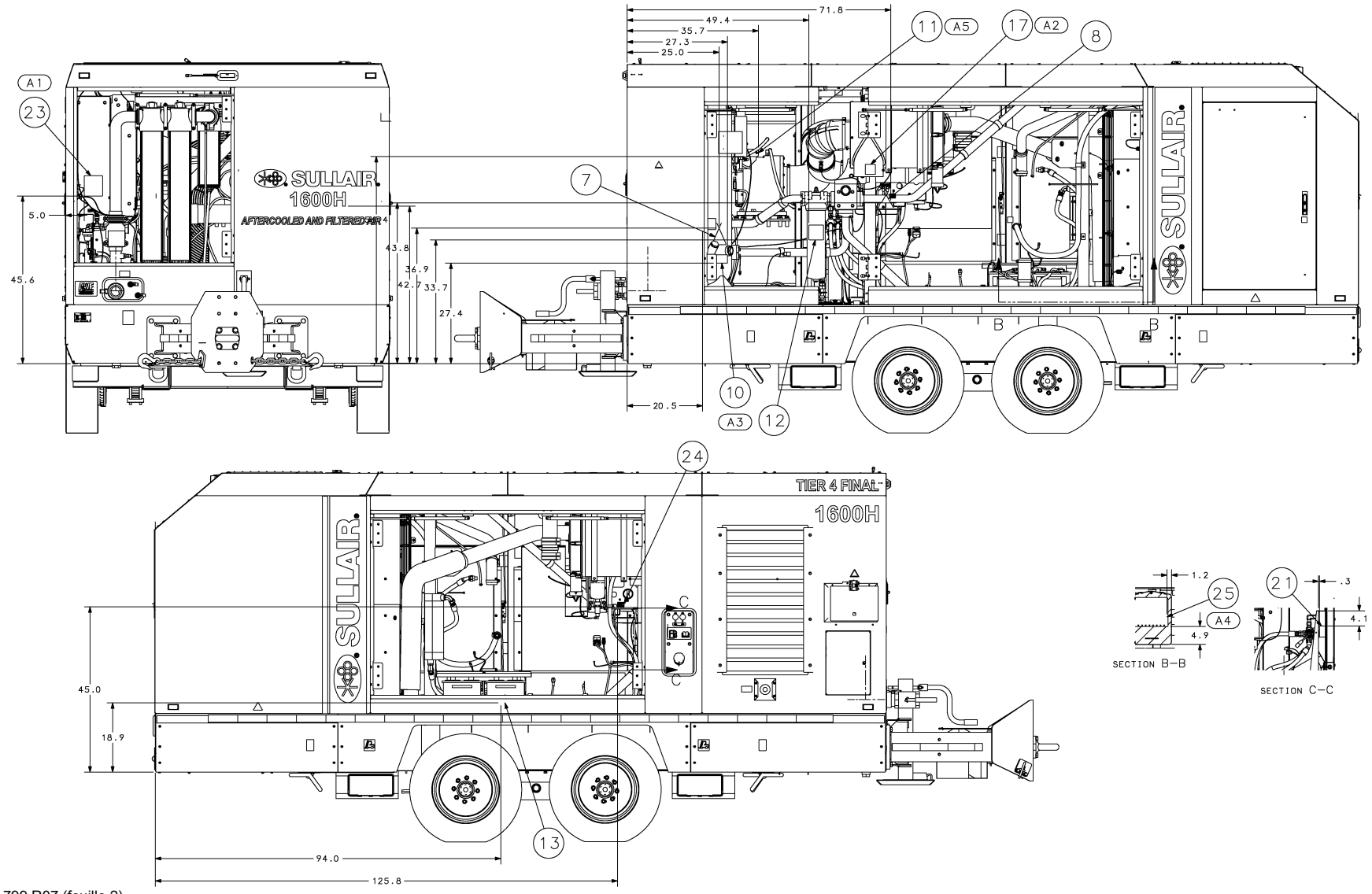
Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
A27	CN5, BOUCHON D'ÉCLAIRAGE DE REMORQUE			
A28	CN2, FREINS ÉLECT. FREINS			
A29	CN3, CONNEXION BATTERIE			
A30	CHGND1, MASSE CHÂSSIS			
A31	CN15, COMMUTATEUR DE RUPTURE			
A32	CN16, COMMUTATEUR DE RUPTURE			

