



RS 20 08-2015

LA PERFORMANCE DANS  
LA PULVÉRISATION

## CATALOGUE PIÈCES DE RECHANGES

# RS20



### D.A.S Exclusivité ARTEC

ARTEC PULVÉRISATION - ZA de la Frise - 85320 CORPE

Tél : (33)02.51.28.42.70 - Fax : (33)02.51.27.16.82

[contact@artec-pulverisation.com](mailto:contact@artec-pulverisation.com)

[www.artec-pulverisation.com](http://www.artec-pulverisation.com)



## Catalogue pièces détachées

**AUTOMOTEUR RS20 , 2000 et 2800 L**

### Informations générales

-Conformément à sa politique d'amélioration constante de ces produits, **ARTEC PULVERISATION** se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ces matériels à n'importe quel moment, sans que ces modifications ne puissent donner lieu à préavis ou indemnité d'aucune sorte, ni obliger **ARTEC PULVERISATION** de modifier les modèles déjà vendus.

-**ARTEC PULVERISATION** n'accepte aucune responsabilité pour les différences qui pourraient exister entre les spécifications de ces matériels et celles contenues dans ces publications.

-L'utilisation de pièces « **NON D'ORIGINE** » **ARTEC PULVERISATION** peut avoir des effets négatifs sur le fonctionnement de l'appareil et ainsi affecter les performances et la sécurité liées à son utilisation.

-**ARTEC PULVERISATION** ne saurait être tenu pour responsable de quelque dommage que ce soit qui pourrait résulter de l'utilisation ou du montage de pièces « **NON D'ORIGINE** » ou non agréées **ARTEC PULVERISATION**

-Seules des pièces d'origine **ARTEC PULVERISATION** doivent être utilisées. Les pièces adaptables rendront lagarantie caduque.

Nous avons donc doté chacune de ces planches d'une référence qui se décompose de la façon suivante. Les indications droit(e), gauche, avant et arrière doivent être vues à partir du siège du conducteur en position de conduite.

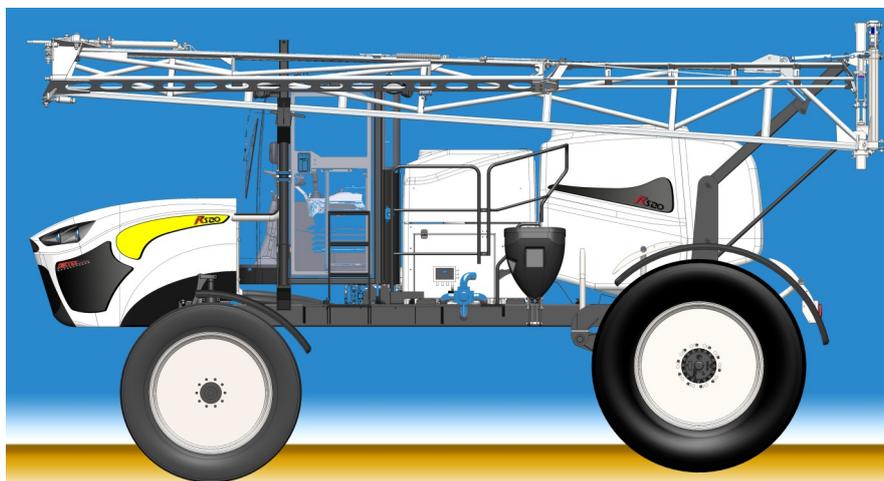
Nous n'avons traité dans ce catalogue que les versions standards et optionnelles proposées par la société **ARTEC PULVERISATION** sur ce type d'appareil. Pour les versions personnelles veuillez nous consulter.

### Commande de pièces :

Afin d'identifier correctement les pièces de rechange, il est important de se référer exclusivement à la documentation officielle fournie par **ARTEC PULVERISATION**

Pour toute commande de pièces, nous donner le type d'appareil, sa puissance, la voie et le dégagement, la référence **ARTEC PULVERISATION** de la pièce et la quantité correspondante.

Pour commander un flexible hydraulique nous vous conseillons de préciser la référence du flexible ( frappée sur la jupe du flexible ), son repère sur la planche et la page de celle-ci, accompagnée du n° de série de l'appareil.



Ces huiles et liquides divers sont à utiliser suivant la périodicité qui est mentionnée sur le tableau page 89 du manuel d'utilisation RS 20 . 2015-1

LUBRIFIANTS	NORME	Contenance en litres	UTILISATION	Conditionnement VENTE
TRANSPRO 65 <b>YACCO</b> SAE 10 W 40	ACEA E6, E4 et E 7 API CH4	± 11.5 ( avec le filtre)	<b>MOTEUR THERMIQUE TCD 4.1</b> Tiers 3 B avec filtre à particules	20 L
SUPERTRANSHYD HV 46 <b>YACCO</b>	AFNOR E 48-603 HV ISO 6743/4 DIN 51524 part 3 HLP	± 0.5	Liquide de suspension avant	20 L
Syndus SP 220 <b>Unil Opal</b>	ISO 6743-6-L-C KT DIN 51517 Part 3CLP AGMA 9005-E02 US STEEL 224	± 1.7	Boite de répartition Huile synthétique	20 L
<b>BVX LS 1000 75W 90</b> <b>YACCO</b>	API GL5 MIL .PRF 2105E	± 1.3	Réducteurs de roue arrière ( 1.3litres par réducteur)	20 L
BVX C 100 – 80 W 90 <b>YACCO</b>	API GL5/ API GL4 MIL .L 2104D	± 0.8	Réducteurs de roue avant ( 0.8 litre par réducteur)	20 L
SUPERTRANSHYD HV 46 <b>YACCO</b>	AFNOR E 48-603 HV ISO 6743/4 DIN 51524 part 3 HLP	± 90	HYDRAULIQUE	20 L
LR ORGANIQUE - 35° C <b>YACCO</b>	Homologation Deutz	± 20	RADIATEUR circuit de refroidissement	20 L
	Classe VG 32 ( ISO 3448 )		LUBRIFICATEUR DU CIRCUIT AIR COMPRIMÉ	
<b>YACCO</b> Graisse Yacoo extrême pression	Grade N.L.G.I.2 ISO 673-9 > ISO-L-XBCHB . DIN 51502 > DIN GP2N-25		COULISSEMENT PONTS	

**KITS ENTRETIEN Moteur thermique/Hydraulique/Cabine**

Ces kits vous renvoient à des pièces d'entretien du RS20 à changer annuellement ou suivant la périodicité qui est mentionnée sur le tableau page 84 du manuel d'utilisation RS 20 . 2015-1

**KIT FILTRE MOTEUR THERMIQUE DEUTZ 115Kw TCD4.1 L4 Tiers 3B**

Référence	Désignation / Affectation	Composition
<b>306.002.000.000</b>	Kit filtres moteur thermique 115 Kw TCD4.1 L4 Tiers 3B	<u>Comprend les références:</u> 303.567.000.055 Pré filtre à gas-oil Qté 1 305.594.000.055 Filtre à gas-oil Qté 2 301.608.000.055 Filtre à huile Qté 1 300.576.000.037 Filtre à air principal Qté 1 300.577.000.037 Filtre à air sécurité Qté 1

**HYDRAULIQUES RS 20 Avec Assistance**

Référence ARTEC	Désignation	Composition
<b>306.000.000.000</b>	Kit filtres hydrauliques RS20 avec assistance  Nota : sans assistance poste 2 : 303.489.000.040 devient Qté 1	<u>Comprend les références:</u> 304.200.000.040 Cartouche filtre en ligne pompe ventilateur et freinage Qté 2 303.489.000.040 Cartouche filtre en ligne pompe vers distributeur PVG Qté 2 300.259.000.040 Cartouche filtre combiné retour/aspiration dessus de réservoir Qté 1

**TUYAUX VENDUS AU Mètre linéaire**  
Circuits pneumatiques , hydrauliques , moteur thermique et pulvérisation

Rep	Référence	Désignation	Qté	Observations X
1	300.759.001.057	Tuyau 6/8 PU Noir	/ml	
2	300.666.001.066	Tuyau 4/6 PU Noir	/ml	
3	301.547.001.066	Tuyau 2.5/4 PU Noir	/ml	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11	300.590.001.059	Tuyau PU 8 noir	/ml	
12	300.593.001.059	Tuyau refroidissement Ø 25x32	/ml	
13	300.784.001.059	Tuyau refroidissement Ø 16 intérieur	/ml	
14				
15				
16	300.598.001.064	Tuyau (gazoil) Ø 12x19	/ml	
17	300.601.001.064	Tuyau (gazoil) Ø 10x17 (	/ml	
18				
19				
20				
21	301.274.4001.068	Tuyau transparent 15/19	/ml	
22			/ml	
23	301.241.001.068	Tuyau Ø 12/20	/ml	
24	300.990.001.068	Tuyau Ø 30	/ml	
25	300.984.001.068	Tuyau Ø 50	/ml	
26	301.550.001.068	Tuyau Ø 25x35 noir	/ml	
27	301.993.001.068	Tuyau 40 bar Ø 19x28 noir	/ml	
28	303.129.001.068	Tuyau R4 DN35	/ml	
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				

PNEUMATIQUE

MOTEUR THERMIQUE

PULVERISATION



Commande Pièces de Rechange  
Spare parts order

Faxer au / Send by Fax : (33)02.51.28.26.28

Facturation  
Billing Address

Livraison ( si différente )  
Delevery address ( if different )

Nom de l'acheteur / Name of the buyer : \_\_\_\_\_

N° Commande / Order Number : \_\_\_\_\_

Référence Machine

Type: \_\_\_\_\_

Année / Year : \_\_\_\_\_

N° série / Serial number : \_\_\_\_\_

Poste	Référence	Désignation	Qté	Observations	X
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Mode d'expédition / Shipment

Normal

Express

**CONTACT ARTEC MAGASIN PIECES DE RECHANGES :**

TONNY au Tél: **02.51.28.26.25** ou **06.16.67.04.81**  
Fax MAGASIN : **02.51.28.26.28**  
Mail magasin [tguegeais@artec-pulverisation.com](mailto:tguegeais@artec-pulverisation.com)

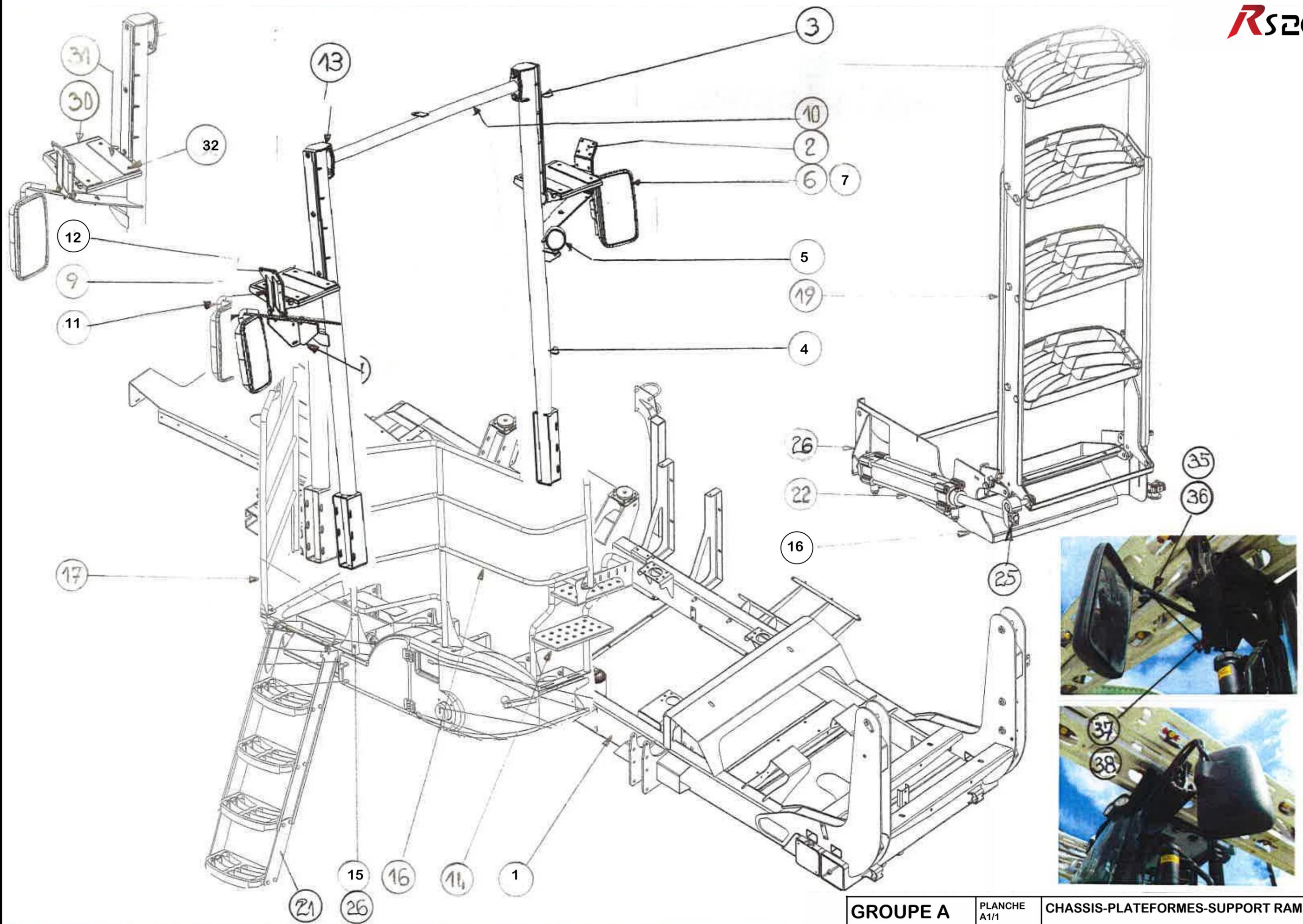
**ARTEC PULVÉRISATION - ZA de la Frise - 85320 CORPE**  
**contact@artec-pulverisation.com Tel:(33)02.51.28.42.70 Fax:(33)02.51.27.16.82**

**DATE :**

**SIGNATURE :**



Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	304 856 000 000	Châssis	1	
2	300 149 000 000	Glissière	2	
3	300 175 000 000	Glissière	2	
4	304 740 000 000	Support de rampe	2	
5	301 052 000 000	Manomètre Ø 100 0/5/25Bar	1	
6	304 915 000 000	Rétroviseur électrique - ( option )	1	
7	301.890.000.000	Rétroviseur - ( standard )	1	
8				
9	305 691 000 000	Renfort support rampe	2	
10	304 742 000 000	Traverse	1	
11	305 375 000 000	Support retro	0	Supprimé à partir de 2014
12	133 311 004 814	Rivet aveugle Alu	12	
13	306 033 000 000	Caoutchouc embout de traverse	2	
14	305 050 000 000	Marche pied	1	
15	305 977 000 000	Passerelle dessus côté cabine	1	
16	305 334 000 000	Grand garde fou	1	
17	305 333 000 000	Petit garde fou	1	
18	305 329 000 000	Passerelle basse	1	
19	305 144 000 000	Cadre échelle	1	
20	305 146 000 000	Marche échelle	3	
21	306 663 000 000	Extension échelle	2	
22	306 130 000 039	Vérin pneumatique avec distribut	1	
23	304 481 000 038	Limiteur de débit	2	
24	305 464 000 015	Pied de vérin livré avec vérin		
25	305 465 000 000	Chappe Vérin	1	
26	305 466 000 000	Chappe pied de vérin	1	
27				
28	305 978 000 000	Passerelle dessus côté moteur	1	
29				
30	304 741 000 000	Palette	2	
31	304 817 000 000	Plaque	4	
32	133 311 004 814	Rivet	8	
33				
34				
35	306 774 000 000	Bras support rétroviseur Gauche	1	
36	306 773 000 000	Bras support rétroviseur Droit	1	
37	306 771 000 000	Support rétroviseur Gauche	1	
38	306 772 000 000	Support rétroviseur Droit	1	
39				
40				

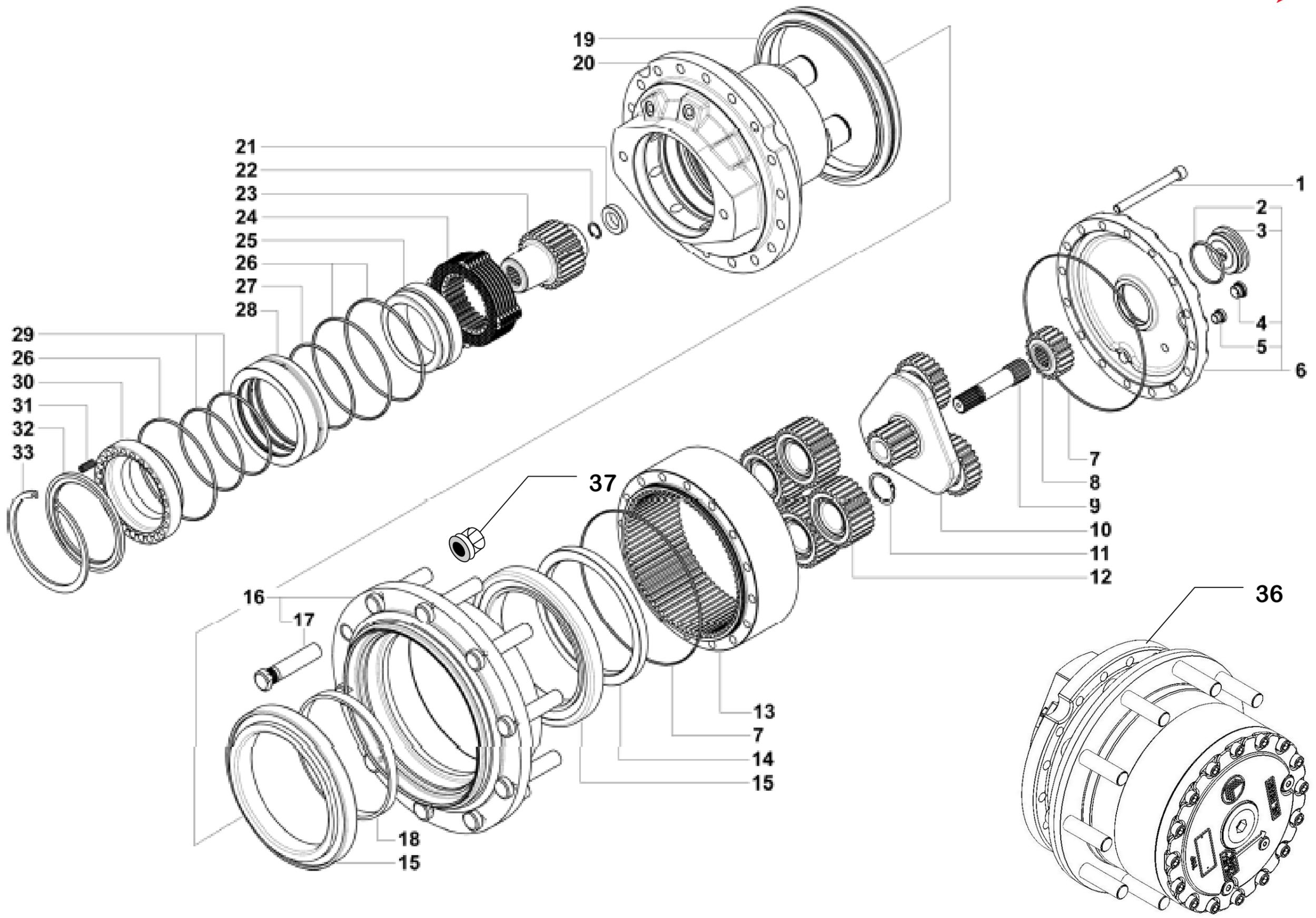


**GROUPE A**

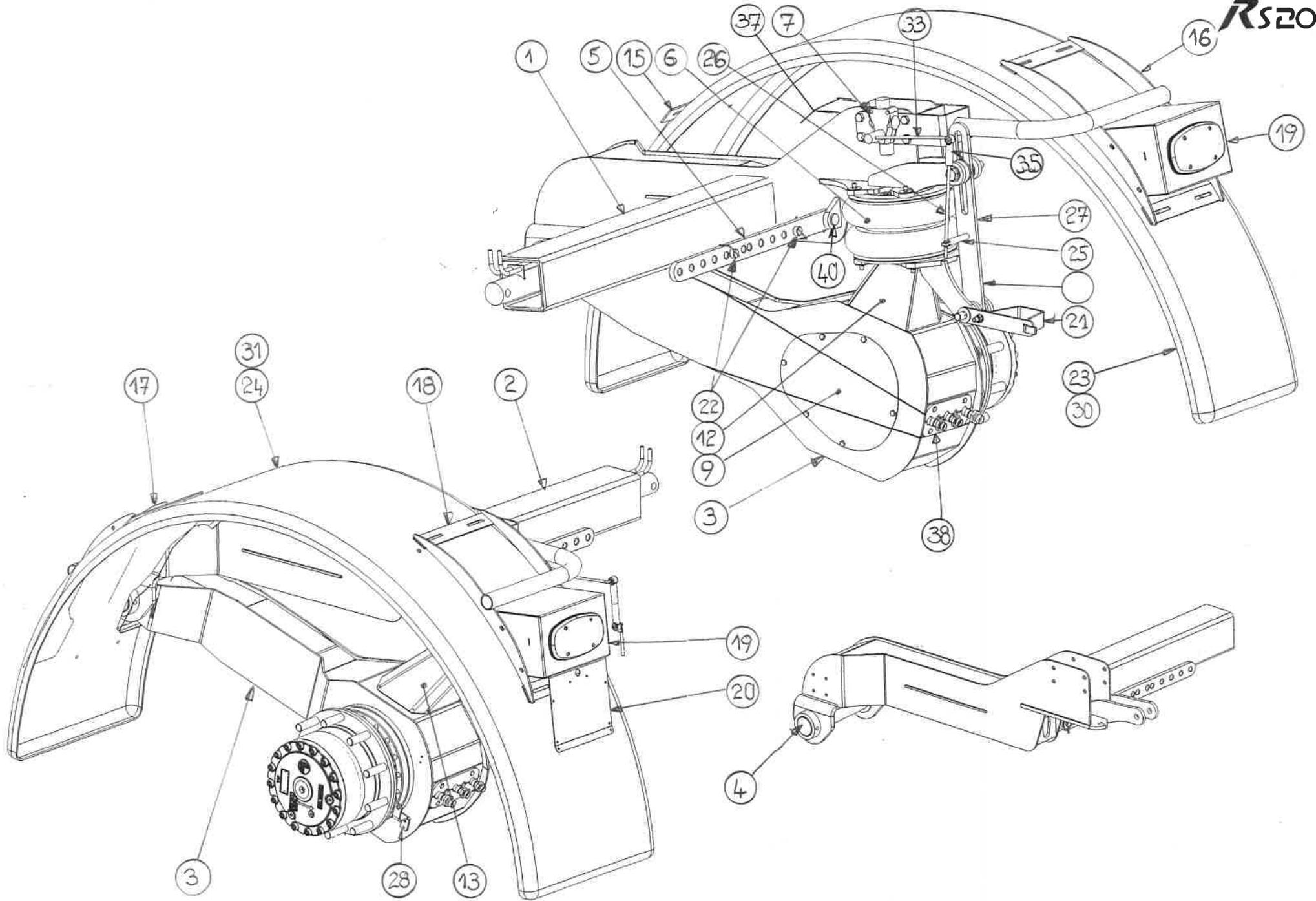
PLANCHE  
A1/1

CHASSIS-PLATEFORMES-SUPPORT RAMPES

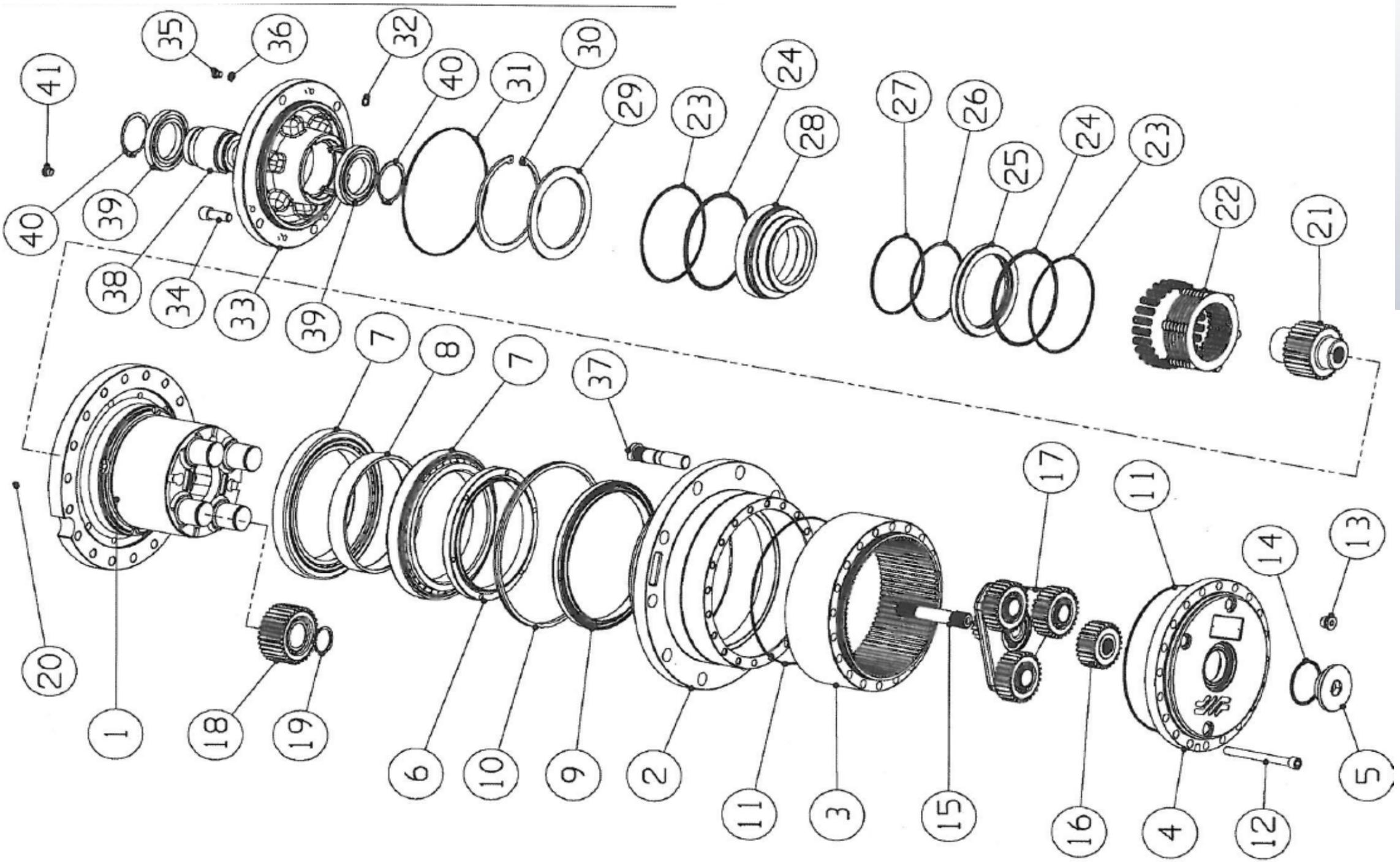
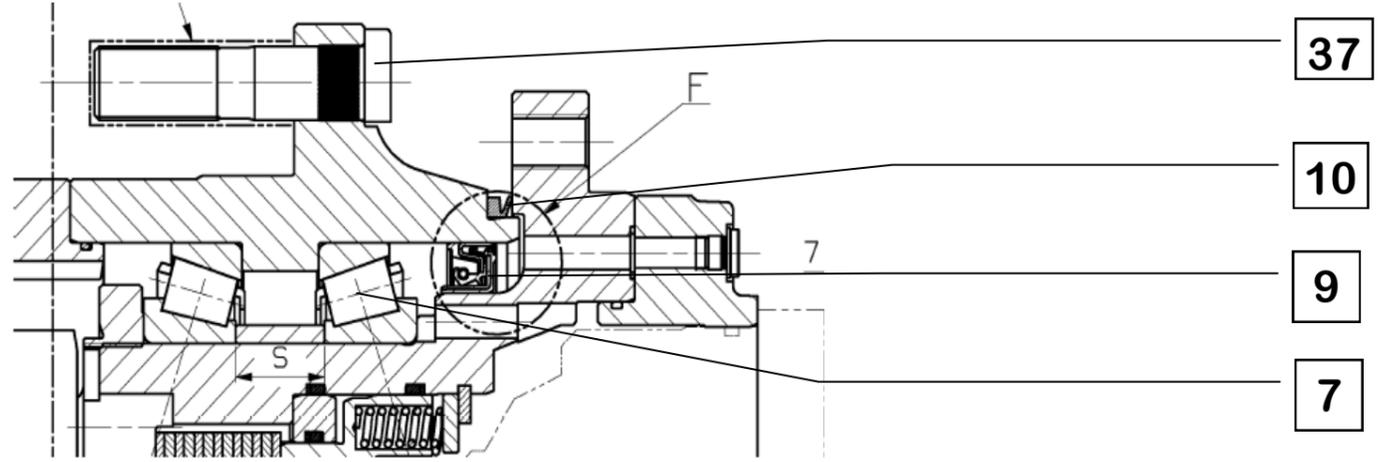




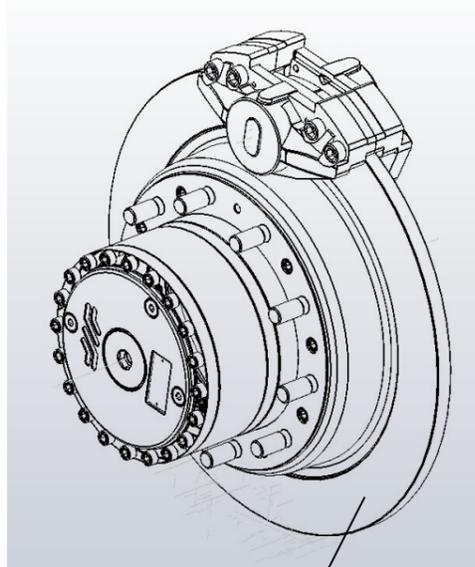
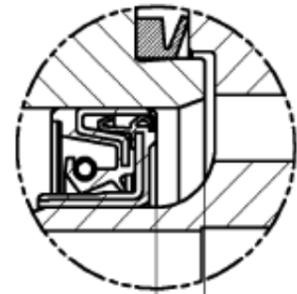
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	304.843.000.000	Coulisse arrière Droite	1	
2	304.844.000.000	Coulisse arrière Gauche	1	
3	304.842.000.000	Bras inférieur arrière	2	
4	304.851.000.004	Axe d'articulation Bras/Coulisse	2	
5	304.847.000.000	Bielle de réglage des voies	2	
6	300.115.000.000	Soufflet	2	
7	300.428.000.000	Valve de nivellement	2	
8		Tige de réglage	2	
9	304.861.000.000	Capot de fermeture bras	2	
10	305.766.000.000	Tube HP	4	
11	305.767.000.000	Tube de drainage	2	
12	305.404.000.000	Chaise droite	1	
13	305.403.000.000	Chaise gauche	1	
14	305.405.000.000	Plaque de passage flexibles	4	
15	305.095.000.000	Support garde boue arrière droit	1	
16	305.093.000.000	Support garde boue arrière droit	1	
17	305.038.000.000	Support garde boue arrière gauche	1	
18	305.037.000.000	Support garde boue arrière gauche	1	
19	305.097.000.000	Support de feux arrières	2	
20	305.423.000.000	Support plaque minéralogique	1	
21	302.697.000.000	Anneau passage flexibles	2	
22	305.976.000.000	Pion de blocage	4	
23	306.036.000.000	Garde boue Arrière droit	1	
24	306.037.000.000	Garde boue Arrière gauche	1	
25	306.657.000.000	Tige de réglage	2	
26	305.886.000.045	Tige de liaison	2	
27	305.761.000.000	Bride anti-arrachement	2	
28	305.786.000.000	Support capteur	1	
29				
30	306.195.000.000	Garde boue Arrière droit Large	1	
31	306.196.000.000	Garde boue Arrière gauche Large	1	
32				
33	306.508.000.000	Levier de valve de nivellement	2	
34				
35	306.783.000.000	Accouplement caoutchouc ( rotule )	2	
36				
37	306 876 000 000	Tôle de protection valve	2	
38	305.405.000.000	Plaque PEHD	4	
39	304.824.000.000	Rondelle PEHD	2	
40	305 935 000 000	Plot	2	



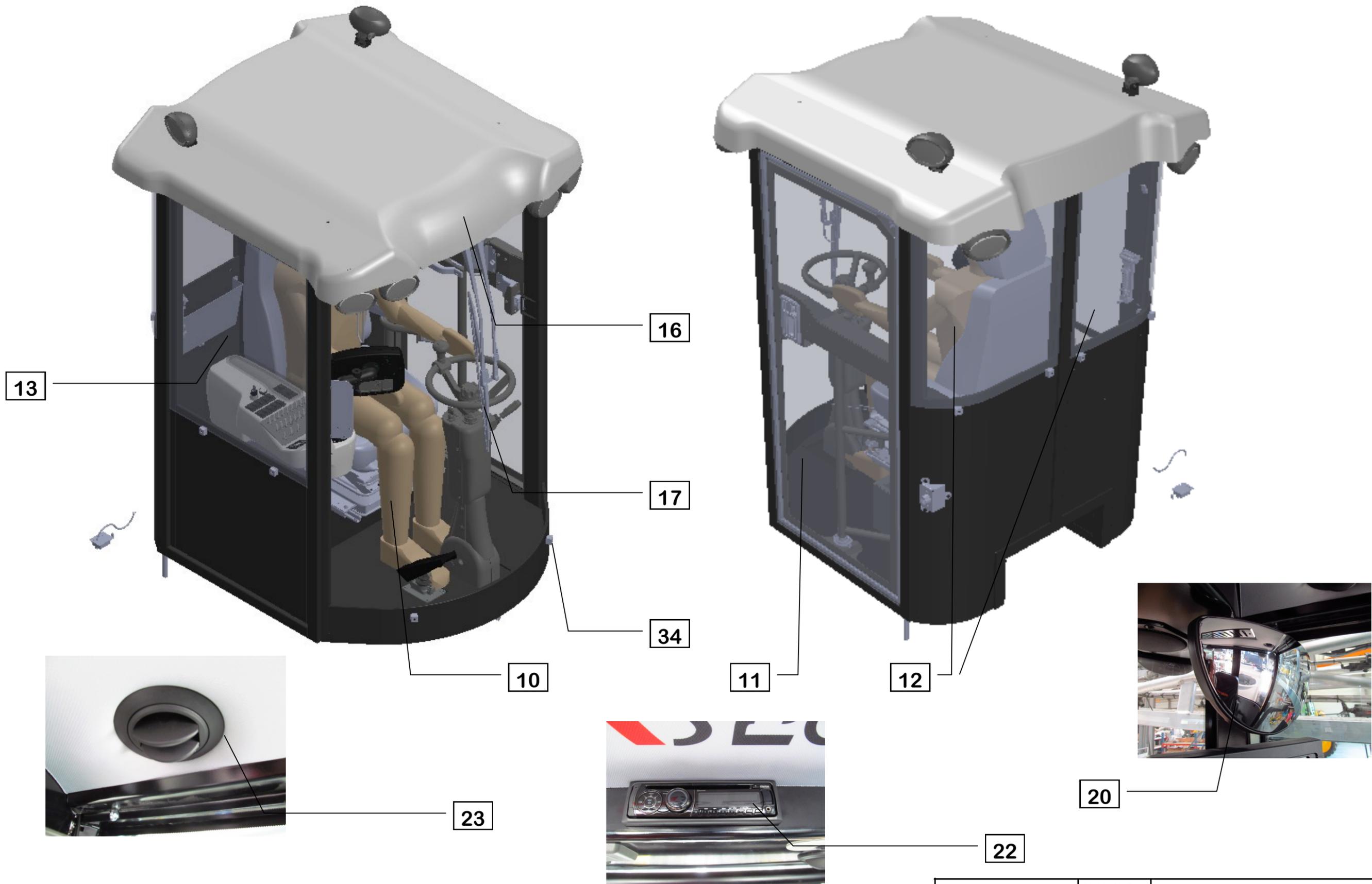
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	307.923.000.000	Fusée	1	
2	307.924.000.000	Moyeu	1	
3	307.925.000.000	Couronne	1	
4				
5				
6				
7	307.926.000.000	Roulement	2	
8				
9	307.927.000.000	Joint à lèvres	1	
10	307.928.000.000	Joint anti poussière	1	
11	307.929.000.000	Joint torique	1	
12				
13				
14				
15				
16	307.930.000.000	Solaire	1	
17	307.931.000.000	Réduction	1	
18				
19				
20				
21	307.935.000.000		1	
22	307.932.000.000	Jeu de disques	1	
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37	307.933.000.000	Goujon de roue	10	
40	307.934.000.000	Disque de frein	1	
50	307.413.000.000	Réducteur de roue complet	1	



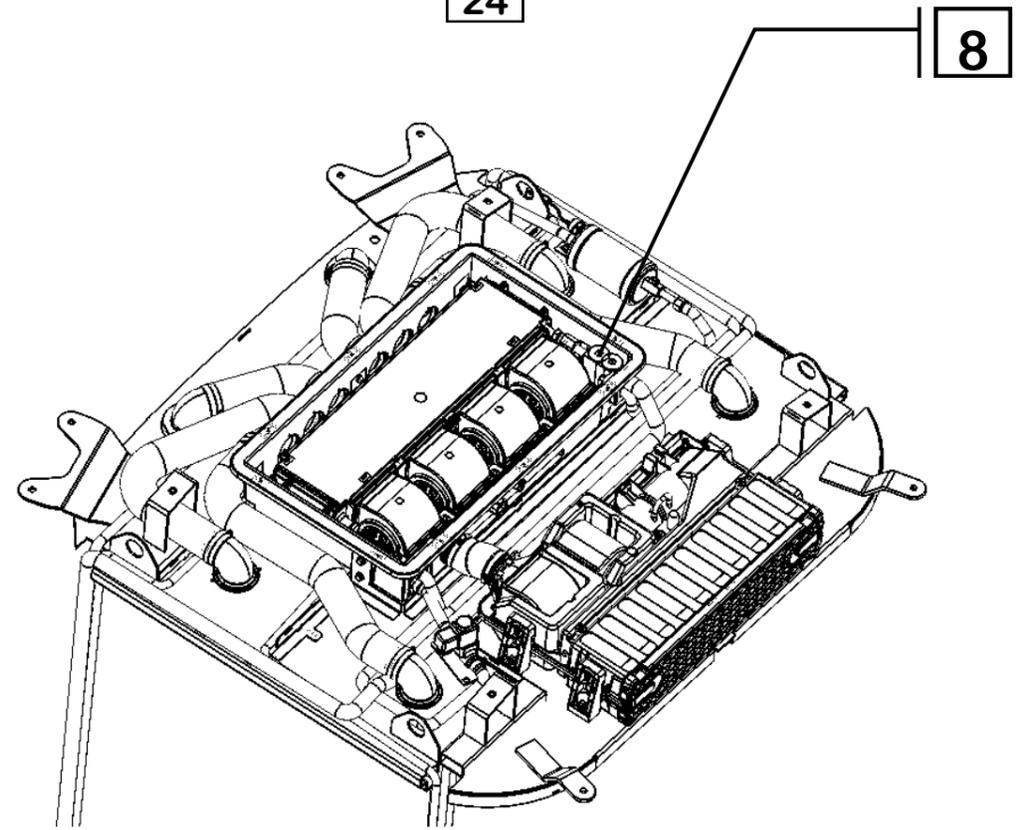
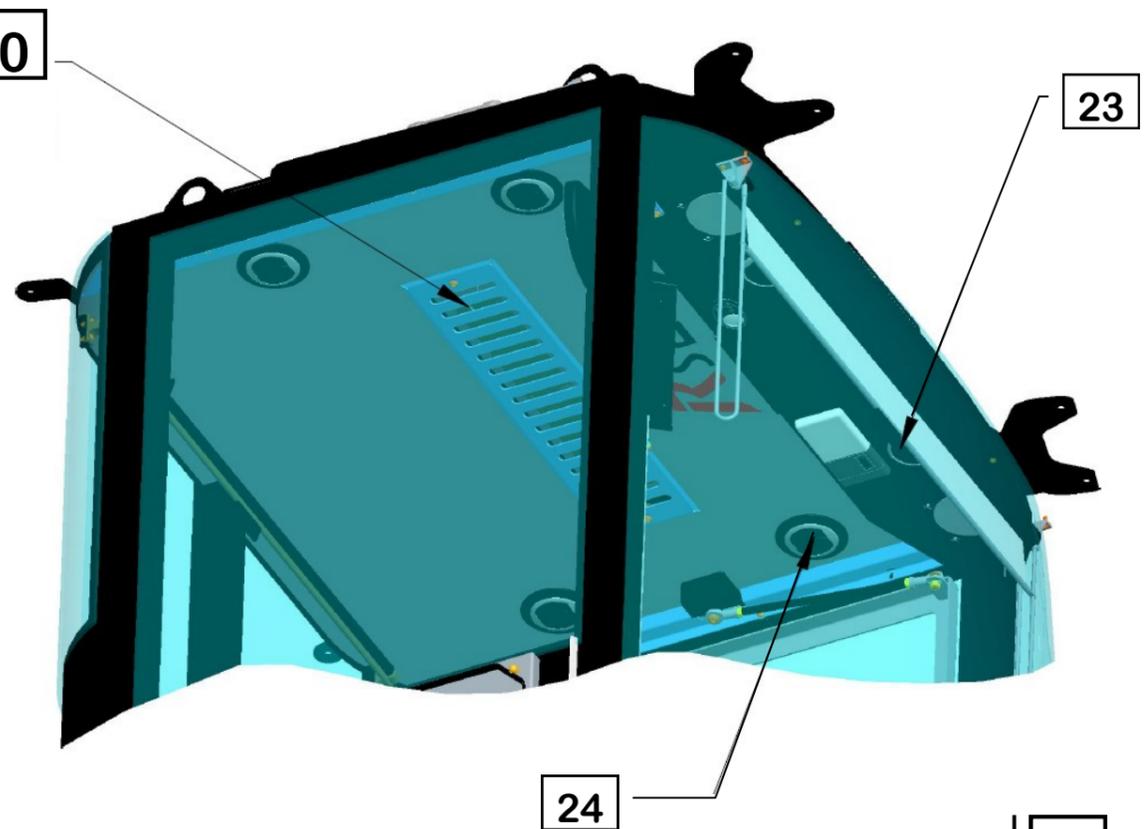
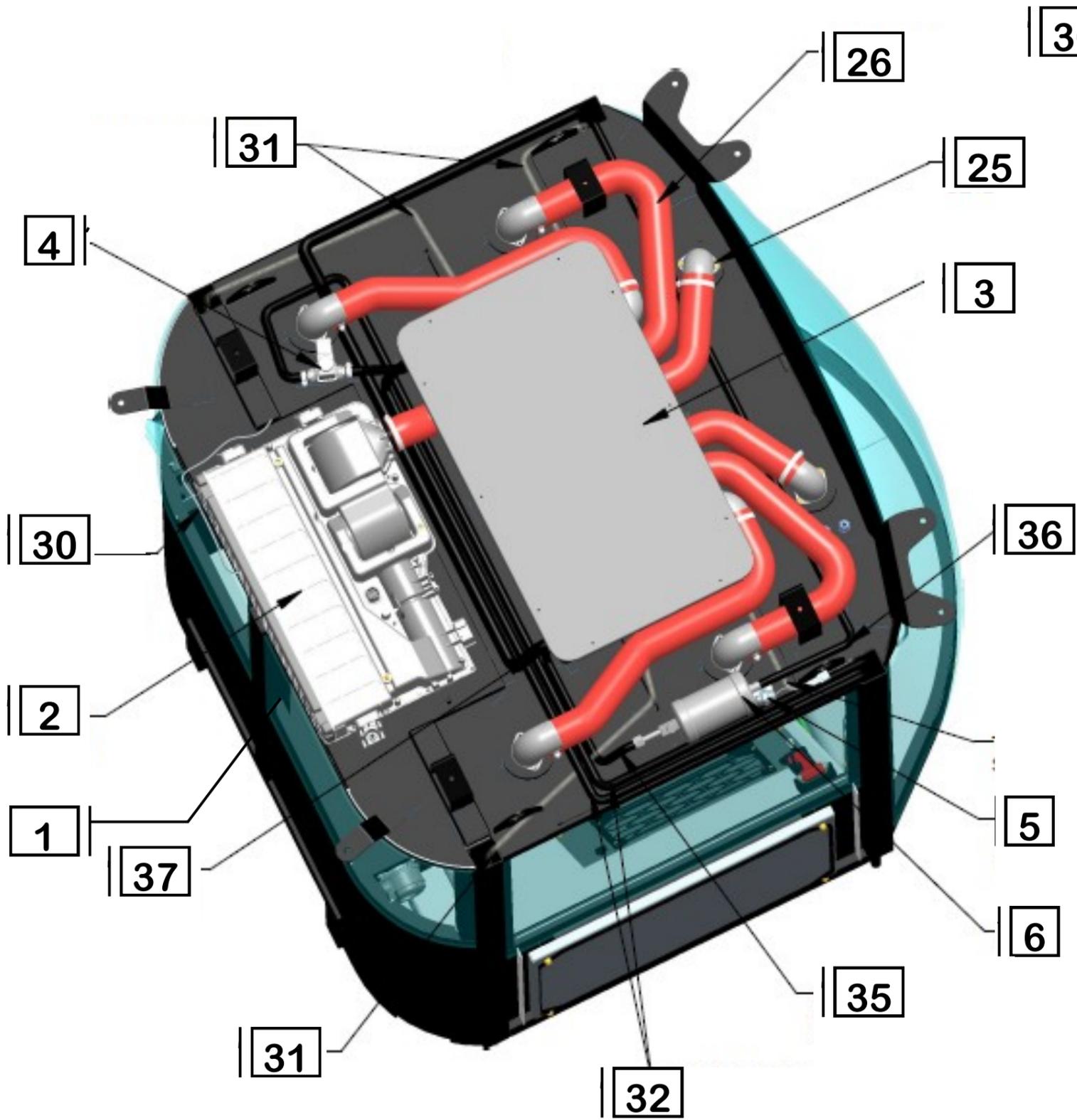
50



40

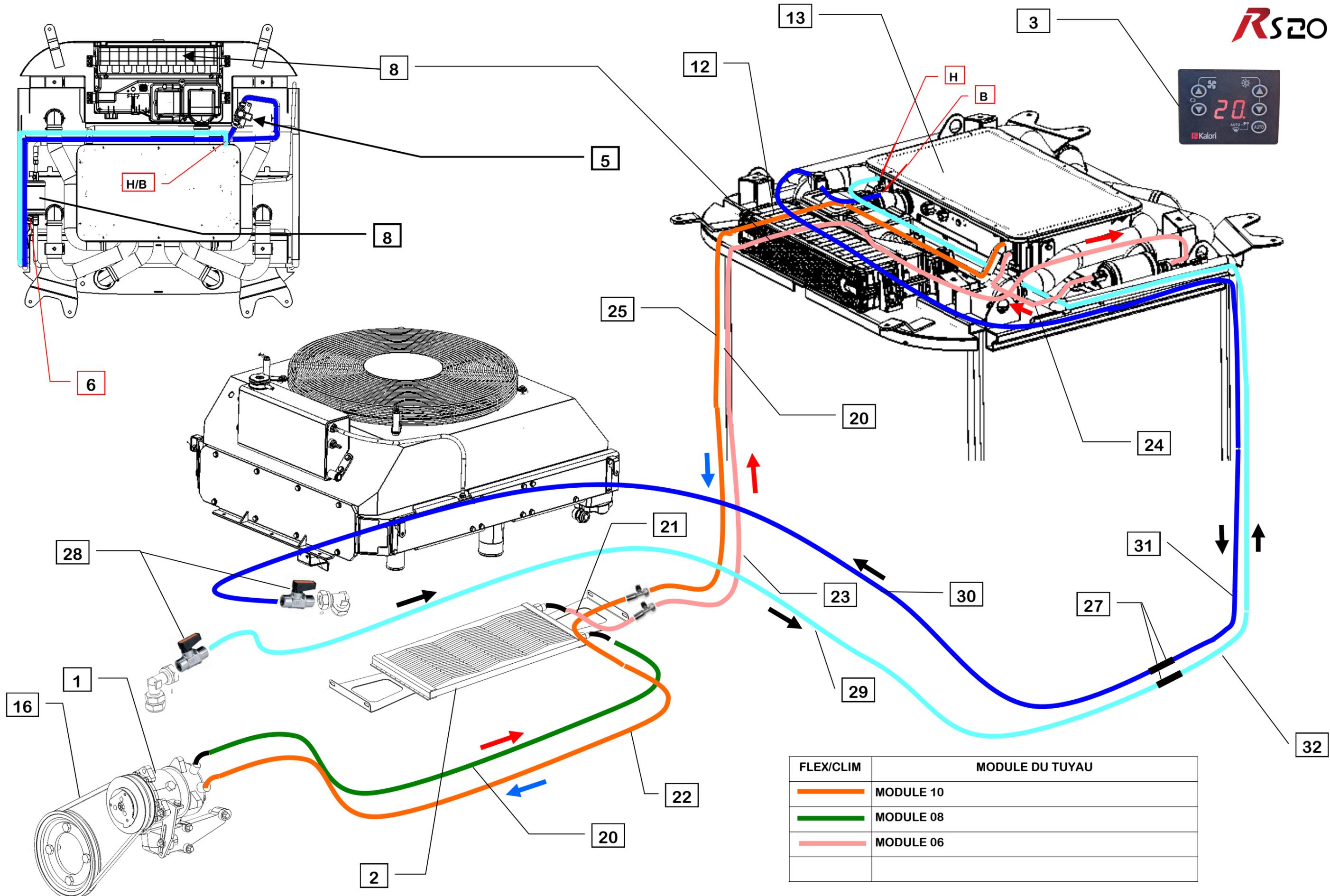


Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	Planche	OBSERVATIONS
1	306.077.000.000	Filtre à charbon actif Cabine RS20	1	C2	
2	306.078.000.000	Groupe de pressurisation	1	C2	
3	306.079.000.000	Groupe principal chauffage/ climatisation	1	C2	
4	306.080.000.000	Electrovanne	1	C2	
5	306.081.000.000	Pressostat	1	C2	
6	304.950.000.000	Filtre déshydrateur	1	C2	
7					
8	304.949.000.000	Détendeur	1	C2	
9					
10	305.470.000.000	Pare-brise cabine RS20	1	C1	
11	305.473.000.000	Vitrage porte de cabine RS20	1	C1	
12	305.472.000.000	Vitrage AR D et G de cabine RS20	2	C1	
13	305.471.000.000	Vitrage côté droit cabine RS20	1	C1	
14					
15					
16	306.650.000.000	Moteur d'essuie glace	1	C1	
17	306.648.000.000	Balai	1	C1	
18	306.649.000.000	Haut parleur	1	C1	
19					
20	306.710.000.000	Rétroviseur intérieur	1	C1	
21	306.711.000.000	Support rétroviseur	1	C1	
22	304.655.000.000	Autoradio	1	C1	
23	306.069.000.000	Bouche de ventilation Avant	1	C1/C2	
24	306.070.000.000	Bouche de ventilation Centrale	1	C1/C2	
25	306.068.000.000	Raccord coudé sortie bouche	6	C1/C2	
26	306.067.000.000	Gaine (au mètre)		C1/C2	
27					
28					
29					
30	306.900.000.000	Sonde de régulation équipée	2		
31	306.901.000.000	Tuyau de condensat (au mètre)			
32	306.902.000.000	Durite de chauffage (au mètre)			
33					
35	306.075.000.069	Flexible sortie de filtre vers évaporateur	1		
34	306.979.000.000	Tampon de positionnement vitrages	2		
		Filtre de recyclage	1		



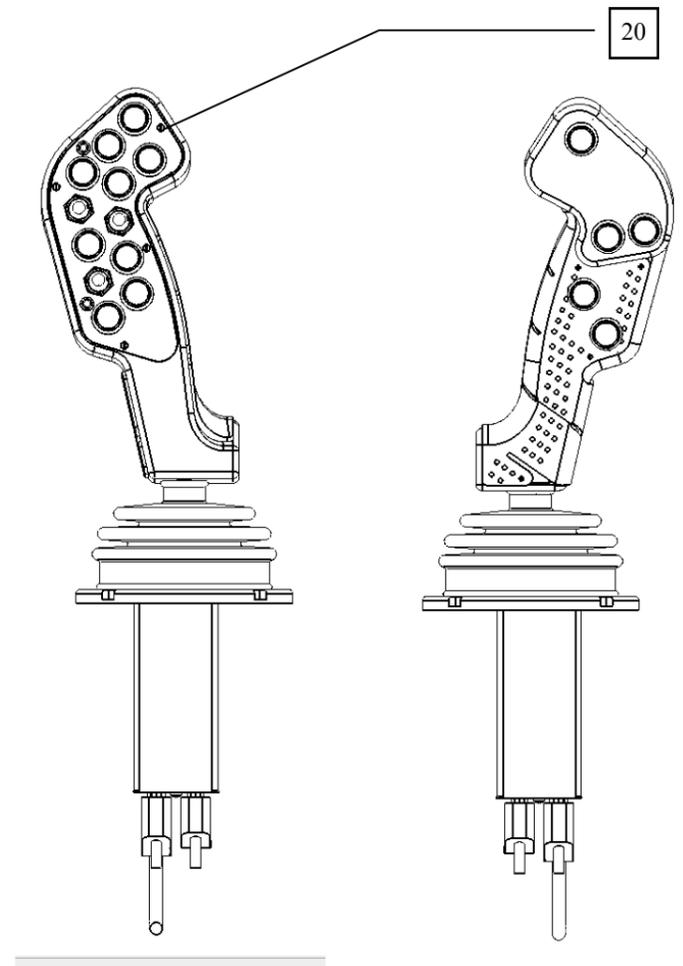
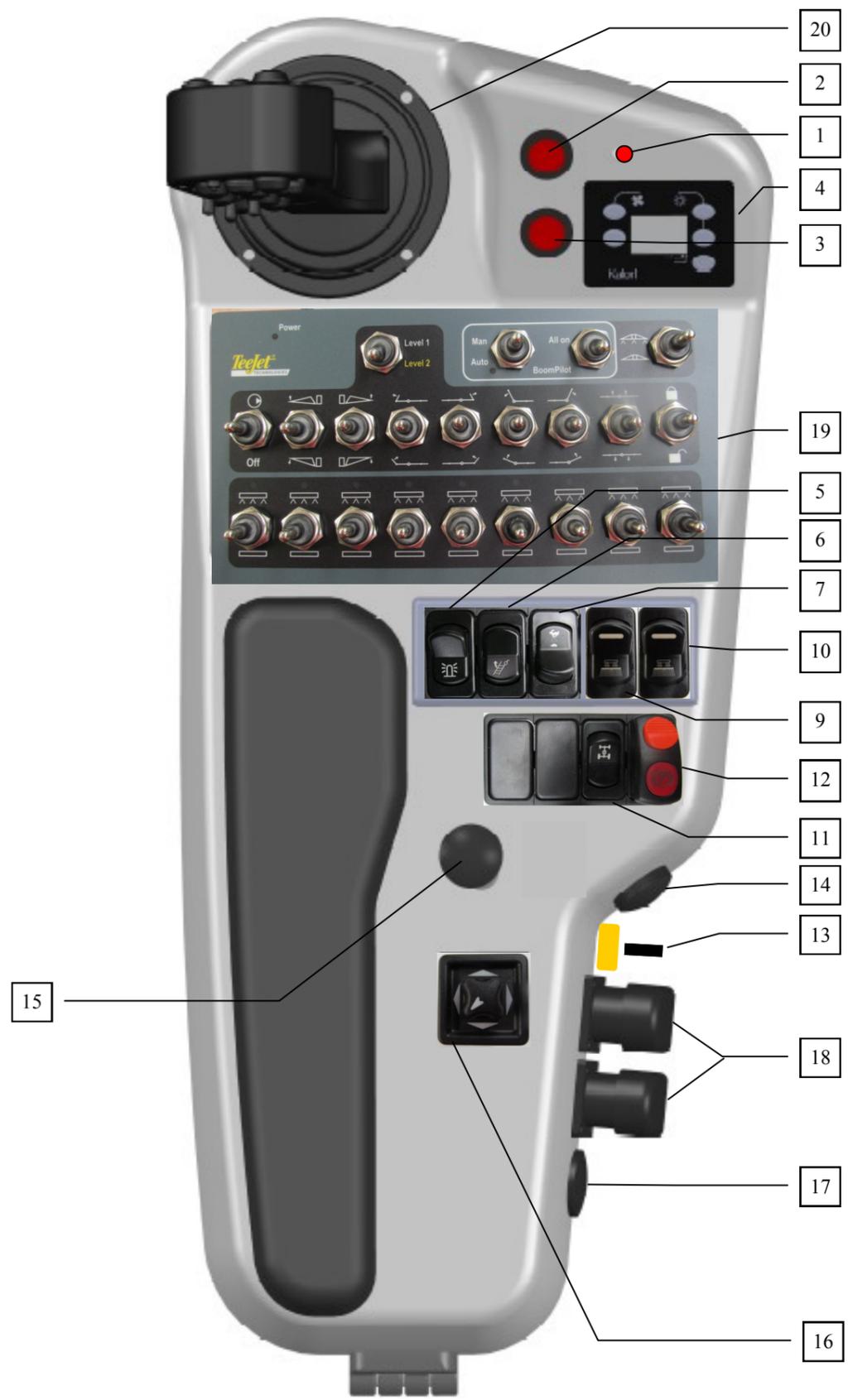
GROUPE C	PLANCHE C2	CABINE POSTE DE CONDUITE .PORTE D'ACCES ET CLIMATISATION
----------	------------	--

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	300.280.000.000	Compresseur	1	
2	300.281.000.000	Condenseur	1	
3	302.747.000.000	Platine de régulation	1	Repère 4 planche C5
4	304.949.000.000	Détendeur	1	Repère 8 planche C2
5	306.080.000.000	Electrovanne	1	
6	306.081.000.000	Pressostat	1	
7	303.158.000.000	Sonde de régulation	1	
8	304.950.000.000	Filtre déshydrateur	1	
9				
10	306.077.000.069	Filtre de cabine	1	
11				
12	306.078.000.069	Groupe de pressurisation	1	
13	306.079.000.069	Groupe principal chauffage/climatisation		
14				
15				
16	306.090.000.050	Courroie de commande compresseur	1	
17				
18				
19				
20	306.071.000.069	Flexible sortie compresseur vers con- denseur M08	1	
21	306.072.000.069	Flexible sortie condenseur vers cabine 1ère partie M06	1	
22	306.073.000.069	Flexible jonction Cabine vers retour au compresseur 2ème partie M10	1	
23	306.074.000.069	Flexible jonction Cabine Entrée filtre dés- hydrateur M06	1	
24	306.075.000.069	Flexible sortie de filtre vers évaporateur M06	1	
25	306.076.000.069	Flexible sortie détendeur vers retour au compresseur 1ère partie M10	1	
26				
27	302.046.000.000	Tube de raccordement circuit chauffage	2	
28	300.764.000.000	Robinet	2	
29	306.086.000.000	Durite de circuit chauffage	1	
30	306.087.000.000	Durite de circuit chauffage	1	
31	306.088.000.000	Durite de circuit chauffage	1	
32	306.089.000.000	Durite de circuit chauffage	1	
33				



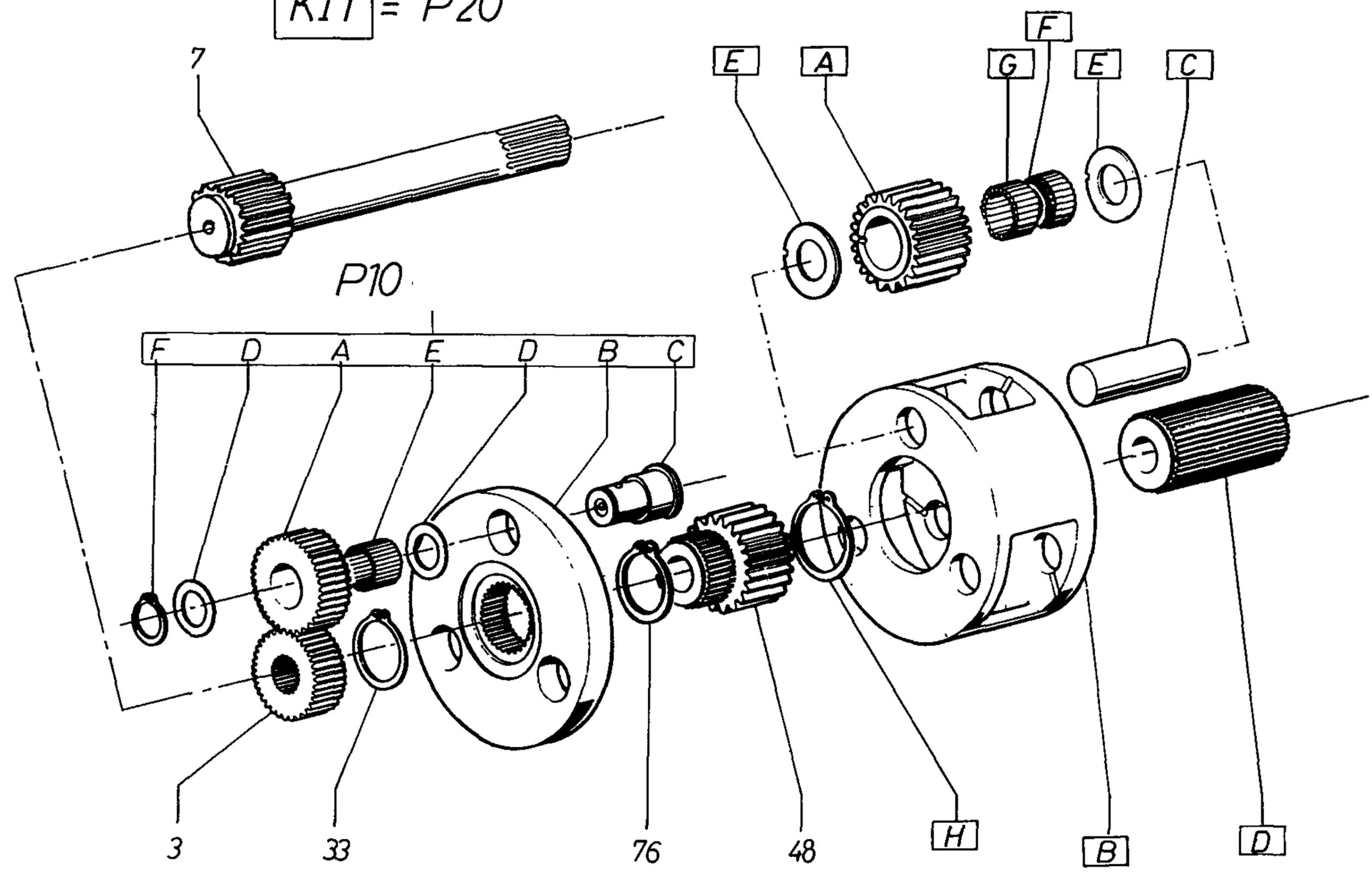
FLEX/CLIM	MODULE DU TUYAU
	MODULE 10
	MODULE 08
	MODULE 06

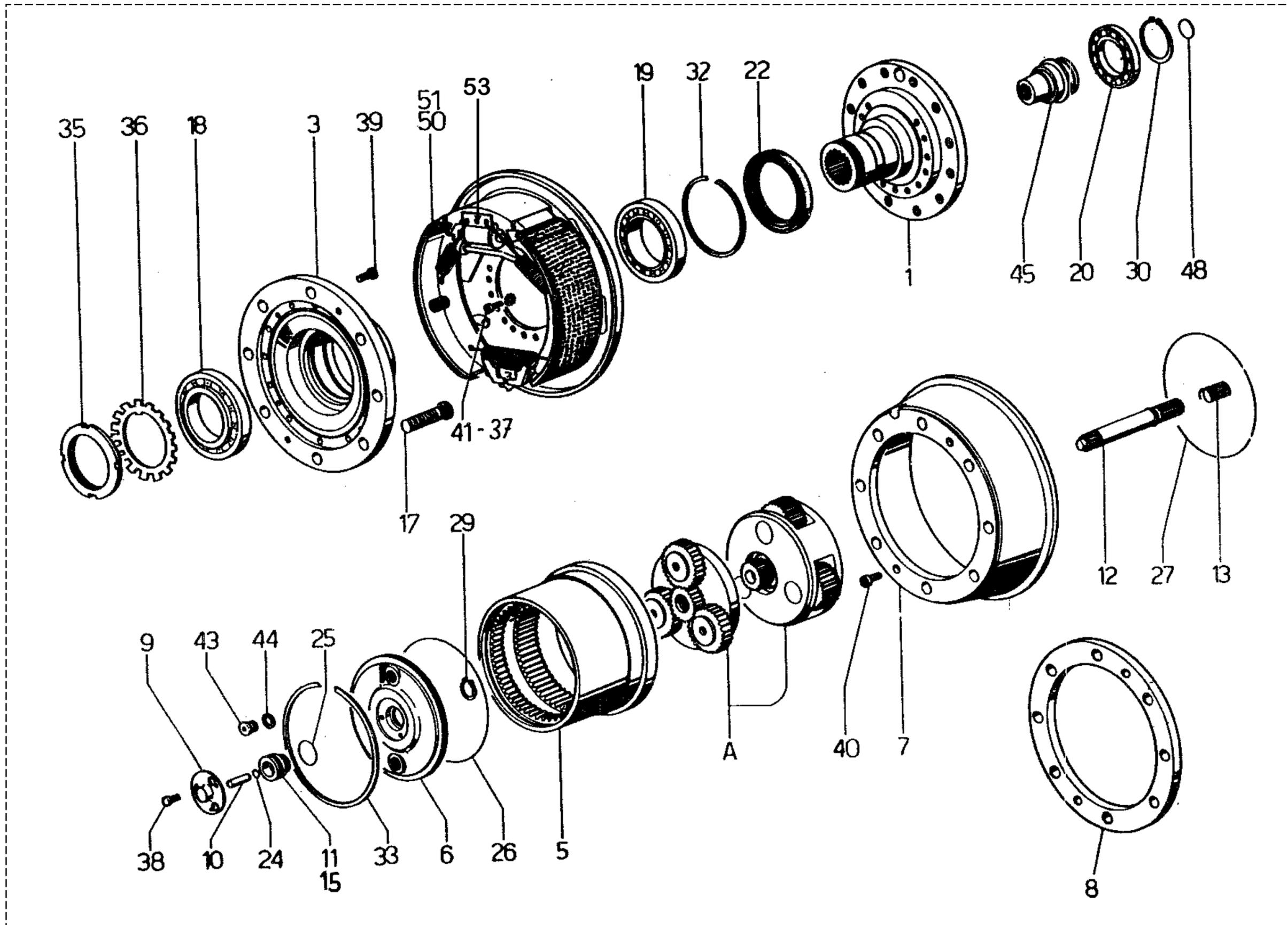
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	306.449.000.052	Led de pressurisation cabine	1	
2	305.390.000.000	Voyant rouge défaut moteur	1	
3	305.390.000.000	Voyant rouge défaut freinage	1	
4	302.747.000.000	Module de commande climatisation	1	
5	303.282.002.030	Interrupteur de gyrophare	1	+303.202.001.030 led
6	305.383.000.000	Interrupteur fermeture échelle	1	+305.382.000.000
7	305.380.000.000	Interrupteur route/champ	1	+305.381.000.000
8				
9	305.378.000.000	Interrupteur jet de bordure	1	+305.379.000.000 OPTION
10	305.378.000.000	Interrupteur jet de bordure	1	+305.379.000.000 OPTION
11	305.380.000.000	Interrupteur d'assistance roues avants	1	+305.706.000.000 OPTION
12	305.617.000.000	Interrupteur frein de parking	1	
13	305.387.000.000	Clé de contact	1	+305.388.000.000
14	305.389.000.000	Bouton poussoir marche forcée	1	
15	305.389.000.000	Bouton poussoir démarrage	1	
16	304.917.000.030	Bouton réglage rétro	1	+304.918.000.032 OPTION
17	303.207.000.033	Prise 12 volts	1	
18	301.127.000.033	Prise tracteur	2	
19	305.487.000.000	Platine équipée	1	
20	306.093.000.000	Manipulateur	1	
21				
22				
23				
24				
25	303.459.000.030	Commutateur de lave glace	1	
26	303.281.002.030	Commande d'essuie glace	1	+303.281.001.030
27	303.280.001.030	Commande de feux de détresse	1	+303.280.002.030
28				
29				
30	305.425.000.000	Ecran	1	
31	305.995.000.030	Ecran Matrix 570 VT	1	
32	306.166.000.000	Ecran Matrix PRO	1	
33	302.889.000.000	Colonne de direction	1	
34				
35				
36				



Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
		REDUCTION		
001	306.055.000.000	FUSEE		
003	306.056.000.000	MOYEU		
005	306.057.000.000	COURONNE		
006	306.058.000.000	COUVERCLE		
007				
008		BRIDE		
009	306.059.000.000	COUVERCLE		
010		GOUPILLE CYL.		
011	306.060.000.000	BUTEE		
012	306.061.000.000	ARBRE		
013	306.062.000.000	RESSORT		
015		BUTEE		
017	306.063.000.000	GOUJON DE ROUE		
018	203.021.400.000	ROULEMENT		
019	203.201.400.000	ROULEMENT		
020	121.601.200.001	ROULEMENT		
022	908.511.016.102	JOINT		
024	180.099.326.201	JOINT TORIQUE		
025	180.281.753.301	JOINT TORIQUE		
026	181.457.226.201	JOINT TORIQUE		
027	181.584.226.201	JOINT TORIQUE		
029		CIRCLIPS		
030		CIRCLIPS		
032		CIRCLIPS		
033		CIRCLIPS		
035	307.802.000.000	FRETTE		
036	307.803.000.000	FREIN D'ECROU		
037		RONDELLE		
043	307.511.000.000	BOUCHON		
044		RONDELLE		
045		DOUILLE		
048		BOUCHON		
050		FREIN		
051		FREIN		
052	304.995.000.000	Réducteur de roue complet	2	
053	306.066.000.000	Kit réparation cylindre de frein		
P10	306.062.000.000	Porte satellite 1ère réduction		
3	306.063.000.000	Solaire 1ère réduction i=3.5		
P20	306.064.000.000	Porte satellite 2ème réduction		
48	306.065.000.000	Solaire 2ème réduction i=3.5		

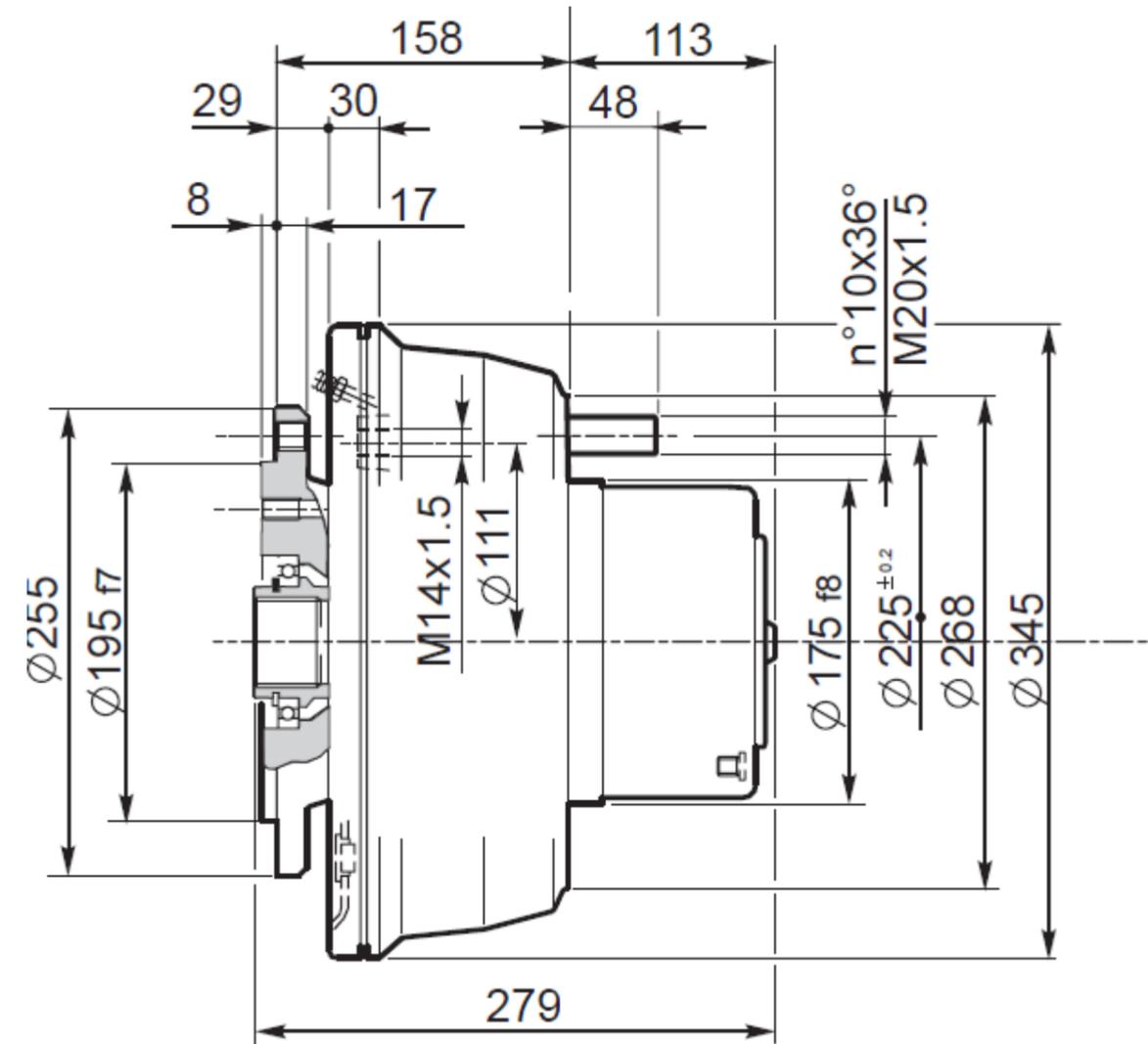
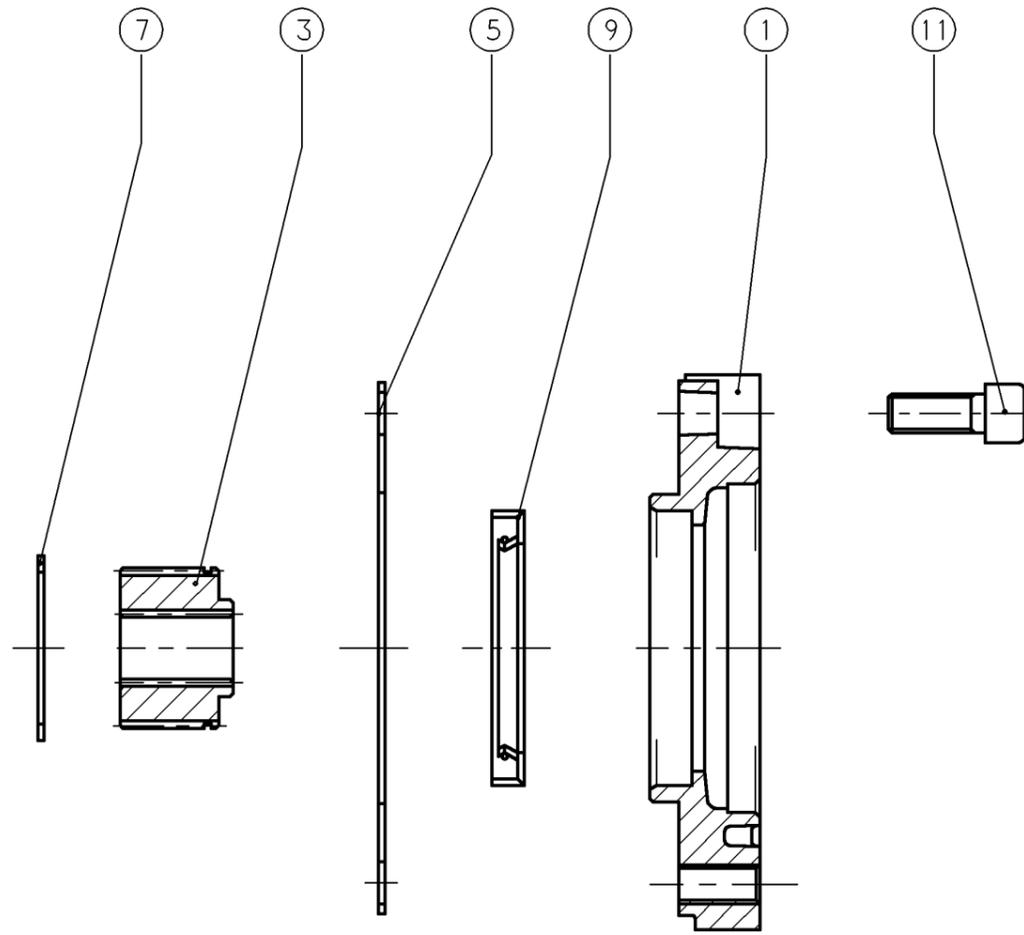
KIT = P20