1.33 Autocollants, DTQ



02250220-799 R07 (feuille 1)

1.33 Autocollants, DTQ



02250220-799 R07 (feuille 2)

1.33 Autocollants, DTQ

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250059-318	1	PLAQUE SIGNALÉTIQUE, NUMÉRO DE SÉRIE SULLAIR	
2	02250097-455	1	AUTOCOLLANT, GARANTIE DE 5 ANS AWF	
3	02250101-375	35	BANDE DE BALISAGE R/B 2 PO (PI)	
4	02250101-442	4	AUTOCOLLANT, BANDE DE BALISAGE 2 PO BLANCHE	
5	02250118-638	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT ÉCHAPPEMENT DIESEL PROP65	
6	02250171-794	1	AUTOCOLLANT DE POINT D'ARRIMAGE	
7	02250171-808	1	AUTOCOLLANT, CUVE SOUS PRESSION	
8	02250172-271	4	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT DE SURFACE BRÛLANTE	
9	02250172-276	1	AUTOCOLLANT, REMPLISSAGE DE RADIATEUR/SURFACE CHAUDE, VOIR LE MANUEL	
10	02250172-282	1	AUTOCOLLANT, HUILE POUR COMPR SULLAIR AWF	
11	02250172-283	1	ÉTIQUETTE, INDICATION DE REMPLISSAGE CHAMBRE D'HUILE SOUPAPE D'ADMISSION	
12	02250172-298	1	AUTOCOLLANT, REMPLACEMENT D'ÉLÉMENT DE FILTRE D'HUILE DU COMPRESSEUR	
13	02250172-453	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT CHOC ÉLECTRIQUE	
14	02250181-498	1	AUTOCOLLANT, VIDANGE DU CONDENSAT D'EAU	
15	02250201-729	1	AUTOCOLLANT, DIESEL À TRÈS FAIBLE TENEUR EN SOUFRE	
16	02250203-606	1	AUTOCOLLANT, HUILE À FAIBLE DENSITÉ DE SUIE CJ-4	
17	02250208-522	1	AUTOCOLLANT, ÉTIQUETTE DE BOÎTIER DE FILTRE À AIR	
18	02250221-855	2	AUTOCOLLANT, MODÈLE 1600	
19	02250222-089	1	AUTOCOLLANT, ORIFICES DE VIDANGE 1600J	
20	02250222-191	1	AUTOCOLLANT,INSTRUCTIONS DE MISE EN ROUTE	
21	02250226-861	1	AUTOCOLLANT, SOUPAPE DE SÉLECTEUR DE CARBURANT	
22	02250226-862	1	AUTOCOLLANT, ALIMENTATION/RETOUR DE CARBURANT	
23	02250226-865	1	AUTOCOLLANT, POSITION DE SOUPAPE STD/FILTRE D'AIR DE SORTIE REFROIDISSEUR	
24	02250226-868	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT À PROPOS DU DEF	
25	02250226-871	1	AUTOCOLLANT, ENTRETIEN GÉNÉRAL	
26	02250226-980	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT ARRÊT D'URGENCE AVEC TEXTE	
27	02250226-981	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT SOUPAPE DE SERVICE AVEC TEXTE	
28	02250229-312	2	AUTOCOLLANT, « SULLAIR » BANDE NOIRE	
29	02250229-398	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT COMMANDE À DISTANCE	