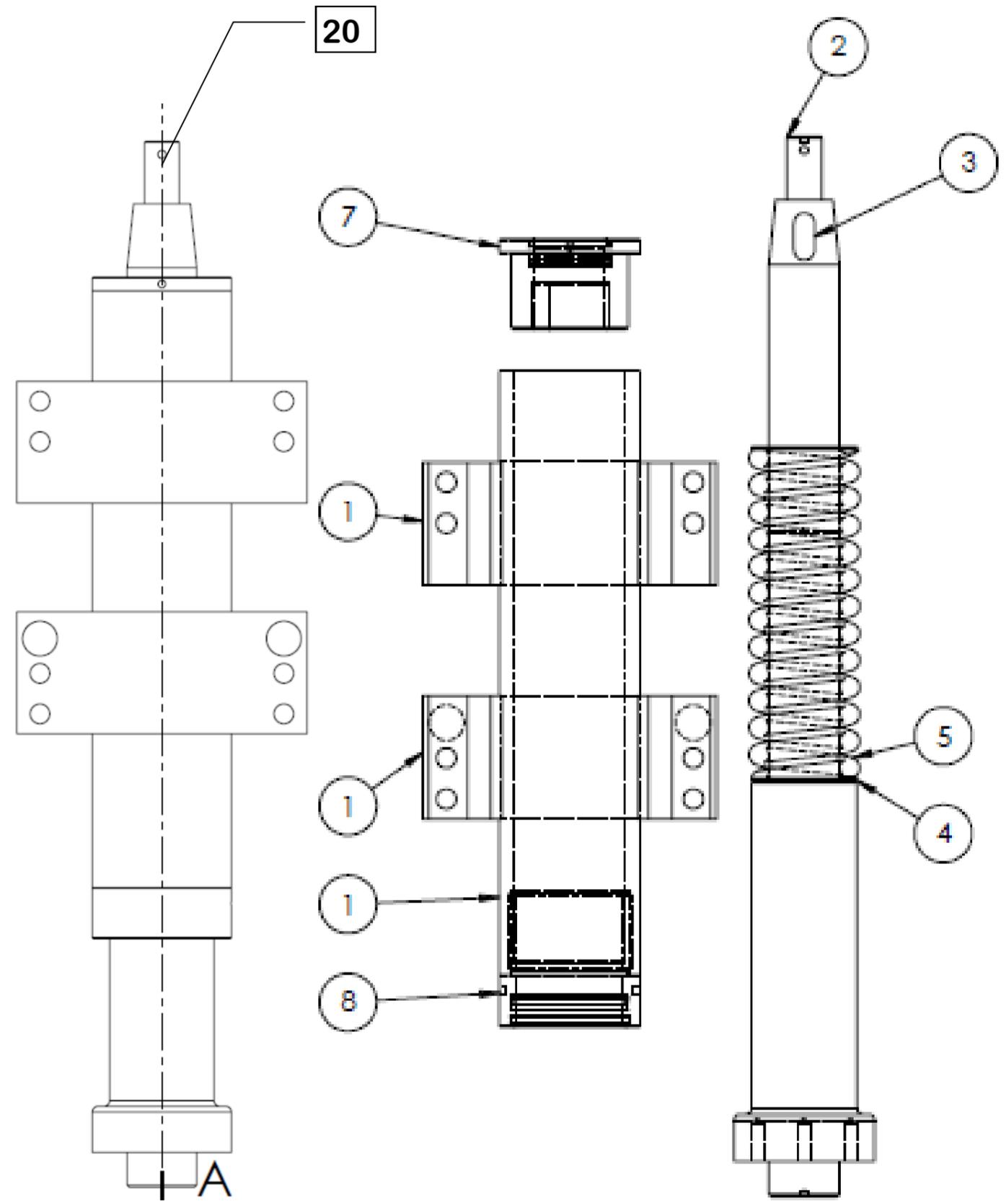
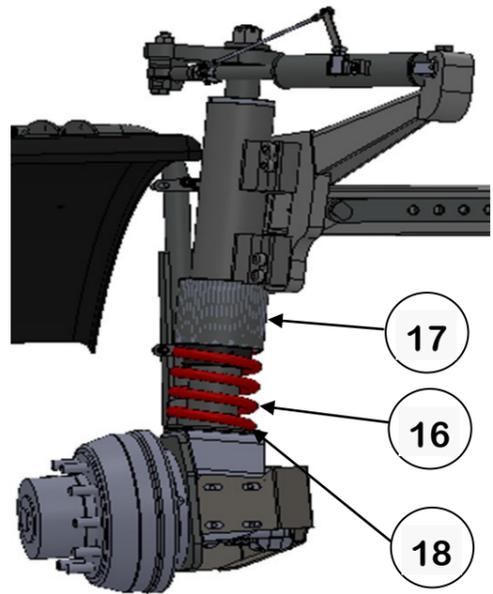
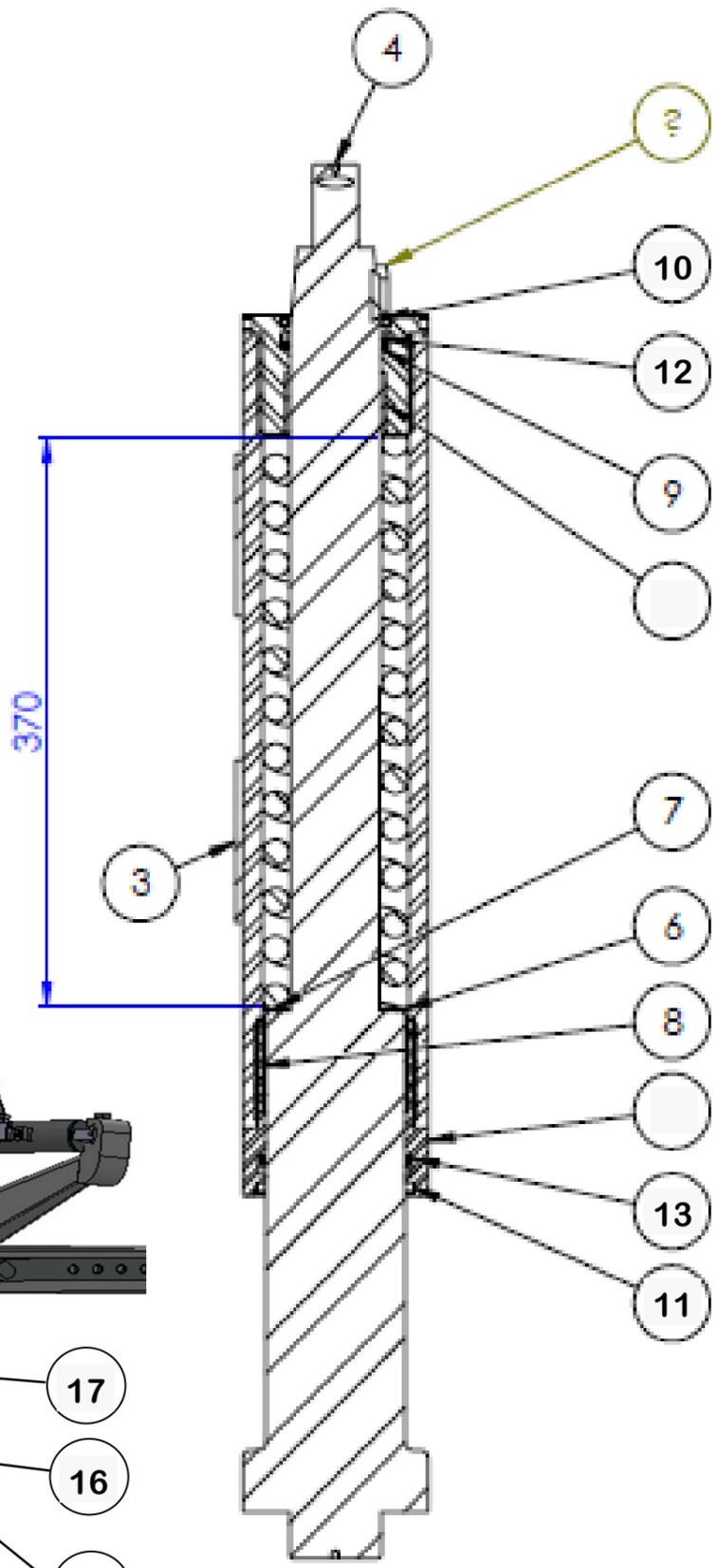
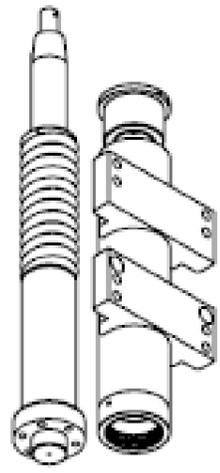
052





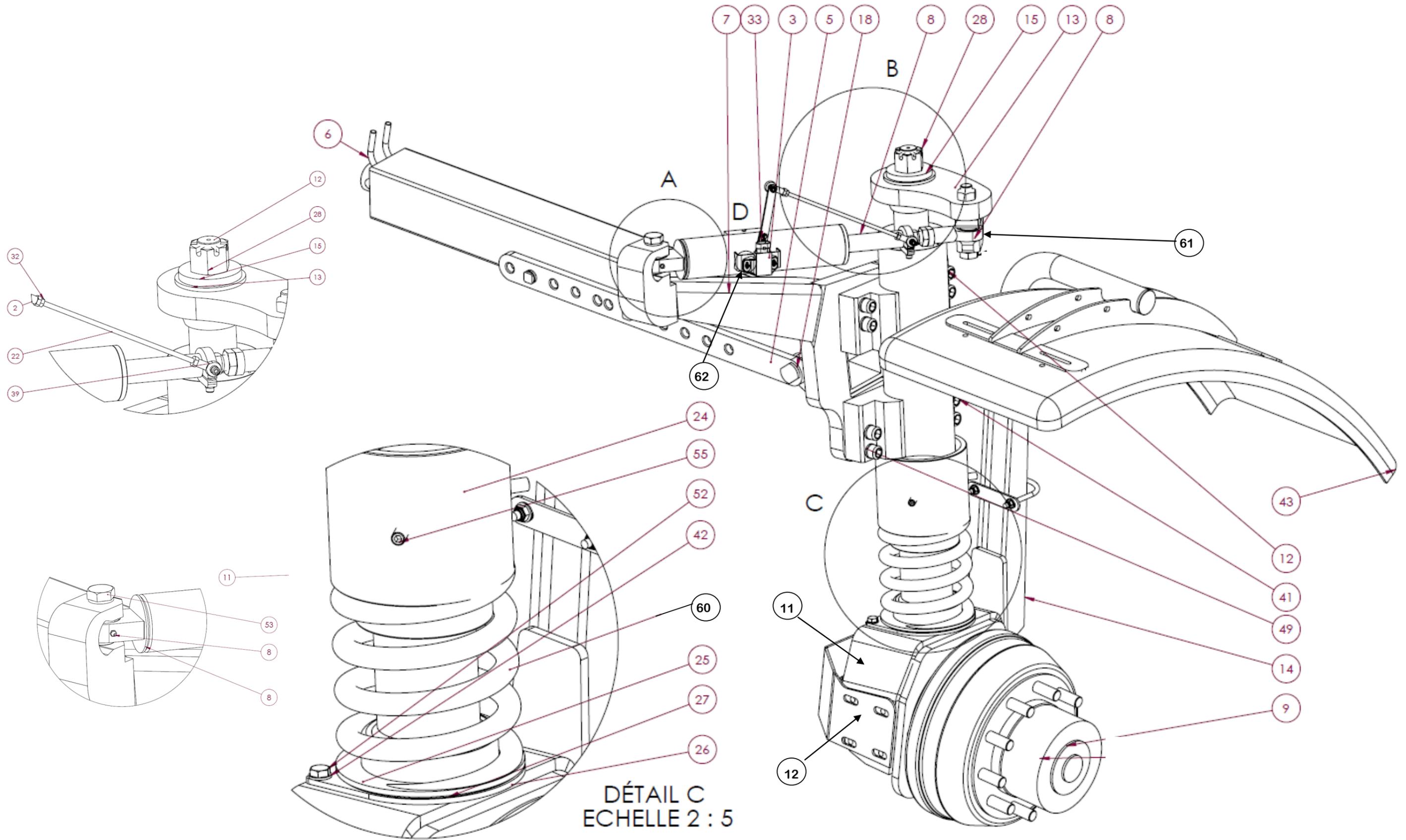
<p><b>GROUPE D</b></p>	<p>PLANCHE D3</p>	<p>Essieu Avant transmission mécanique Réducteur</p>
------------------------	-----------------------	--





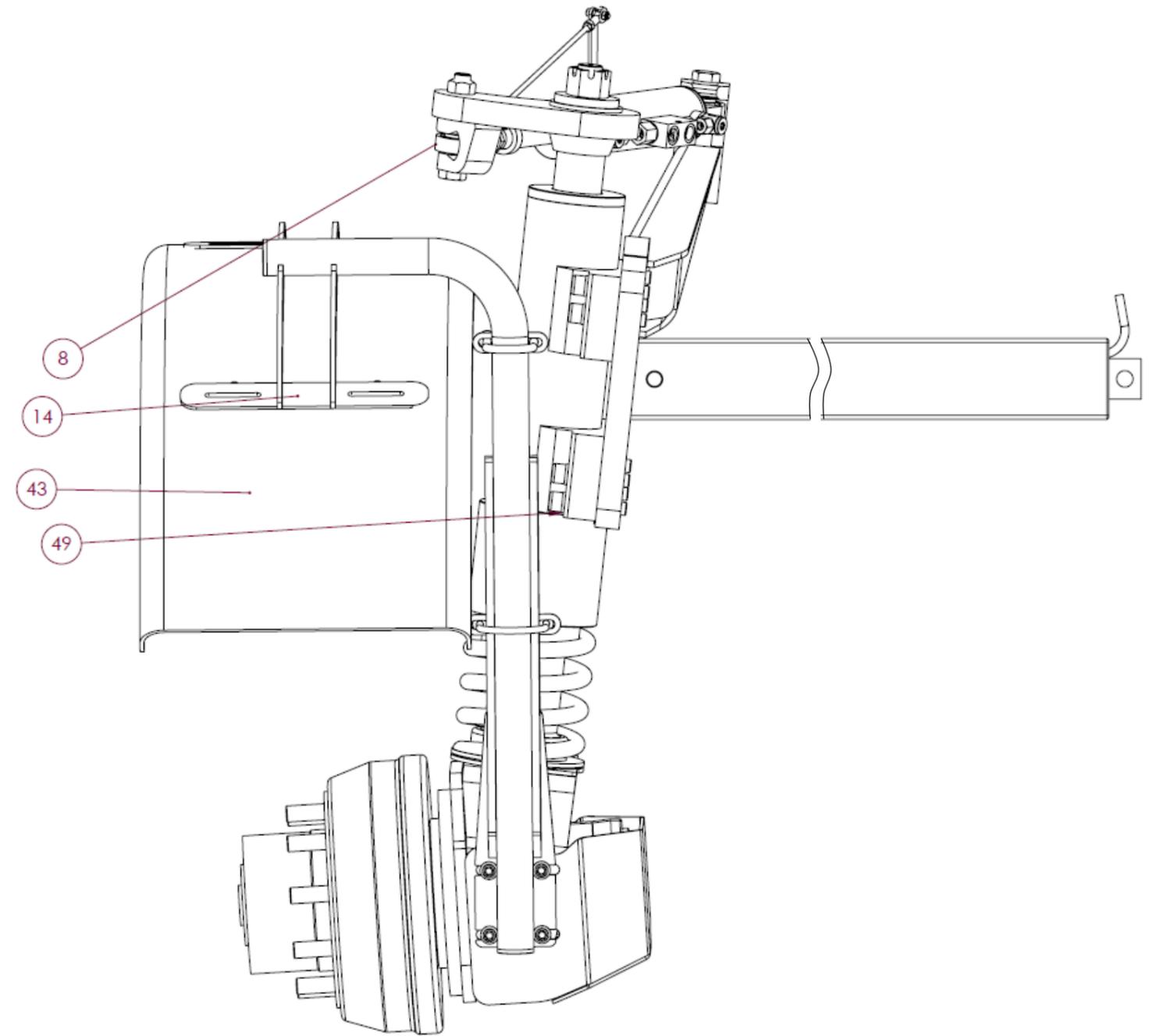
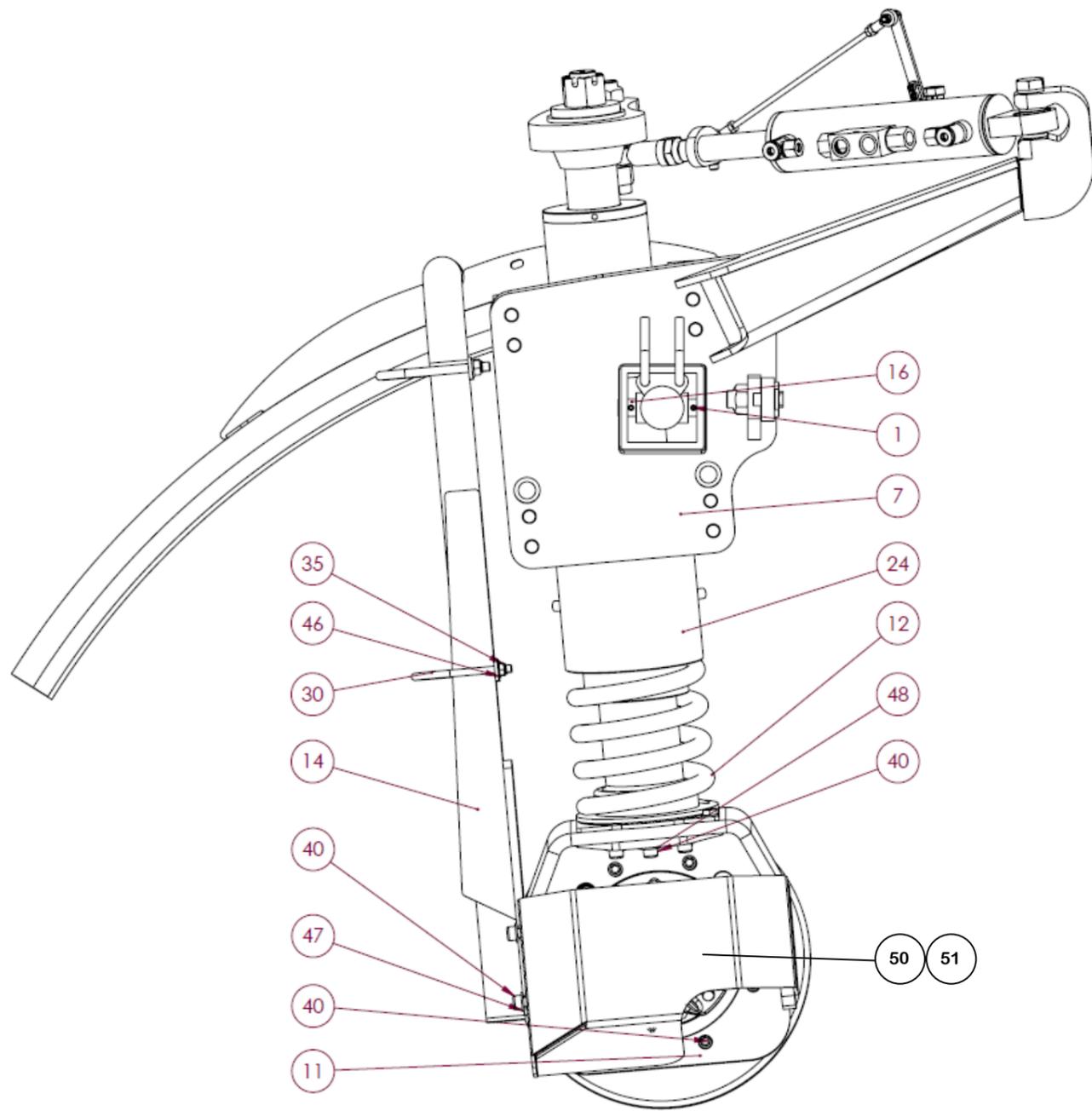
<b>GROUPE D</b>	PLANCHE D4	Essieu Avant SUSPENSION indépendante
-----------------	------------	--------------------------------------

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
	305293000008	Ressort de suspension	2	Planche D4 rep5
60	306671000008	Ressort de compensation suspension AV peint	2	
25	306697000014	Bague ressort ext suspension ep5	2	
26	306706000014	Bague pivot ressort ext suspension ep5	2	
27	306707000014	Rondelle de glissement suspension avt RS20	2	
24	306714000000	Tube suspension	2	
	163935063063	Goupille fendue		
28	220303500000	Ecrou à créneau	2	
13	305418000000	Bielle Droite	1	
13	305419000000	Bielle Gauche	1	
	305497000000	Clavette parallèle		
	211165101302	Union mâle		
	213005100002	Té égal		
8	307144000016	Vérin de direction	2	
61	305659000015	Rotule	2	
62	305839000000	Support capteur vérin de direction RS20	2	
	305938000000	Cale		
	511380203080	Ecrou bas		
	211165101102	Union mâle		
	293330014000	Joint cuivre		
9	304995000000	Réducteur de roue	2	
	305447000000	Rallonge sur frein de service réducteur	2	
14	305449000000	Support garde boue Droit	1	
14	305450000000	Support garde boue Gauche	1	
18	305935000000	Plot traité	2	
7	304862000000	Coulisse Avant Gauche	1	
7	304863000000	Coulisse Avant Droite	1	
43	306223000000	Garde boue Standard	4	
43	305944000000	Garde boue Large	4	
28	512000300060	Ecrou à creneaux		
11	305026000000	Fusée	2	
12	306782000000	Capot de protection	2	
50	306764000000	Capot moteur roue avant	2	
51	306765000000	Patte Fixation de capot	2	



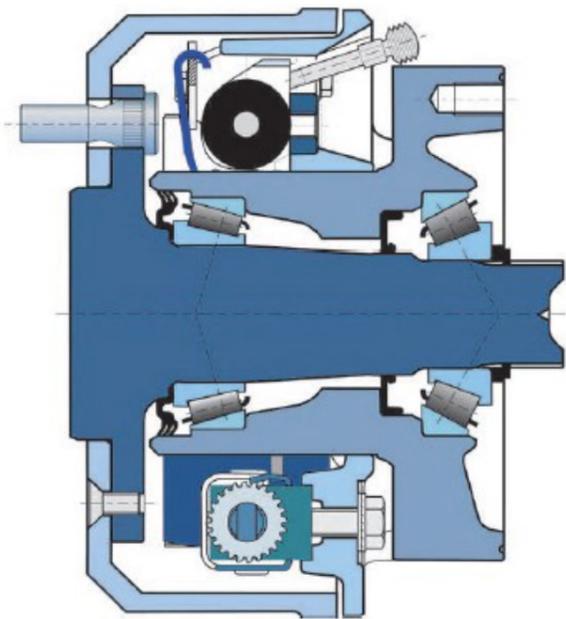
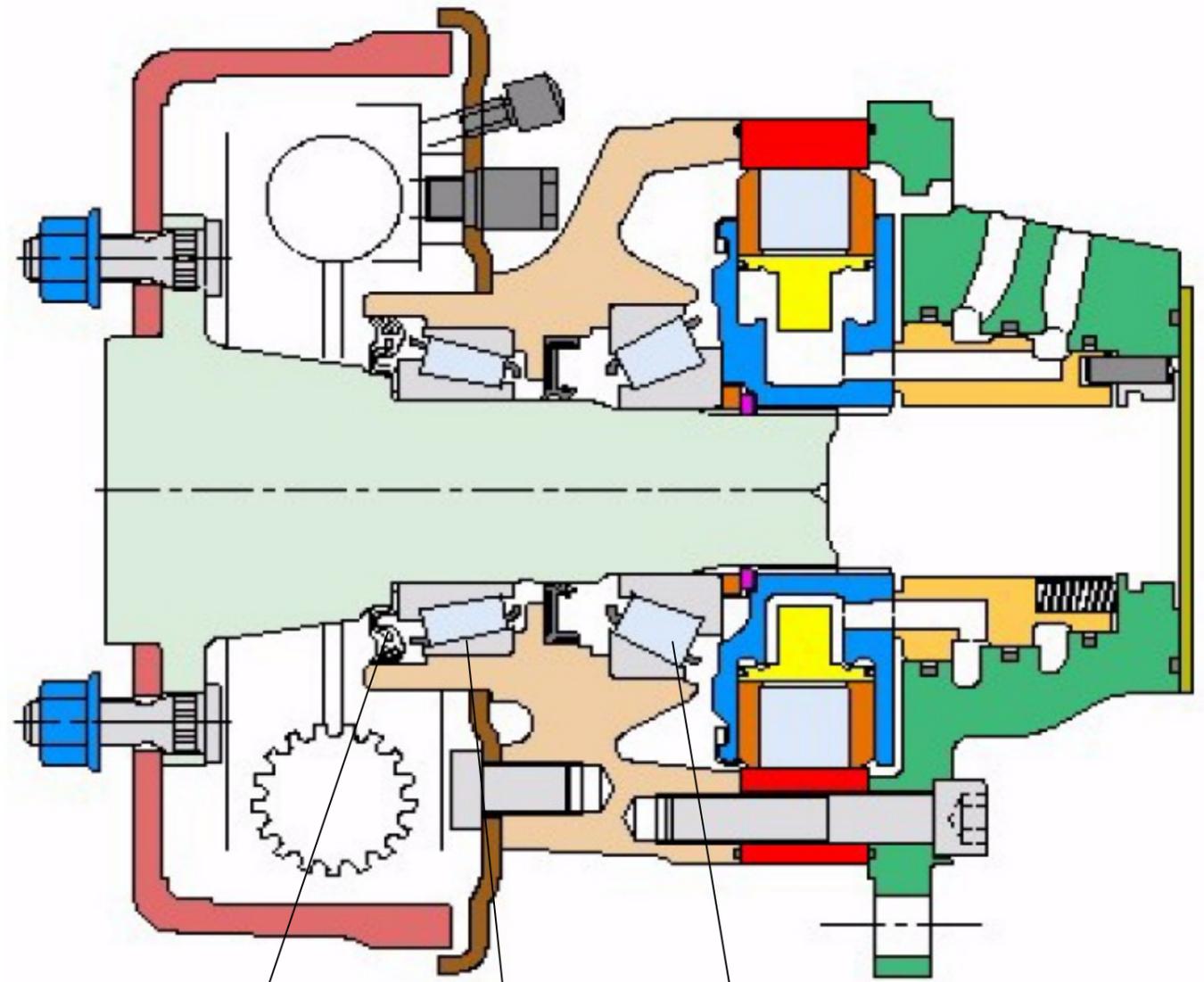
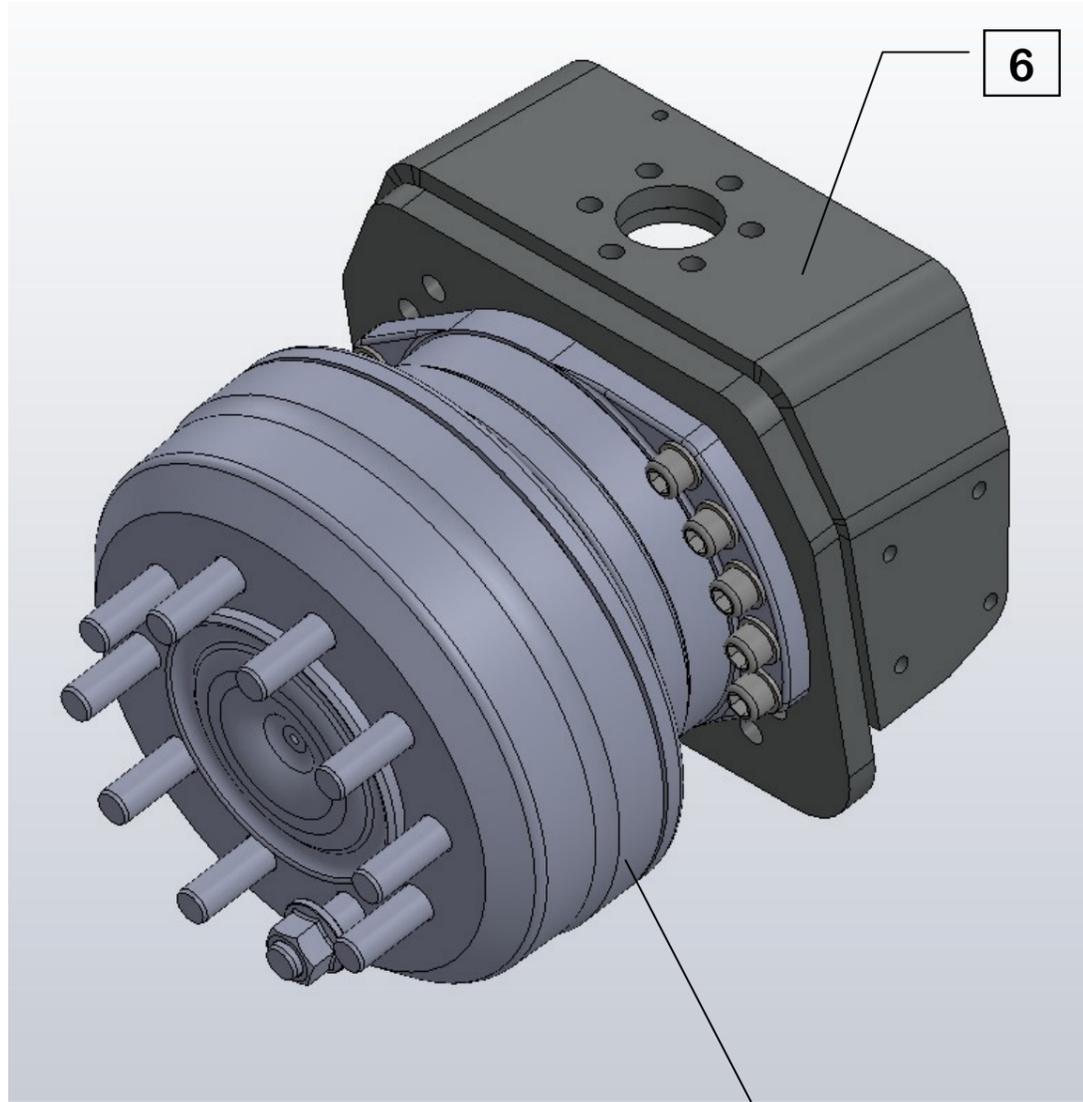
<b>GROUPE D</b>	PLANCHE D5	Essieu Avant Demi-train Avant droit / Gauche
-----------------	---------------	---

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
	305293000008	Ressort de suspension	2	Planche D4 rep5
60	306671000008	Ressort de compensation suspension AV peint	2	
25	306697000014	Bague ressort ext suspension ep5	2	
26	306706000014	Bague pivot ressort ext suspension ep5	2	
27	306707000014	Rondelle de glissement suspension avt RS20	2	
24	306714000000	Tube suspension	2	
	163935063063	Goupille fendue		
28	220303500000	Ecrou à créneau	2	
13	305418000000	Bielle Droite	1	
13	305419000000	Bielle Gauche	1	
	305497000000	Clavette parallèle		
	211165101302	Union mâle		
	213005100002	Té égal		
8	307144000016	Vérin de direction	2	
61	305659000015	Rotule	2	
62	305839000000	Support capteur vérin de direction RS20	2	
	305938000000	Cale		
	511380203080	Ecrou bas		
	211165101102	Union mâle		
	293330014000	Joint cuivre		
9	304995000000	Réducteur de roue	2	
	305447000000	Rallonge sur frein de service réducteur	2	
14	305449000000	Support garde boue Droit	1	
14	305450000000	Support garde boue Gauche	1	
18	305935000000	Plot traité	2	
7	304862000000	Coulisse Avant Gauche	1	
7	304863000000	Coulisse Avant Droite	1	
43	306223000000	Garde boue Standard	4	
43	305944000000	Garde boue Large	4	
28	512000300060	Ecrou à creneaux		
11	305026000000	Fusée	2	
12	306782000000	Capot de protection	2	
50	306764000000	Capot moteur roue avant	2	
51	306765000000	Patte Fixation de capot	2	



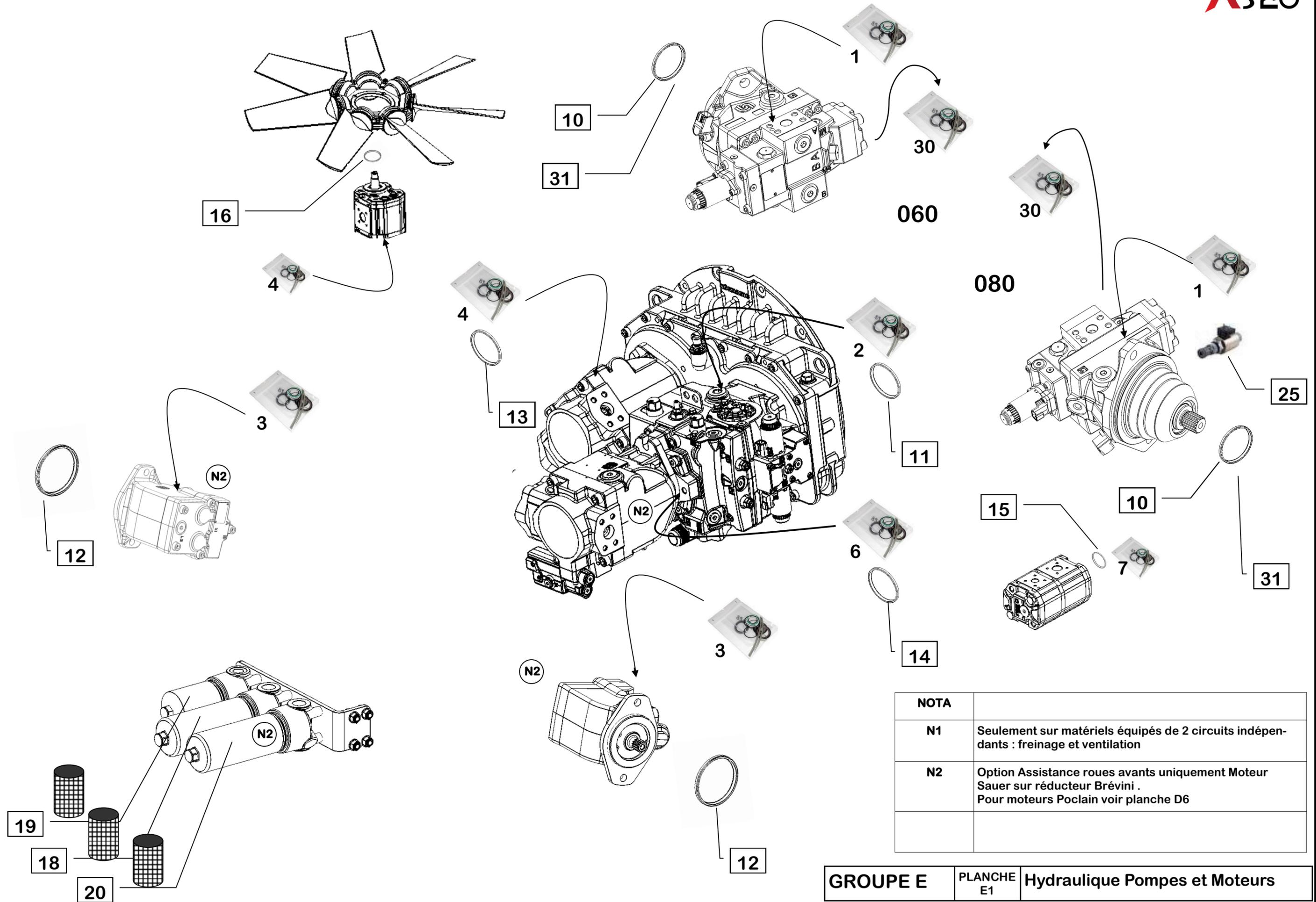
<b>GROUPE D</b>	PLANCHE D5-1	Essieu Avant Demi-train Avant Droit/ Gauche
-----------------	-----------------	--





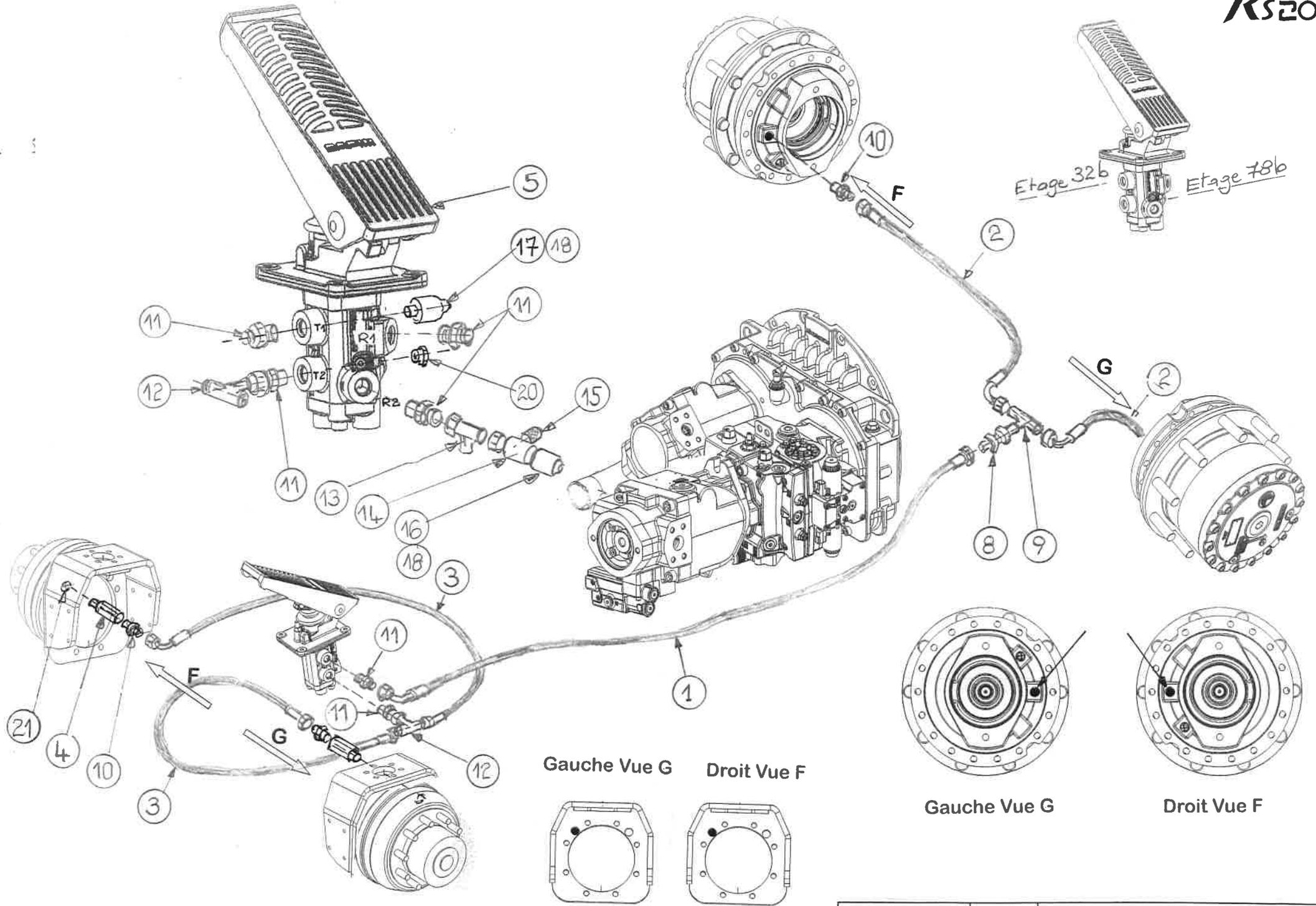
<p><b>GROUPE D</b></p>	<p>PLANCHE D6</p>	<p>Essieu Avant d'Assistance Moteur Poclain MS 08</p>
------------------------	-----------------------	---



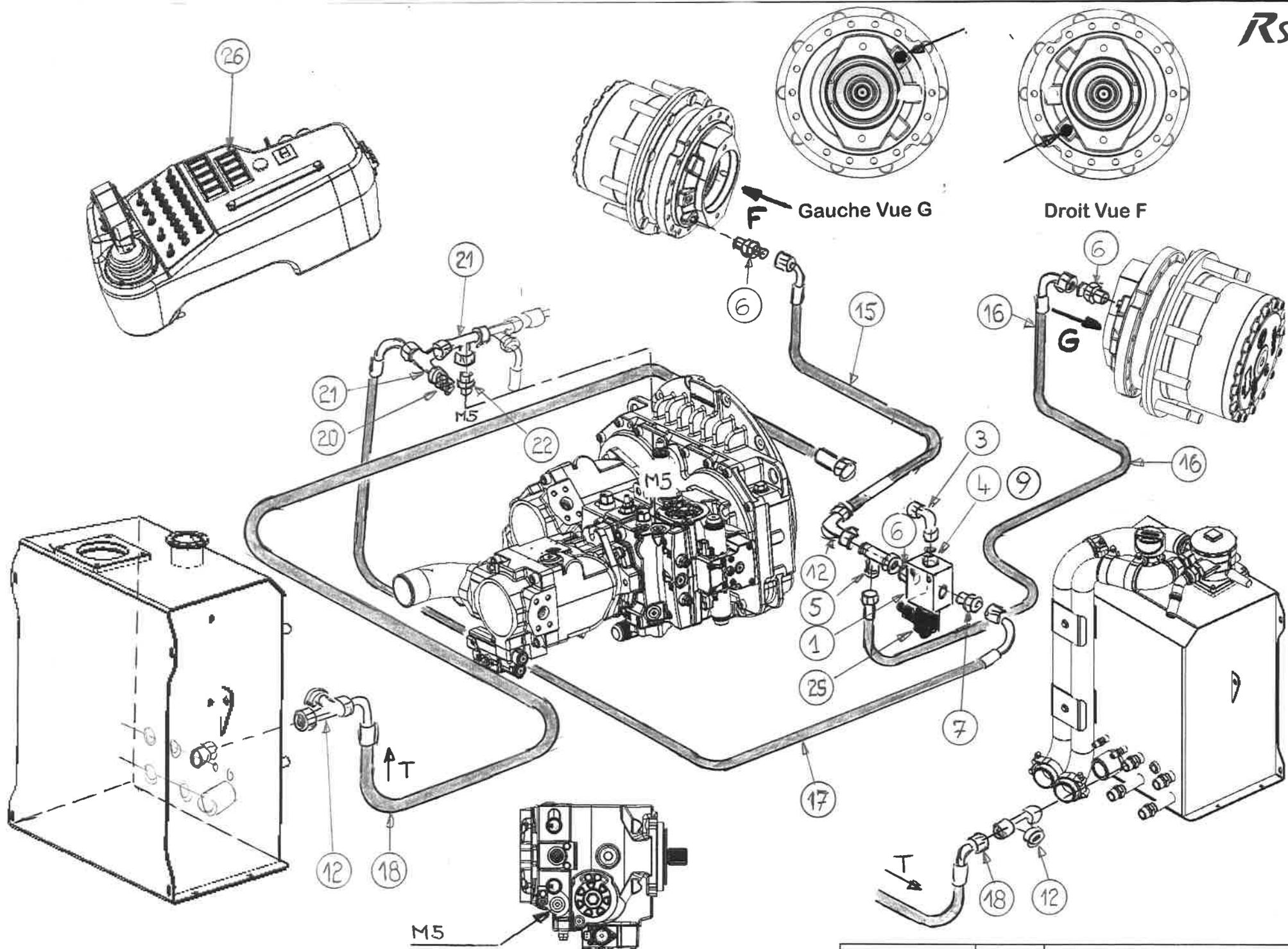


NOTA	
N1	Seulement sur matériels équipés de 2 circuits indépendants : freinage et ventilation
N2	Option Assistance roues avant uniquement Moteur Sauer sur réducteur Brévini . Pour moteurs Poclain voir planche D6





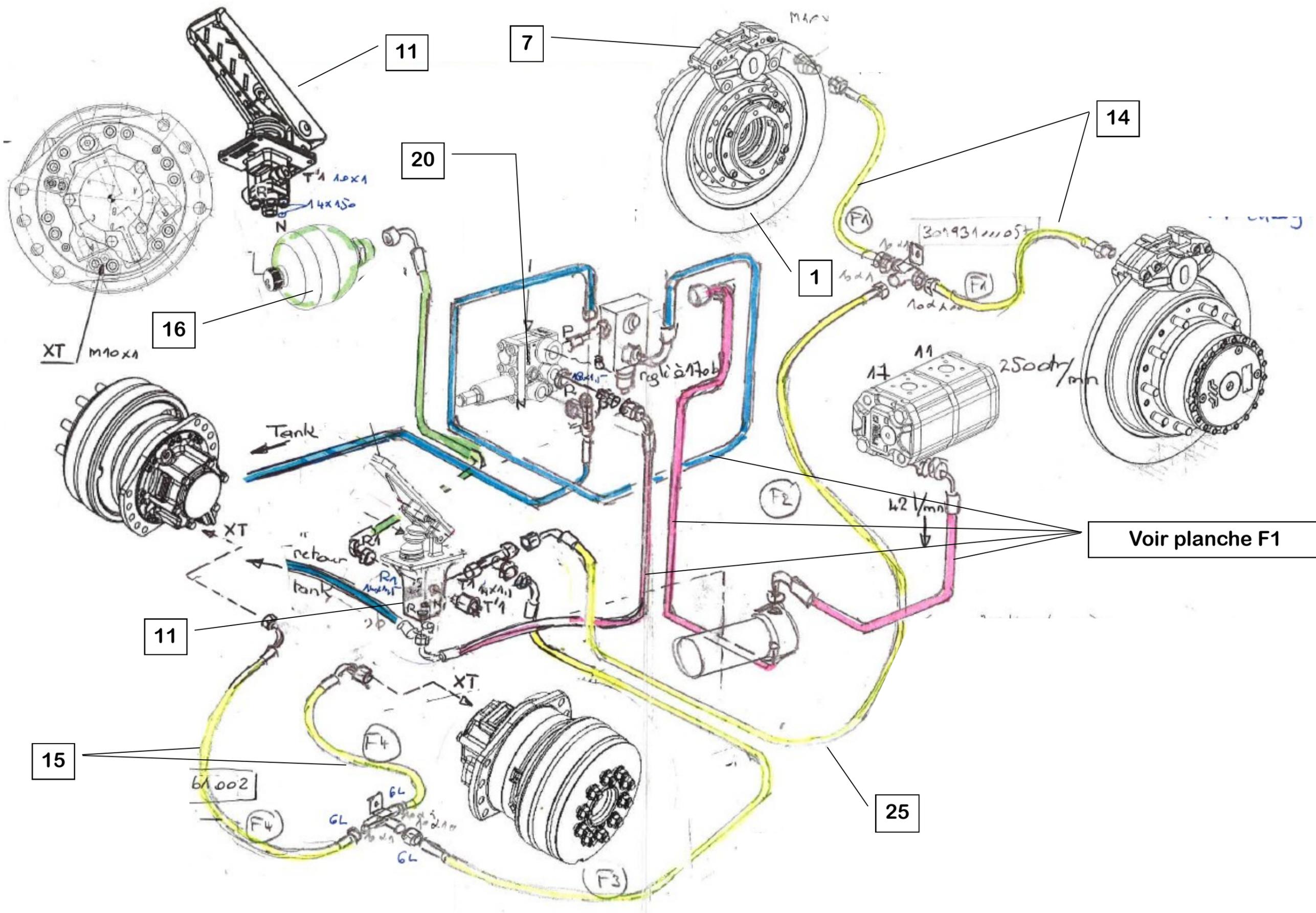
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.433.000.027	Bloc électro cde frein de park	1	
2				
3	212.035.150.002	Coude orientable - 15	1	
4	211.165.151.102	Union mâle d'orientation 15/ 1.4	1	
5	213.045.100.002	Té orientable - 10 L	1	
6	211.165.101.102	Union mâle - 10	1	
7	211.165.121.102	Union mâle - 12	1	
8				
9	295.550.013.000	Joint bague BS	1	
10				
11				
12	213.045.150.002	Té	1	
13				
14				
15	300.622.000.056	Flexible	1	
16	301.215.000.056	Flexible	1	
17	305.507.000.056	Flexible	1	
18	305.509.000.056	Flexible	1	
19				
20	300.698.000.058	Prise de pression	1	
21	213.035.100.002	Té	2	
22	211.520.120.902	Union	1	
23				
24				
25	306.470.000.027	Bobine	1	
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				



**GROUPE F**    **PLANCHE F2**    **FREIN DE PARKING HYDRAULIQUE**

**GROUPE F**PLANCHE  
F5**Freinage Avant Poclain MS08 Arrière  
Brévini CWD 2150**

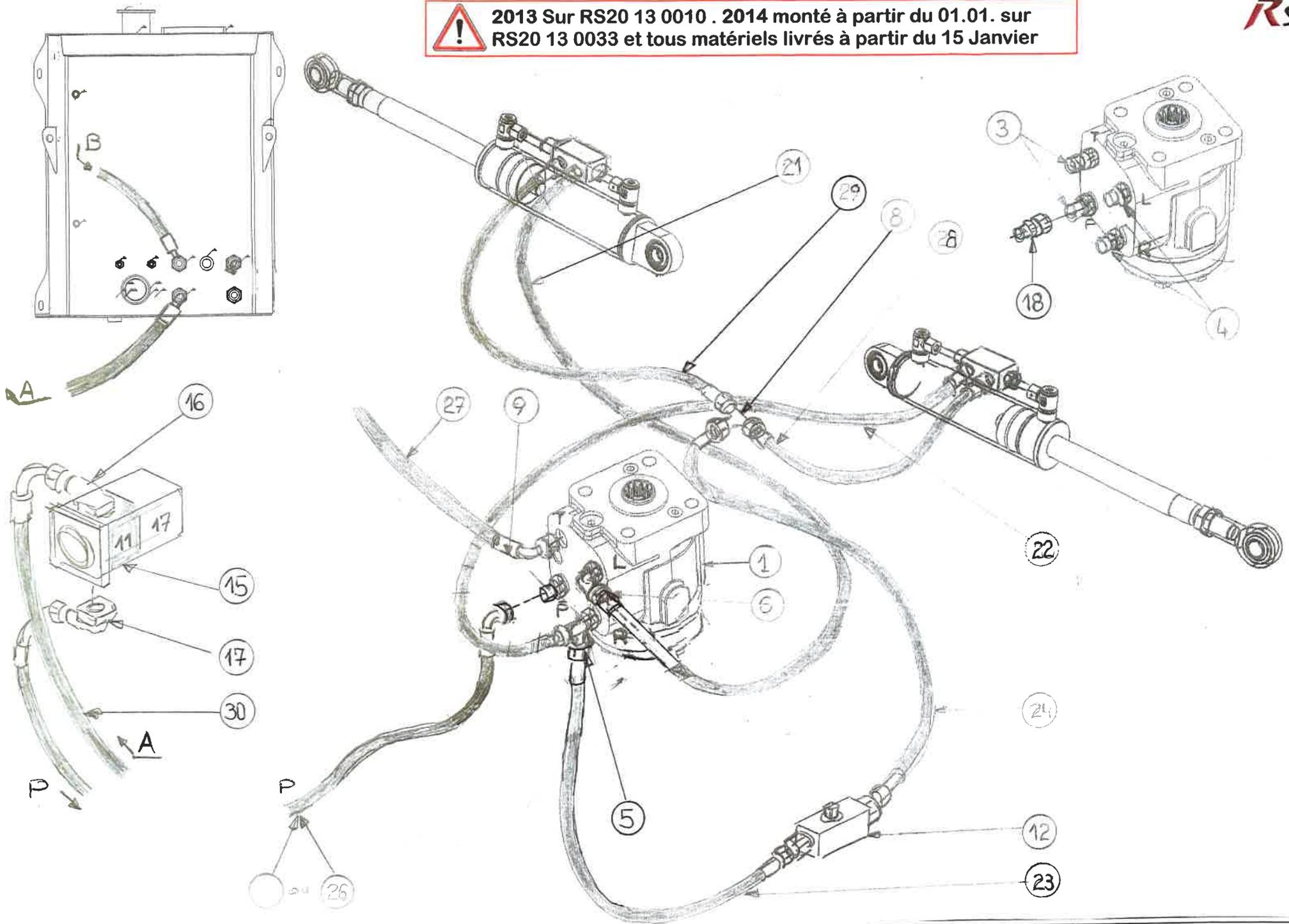
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	307413000000	Réducteur Brévini	2	Voir planche B3
2	306308000000			
3	211520107102			
4	213045100002			
5	211521013002			
6	211165101102			
7	307427000000	Etrier de frein SAMI pour réducteur CWD2150	2	
8	211125061002			
9	307087000000			
10	307086000000			
11	307345000000	Pédale simple étage freinage RS20 modèle 2015 Poclain AV/Brévini AR	1	
12	211125061002			
13	211125101402			
14	307339000056	Flexible Té AR--> frein AR	2	
15	307348000056	Flexible Té Avt--> frein Avt	2	
16	300292000041	Accumulateur	1	
17	210510100002			
18	210355151102			
19	211265101102			
20	307346000000	Valve de charge sur freinage RS20 modèle 2015 Poclain AV/Brévini AR	1	
21				
22				
23				
24				
25	305.506.000.056	Flexible	1	
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				



Voir planche F1

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.993.000.026	Boitier de direction	1	Sans LS
2				
3	211.165.121.502	Union 12-1/2	2	
4	211.165.101.502	Union 10-1/2	2	
5	213.045.100.002	Té orientable inversé de 10	1	
6	212.035.100.002	Coude orientable de 10	1	
7				
8	213.005.100.002	Té égal de 10	1	
9				
10				
11				
12	305.857.000.076	Robinet	1	
13				
14				
15	305.348.000.018	Pompe double	1	
16	300.653.000.046	Bride d'aspiration	1	
17	300.654.000.046	Bride de refoulement	1	
18	210.185.121.002	Adapteur de réduction 12/10	1	
19				
20				
21	305.558.000.056	Flexible	1	
22	305.559.000.056	Flexible	1	
23	300.663.000.056	Flexible	1	
24	300.620.000.056	Flexible	1	
25				
26	305.508.000.056	Flexible pression P	1	Montage avec pompe indépendante
27	305.521.000.056	Flexible retour T	1	
28	303.871.000.056	Flexible	1	
29	303.422.000.056	Flexible	1	
30	305.515.000.056	Flexible	1	
31				
32				
33				
34				
35				

**!** 2013 Sur RS20 13 0010 . 2014 monté à partir du 01.01. sur RS20 13 0033 et tous matériels livrés à partir du 15 Janvier



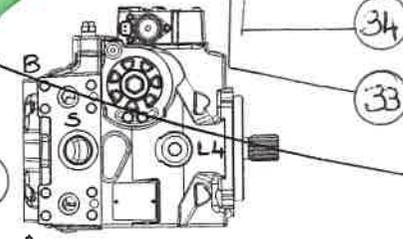
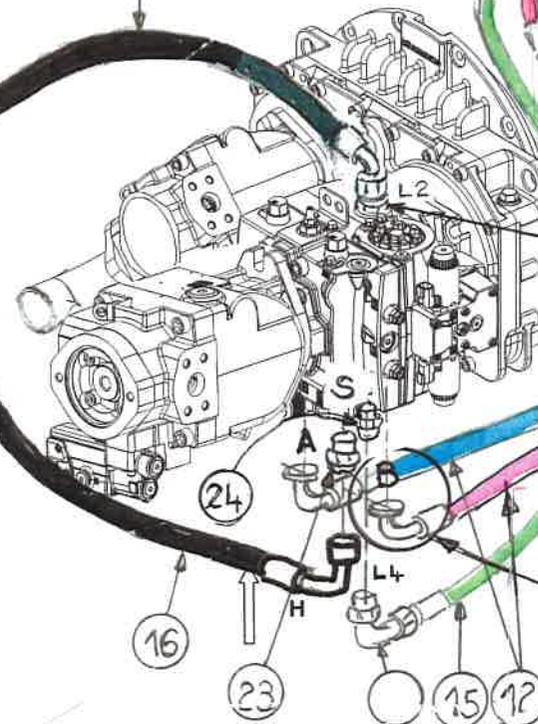
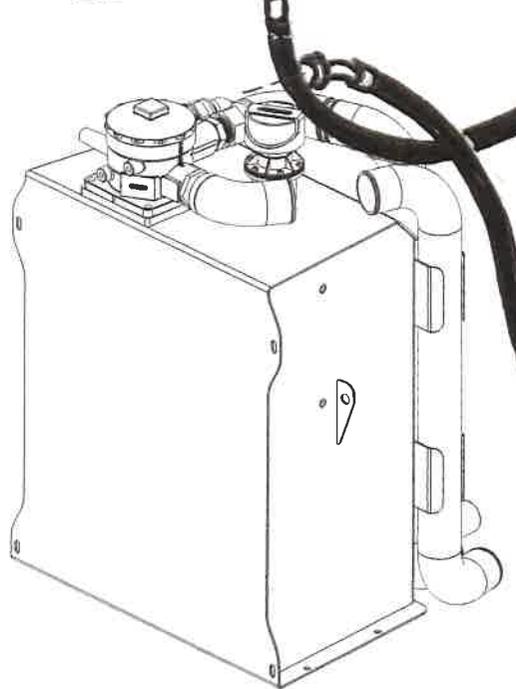
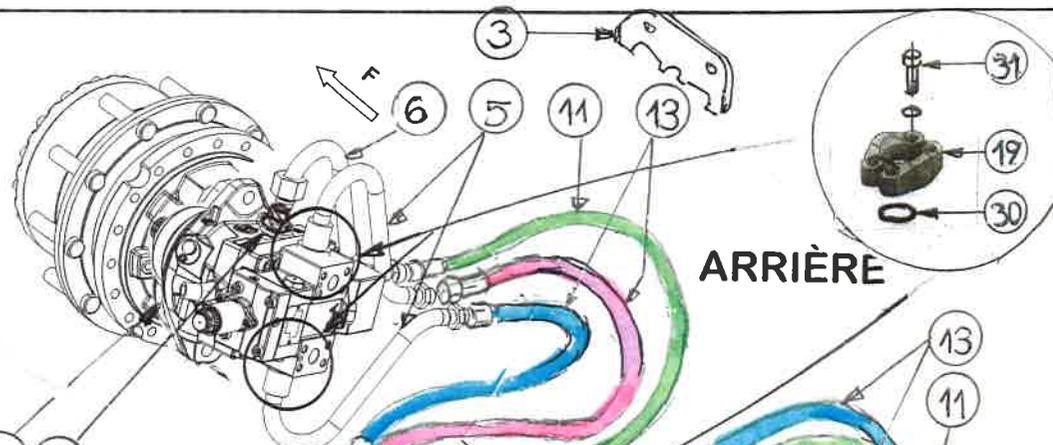
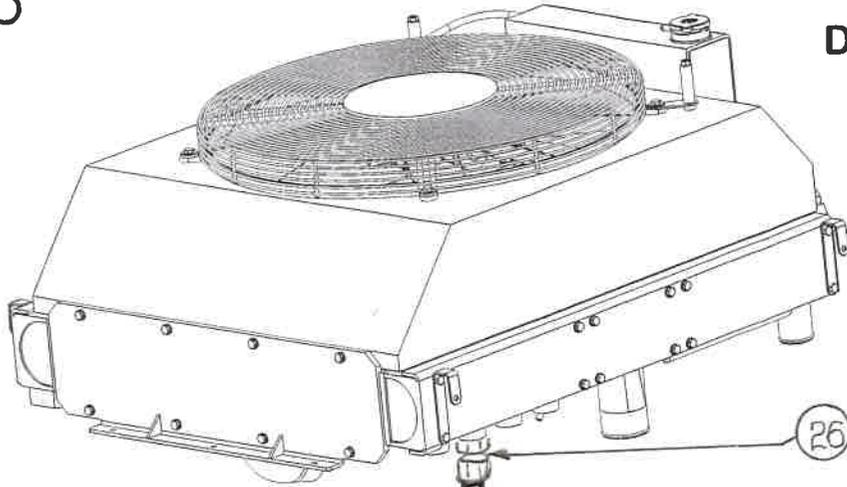
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	304.712.000.013	Moteur hydraulique	2	
2	305.414.000.000	Bloc de dérivation sur circuit HP roues arrières	2	
3	305.405.000.000	Plaque passage flexibles	4	
4				
5	305.766.000.000	Tube hydraulique cintré HP	4	
6	305.767.000.000	Tube hydraulique cintré drainage	2	
7				
8				
9				
10				
11	305.561.000.056	Flexible de drainage té à moteurs AR	2	
12	305.504.000.056	Flexible HP pompe à bloc répartition	2	
13	305.560.000.056	Flexible HP bloc répartition à moteur	4	
14				
15	305.505.000.056	Flexible de drainage pompe à té	1	
16	305.502.000.056	Flexible aspiration pompe de gavage	1	
17	305.531.000.056	Flexible retour drains à radiateur	1	
18				
19	303.606.000.046	Paire demi-bride SAE 3/4"	10	
20	300.736.000.046	Paire demi-bride SAE 1"	6	
21	180.329.135.301	Joint OR	2	
22	607.000.120.045	Vis	8	
23	211.520.351.502	Union mâle 35L	1	
24	211.520.221.102	Union mâle 22L - avec joint	1	
25	211.520.281.102	Union mâle 28L / avec joint OR	1	
26	211.165.282.702	Union mâle orientation 28L / 1" BSPP	1	
27	211.166.207.802	Union mâle 20S	2	
28				
29				
30	180.249.935.301	Joint OR	10	
31	607.000.100.035	Vis CHC	16	
32				
33	210.510.180.002	Traversée de cloison 18L	1	
34	213.045.180.002	Té orientable - 18 L	1	
35	212.035.180.002	Coude orientable - TN18 L	1	

RS20

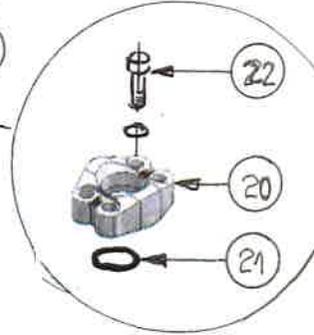
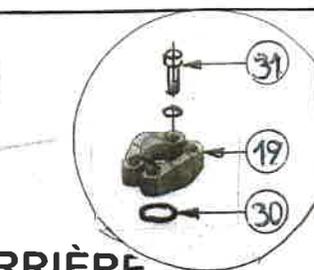
Droit

ARRIÈRE

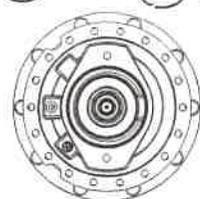
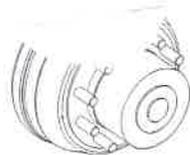
Gauche



A  
Vue H



AVANT



Gauche Vue G

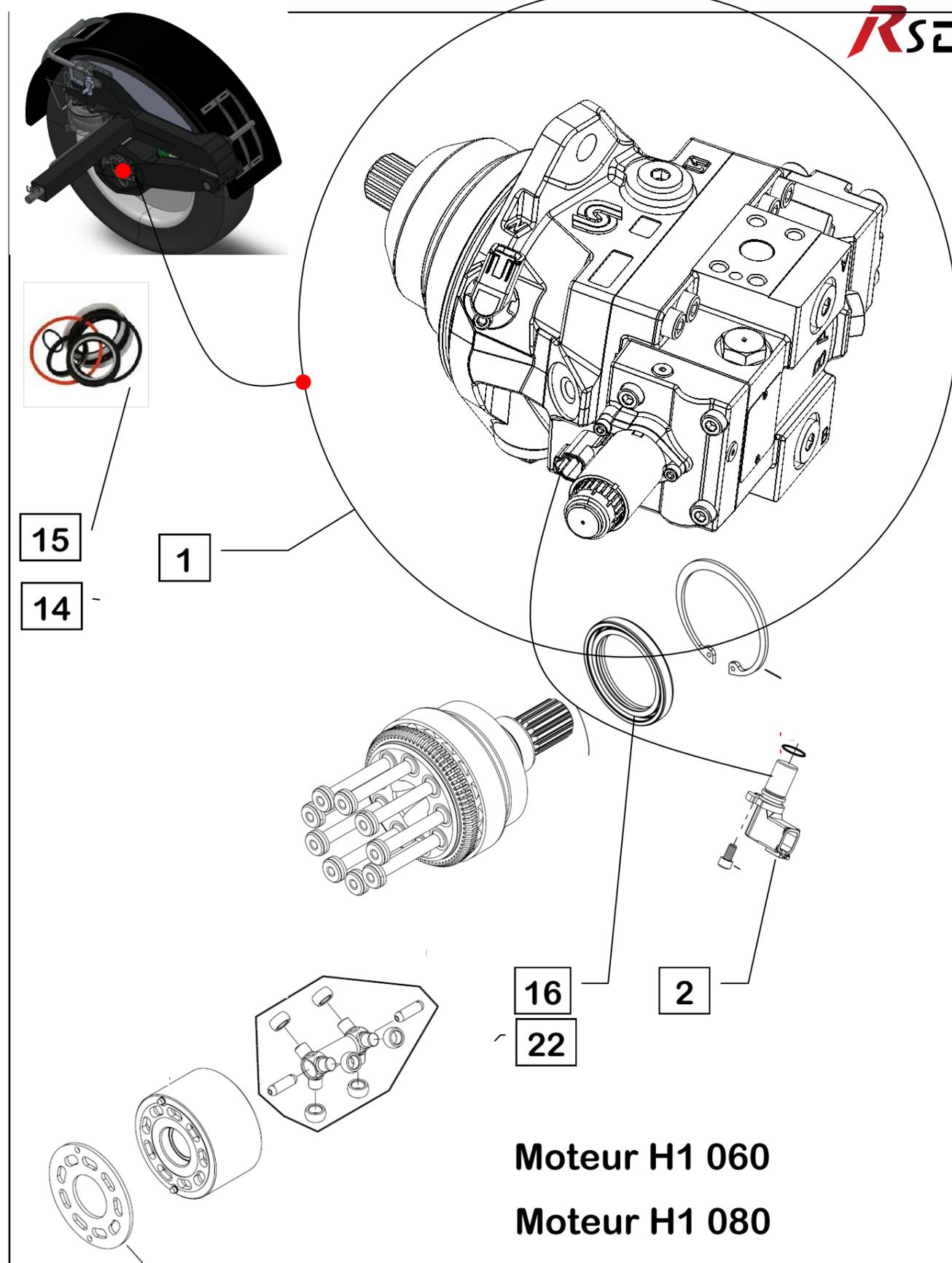
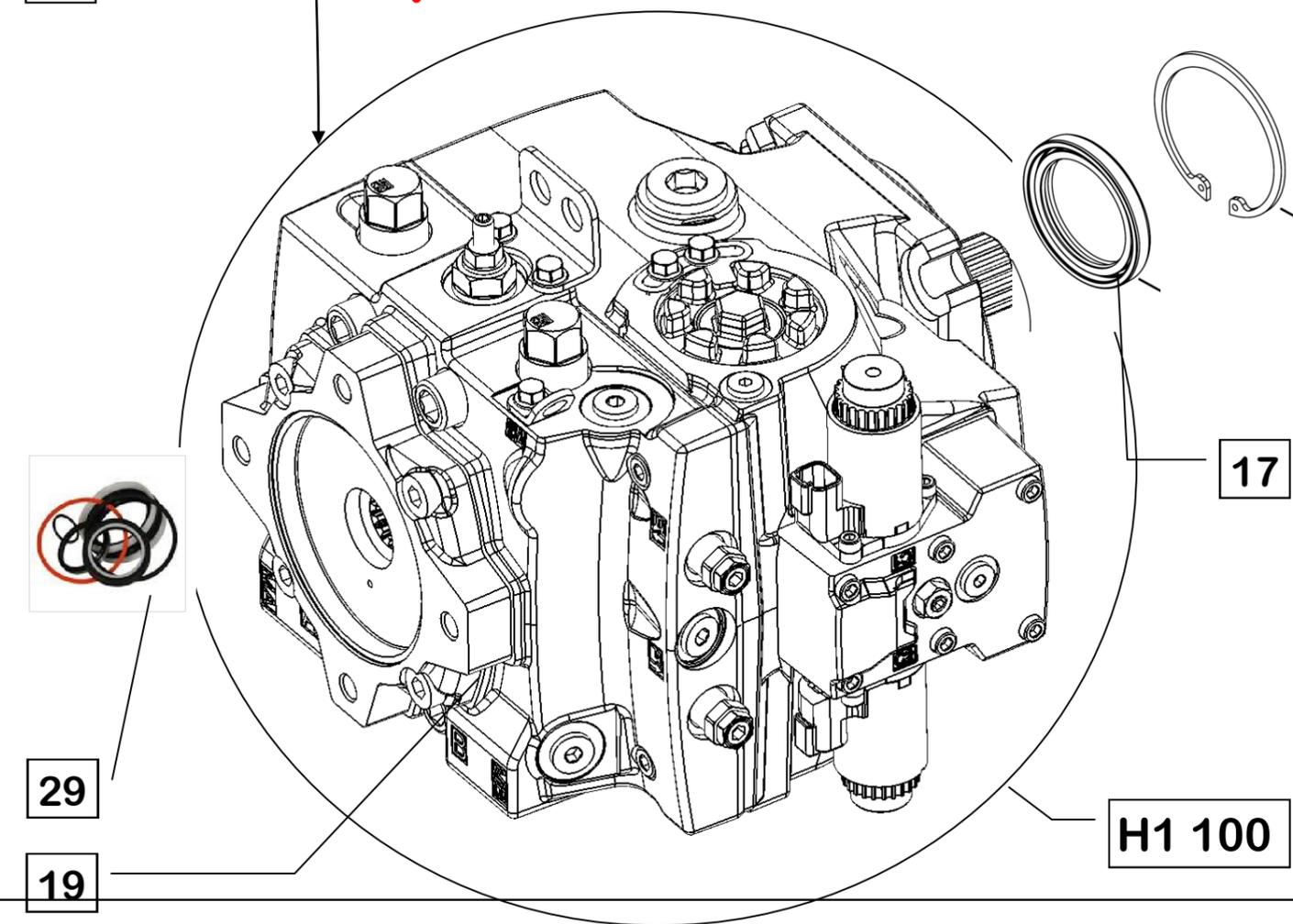
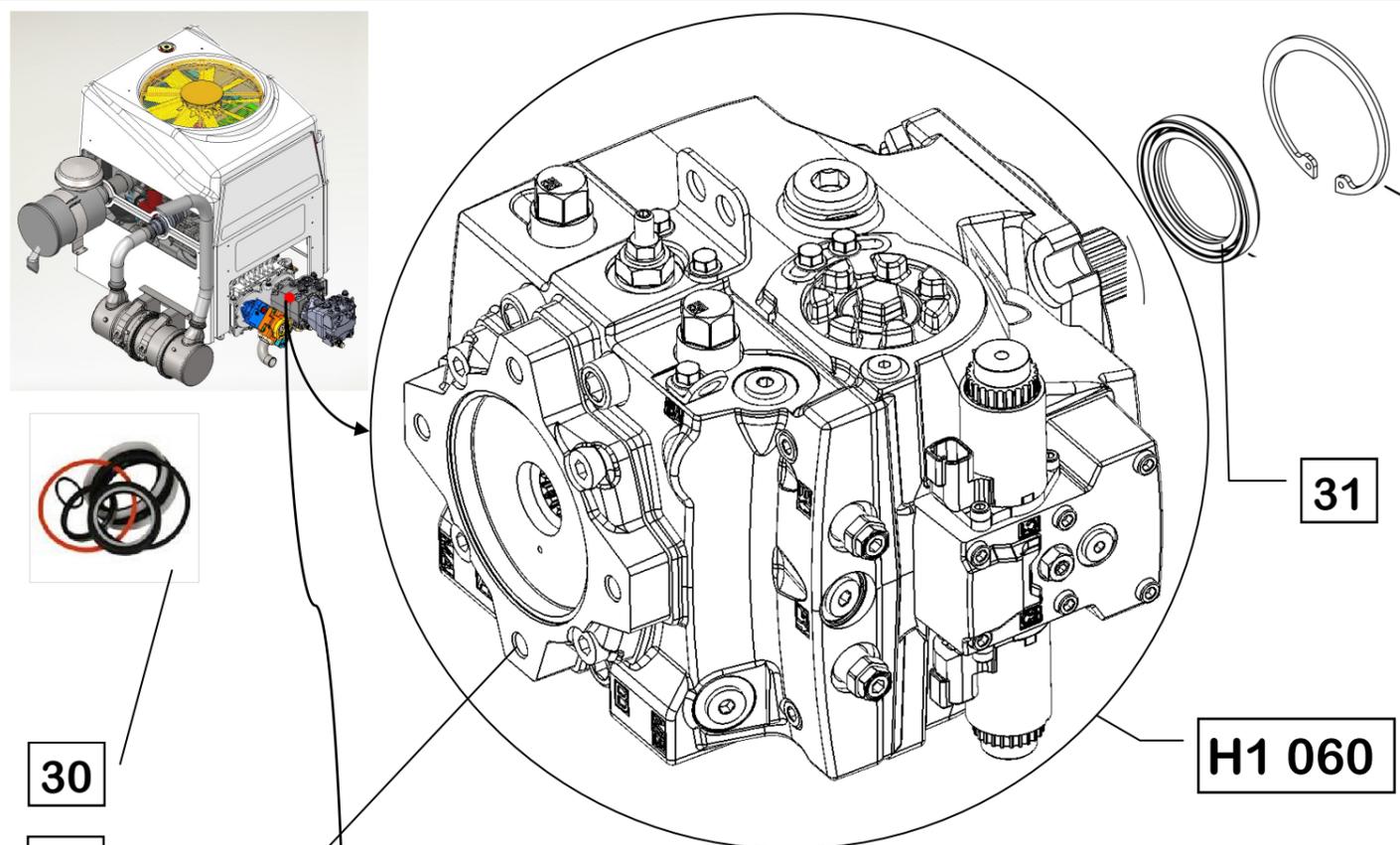
Droit Vue F

GRUPE H

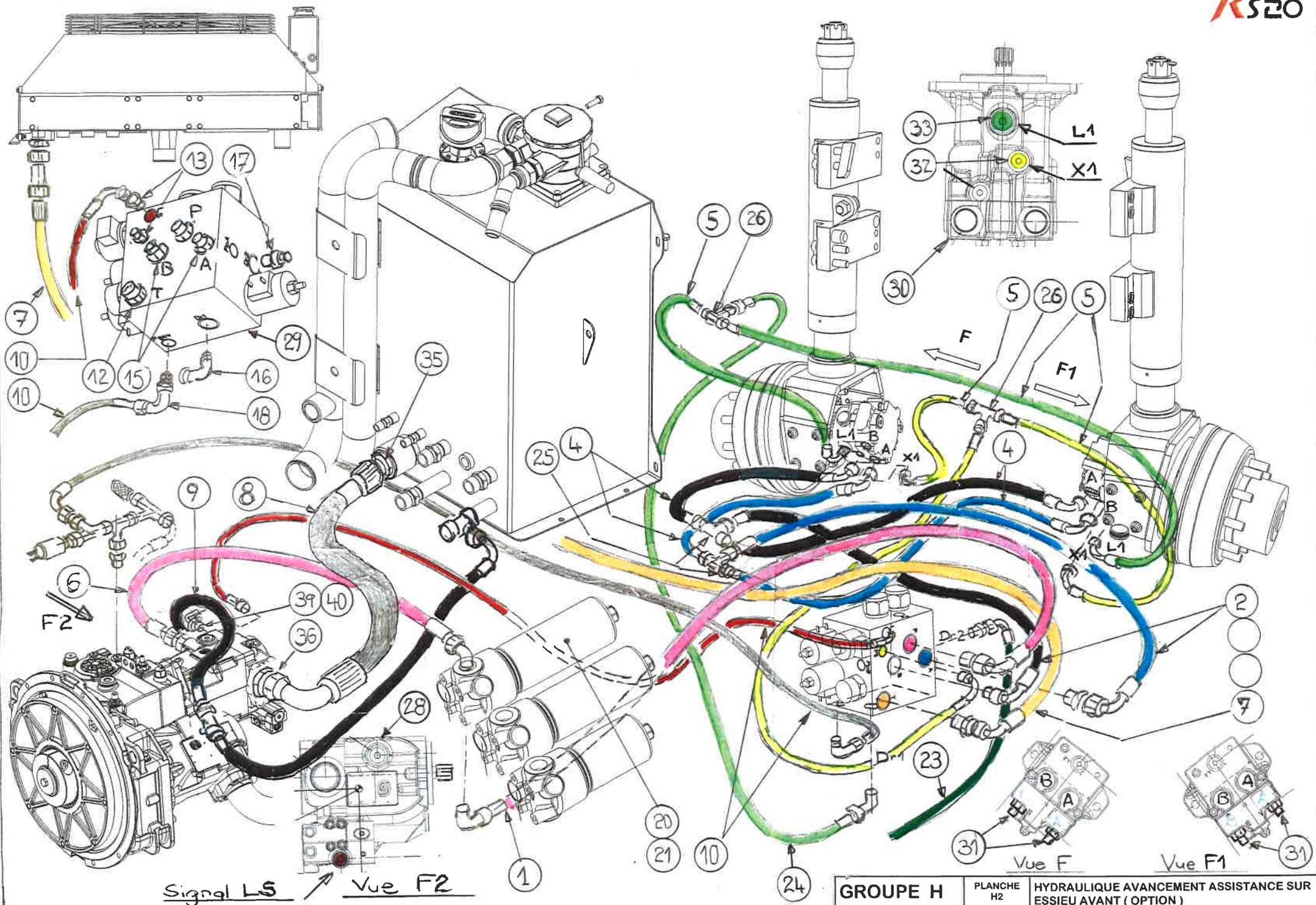
PLANCHE H1

HYDRAULIQUE AVANCEMENT ESSIEU ARRIERE

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	304.712.000.013	Moteur hydraulique H1 060	2	
2	306.667.000.000	Capteur de vitesse et température		
3				
4				
5				
6				
7				
8	304.712.000.013	Moteur hydraulique H1 080		
9				
10				
11				
12				
13				
14	307.945.000.000	Pochette de joints moteur H1 080		
15	306.679.000.000	Pochette de joints complète		
16	306.458.000.000	Joint d'arbre moteur H1 060		
17	307.943.000.000	Joint d'arbre pompe H1 100		
18				
19	305.784.000.018	Pompe hydraulique H1 100		
20	304.892.000.018	Pompe hydraulique H1 060	1	
21				
22	307.944.000.000	Joint d'arbre moteur H1 080		
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29	307.942.000.000	Pochette de joints complète H1 100		
30	306.452.000.000	Pochette de joints complète H1 060		
31	306.459.000.000	Joint d'arbre pompe H1 060		
32				
33				
34				
35				



Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.572.000.056	Flexible filtre bas à P bloc assistance	1	
2	305.573.000.056	Flexible bloc A/B vers té vers moteur	2	
3	305.574.000.056	Flexible bloc Pil vers té vers X1 moteur	1	
4	305.577.000.056	Flexible tés vers A et B moteurs roues	4	
5	305.578.000.056	Flexible tés vers X1 et L1 moteurs roues	4	
6	305.570.000.056	Flexible Pompe vers filtre haut	1	
7	305.571.000.056	Flexible T boc vers radiateur	1	
8	305.575.000.056	Flexible aspiration réservoir à pompe	1	
9	305.576.000.056	Flexible drainage pompe assistance vers té sur pompe 45	1	
10	301.215.000.056	Flexible lignes LS et Gavage	2	
11				
12	211.165.281.902	Union mâle 28	1	
13	211.165.101.102	Union mâle 10	2	
14	211.166.201.902	Union mâle 20	1	
15	211.165.142.002	Union mâle 14	2	
16	212.175.101.502	Coude mâle à 90° 10	1	
17	211.165.101.502	Union mâle 10	1	
18	212.175.101.102	Coude mâle à 90° 10	1	
19				
20	302.872.000.040	Filtre complet	1	
21	303.489.000.040	Cartouche de filtre	1	
22				
23	302.582.000.056	Bloc assistance orifice DR2 Té réservoir orifice 2	1	
24	301.593.000.056	Bloc assistance orifice DR1Té réservoir orifice 2	1	
25	213.035.140.002	Té orientable 14	2	
26	213.035.100.002	Té orientable 10	2	
27				
28	302.767.000.018	Pompe hydraulique	1	
29	305.729.000.000	Bloc d'assistance	1	
30	305.015.000.013	Moteur hydraulique	2	
31	211.166.111.602	Union mâle 16	4	
32	211.520.120.902	Union mâle 10	2	
33	211.166.103.402	Union mâle 10	2	
34				
35	210.185.221.502	Union male 42	1	
36	210.520.212.424	Union male 1"7/8	1	
37	211.166.151.602	Union male 25	1	
38	211.520.180.702	Union male 18	1	
39	211.520.107.102	Union male 10	1	
40	212.035.100.002	Coude orientable	1	