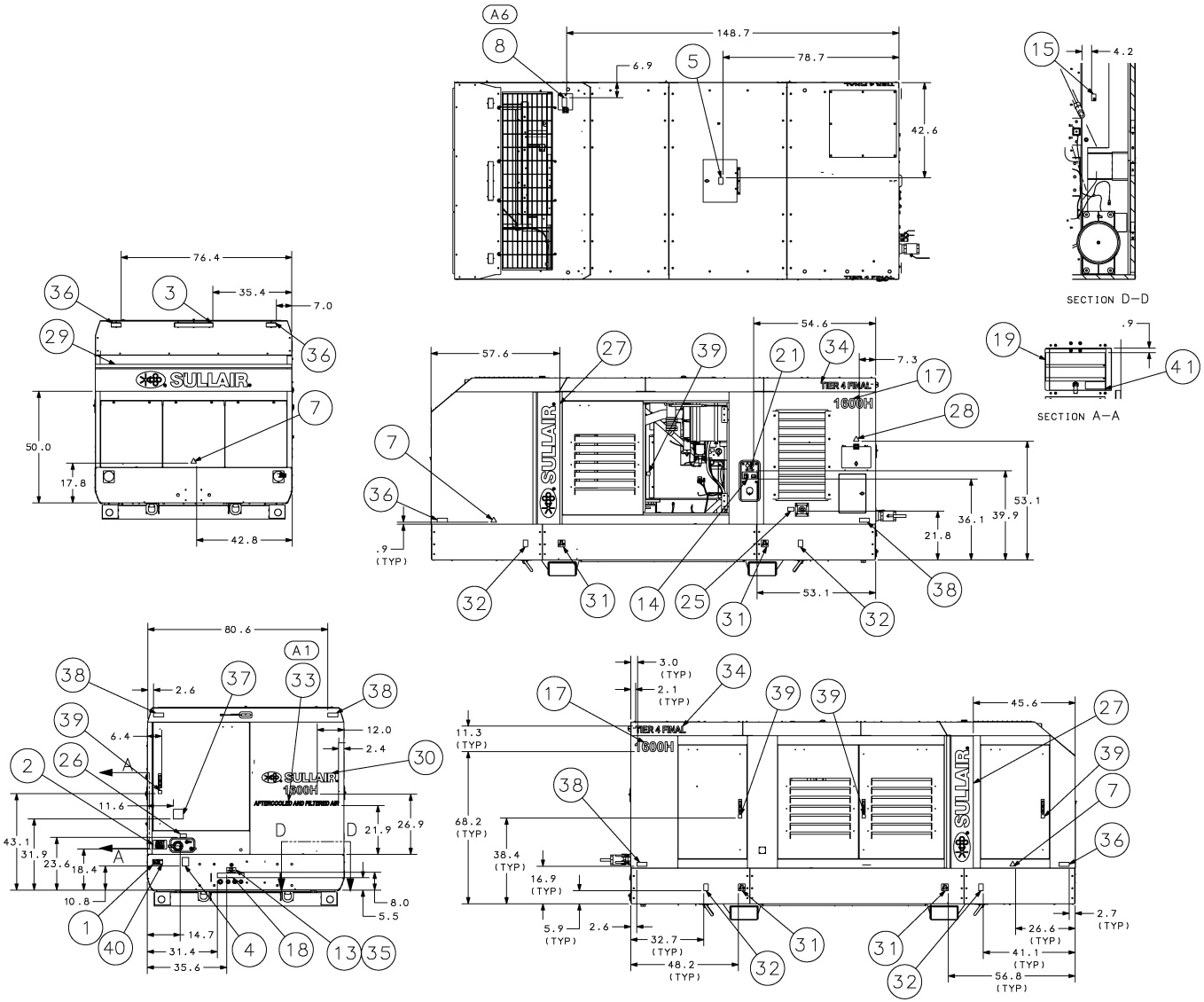
1.33 Autocollants, DTQ

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	02250229-901	1	AUTOCOLLANT, « SULLAIR » BANDE NOIRE	
31	02250230-038	1	AUTOCOLLANT, « 1600H » et « SULLAIR » NOIR	
32	02250230-489	4	AUTOCOLLANT, FOURCHE DE LEVAGE ICI	
33	02250230-540	4	AUTOCOLLANT DE POINT D'ARRIMAGE	
34	02250240-603	1	AUTOCOLLANT, POSTREFROIDISSEMENT ET AIR FILTRÉ	
35	02250240-607	2	AUTOCOLLANT, TIER 4 FINAL OFD	
36	02250262-658	1	AUTOCOLLANT, VIDANGE EAU DE CONDENSATION PLG	MACHINES CMS SEULEMENT
37	049463	1	AUTOCOLLANT, CONTRÔLE ÉMISSION DE BRUIT	
38	250038-030	5	AUTOCOLLANT, ATTENTION PORTES FERMÉES	
39	843102-038	4	RIVET POP, 1/8 X 3/8 PO	
40	02250248-893	1	AUTOCOLLANT, CODE QR 1600J PERKINS	