Signal LS

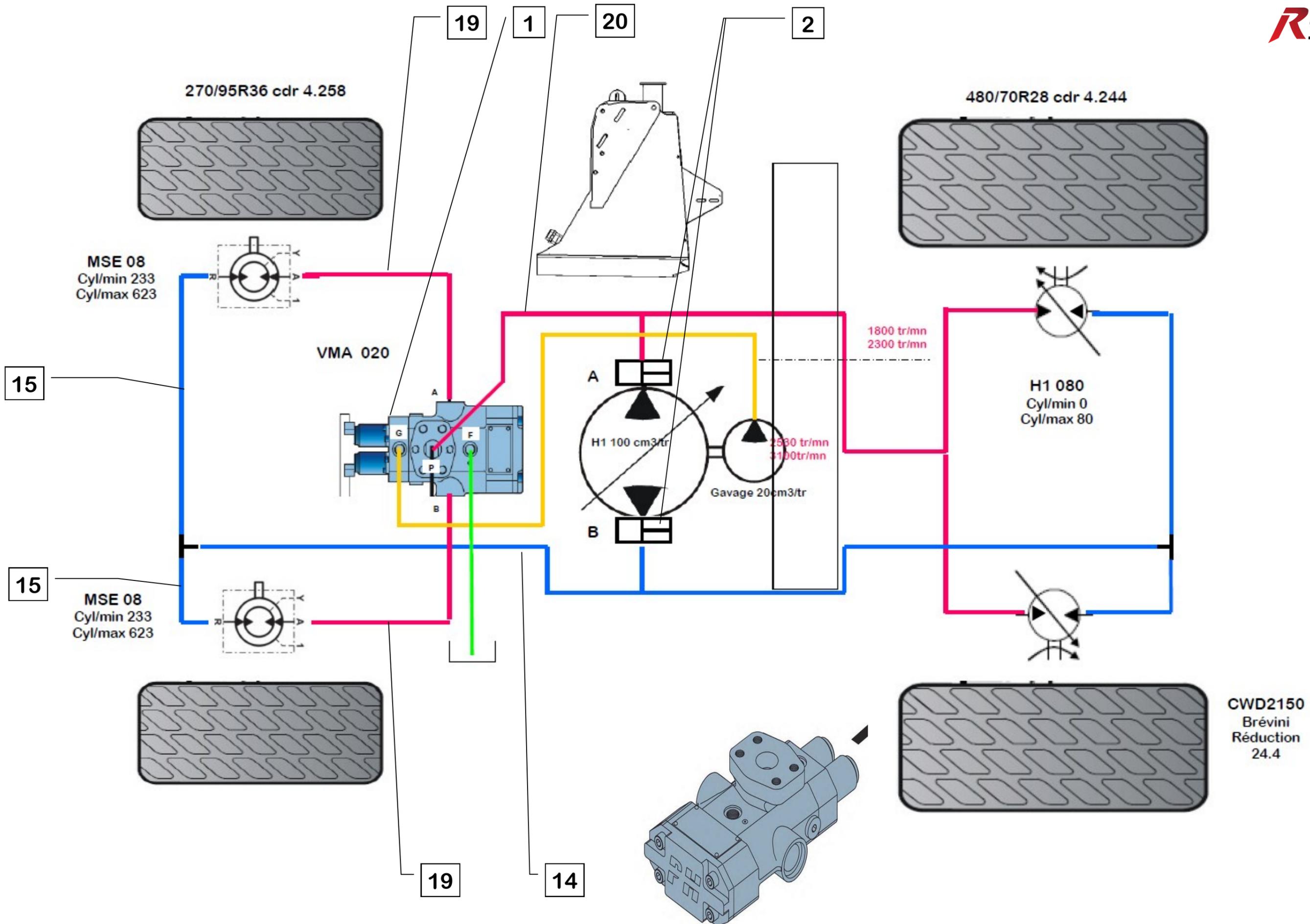
Vue F2

Vue F

Vue F1

**GROUPE H**PLANCHE  
H3-1Assistance Avant , répartition naturelle , moteur  
Poclairn MS 08 , valve anti patinage VMA

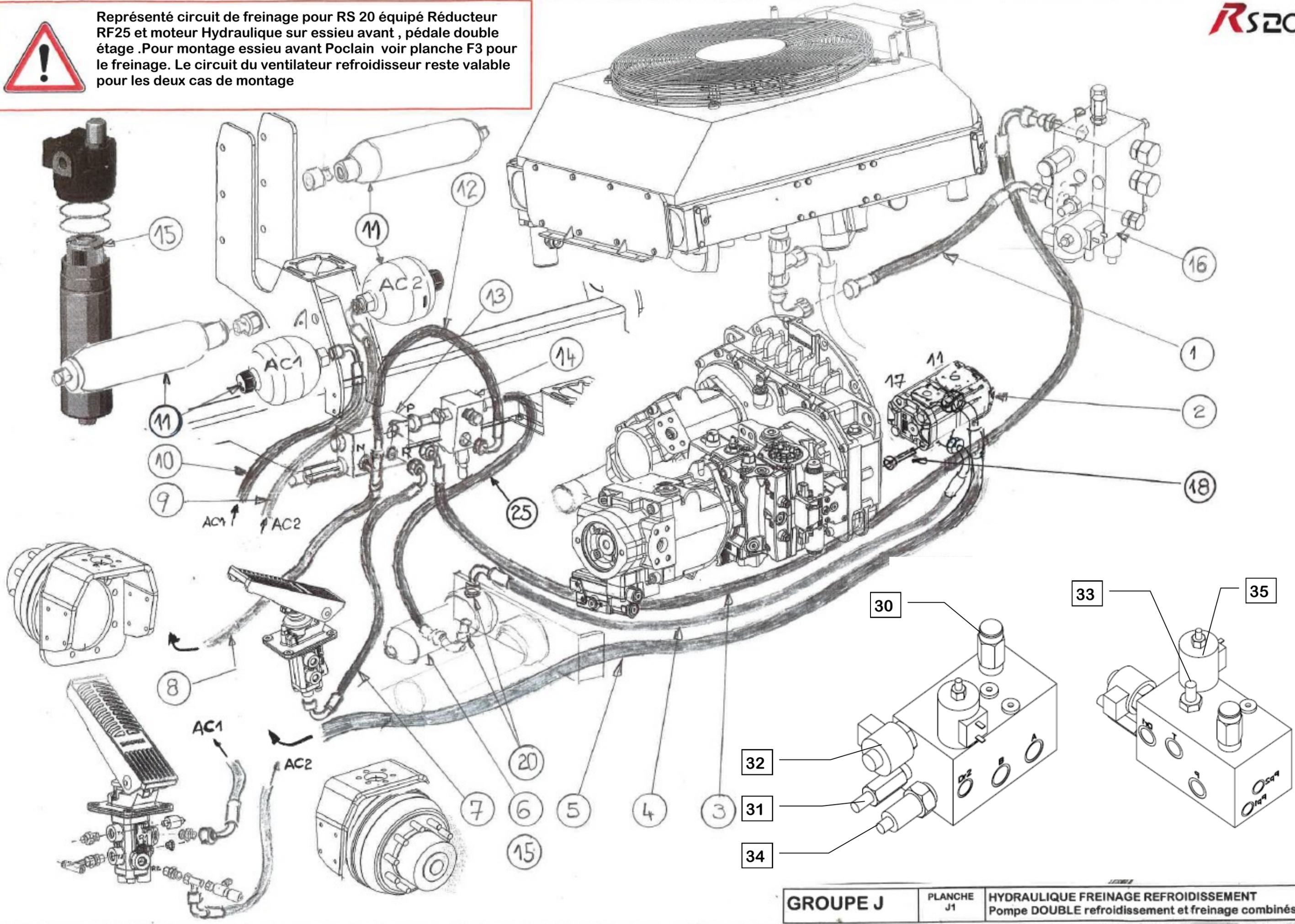
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	307341000027	Valve VMA	1	
2	307350000000	Bloc de dérivation Avec joint	2	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10	300620000056	Electro (1) chgmt cylindré--> gavage pompe 100	1	
11	300664000056	Electro (2) chgmt cylindré--> té moteur Poclairn	1	
12	300619000056	Gavage pompe H1--> Electro (1) chgt cylindré	1	
13	300626000056	Drainage moteur Poclairn--> Retour réservoir	2	
14	307484000056	Té HP B--> HP B Pompe H1	1	HP
15	307487000056	Moteur Poclairn R--> Té HP B	2	HP
16	300619000056	Electro (3) chgmt cylindré--> retour réservoir	1	
17	301214000056	Gavage pompe H1--> VMA	1	
18	301171000056	VMA--> réservoir	1	
19	307801000056	Moteur Poclairn A-->VMA	2	HP
20	307800000056	Pompe H1 A-->VMA	1	HP
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				



Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.540.000.056	Flexible	1	
2	305.348.000.018	Pompe DOUBLE	1	
3	305.566.000.056	Flexible	1	
4	305.537.000.056	Flexible	1	
5	305.516.000.056	Flexible	1	
6	304.199.000.040	Filtre	1	
7	305.513.000.056	Flexible	1	
8	305.512.000.056	Flexible	1	
9	305.518.000.056	Flexible	1	
10	305.517.000.056	Flexible	1	
11	304.145.000.041	Accumulateur	2	Ø 95 lg 115
11	306.873.000.041	Accumulateur avec adaptateur	2	Ø 70 lg 190 <b>OU</b> _____
12	305.511.000.056	Flexible	1	
13	305.428.000.000	Valve de charge	1	
14	305.448.000.081	Limiteur de pression	1	
15	304.200.000.040	Cartouche	1	
16	305.288.000.000	Bloc aéroréfrigérant	1	
17				
18	306.279.000.000	Vis de fixation pompe	3	
19				
20	211.165.101.502	Union mâle	2	
21				
22				
23				
24				
25	305.510.000.016	Flexible	1	
26				
27				
28				
29				
30	307.946.000.000	Balance de pression	1	
31	307.947.000.000	Limiteur de pression	1	
32	307.948.000.000	Limiteur de pression	1	
33	307.949.000.000	Valve d'équilibrage	1	
34	307.950.000.000	Distributeur commande hydraulique	1	
35	307.951.000.000	Electro-distributeur pilote.	1	
36				
37				
38				
39				
40				



Représenté circuit de freinage pour RS 20 équipé Réducteur RF25 et moteur Hydraulique sur essieu avant , pédale double étage .Pour montage essieu avant Poclairin voir planche F3 pour le freinage. Le circuit du ventilateur refroidisseur reste valable pour les deux cas de montage



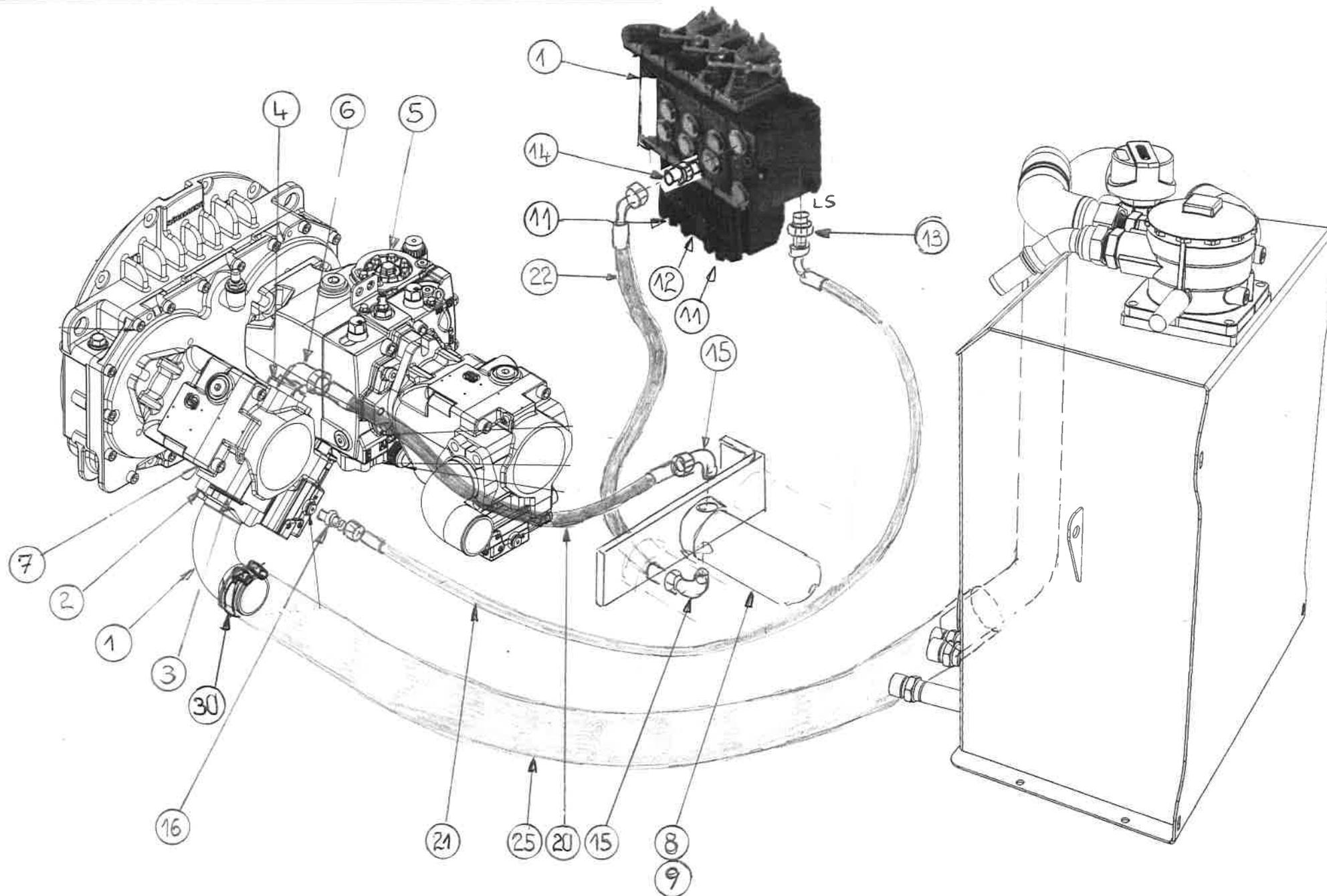
<b>GROUPE J</b>	PLANCHE J1	<b>HYDRAULIQUE FREINAGE REFOIDISSEMENT</b> Pompe DOUBLE refroidissement et freinage combinés
-----------------	---------------	---

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	303.146.000.000	Coude à bride	1	
2	300.737.000.046	Paire de demi-bride	1	
3	180.567.435.301	Joint OR	1	
4	302.976.000.046	Bride SAE 1" avec vis UNC	1	
5	304.892.000.018	Pompe H1	1	Détails planche E1
6	212.176.201.902	Coude	1	
7	305.286.000.018	Pompe 45	1	Détails planche E1
8	302.872.000.040	Filtre	1	
9	303.489.000.040	Cartouche de filtre	1	
10	305.287.000.027	Bloc PVG	1	
11	303.972.000.027	Bobine	2	
12	303.971.000.027	Bobine	1	
13	211.165.101.102	Raccord union mâle	1	
14	211.166.202.502	Raccord union mâle	1	
15	212.176.201.902	Raccord coudé	2	
16	211.520107.102	Raccord union mâle	1	
17				
18				
19				
20	305.550.000.000	Flexible	1	
21	305.529.000.000	Flexible	1	
22	305.503.000.000	Flexible	1	
23				
24				
25	305.663.000.056	Durite	1	
26				
27				
28				
29				
30	302.192.000.000	Collier	2	
31				
32				
33				
34				
35				



2013 Sur RS20 13 0010 . 2014 monté à partir du 01.01. sur RS20 13 0033 et tous matériels livrés à partir du 15 Janvier

RS20

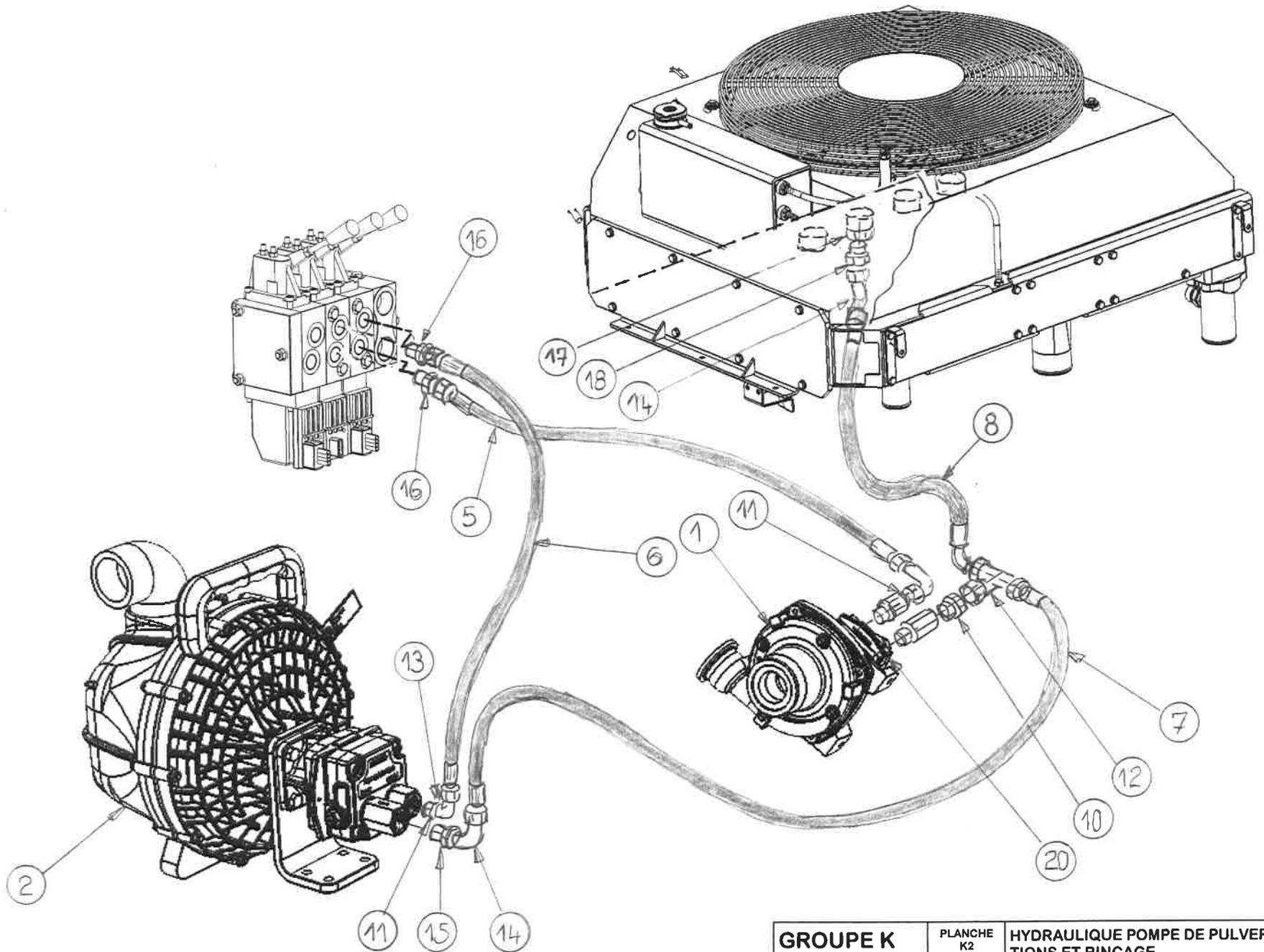


GROUPE K

PLANCHE  
K1

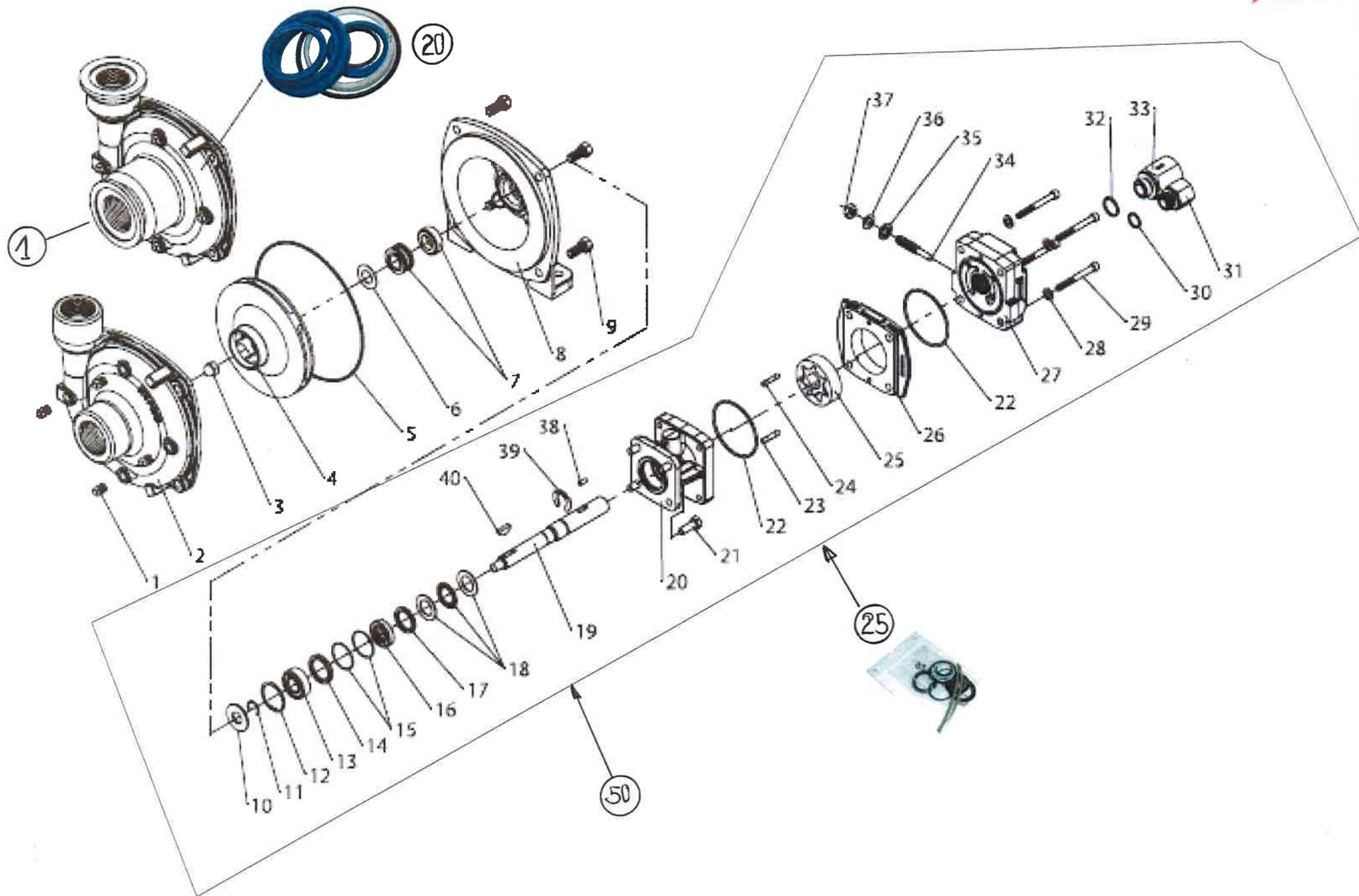
HYDRAULIQUE PULVERISATION ET MOUVEMENTS ( Circuit LS / Montage sans valve OLS )

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.072.000.000	Pompe de pulvérisation	1	
2	305.289.000.000	Pompe de rinçage	1	
3				
4				
5	305.525.000.056	Flexible	1	
6	305.524.000.056	Flexible	1	
7	305.532.000.056	Flexible	1	
8	305.545.000.056	Flexible	1	
9				
10	211.165.181.902	Union mâle	1	
11	211.175.151.202	Union mâle	2	
12	213.035.180.002	Té orientable	1	
13	212.035.150.002	Coude orientable de 15	1	
14	212.035.180.002	Coude orientable de 18	2	
15	211.175.181.202	Union mâle	1	
16	211.165.151.502	Union mâle	2	
17	211.165.282.702	Union mâle	1	
18	210.185.281.802	Adapteur de réduction	1	
19				
20	306.205.000.013	Moteur hydraulique	1	Voir planche K2
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				

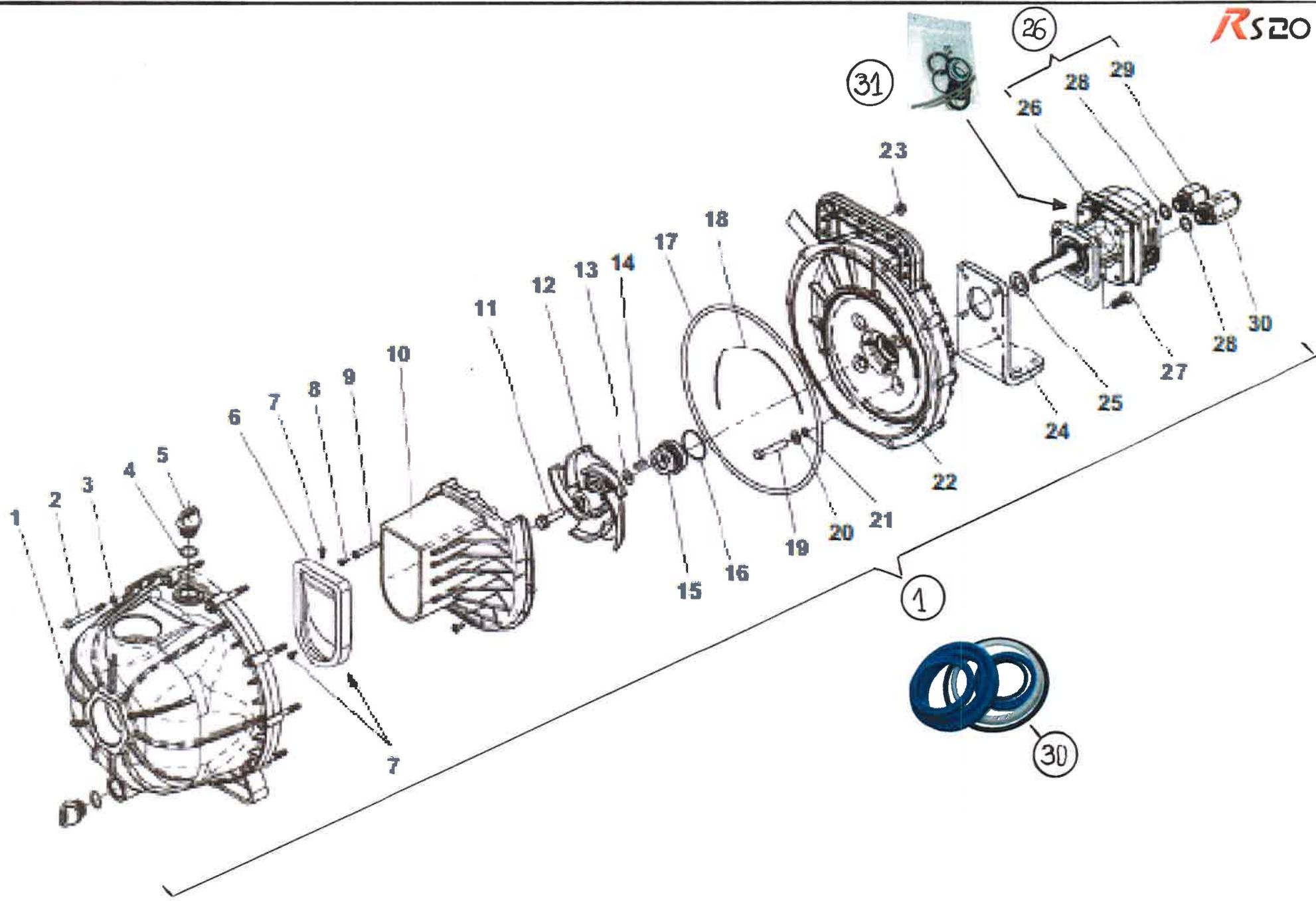


<b>GROUPE K</b>	PLANCHE K2	HYDRAULIQUE POMPE DE PULVERISA- TIONS ET RINÇAGE
-----------------	---------------	---

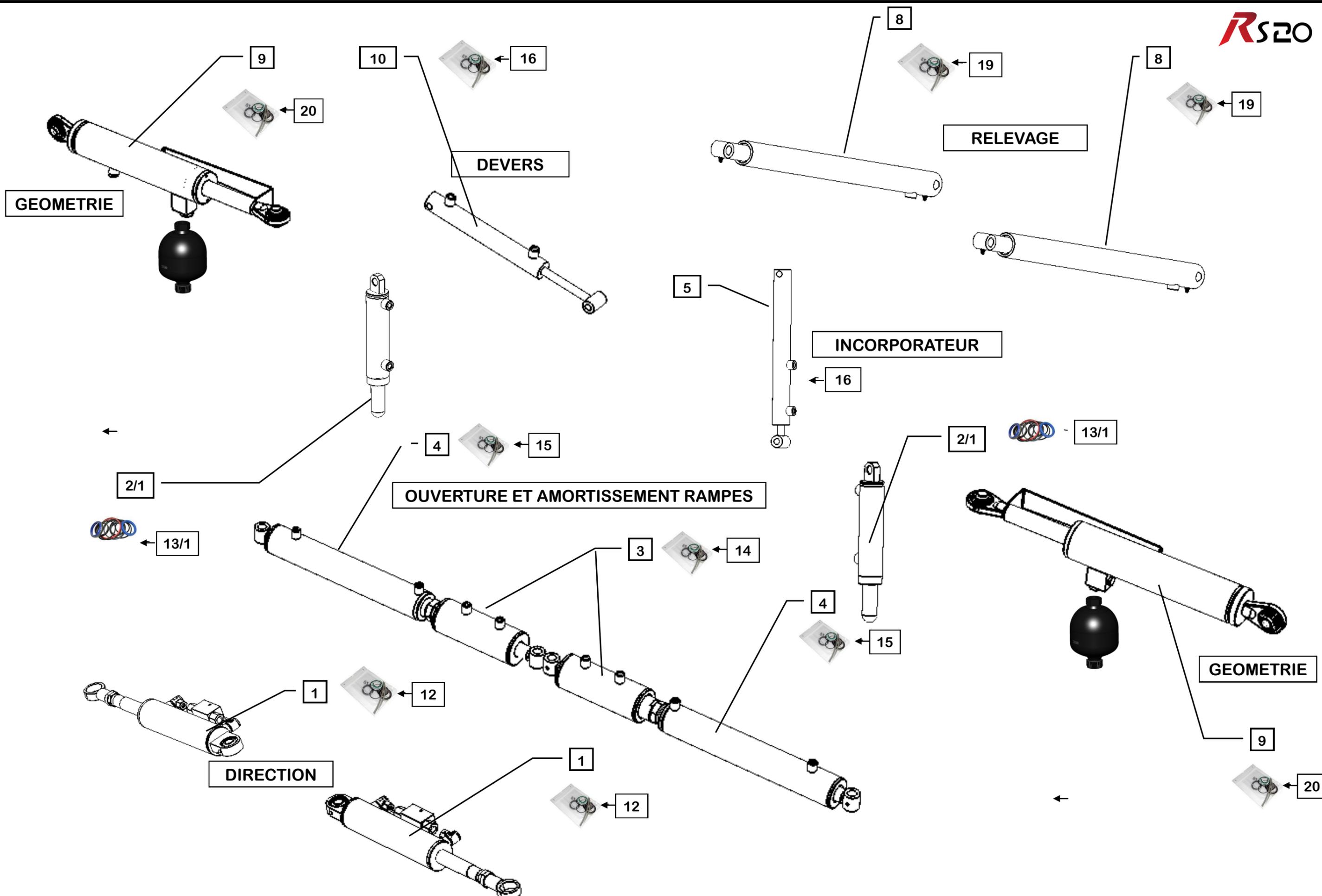
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.072.000.000	Pompe de pulvérisation	1	
2				
3				
4	306.475.000.000	Impeller (Nylon Std. 9303C)	1	
4		Impeller (Polypropylene Optional) (Std 9303S)	1	
5	306.481.000.000	O-ring	1	
6		Gasket	1	
7	306.477.000.000	Mechanical Seal (Viton/Ceramic) (Std 9303C)	1	
7		Mechanical Seal (Silicon Carbide) (Std 9303S)	1	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20	306.635.000.000	Pochette de joints pompe		Comprend rep: 5/6/7
21				
22				
23				
24				
25	306.259.000.000	Pochette de joints moteur hydrau- lique		
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
50	306.205.000.013	Moteur hydraulique	1	



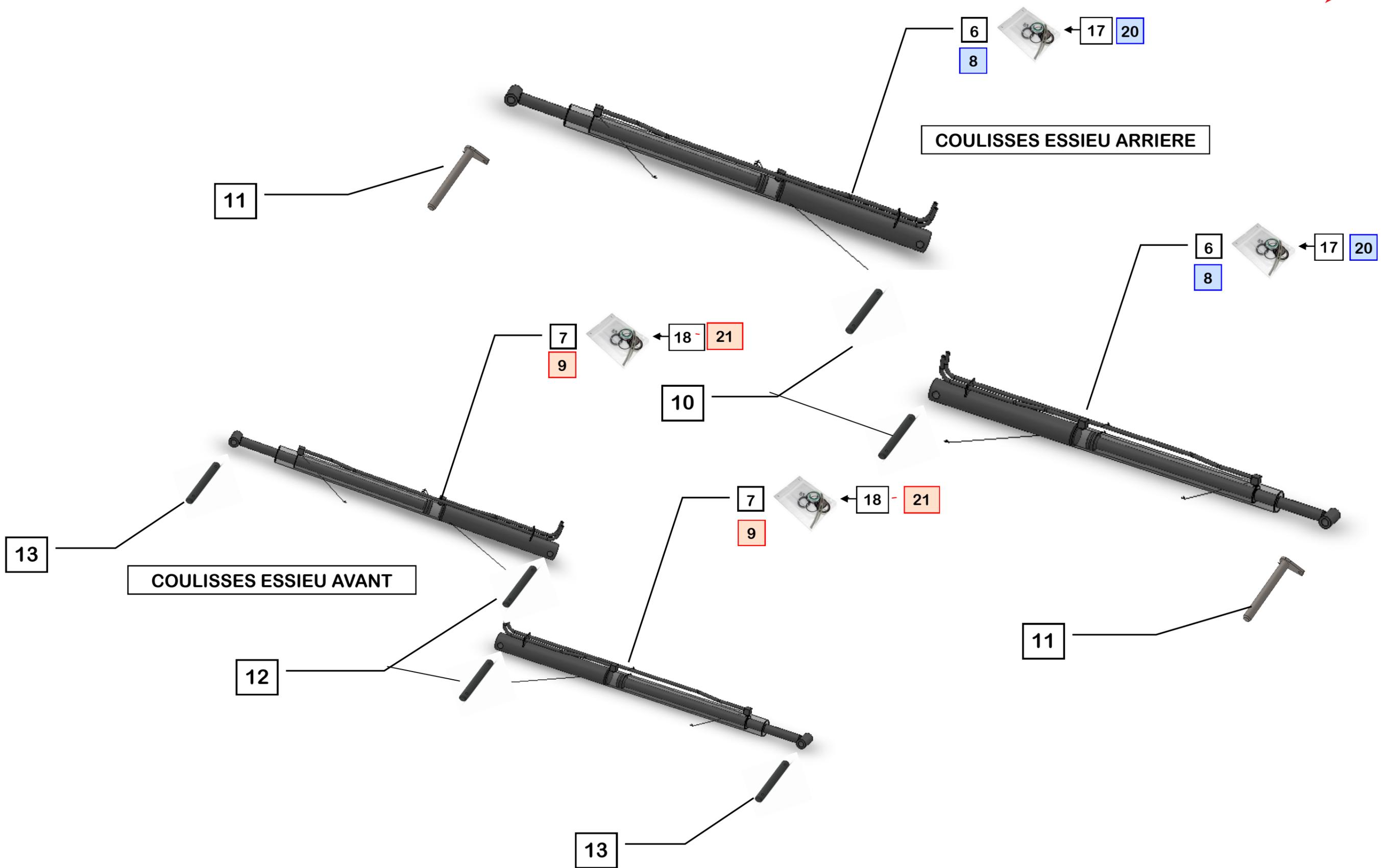
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.289.000.000	Pompe de rinçage complète	1	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12	306.476.000.000	Turbine	1	
13				
14				
15	306.478.000.000	Joint composé	1	
16	306.479.000.000	Joint torique	1	
17	306.480.000.000	Joint torique de flasque	1	
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26	306.329.000.013	Moteur hydraulique	1	
27				
28				
29				
30	306.634.000.000	Pochette de joints pompe		Comprend rep:18/17/16/15/4
31	306.636.000.000	Pochette de joints moteur hydraulique		
32				
33				
34				
35				



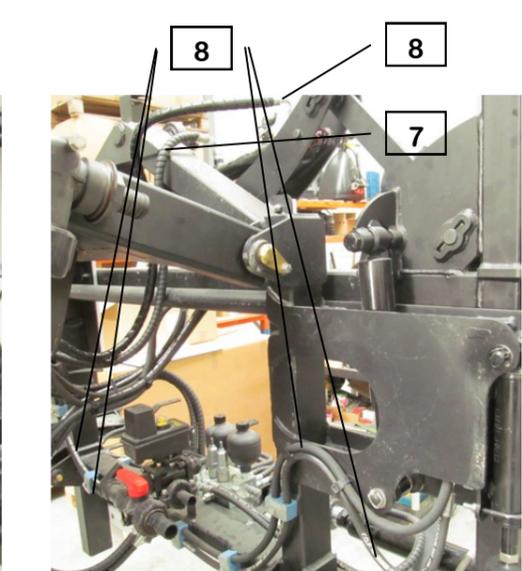
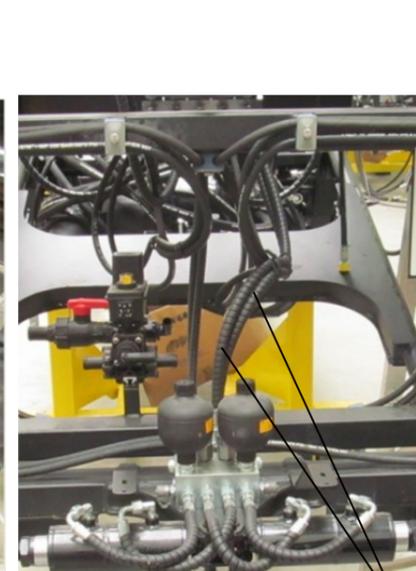
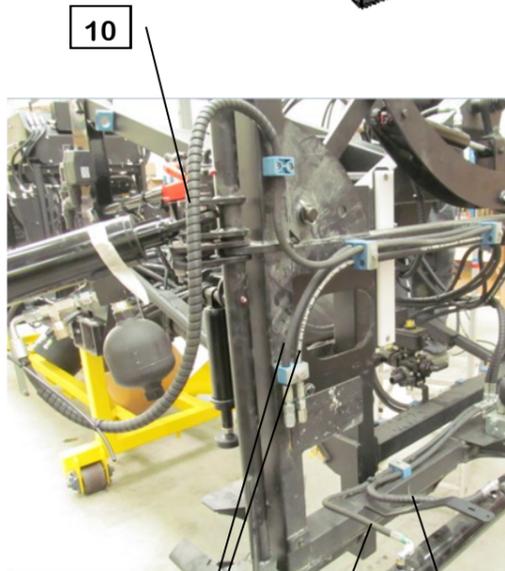
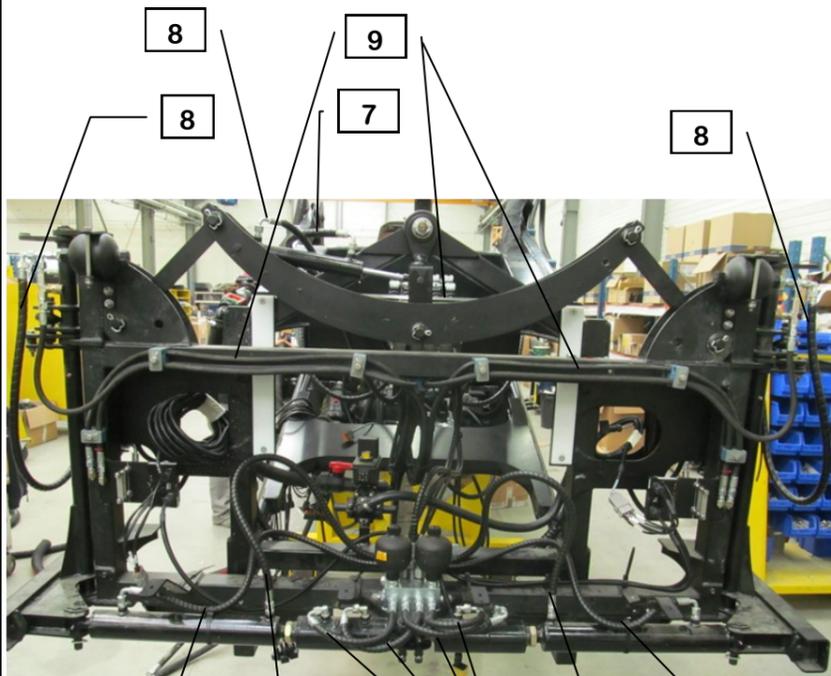
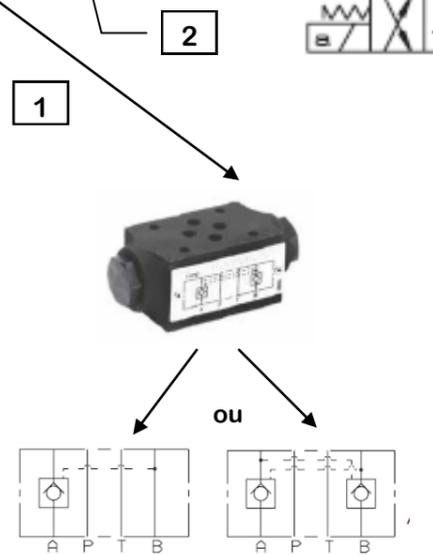
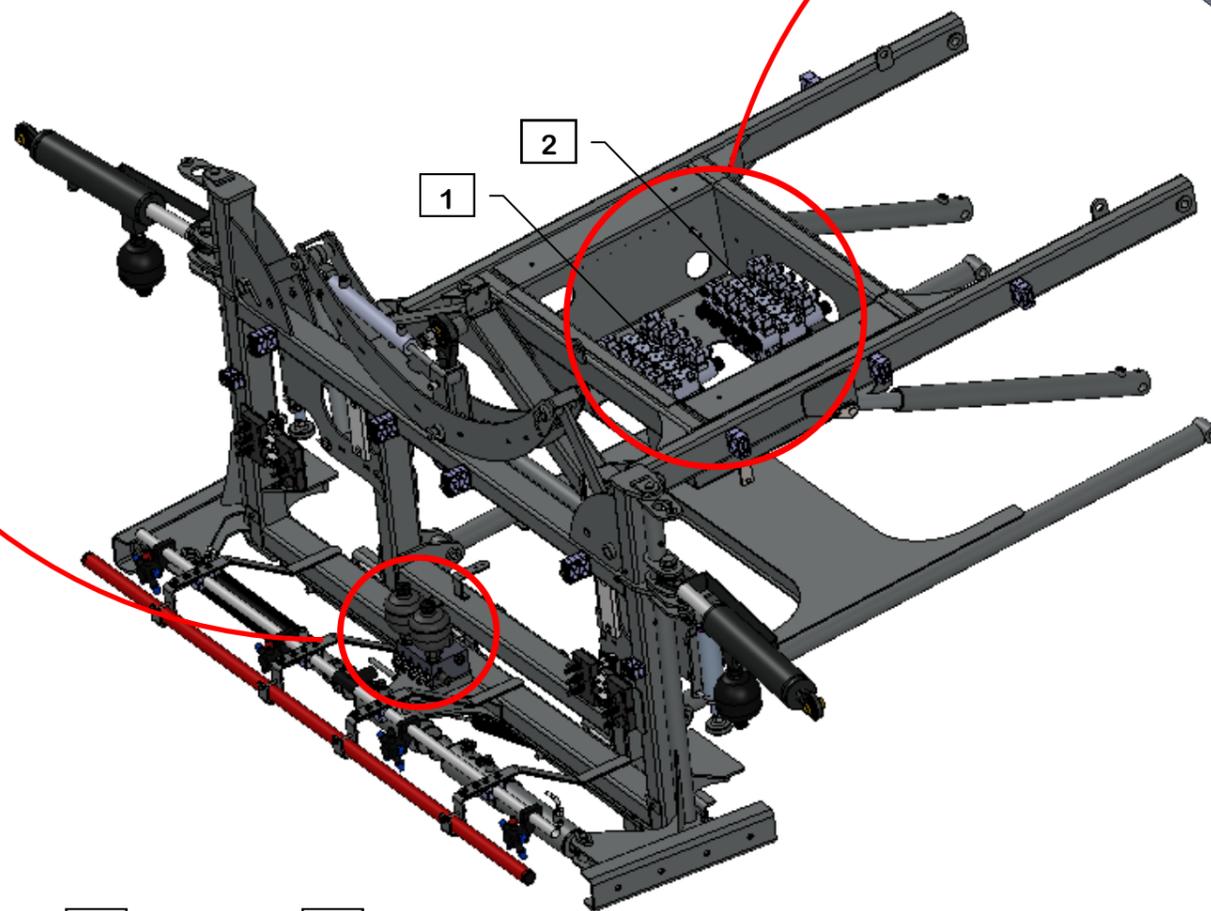
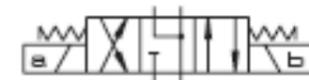
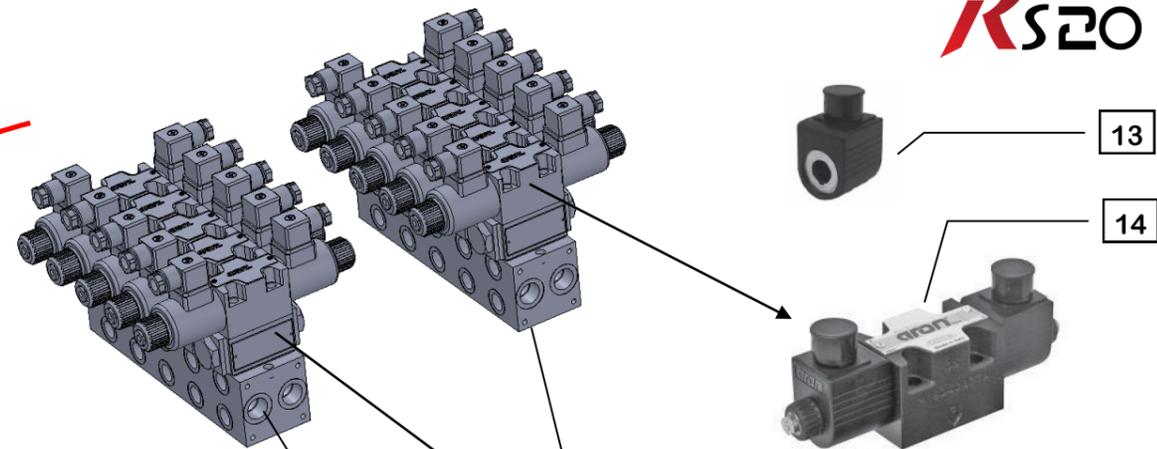
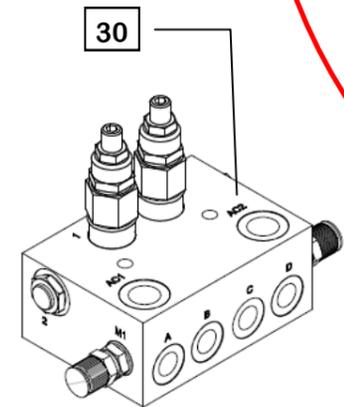
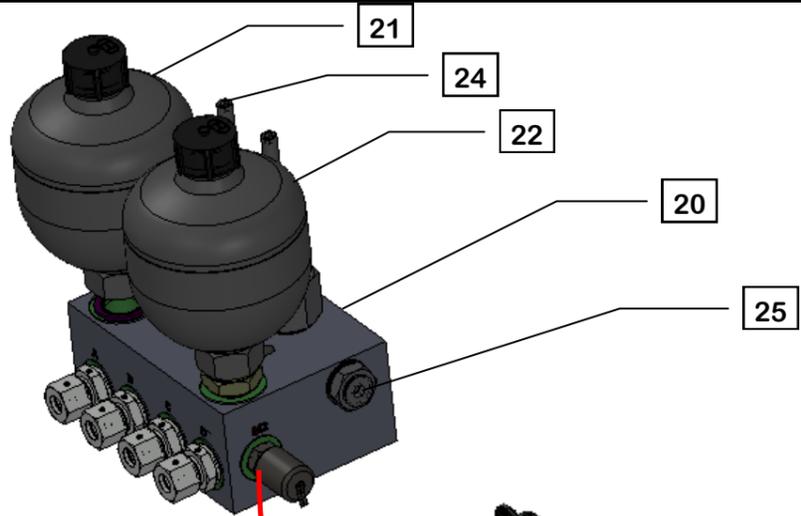
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	307.144.000.016	vérin de direction	2	( S )
2				
2/1	306.829.000.000	vérin de blocage pendulo	2	( S )
3	304.855.000.016	vérin amortisseur de rampes	2	( L )
4	304.854.000.016	vérin ouverture de rampes	2	( L )
5	304.611.000.016	Vérin d'incorporateur	1	( L )
6				
7				
8	306.933.000.016	Vérin de relevage	2	( S )
9	307.468.000.016	Vérin de géométrie	2	( L )
10	306.498.000.016	Vérin de dévers	1	( L )
11				
12	307.954.000.079	Pochette de joints de Direction (S) RS 20		
13				
13/1	306.919.000.079	Pochette de joints de vérin de blocage pendulo (S) RS 20		
14	306.247.000.079	Pochette de joints de vérin amortisseur de rampes (L) RS 20		
15	306.248.000.079	Pochette de joints de vérin ouverture de rampes(L) RS 20		
16	306.249.000.079	Pochette de joints de vérin incorpora- teur(L) RS 20		<b>DEVERS ET INCORPORATEUR</b>
17				
18				
19	307.955.000.079	Pochette de joints de vérin de relevage (S) RS 20		
20	307.956.000.079	Pochette de joints de vérin de géomé- trie (L) RS 20		
21				
22				
23				
24				
25				
26				