Notes sur le dessin

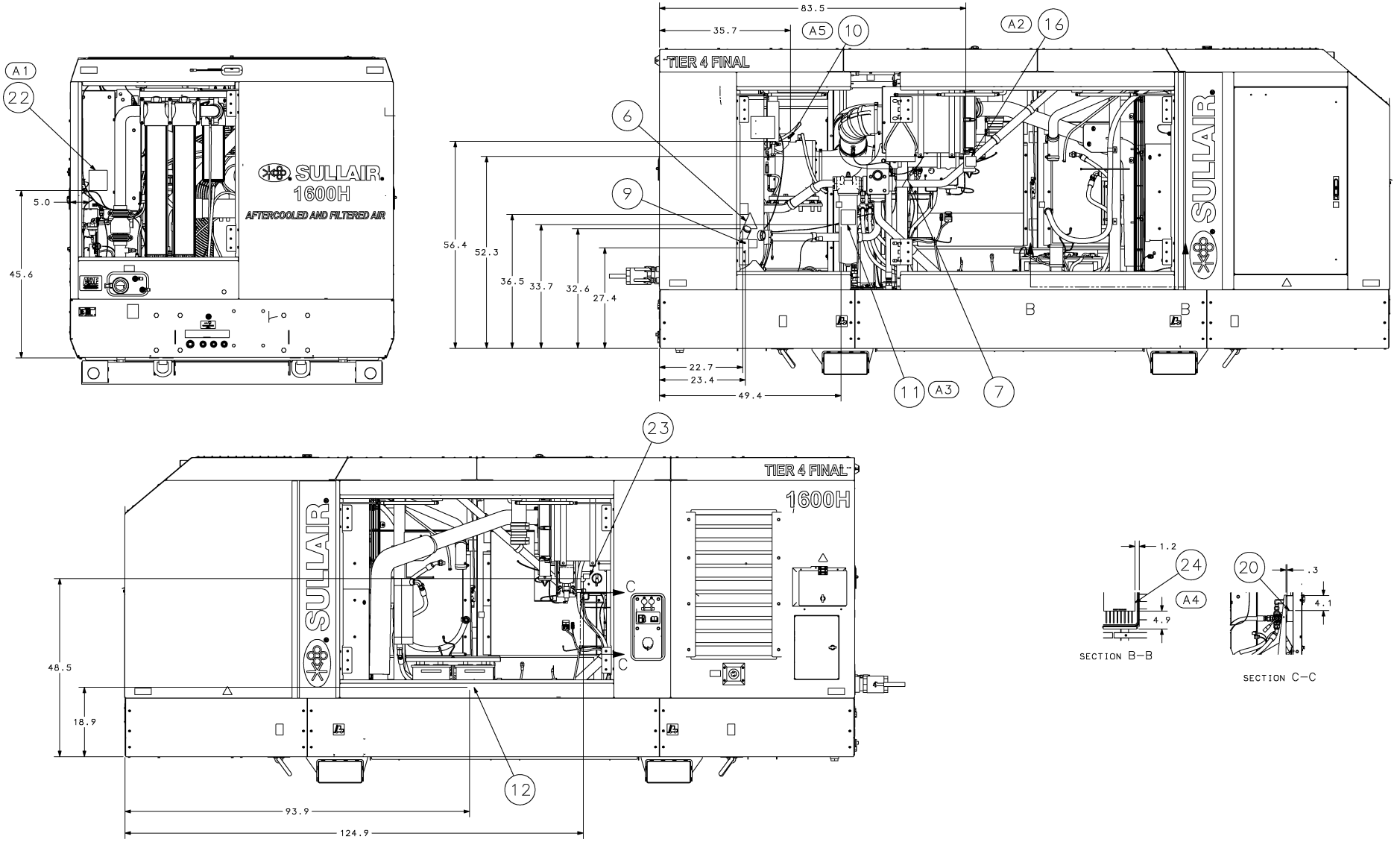
A1	MACHINES POSTREFROIDIES UNIQUEMENT
A2	02250208-522 EST FOURNI AVEC LA TROUSSE ÉTHER.
A3	02250172-298 EST FOURNI AVEC LE FILTRE À HUILE.
A4	SITUÉ DANS LE COFFRE DU MANUEL
A5	ATTACHÉ À LA SOUPAPE D'ADMISSION
A6	SITUÉ SUR LE DESSUS DU PLATEAU

1.34 Autocollants, DLQ



02250226-966 R06 (feuille 1)

1.34 Autocollants, DLQ



02250226-966 R06 (feuille 2)

1.34 Autocollants, DLQ

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250059-318	1	PLAQUE SIGNALÉTIQUE, NUMÉRO DE SÉRIE SULLAIR	
2	02250097-455	1	AUTOCOLLANT, GARANTIE DE 5 ANS AWF	
3	02250101-442	1	AUTOCOLLANT, BANDE DE BALISAGE 2 PO BLANCHE	
4	02250118-638	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT ÉCHAPPEMENT DIESEL PROP65	
5	02250171-794	1	AUTOCOLLANT DE POINT D'ARRIMAGE	
6	02250171-808	1	AUTOCOLLANT, CUVE SOUS PRESSION	
7	02250172-271	4	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT DE SURFACE BRÛLANTE	
8	02250172-276	1	AUTOCOLLANT, REMPLISSAGE DE RADIATEUR/SURFACE CHAUDE, VOIR LE MANUEL	
9	02250172-282	1	AUTOCOLLANT, HUILE POUR COMPR SULLAIR AWF	
10	02250172-283	1	ÉTIQUETTE, INDICATION DE REMPLISSAGE CHAMBRE D'HUILE SOUPAPE D'ADMISSION	
11	02250172-298	1	AUTOCOLLANT, REMPLACEMENT D'ÉLÉMENT DE FILTRE D'HUILE DU COMPRESSEUR	
12	02250172-453	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT CHOC ÉLECTRIQUE	
13	02250181-498	1	AUTOCOLLANT, VIDANGE DU CONDENSAT D'EAU	
14	02250201-729	1	AUTOCOLLANT, DIESEL À TRÈS FAIBLE TENEUR EN SOUFRE	
15	02250203-606	1	AUTOCOLLANT, HUILE À FAIBLE DENSITÉ DE SUIE CJ-4	
16	02250208-522	1	AUTOCOLLANT, ÉTIQUETTE DE BOÎTIER DE FILTRE À AIR	
17	02250221-855	2	AUTOCOLLANT, MODÈLE 1600	
18	02250222-089	1	AUTOCOLLANT, ORIFICES DE VIDANGE 1600J	
19	02250222-191	1	AUTOCOLLANT,INSTRUCTIONS DE MISE EN ROUTE	
20	02250226-861	1	AUTOCOLLANT, SOUPAPE DE SÉLECTEUR DE CARBURANT	
21	02250226-862	1	AUTOCOLLANT, ALIMENTATION/RETOUR DE CARBURANT	
22	02250226-865	1	AUTOCOLLANT, POSITION DE SOUPAPE STD/FILTRE D'AIR DE SORTIE REFROIDISSEUR	
23	02250226-868	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT À PROPOS DU DEF	
24	02250226-871	1	AUTOCOLLANT, ENTRETIEN GÉNÉRAL	
25	02250226-980	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT ARRÊT D'URGENCE AVEC TEXTE	
26	02250226-981	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT SOUPAPE DE SERVICE AVEC TEXTE	
27	02250229-312	2	AUTOCOLLANT, « SULLAIR » BANDE NOIRE	
28	02250229-398	1	AUTOCOLLANT, AVERTISSEMENT COMMANDE À DISTANCE	
29	02250229-901	1	AUTOCOLLANT, « SULLAIR » BANDE NOIRE	