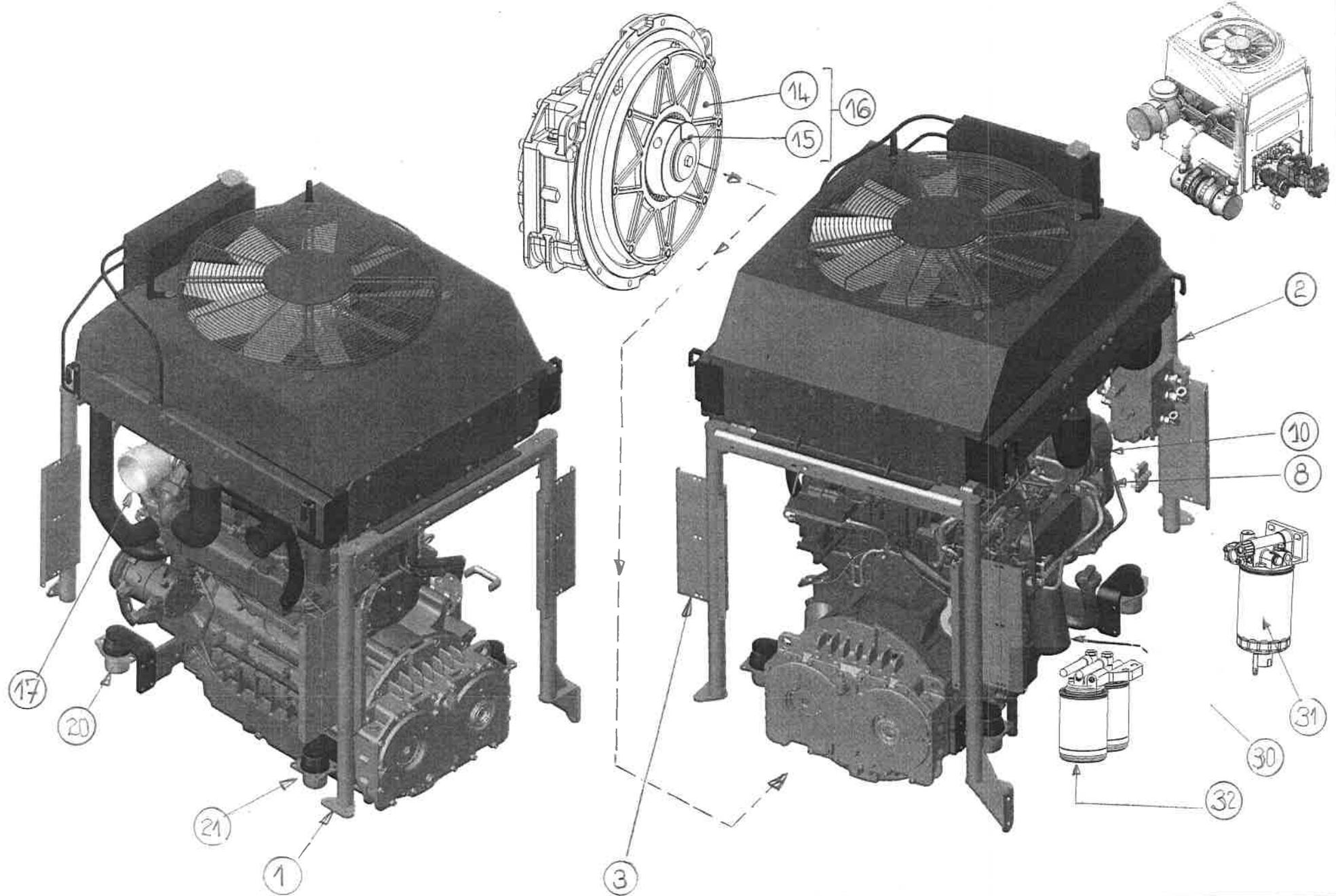


Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.884.000.027	Bloc de distribution 5 éléments	1	
2	305.625.000.027	Bloc de distribution 5 éléments	1	
3				
4				
5	301.183.000.056	Flexible	4	
6	301.234.000.056	Flexible lg 950	6	
7	301.593.000.056	Flexible lg 950	3	
8	300.630.000.056	Flexible lg 1150	5	
9	302.582.000.056	Flexible lg 2300	4	
10	301.214.000.056	Flexible lg 2780	2	
11	211.005.100.002	Union	4	
12				
13	303.684.000.027	Bobine		
14	300.952.000.027	Electrovanne		
15	300.954.000.047	Clapet simple piloté		
16	300.955.000.047	Clapet double piloté		
17				
18				
19				
20				
21	306.413.000.041	Accumulateur 67 bars	1	Toutes rampes
22	306.414.000.041	Accumulateur 20 bars	1	Rampes 24 à 30 m
22	306.415.000.041	Accumulateur 50 bars	1	Rampes 32 à 33 m
24	306.416.000.041	Limiteur de pression	2	
25	306.417.000.041	Clapet anti-retour	2	
26				
27				
28				
29				
30	306.644.000.027	Bloc d'amortissement (Hydraumatec)	1	À partir de 11.2014



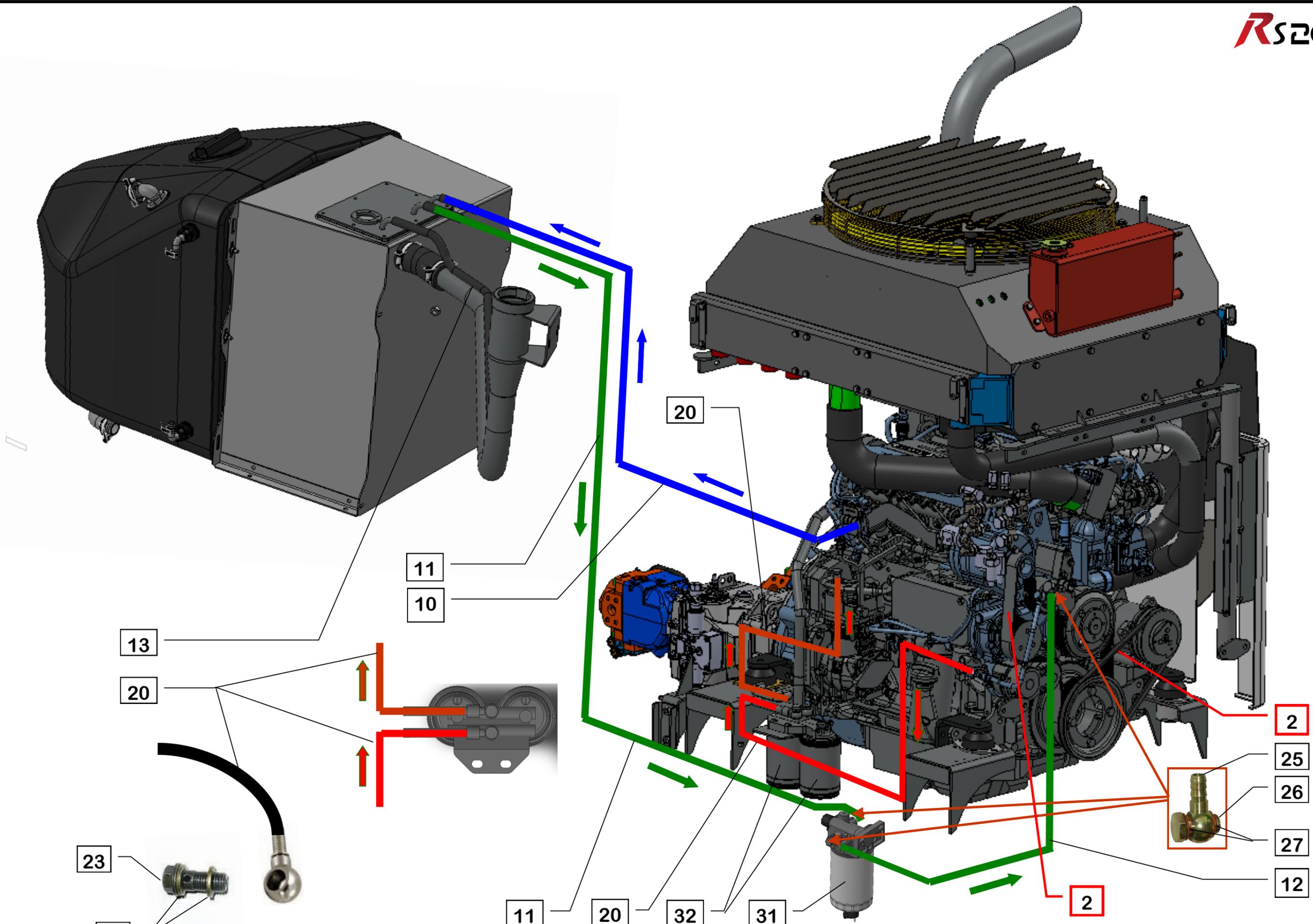
7 6 5 6 7 9 7 6 7 9

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	304.763.000.000	Support Avant de capot	1	
2	304.764.000.000	Support Arrière de capot	1	
3	305.230.000.000	Support de carter moteur	4	
4				
5	304.548.000.000	Moteur Deutz 116kw L4	1	
6				
7				
8	360.091.000.050	Courroie	1	
9				
10			1	
11			1	
12			1	
13				
14	306.217.000.018	Flasque d'accouplement	1	
15	306.218.000.028	Moyeu d'accouplement	1	
16	304.838.000.028	Accouplement complet	1	
17	305.759.000.000	Coude d'aspiration Deutz	1	
18				
19				
20	304.806.000.019	Support moteur arrière	2	
21	304.807.000.019	Support moteur avant	2	
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30	301.608.000.055	Cartouche de filtre à huile moteur	1	
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				



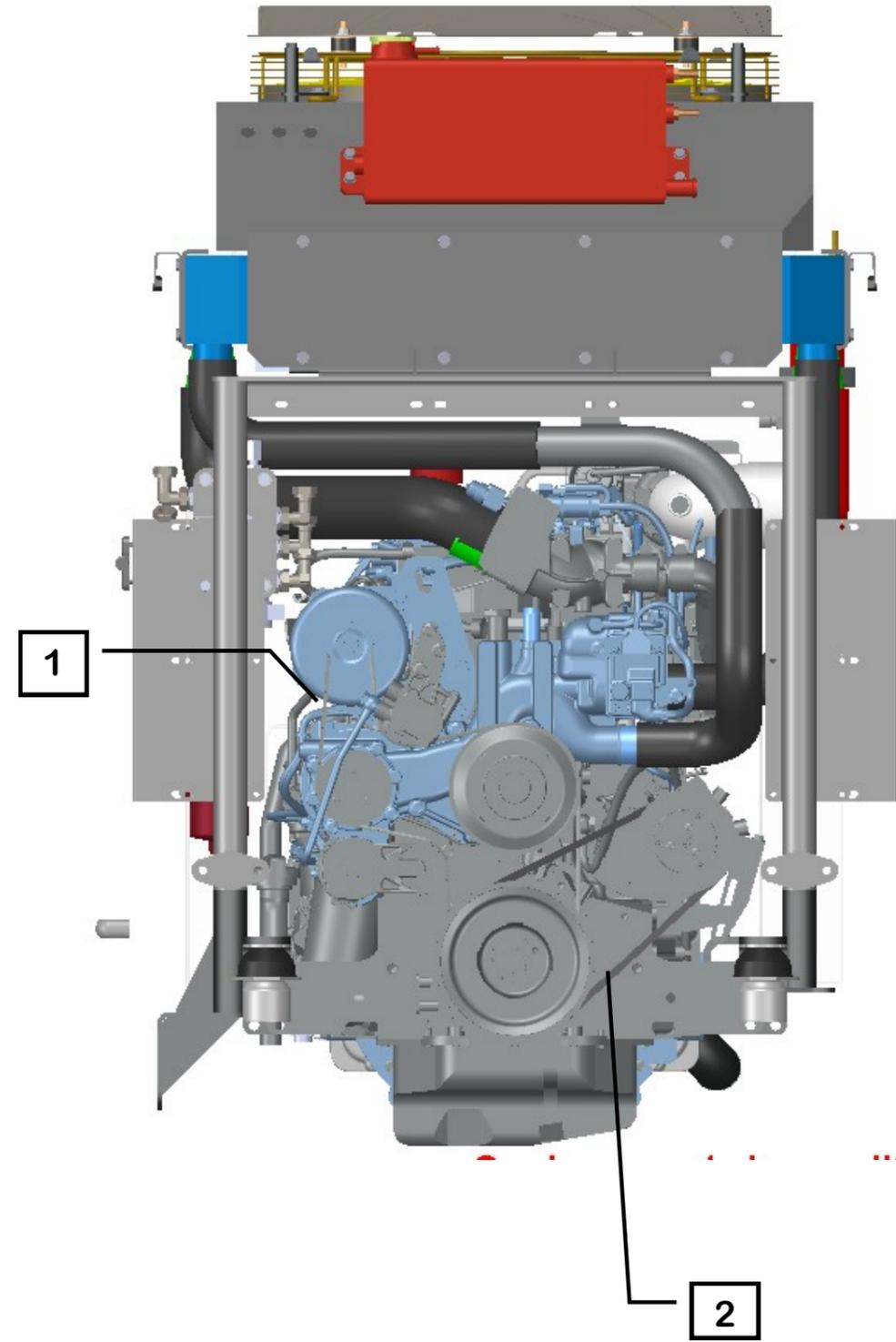
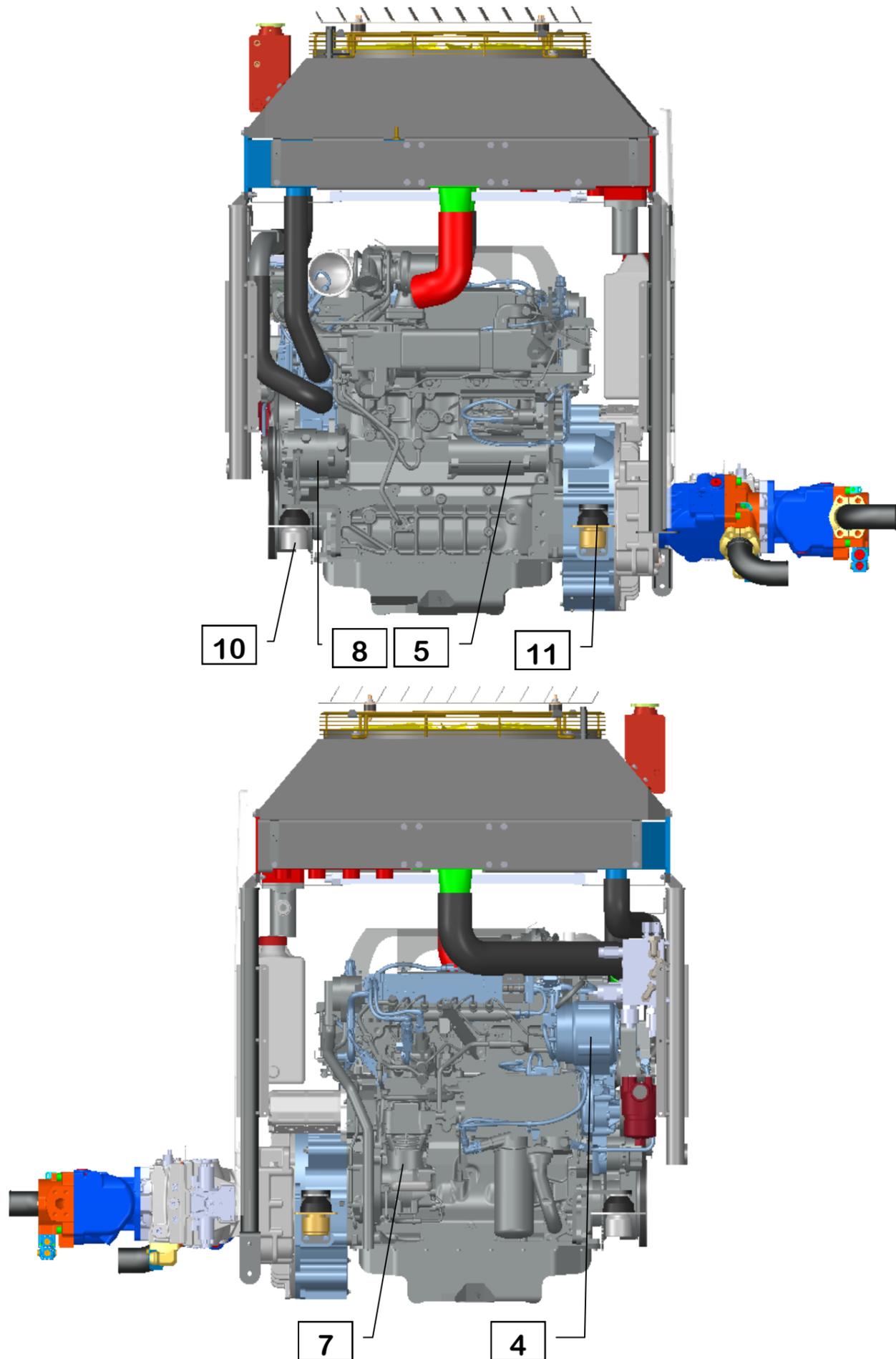
<b>GROUPE M</b>	PLANCHE M1	MOTEUR THERMIQUE , REFRIGDISSEMENT , BOITE DE COUPLAGE
-----------------	---------------	---

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	306.091.000.050	Courroie sortie moteur	1	
2	306.090.000.050	Courroie entrainement compresseur	1	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10	305.668.000.064	Tuyau de retour	1	
11	305.669.000.064	Tuyau aspiration vers préfiltre	1	
12	305.670.000.064	Tuyau préfiltre vers pompe	1	
13	305.671.000.064	Tuyau évent	1	
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20	306.216.000.064	Flexible carburant (filtre à moteur )	2	
21				
22				
23	302.559.000.000	Vis creuse	2	
24	253.330.014.000	Joint	4	
25	302.666.000.000	Raccord banjo	3	
26	305.665.000.000	Vis creuse	3	
27	253.330.016.000	Joint cuivre	6	
28				
29				
30	301.608.000.055	Cartouche de filtre à huile moteur	1	
31	303.567.000.055	Cartouche de pré-filtre à gas-oil	1	Filtre complet 305.124.000.055
32	305.594.000.055	Cartouche de filtre à gas-oil	2	Filtre complet 305.126.000.055
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				



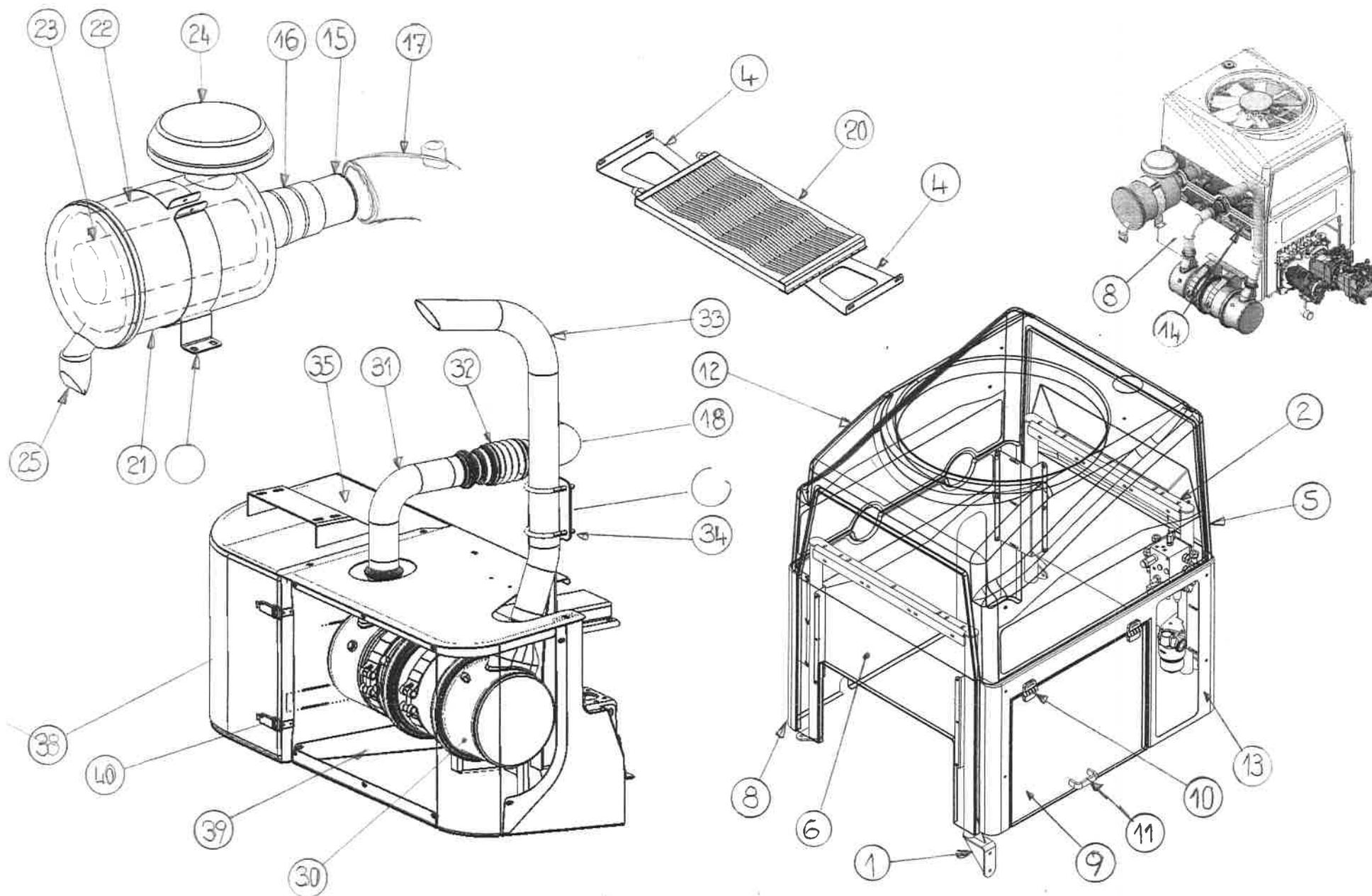
<b>GROUPE M</b>	PLANCHE M1-1	MOTEUR THERMIQUE, CIRCUIT GAS-OIL FILTRIS-COURROIES
-----------------	--------------	--

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	306.091.000.050	Courroie sortie moteur	1	
2	306.090.000.050	Courroie entrainement compresseur	1	
3				
4	306.220.000.000	Alternateur	1	
5	306.219.000.000	Démarrreur	1	
6				
7	306.221.000.000	Compresseur d'air	1	
8	303.059.000.000	Compresseur de climatisation	1	
9				
10	304.806.000.019	Support moteur arrière	2	
11	304.807.000.019	Support moteur avant	2	
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				



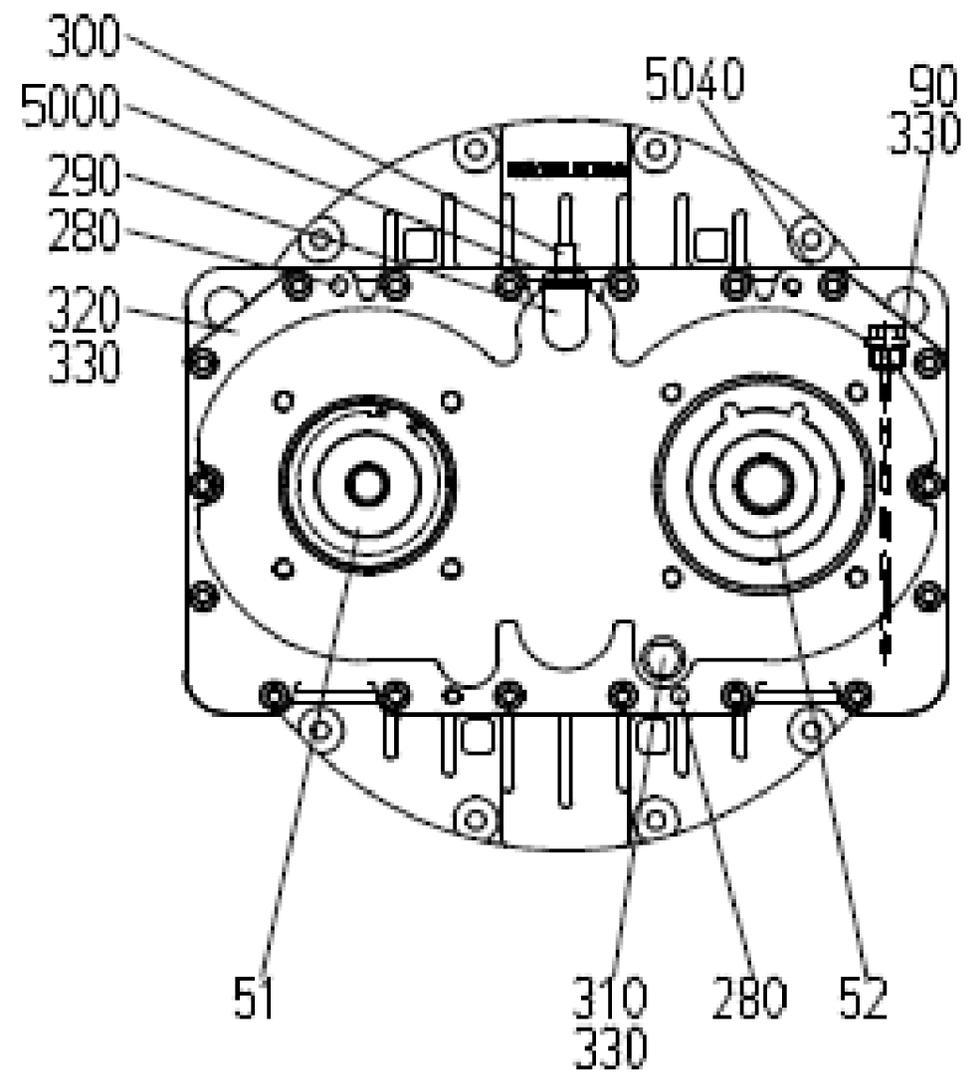
<b>GROUPE M</b>	PLANCHE M2	MOTEUR THERMIQUE, ACCESSOIRES
-----------------	---------------	-------------------------------

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	304.763.000.000	Support Avant de capot	1	
2	304.764.000.000	Support Arrière de capot	1	
3	305.230.000.000	Support de carter moteur	4	
4	304.996.000.000	Support condenseur	2	
5	304.796.000.000	Capot moteur partie ar	1	
6	304.795.000.000	Capot moteur partie av	1	
7	304.797.000.000	Tôle perforée Carter droit moteur	1	
8	304.797.000.000	Carter latéral droit	1	
9	304.799.000.000	Porte de capot	1	
10	303.101.000.022	Charnière	2	
11	303.464.000.000	Poignée	1	
12	304.800.000.000	Capot supérieur moteur	1	
13	304.798.000.000	Capot moteur gauche	1	
14	304.797.002.000	Tôle perforée capot latéral droit	1	
15	305.020.000.000	Tube d'air avec capteur	1	
16	305.374.000.000	Durite d'air	1	
17	305.759.000.000	Coude d'aspiration Deutz	1	
18	305.365.000.000	Tubulure d'échappement	1	
19				
20	300.281.000.000	Condenseur	1	
21	300.575.000.037	Filtre à air Complet	1	
22	300.576.000.037	Cartouche principale	1	
23	300.577.000.037	Cartouche de sécurité	1	
24	300.578.000.037	Chapeau de filtre	1	
25	300.581.000.037	Valve de nettoyage	1	
26				
27				
28				
29				
30	305.045.000.000	Filtre à particules	1	
31	305.366.000.000	Tubulure d'échappement	1	
32	305.043.000.000	Compensateur	1	
33	305.046.000.000	Sortie d'échappement	1	
34	304.744.000.024	Etrier	2	
35	305.252.000.000	Protection supérieure de FAP	1	
36				
37				
38	305.246.000.000	Porte	1	
39	305.254.000.000	Grille	1	
40	305.694.000.000	Grenouillère	2	
41				

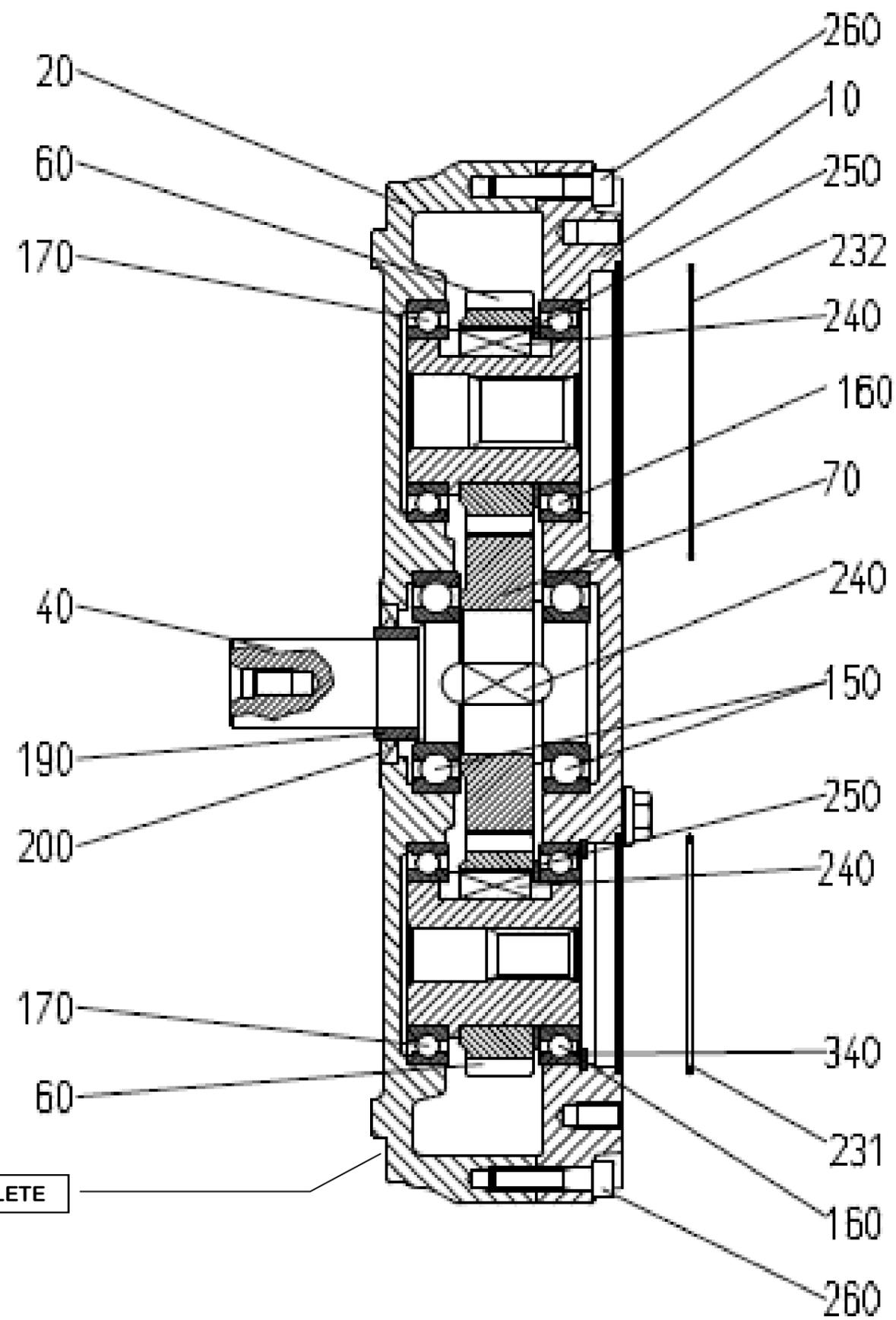


<b>GROUPE M</b>	PLANCHE M3	MOTEUR THERMIQUE,ADMISSION D'AIR , ECHAPPEMENT ,CARTERS
-----------------	---------------	--





1 BOITE DE COUPLAGE COMPLETE



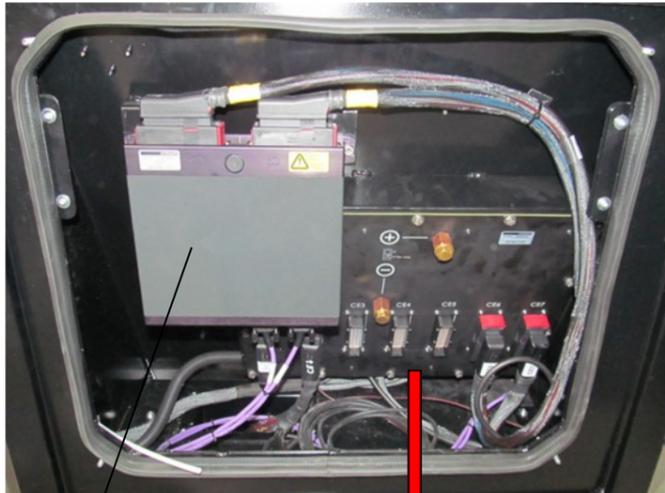
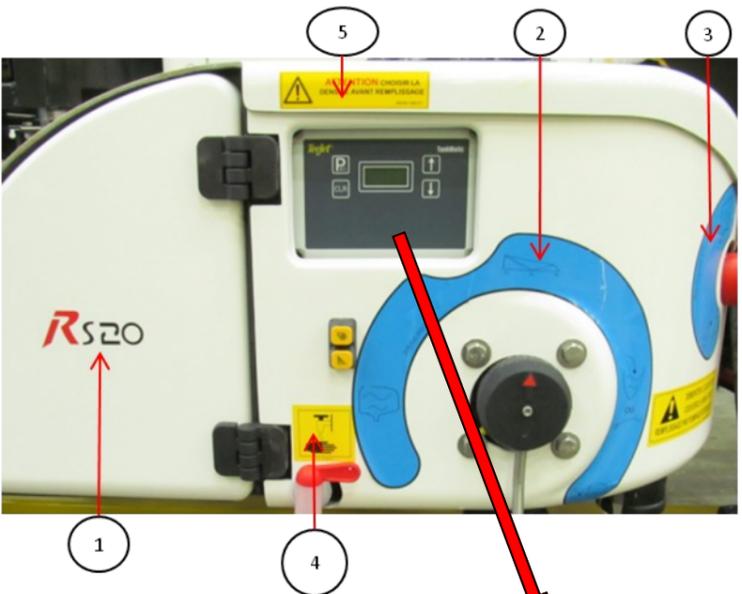
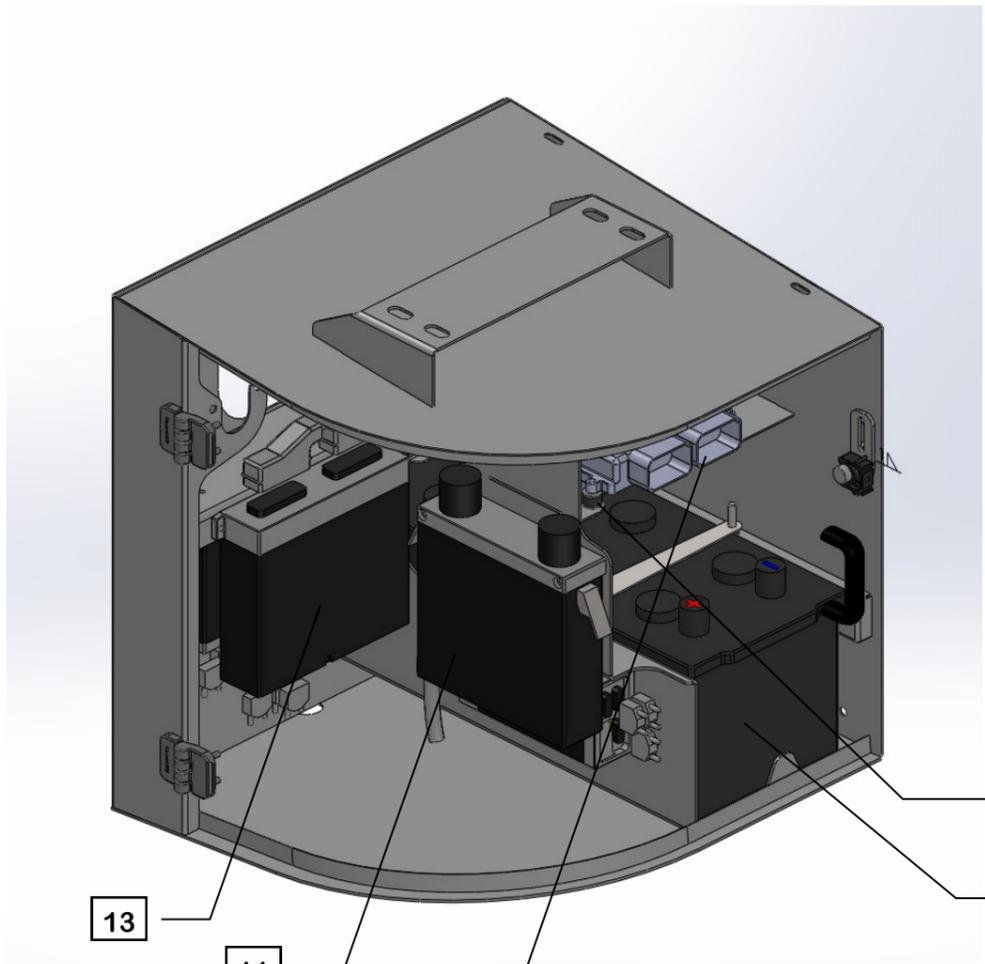
GROUPE M	PLANCHE M4	BOITE DE COUPLAGE
----------	------------	-------------------