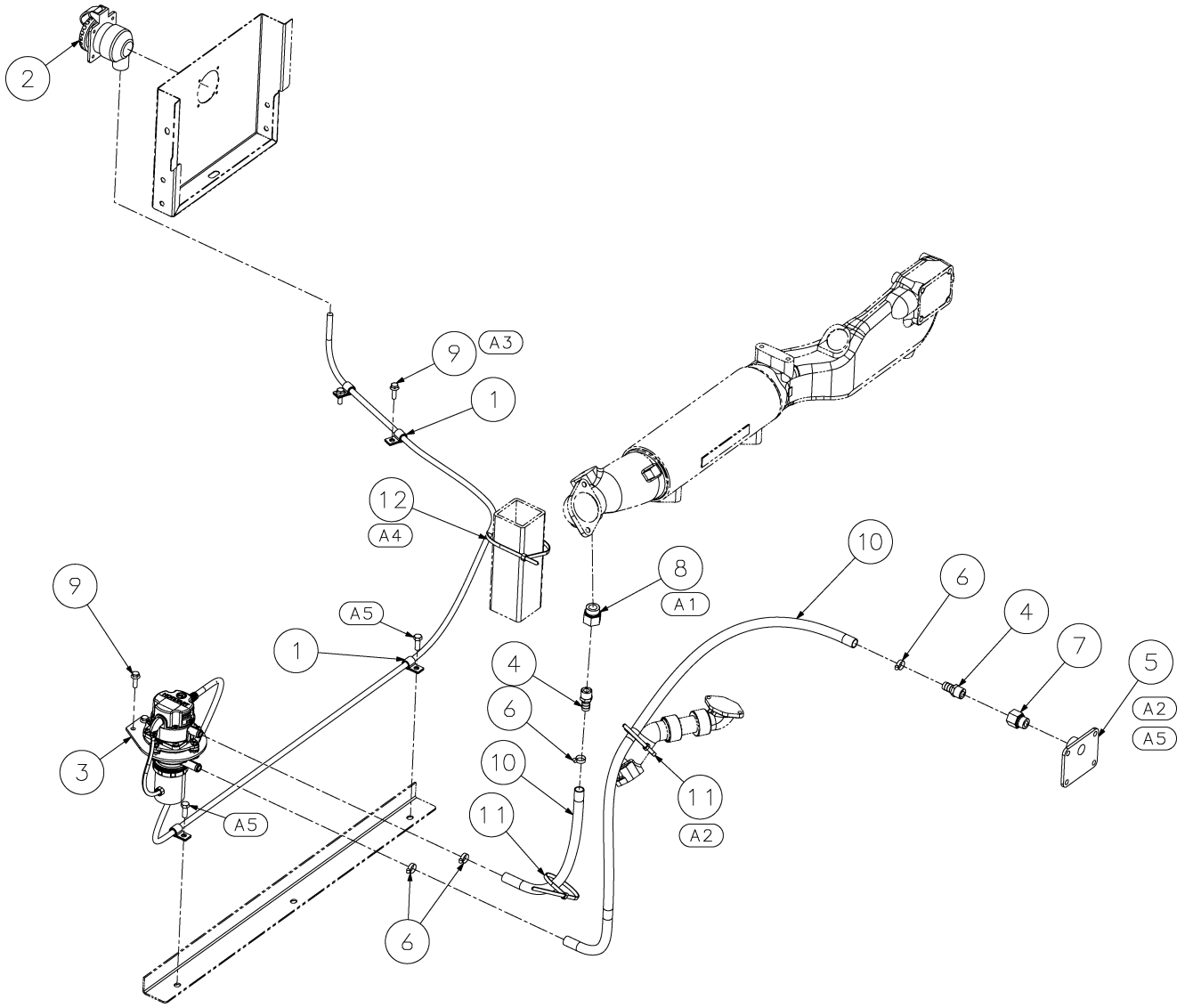
1.34 Autocollants, DLQ

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
30	02250230-038	1	AUTOCOLLANT, « 1600H » et « SULLAIR » NOIR	
31	02250230-489	4	AUTOCOLLANT, FOURCHE DE LEVAGE ICI	
32	02250230-540	4	AUTOCOLLANT DE POINT D'ARRIMAGE	
33	02250240-603	1	AUTOCOLLANT, POSTREFROIDISSEMENT ET AIR FILTRÉ	
34	02250240-607	2	AUTOCOLLANT, TIER 4 FINAL OFD	
35	02250262-658	1	AUTOCOLLANT, VIDANGE EAU DE CONDENSATION PLG	MACHINES CMS SEULEMENT
36	040103	4	RÉFLECTEUR ROUGE, 1,68 X 4,25	
37	049463	1	AUTOCOLLANT, CONTRÔLE ÉMISSION DE BRUIT	
38	250034-319	4	RÉFLECTEUR, AMBRE 1,75 X 4,50	
39	250038-030	5	AUTOCOLLANT, ATTENTION PORTES FERMÉES	
40	843102-038	4	RIVET POP, 1/8 X 3/8 PO	
41	02250248-893	1	AUTOCOLLANT, CODE QR 1600J PERKINS	

Notes sur le dessin

A1	MACHINES POSTREFROIDIES UNIQUEMENT
A2	02250208-522 EST FOURNI AVEC LA TROUSSE ÉTHER.
A3	02250172-298 EST FOURNI AVEC LE FILTRE À HUILE.
A4	SITUÉ DANS LE COFFRE DU MANUEL
A5	ATTACHÉ À LA SOUPAPE D'ADMISSION
A6	SITUÉ SUR LE DESSUS DU PLATEAU

1.35 Chauffage du bloc moteur (en option)

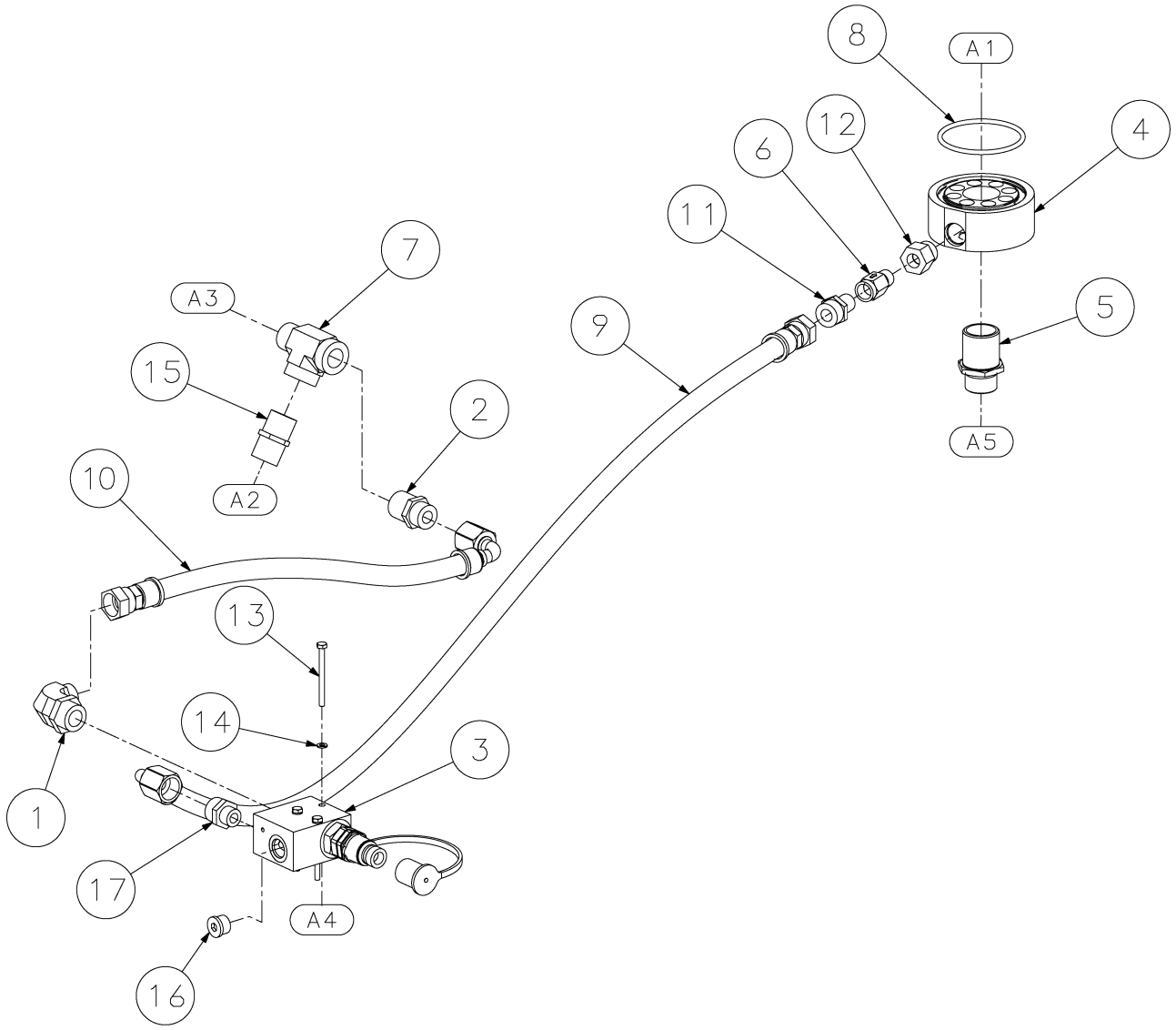


02250248-771 R01

1.35 Chauffage du bloc moteur (en option)

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250157-458	4	COLLIER DE SERRAGE DIA EXT 0,500	
2	02250207-948	1	RÉCEPTACLE, ENTRÉE ÉLEC. 30 A 125 V c.a.	
3	02250214-320	1	CHAUFFAGE, BLOC MOTEUR 2,5 KW AVEC POMPE	
4	02250221-435	2	ADAPTATEUR, M 5/8 BARB X 1/2 PO NPT	
5	02250248-775	1	COUVERCLE, CHAUFFAGE DU BLOC MOTEUR 1600J PE	
6	043197	4	COLLIER DE SERRAGE, CONDUITE DE 1/2 PO	
7	811505-050	1	ADAPTATEUR, TUYAU F, 5/8 X 1/2	
8	811506-050	1	ADAPTATEUR, TUYAU, F, 3/4 X 1/2 PO	
9	829705-100	4	VIS HEX AVEC RONDELLE DENTÉE, 5/16 X 1 PO	
10	842115-062	2	FLEXIBLE, CHAUFFAGE 5/8 PO (PI)	
11	843201-027	2	ATTACHE RAPIDE, NYLON TY27MX	
12	843201-029	1	ATTACHE RAPIDE, NYLON TY29MX	
Notes sur le dessin				
A1	VERS LA POMPE À EAU DU MOTEUR			
A2	VERS LE MOTEUR			
A3	VERS LE RÉSERVOIR DE CARBURANT			
A4	VERS L'ÉTRIER DE LEVAGE			
A5	UTILISER LES VIS EXISTANTES.			

1.36 Vidange rapide de l’huile moteur (en option)



02250222-037 R02

1.36 Vidange rapide de l’huile moteur (en option)

Repère	Numéro de pièce	Qté	Description	Remarques
1	02250152-544	1	COUDE,90 1 PO SAE X 3/4 PO JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE	
2	02250212-352	1	RACCORD, 1/2 PO NPT X 3/4 JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE	
3	02250222-041	1	COLLECTEUR, VIDANGE VIDE	
4	02250222-047	1	TÊTE DE FILTRE À HUILE CAT C15	