**GROUPE N**PLANCHE  
N1**ELECTRICITE CABLAGE**

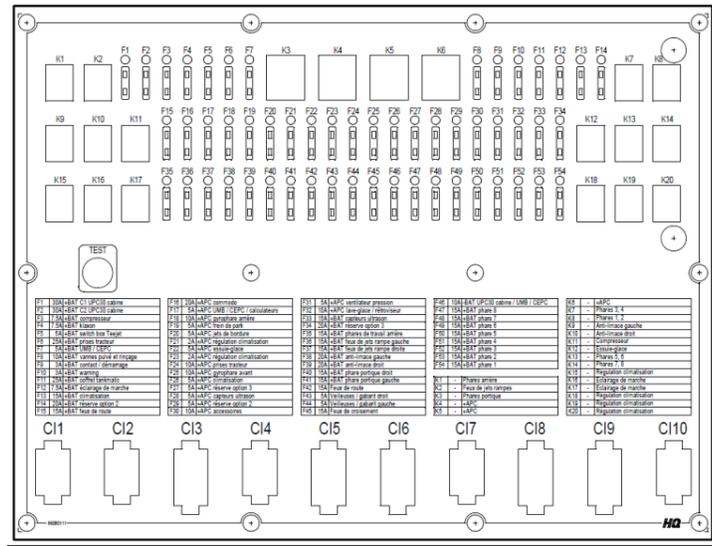
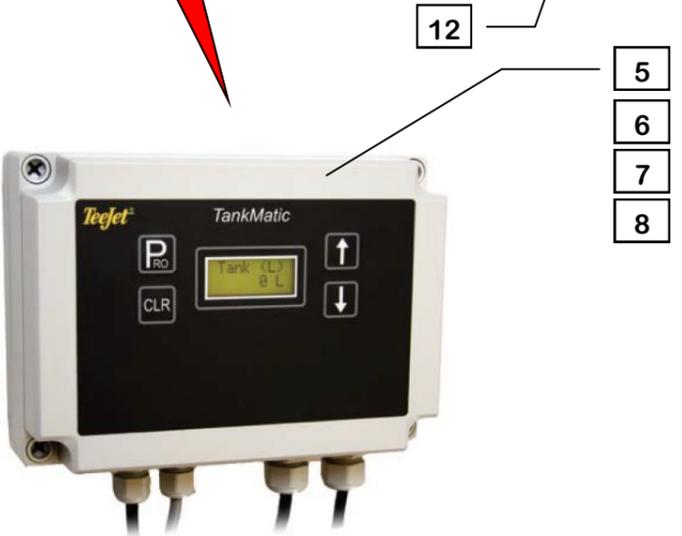
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	300.429.000.049	Batterie	1	
2	300.748.000.000	Coupe batterie	1	
3	302.062.000.020	Tampon cylindriques	4	
4				
5	301.460.000.000	Boitier Tankmatic	1	
6	302.879.000.000	Carte électronique de fond	1	
7	302.878.000.000	Carte électronique de couvercle	1	
8	302.880.000.000	Couvercle avec face avant	1	
9				
10	306.976.000.000	Calculateur moteur	1	
11	305.105.000.000	BRC 30	1	
12	306.097.000.000	Calculateur UPC30 Cabine	1	
13	306.096.000.000	Calculateur UPC30 Coffre	1	
14				
15	305.699.000.031	Fusible 200A	1	
16	305.697.000.031	Fusible 30A	1	
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
30				

**GROUPE N**PLANCHE  
N1-1**ELECTRICITE CABLAGE FUSIBLES  
ET RELAIS SUR PLATINE**

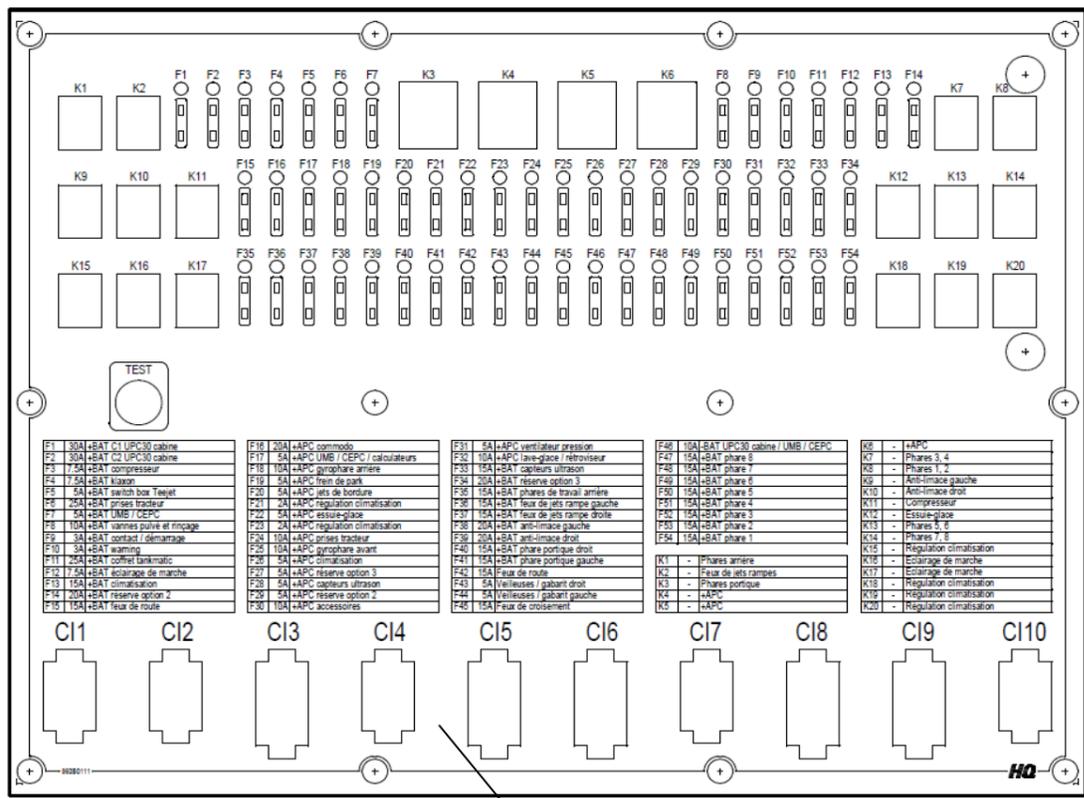
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	303.953.000.031	Relais		
2	303.960.000.031	Relais		
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				



13  
11  
10  
15  
16  
2

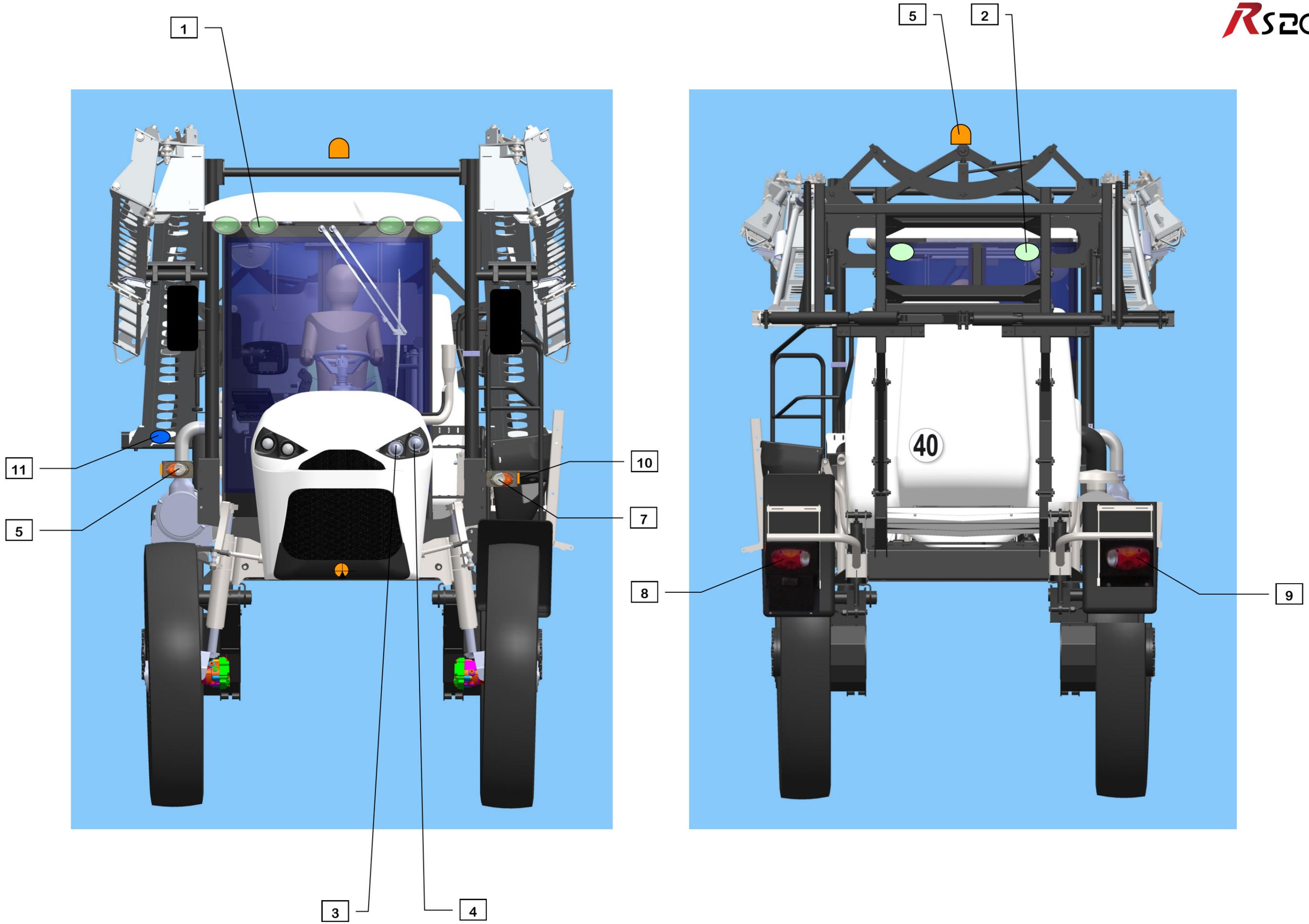


Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	303.953.000.031	Relais		
2	303.960.000.031	Relais		
3				
4	302.889.000.000	Colonne de direction complète	1	
5	305.425.000.000	Ecran couleur CEPC 8"4	1	
6	306.166.000.000	Ecran tactile de guidage Matrix	1	
7	305.995.000.030	Ecran tactile de gestion pulverisation	1	
8				
9				
10	305.407.000.030	Bouton d'essuie glace	1	
11				
12	305.409.000.030	Tête de bouton poussoir	1	
13	305.387.000.000	Commutateur à clé	1	
14	305.389.000.000	Poussoir forçage démarrage	2	
15				
16	304.917.000.030	Bouton de commande rétros elec.	1	
17	303.207.000.033	Prise 12v	1	
18	301.127.000.033	Socle 3 pôles	2	
19	305.487.000.000	Artec BoomPilot Switch	1	
20	306.093.000.000	Manipulateur	1	
21				
22				
23				
24				
25				
30	305.617.000.030	Interrupteur de frein parking	1	
31	305.390.000.000	Voyant pression frein et défaut moteur	2	
32				
33				
34				
35	306.100.000.000	Platine	1	
36				
37				
38				
39				
40	305.055.000.000	Console de poste de conduite	1	
41				
42				
43				
44				
45				
46				

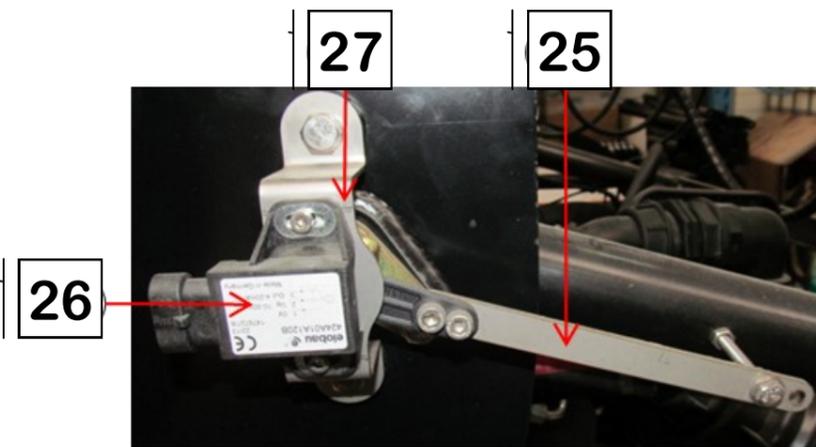


**GRUPE N**    **PLANCHE N1-1**    **ELECTRICITE PUPITRE DE COMMANDE COLONNE DE DIRECTION MANIPULATEUR ET PLATINE**

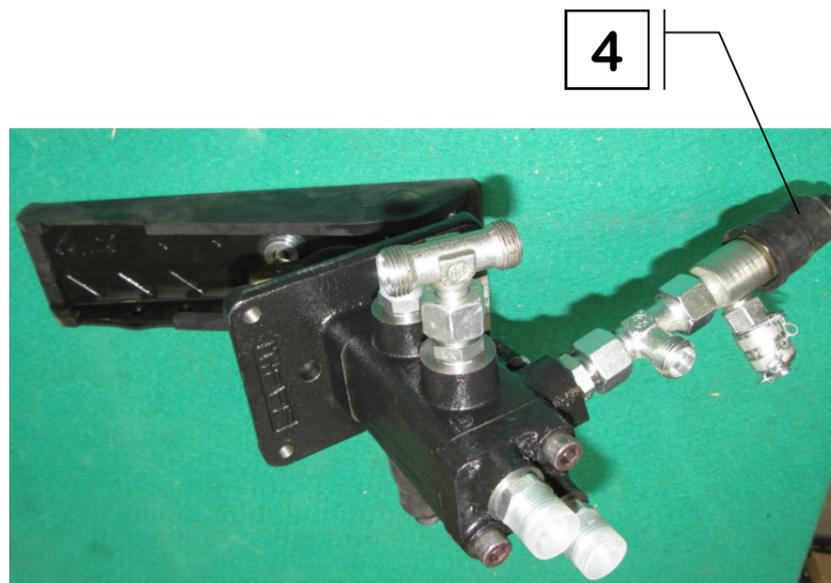
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.082.000.067	Feu de travail Double Oval 100, 2 x H3 12V	4	
2	305.083.000.067	Feu de travail simple Oval 100 H9 12V	4	
3	305.075.000.067	Feu codes	2	
4	305.075.000.067	Feu de route	2	
5	300.750.000.057	Gyrophare	1	
6	305.078.000.067	Clignotant avant droit	1	
7	305.077.000.067	Clignotant avant gauche	1	
8	303.090.000.067	Feux arrières gauche	1	
9	305.080.000.067	Feux arrières droit	1	
10	305.079.000.067	Répétiteur de clignotant	2	
11	302.979.000.067	Feux de jets	2	
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				



Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	302.778.000.000	Sonde de température d'huile	1	
2	304.149.000.000	Bague d'étanchéité	1	
3				
4	305.429.000.000	Capteur de pression frein	1	
5	302.484.000.000	Capteur de pression frein dynamique	1	
6				
7				
8				
9	304.650.000.010	Capteur de pression HP sur gavage	1	
10	303.866.000.010	Capteur de pression HP sur A et B	2	
11				
12	301.070.000.000	Capteur de vitesse	1	
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20	306.269.000.010	Capteur de pression tankmatic	1	
21				
22				
23				
24				
25	305.796.000.000	Bras de capteur	1	
26	302.809.000.010	Capteur angulaire	1	
27	305.933.000.000	Support de capteur	1	
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				



**CAPTEUR DE POSITION RELEVAGE**

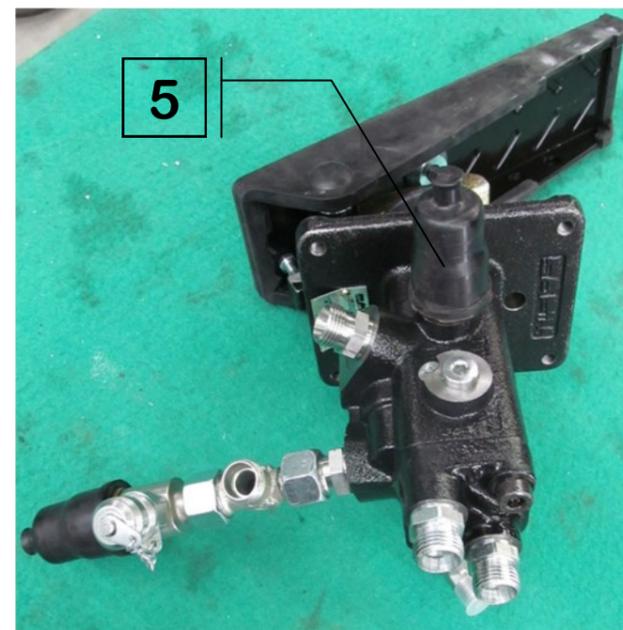


**PEDALE DE FREIN**

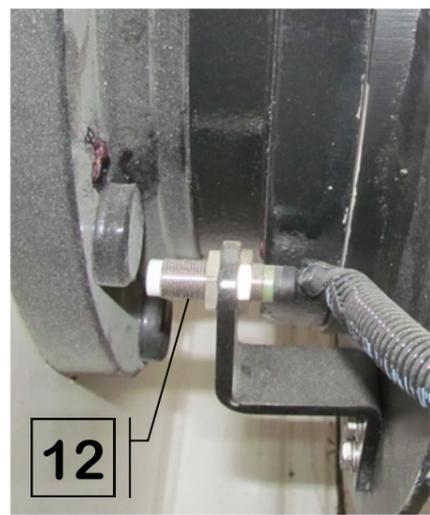


**RESERVOIR HYDRAULIQUE**

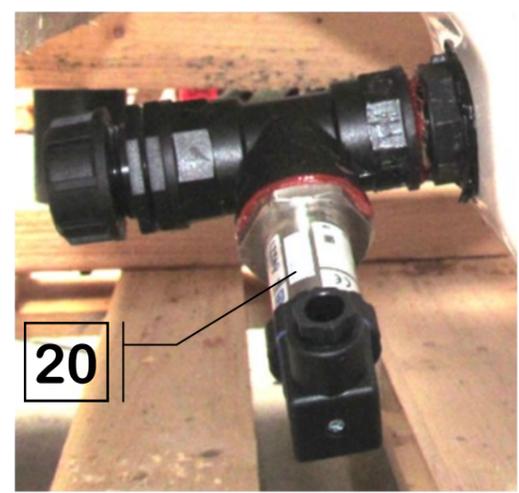
**CAPTEUR DE DIRECTION AUTOPILOT ( OPTION )**



**PEDALE DE FREIN**



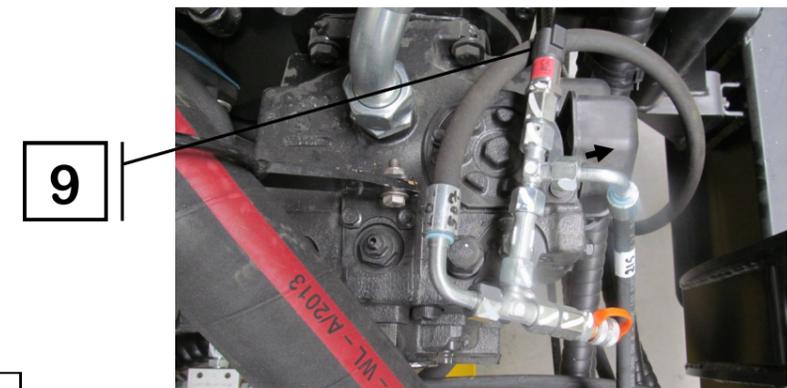
**CAPTEUR DE VITESSE**



**CAPTEUR DE PRESSION TANKMATIC**

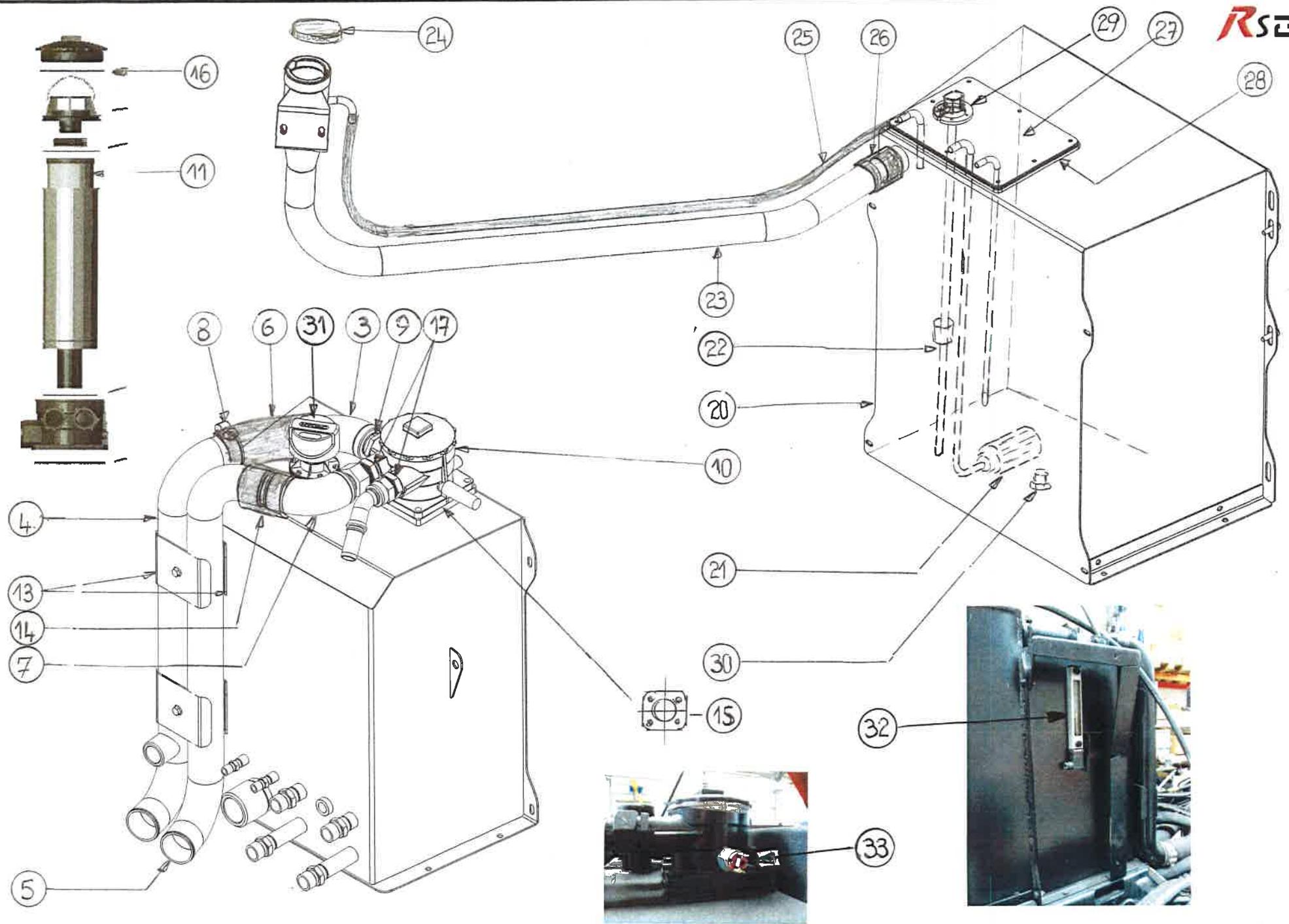


**CIRCUITS Haute Pression sur Pompe**



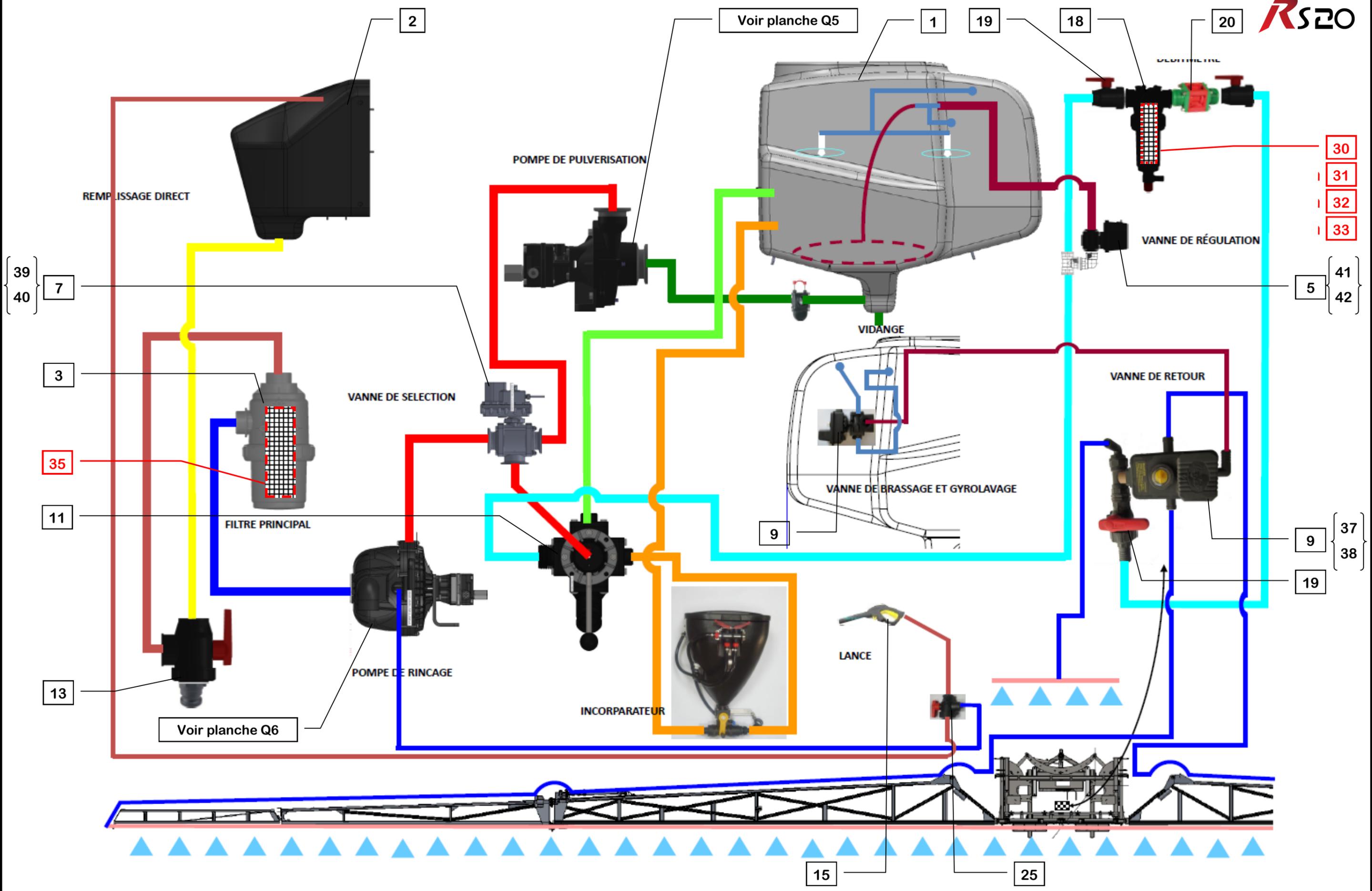
**Pression de Gavage sur pompe HP**

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	304.965.000.000	Réservoir hydraulique seul	1	
2	304.985.000.000	Trappe de réservoir à gas-oil	1	
3	304.991.000.000	Coude	1	
4	304.992.000.000	Tube de retour	1	
5	304.990.000.000	Tube d'aspiration pompe 45	1	
6	305.664.000.000	Durite	1	
7	304.989.001.000	Coude	1	
8	302.192.000.000	Colliers	4	
9	300.697.000.062	Ecrou	1	
10	300.258.000.000	Filtre hydraulique complet	1	
11	300.259.000.040	Élément filtrant	1	
12	302.657.000.023	Bouchon	1	
13	304.994.000.000	Bride	4	
14	305.665.000.000	Durite	1	
15	303.491.000.000	Joint d'embase de filtre	1	
16	302.562.000.000	Joint torique de couvercle	1	
17	211.165.352.702	Raccord	2	
18				
19				
20	304.967.000.000	Réservoir gas-oil seul	1	
21	303.451.000.000	Crépine	1	
22	306.312.000.000	Jauge verticale de carburant	1	
23	304.993.000.000	Tube de remplissage	1	
24	300.142.000.023	Bouchon de remplissage	1	
25	305.673.000.059	Durite d'évent	1	
26	305.672.000.064	Durite	1	
27	304.965.000.000	Trappe de réservoir à gas-oil	1	
28	302.871.000.000	Joint de trappe	1	
29	307.764.000.000	Joint de jauge	1	
30	210.265.001.500	Bouchon	1	
31	302.657.000.023	Filtre à air	1	
32	300.270.000.035	Contrôleur de niveau	1	
33	303.154.000.010	Sonde de colmatage	1	
34				
35				



<b>GROUPE 0</b>	PLANCHE 01	<b>RÉSERVOIR HYDRAULIQUE , RÉSERVOIR GAS-OIL et circuit</b>
-----------------	---------------	---

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	304.794.000.000	Cuve principale	1	
2	305.036.000.000	Cuve de rinçage	1	
3	303.589.000.000	Filtre	1	
4				
5		Vanne de régulation	1	Voir 41 + 42
6				
7	301.006.000.000	Vanne de sélection	1	
8				
9	301.441.000.000	Vanne de retour	2	
10				
11	305.092.000.000	Vanne 5 voies	1	
12				
13	305.351.000.000	Vanne 3 voies	1	
14				
15	301.283.000.000	Soufflette avec tuyau spiralé	1	
16				
17				
18	301.158.000.000	Filtre	1	
19	305.296.000.000	Vanne 2 voies	2	
20	305.562.000.000	Débitmètre	1	
21				
22				
23				
24				
25	301.590.000.000	Robinet 3 voies	1	
26				
27				
28				
29				
30	301.018.000.000	Tamis 50 Mesh	1	
31	301.863.000.000	Tamis 100 Mesh	1	ou
32	301.887.000.000	Tamis 32 Mesh	1	ou
33	301.892.000.000	Tamis 80 Mesh	1	ou
34				
35	306.344.000.000	Tamis 32 Mesh	1	
36				
37	301.736.000.000	Vanne électrique	1	
38	301.737.000.000	Corps de vanne	1	
39	301.856.000.000	Vanne électrique	1	
40	301.855.000.000	Corps de vanne	1	
41	301.860.000.000	Vanne électrique	1	Banjo
42	306.750.000.000	Corps de vanne	1	Banjo



39  
40

30  
31  
32  
33

41  
42

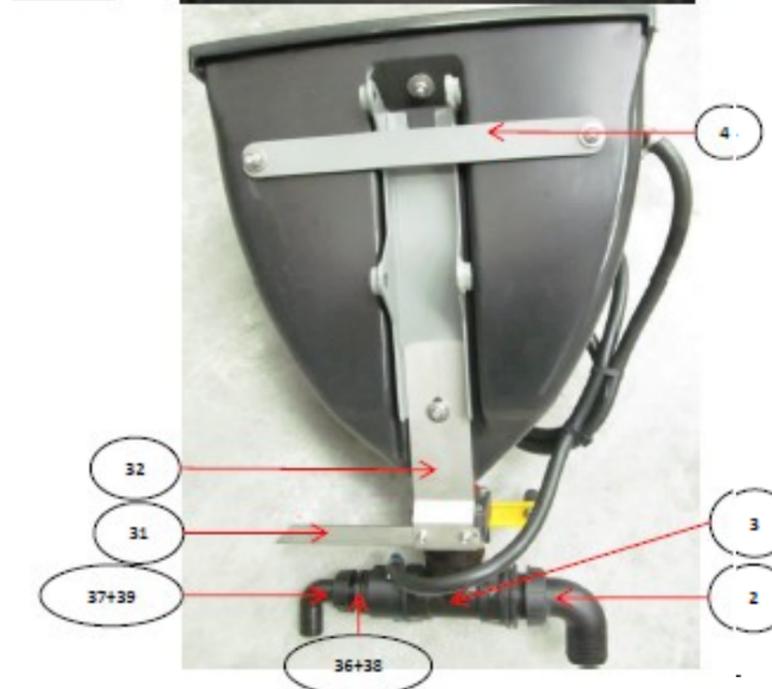
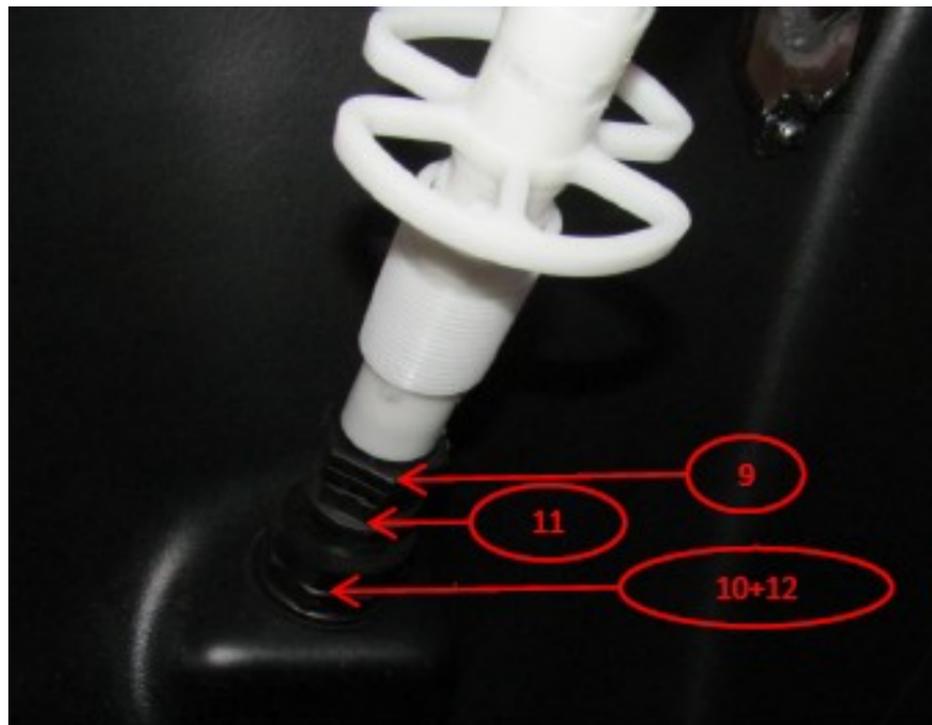
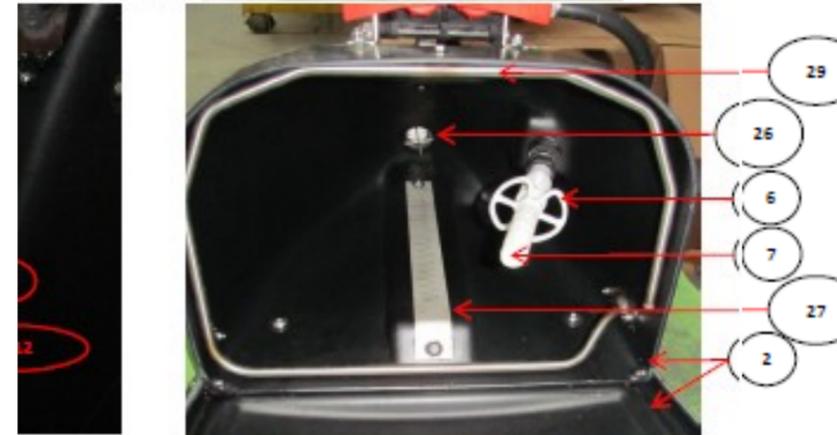
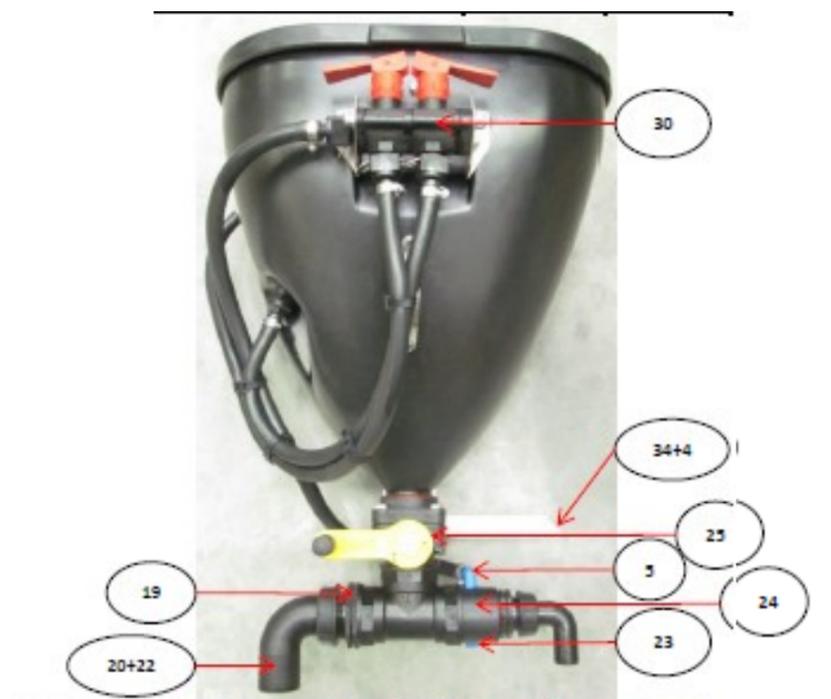
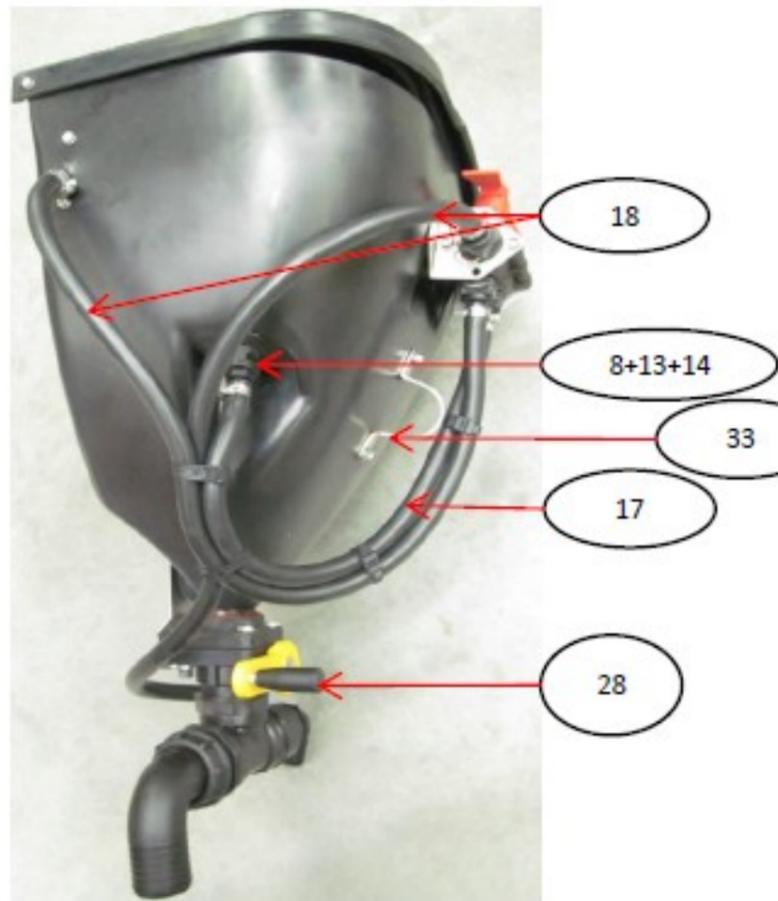
35