5	02250222-086	1	ADAPTATEUR, TÊTE DE FILTRE C15	
6	02250222-087	1	SOUPAPE VÉRIFICATION FILTRE USAGE INTENSIF 1/2 NPT FEMELLE – 1/2 NPT MÂLE	
7	02250222-122	1	TÉ, MÂLE/FEMELLE/FEMELLE 1 PO INOX	
8	02250222-143	1	JOINT TORIQUE, VITON	
9	02250222-181	1	CONDUITE TOUT USAGE DI 5/8 PO X 50,5 LONG. TOTALE	
10	02250222-221	1	CONDUITE TOUT USAGE DIAM. INT. 5/8 PO X 32 LONG. TOTALE	
11	02250222-443	1	RACCORD, 1/2 PO NPT X 3/4 JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE	
12	811506-050	1	ADAPTATEUR, TUYAU, F, 3/4 X 1/2 PO	
13	827904-300	3	VIS ASSEM HEX, GR 8, 1/4-20 X 3 PO	
14	837804-062	3	RONDELLE À RESSORT ZINGUÉE RÉG 1/4 PO	
15	868516-100	1	MAMELON POUR TUYAU HEXAGONAL, 1 X 1 PO ZINGUÉ	
16	875710-088	1	BOUCHON, FILETAGE DROIT, CYL., CREUX HEX 7/8-14	
17	884412-088	1	RACCORD, FILET DROIT/JOINT TORIQUE À SURFACE DE CONTACT PLATE 7/8 X 3/4 PO	

Notes sur le dessin

A1	VERS LA TÊTE DE FILTRE
A2	VERS LA VIDANGE
A3	VERS LE CARTER D’HUILE MOTEUR
A4	VERS LE RÉSERVOIR DE CARBURANT
A5	VERS LE FILTRE À HUILE

Remarques :

Sous réserve des exigences EAR, ECCN EAR99 et des restrictions de contrôle d’exportation connexes.

SULLAIR®

A Hitachi Group Company

Hitachi Global Air Power, LLC

1 Sullair Way

Michigan City, IN 46360 USA (États-Unis)

www.sullair.com

1 800 SULLAIR (É.-U. seulement)

1 219 879-5451 (ailleurs qu'aux É.-U.)

Les renseignements et les spécifications peuvent changer sans avis préalable.
Sous réserve des exigences EAR, ECCN EAR99 et des restrictions de contrôle d'exportation connexes.