37  
38

15

25

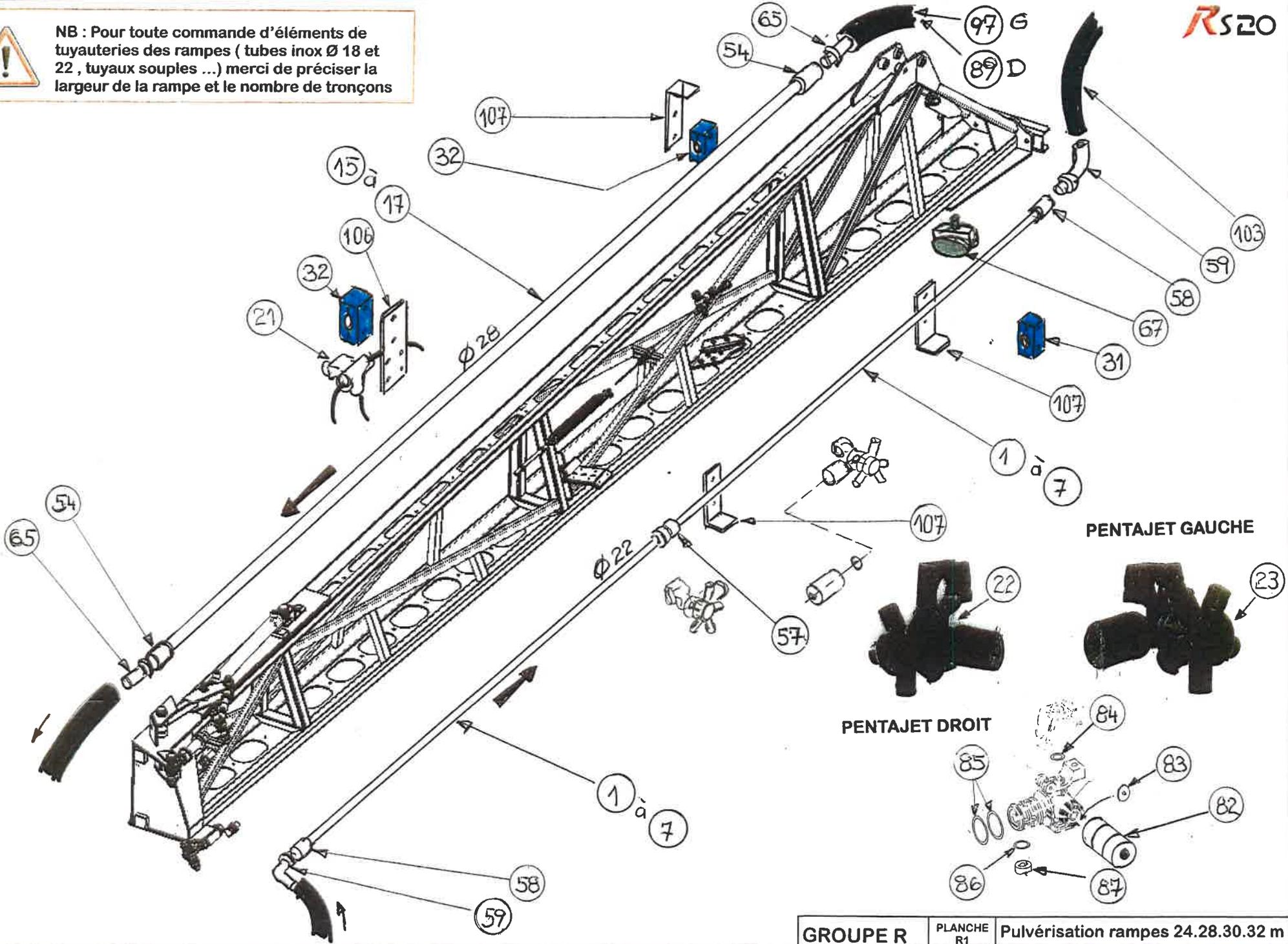
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	301392000000	Kit Incorporateur NOIR	1	
2	301082000000	Cuve + Couvercle	2	
3	250120220902	Collier de serrage B9 inox -	6	
4	300379000000	Support	1	
5	301044021000	Coude	1	
6	301083000000	Porte-Buse	1	
7	301084000000	Girolaveur	1	
8	312452042000	Réduction	1	
9	312502021000	Mamelon 1/2"	1	
10	312352042000	Réduction F 1" - F 1/2"	1	
11	312052020000	Ecrou à Embase 1/2"	1	
12	314000400000	Joint plat	1	
13	314000200000	Joint plat /	1	
14	311032213000	Raccord droit 1/2"	1	
15	303892000000	Raccord droit POLMAC	3	
16	303893000000	Ecrou Polmac	3	
17	303549000000	Tuyau APERFRUT 40 bar	1	
18	303550000000	Tuyau APERFRUT 40 bar	2	
19	312502070000	Mamelon 2"	1	
20	311167500000	Raccord coudé 2" Ø 50	1	
21	312002070000	Ecrou 2"	1	
22	311007100000	Joint torique	2	
23	312150010000	Bouchon 1/4"	1	
24	301086000000	Injecteur	1	
25	301087000000	Vanne 2 voies incorporateur	1	
26	301088000000	Grille	1	
27	301334000000	Jauge	1	
28	302505000000	Poignée noire amovible	1	
29	302745000000	Rampe de rinçage incorporateur	1	
30	303551000000	Vanne - 2 robinets lave-mains	1	
31	303553000000	Cornière	1	
32	303552000000	Renfort	1	
33	301110000000	Bride inox	1	
34	303554000000	Equerre	1	
35	311302070000	Té F 2" /	1	
36	312002050000	Ecrou 1"1/4	1	
37	311165300000	Raccord coudé 1"1/4 Ø30	1	
38	312502050000	Mamelon 1"1/4	1	
39	311005100000	Joint torique	1	
40	250320501202	Collier de serrage B12 inox -	1	
41	250250401202	Collier de serrage B12 inox -	1	
42	301156000073	Collier RSGU Ø	2	



	Rampe 9 tronçons TR4 (RS20)	Code Article	15/24	27	28/27	28	28/24	30	30/28	32	32/30	33
<b>Tube Inox pulvé Ø22 Bras Principal et secondaire</b>												
1	6	Trous 60/60	305949000070	2	2	2	2					
2	7	Trous 60/438	305947000070	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	7	Trous 60/60	305948000070					2	2			
4	8	Trous 60/60	305950000070	2	2	2	2			2	2	2
5	9	Trous 60/60	305951000070					2	2			
6	10	Trous 60/60	305952000070									2
7	11	Trous 60/60	305953000070									2
<b>Tube Inox pulvé Ø22 avec manchon soudé Bras de sécurité</b>												
8	1	Trous	305954000070			2						
9	2	Trous	305955000070						2		2	
10	3	Trous	305956000070						2		2	
11	4	Trous	305957000070		2	2						
12	5	Trous	305959000070				2	2		2		2
13	2	Trou pulvé AR	305958000070		2	2	2	2	2	2	2	2
14		embouts à souder Ø22	305358000000		6	10	6	6	10	6	10	6
<b>Tube Inox Ø28 Bras Principal</b>												
15	4670mm	301759001000 (306017000070)		2	2	2						
16	4820mm	301759001000						2	2			
17	5300mm	301759001000								2	2	2
<b>Tube Inox Ø28 Bras Secondaire</b>												
18	2860mm	301759001000 (306016000070)		2	2	2						
19	3430mm	301759001000						2	2			
20	3930mm	301759001000								2	2	2
<b>Electrovannes le nombre d'électrovanne diffère en fontion du nombre de tronçons</b>												
21	ex : 9 tronçons	303776000038		9	9	9		9	9	9	9	9
<b>Pentajet Ø22</b>												
22	Pentajet Droit	305303000000		43	43	45		49	47	53	51	55
23	Pentajet Gauche	305304000000		11	13	11		11	13	11	13	11
24	Raccord en L	289021041000		18	18	18		18	18	18	18	18
25	Raccord en T	289033041000		36	36	36		36	36	36	36	36



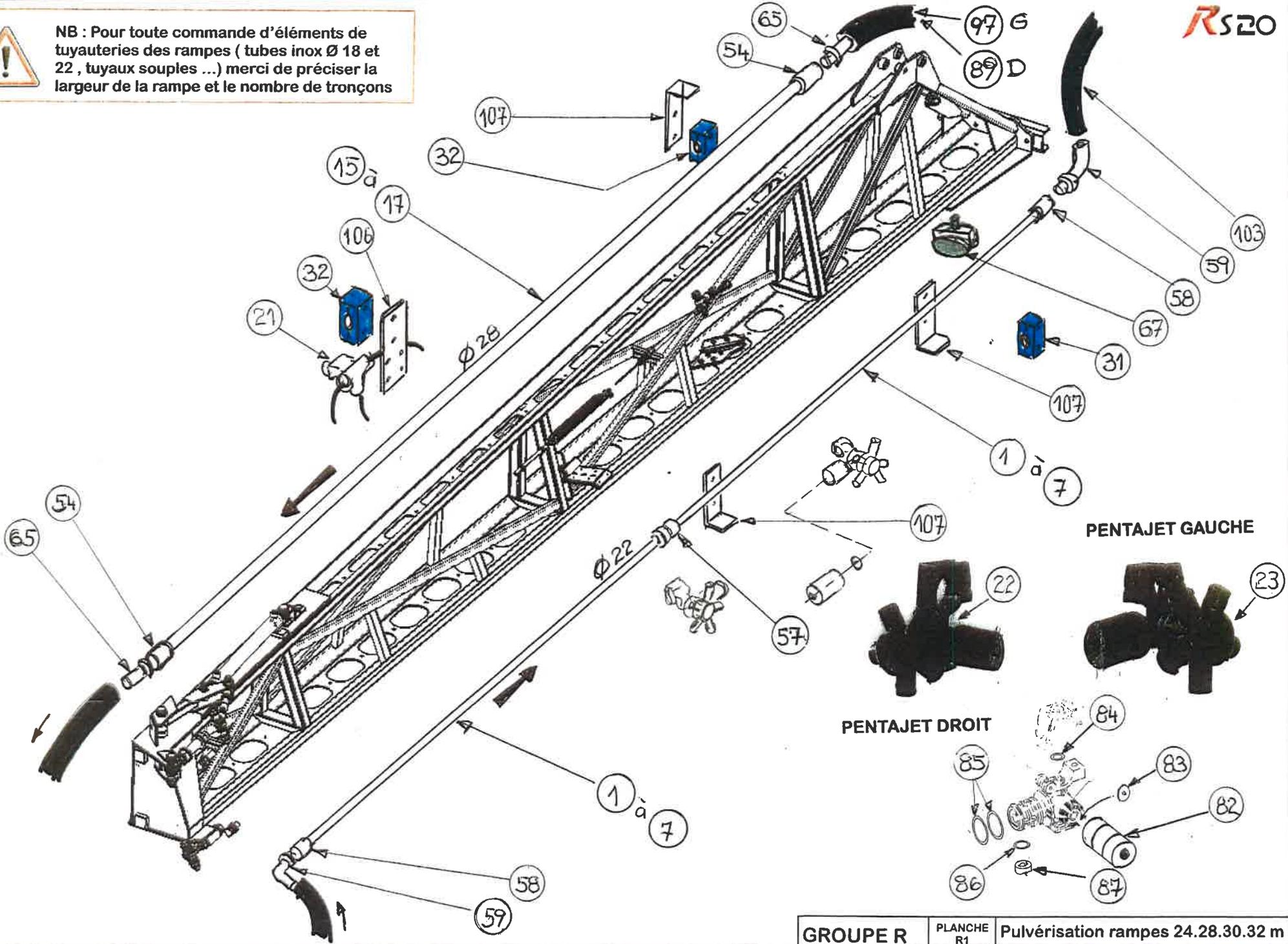
NB : Pour toute commande d'éléments de tuyauteries des rampes ( tubes inox Ø 18 et 22 , tuyaux souples ...) merci de préciser la largeur de la rampe et le nombre de tronçons



	Rampe 9 tronçons	Code Article	27	28/27	28	28/24	30	30/28	32	32/30	33
<b>Equipement divers</b>											
26	Coude vérin hydraulique	212175101102	4	4	4		4	4	4	4	4
27	Gicleur	301257000075	4	4	4		4	4	4	4	4
28	patte de fixation alu	Kit Pommier	28	28	28		28	28	28	28	28
29	Anneaux	30187000000	2	2	2	2	2	2	2	2	2
30	Tige filetée	300358000045	2	2	2	2	2	2	2	2	2
31	Bide Ø22	263032201000	56	56	56		60	60	64	64	64
32	Bide Ø28	263042501000	50	50	50		50	50	50	50	50
33	Bride Ø15	263021501000	24	24	24		24	24	28	28	28
34	Bride Ø35	263053501000	4	4	4						
35	Support de Bride	303514000000	2	2	2						
36	Axes	302481000000	2	2	2	2	2	2	2	2	2
37	Flexible court	302252000000	2	2	2	2	2	2	2	2	2
38	Flexible long	302253000000	2	2	2	2	2	2	2	2	2
39	Gaine électrique Ø17	301496001078	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
40	Gaine électrique Ø22	301497001078	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
41	Fil électrique 2x1 au mètre	301538001000	90	91	91		100	100	115	115	115
42	joint Cuivre 28x36	293333028000	8	8	8		8	8	8	8	8
43	collier de serrage 20x32	250020320902	8	8	8		8	8	8	8	8
44	collier de serrage 16x27	250160250802	8	12	8		8	12	8	12	8
45	Collier d'installation 3.6 x 140	COLLIER3.6X140	300	300	300	300	300	300	300	300	300
46	Collier d'installation 4.8 x 186	COLLIER4.8X186	160	160	160	160	160	160	160	160	160
47	Collier d'installation 9 x 260	COLLIER9X260	40	40	40	40	40	40	40	40	40
48	Collier d'installation 9 x 360	COLLIER9X360	6	6	6	6	6	6	6	6	6
<b>Raccords pneumatique et pulvérisation</b>											
49	Réduction 3/4 ; 1/2	312402032000	2	2	2	2	2	2	2	2	2
50	Raccord 3/4 ; Ø25	311102325000	2	2	2	2	2	2	2	2	2
51	Réduction 22/28 embout lisse	289013282200	2	2	2	2	2	2	2	2	2
52	raccord coudé 1/2 ; 1/2	311202022000	6	6	6	6	6	6	6	6	6
53	raccord mâle 1/2	311032220000	4	4	4	4	4	4	4	4	4
54	coupleur droit Ø28	310104280000	8	8	8	8	8	8	8	8	8
55	coupleur en T Ø28	310102280000	1	1	1	1	1	1	1	1	1
56	Raccord femelle 1/2	311002190000		4							
57	raccord droit Ø22	310104220000	2	2	2	2	2	2	2	2	2
58	raccord 3/4 bsp Ø22	310101221600	8	8	8	8	8	8	8	8	8



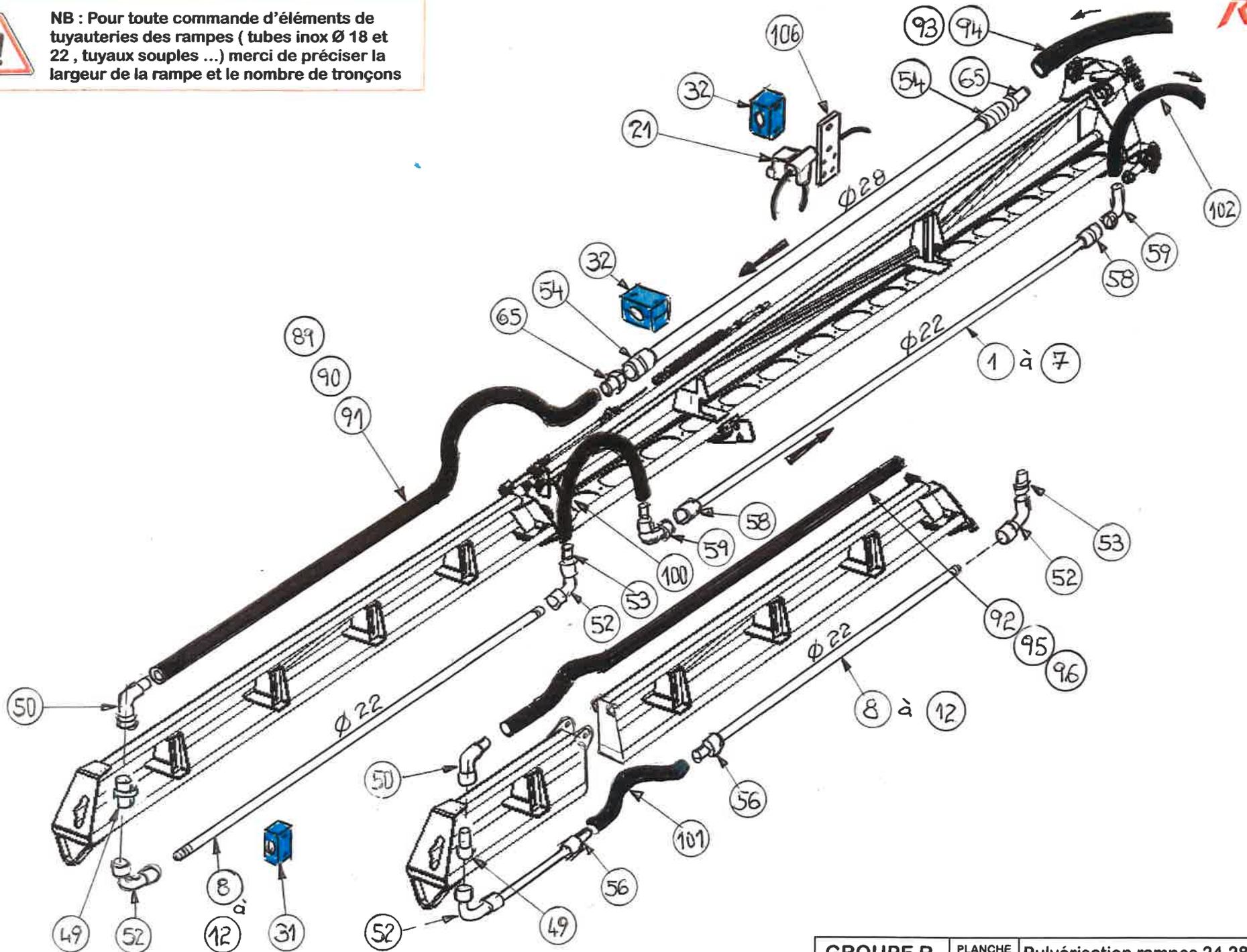
NB : Pour toute commande d'éléments de tuyauteries des rampes ( tubes inox Ø 18 et 22 , tuyaux souples ...) merci de préciser la largeur de la rampe et le nombre de tronçons







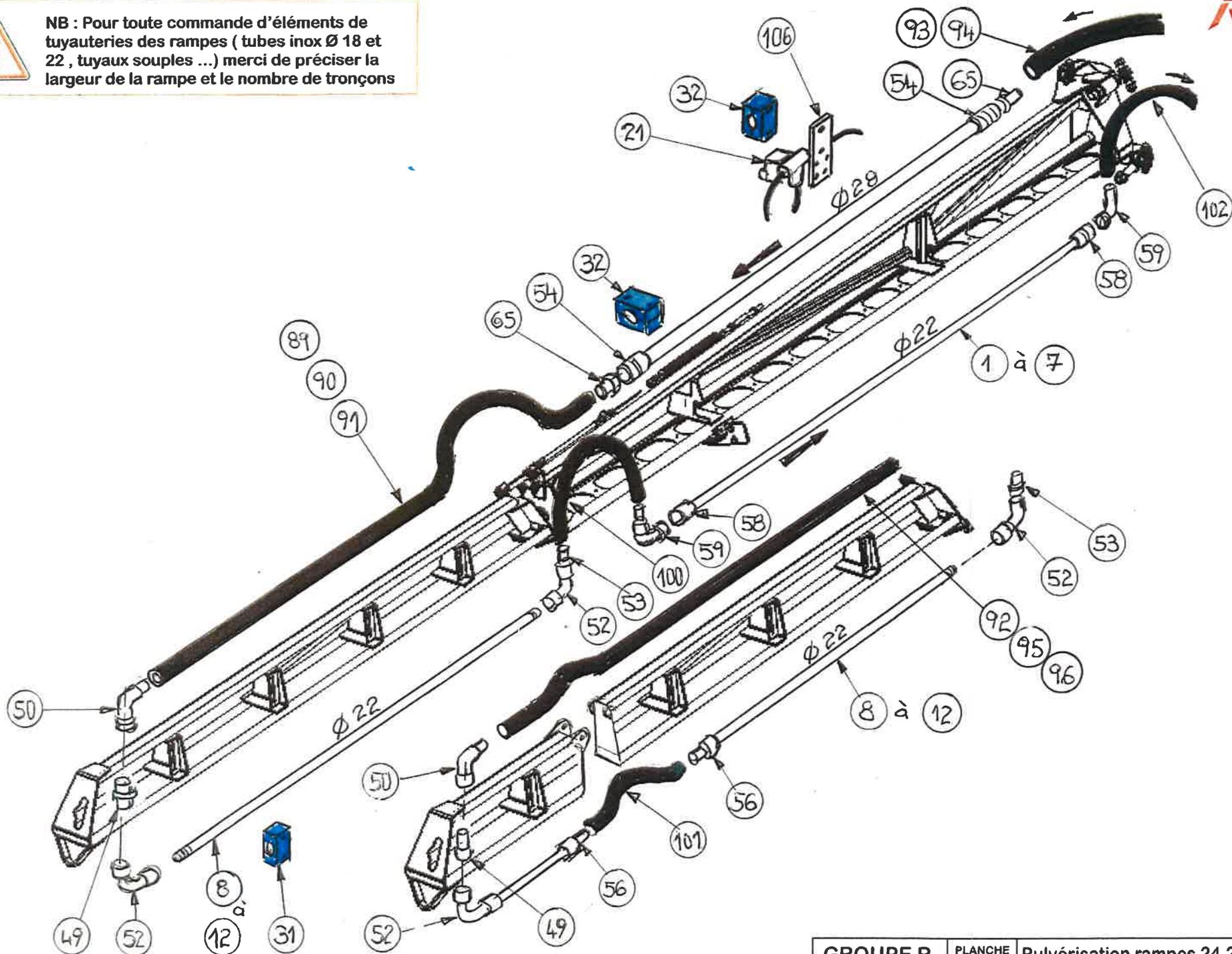
NB : Pour toute commande d'éléments de tuyauteries des rampes ( tubes inox Ø 18 et 22 , tuyaux souples ...) merci de préciser la largeur de la rampe et le nombre de tronçons





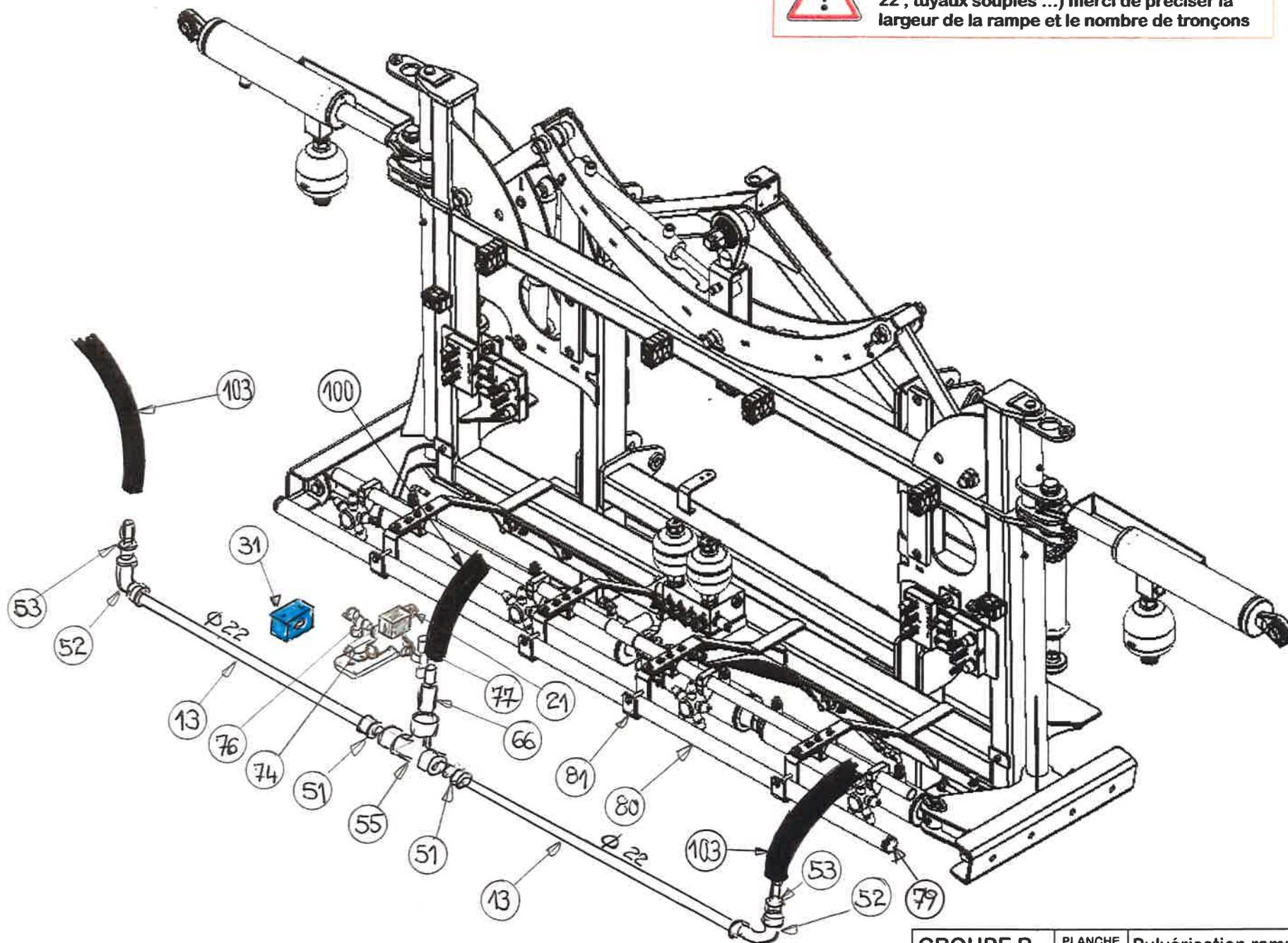


NB : Pour toute commande d'éléments de tuyauteries des rampes ( tubes inox Ø 18 et 22 , tuyaux souples ...) merci de préciser la largeur de la rampe et le nombre de tronçons



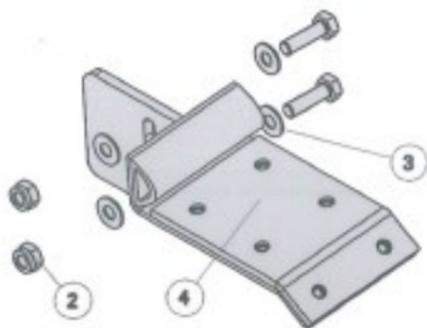


NB : Pour toute commande d'éléments de tuyauteries des rampes ( tubes inox Ø 18 et 22 , tuyaux souples ...) merci de préciser la largeur de la rampe et le nombre de tronçons

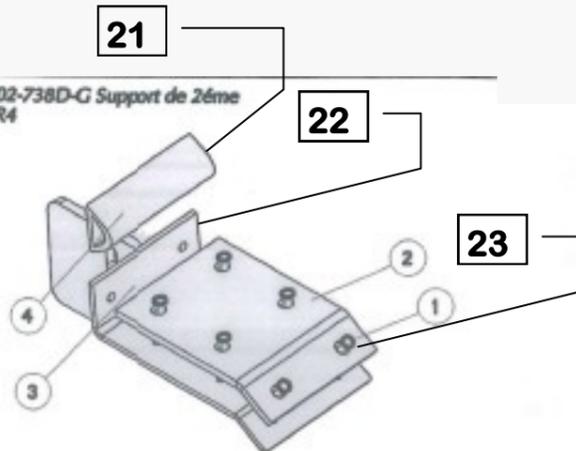




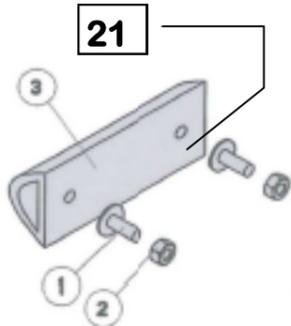
Kit Réf : 010-081D ou G Support de 2ème tronçon complet



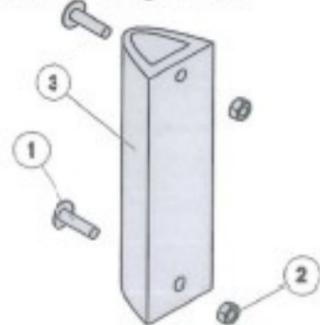
Kit Réf : 002-738D-G Support de 2ème tronçon TR4



Kit Réf : 010-065 Tampon 2ème tronçon avec boulon



Kit Réf : 010-027 Grande déffense Lg : 200 mm



**RAMPE TR4 MONOBLOC**

**1/2/3/4**

**PLANCHE A1**

**20**

**7/8/9/10**

**PLANCHE B1**

**12/13**

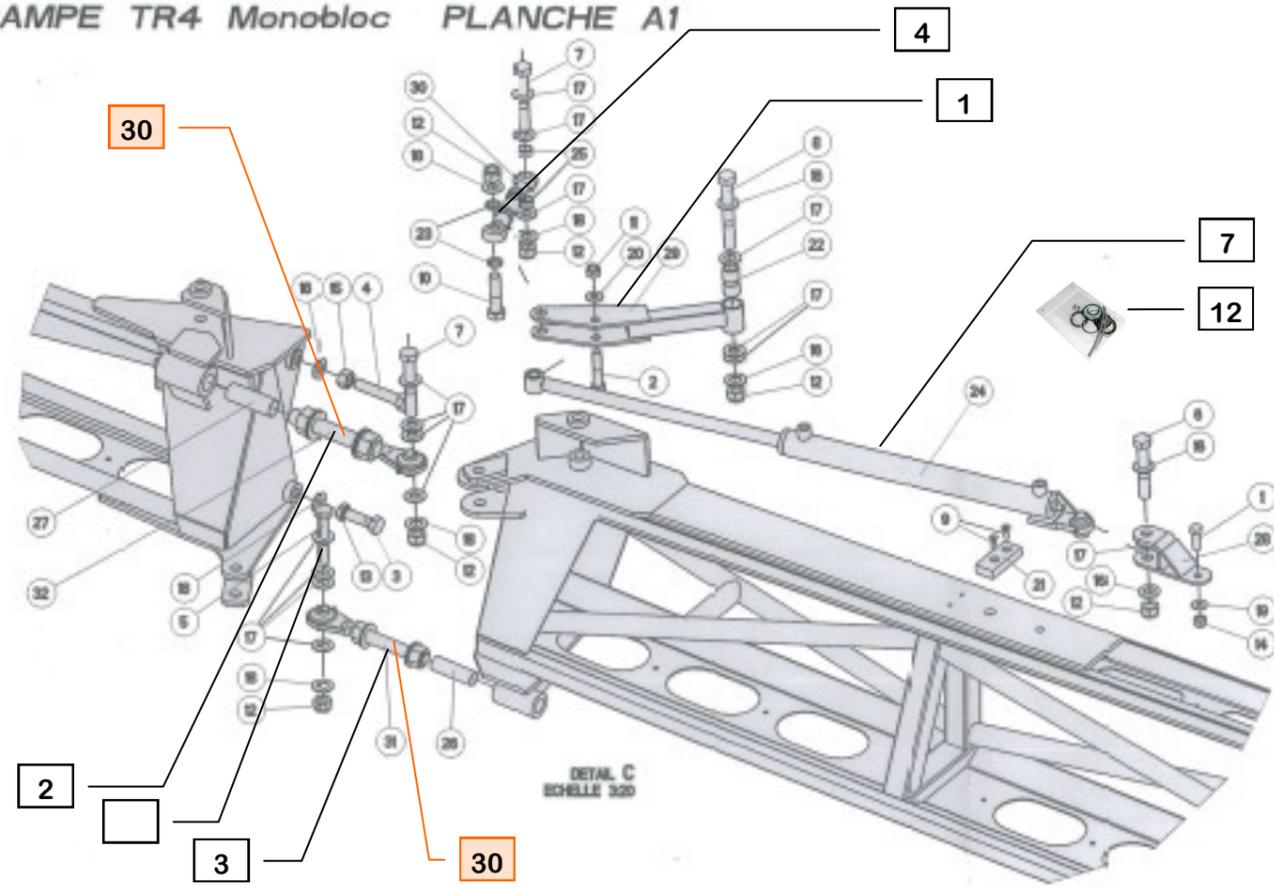
**DETAL A  
ECHELLE 15**

**DETAL B  
ECHELLE 15**

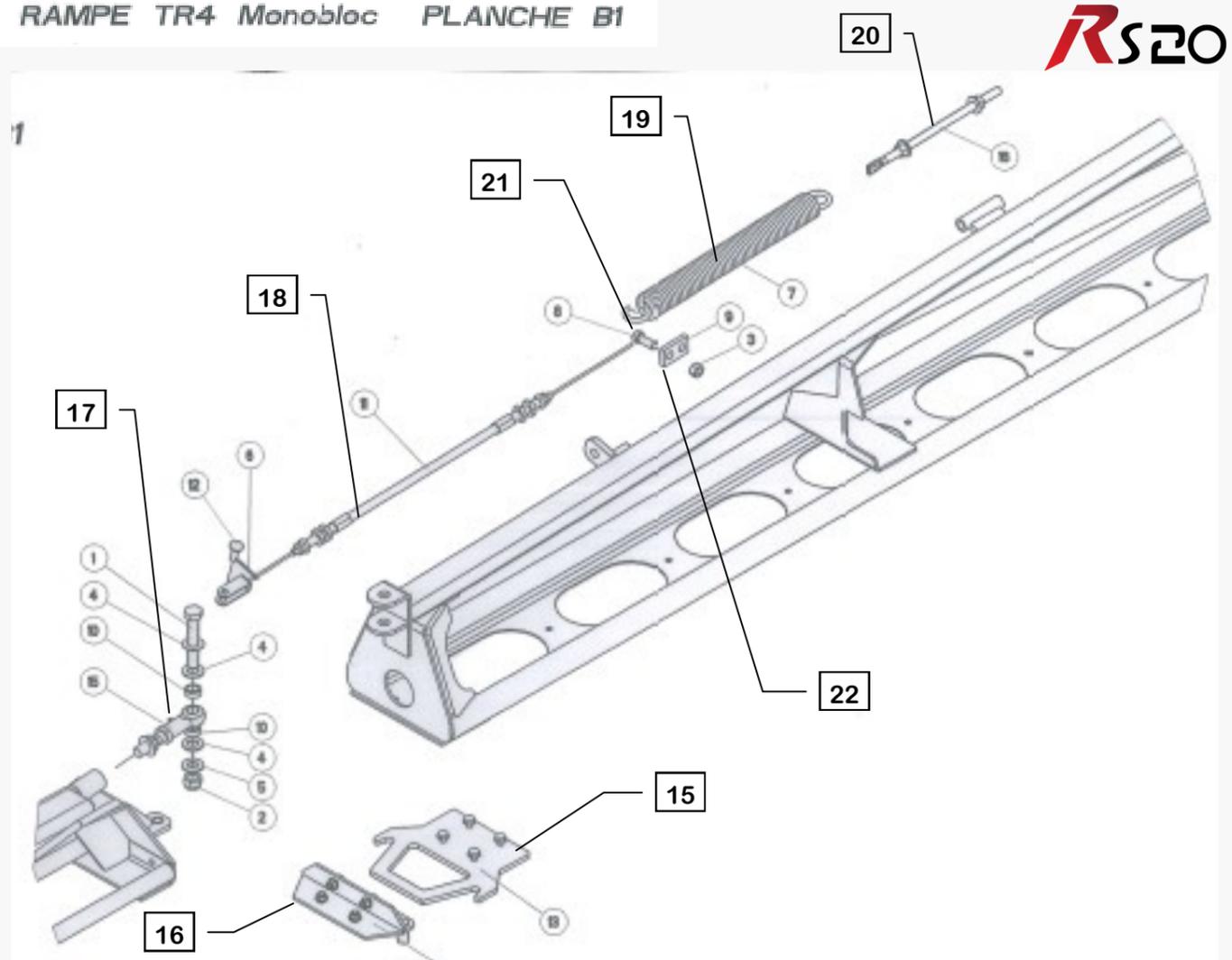
Repère	Référence	Qté(s)	Désignation
1	010-081G	1	Support de 2ème tronçon côté gauche
1	010-027	1	Kit grande déffense Lg.200

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	306.388.000.000	Bras d'articulation vérin de déploiement		Rampe 24 à 36 m
2	306.389.000.000	Rotule supérieure d'articulation 2ème bras		Rampe 24 à 30 m
3	306.390.000.000	Rotule inférieure d'articulation 2ème bras		Rampe 24 à 30 m
4	306.391.000.000	Kit double rotule de liaison articulation 2ème bras		Rampe 24 à 36 m
5				
6				
7	305.962.000.016	Vérin rampe 28m		
8	306.395.000.000	Corps de vérin d'articulation sur rampe TR4		Vérin rampe 28m
9	305.963.000.000	Tige de vérin d'articulation sur rampe TR4		Vérin rampe 28m
10	306.397.000.000	Piston de vérin d'articulation sur rampe TR4		Vérin rampe 28m
11	306.398.000.000	Ecrou de vérin d'articulation sur rampe TR4		Vérin rampe 28m
12	305.964.000.079	Pochette de joints		Vérin rampe 28m
13				
14				
15	306.400.000.000	Platine d'articulation bras de sécurité rampe		Rampe 24 à 36 m
16	306.401.000.000	Cornière d'articulation bras de sécurité rampe		Rampe 24 à 36 m
17	306.402.000.000	Rotule d'articulation bras de sécurité rampe		Rampe 24 à 36 m
18	306.403.000.000	Cable de sécurité bras de sécurité rampe TR4		Rampe 24 à 36 m
19	306.404.000.000	Ressort de traction bras de sécurité rampe		Rampe 24 à 36 m
20	306.405.000.000	Accroche Ressort de traction bras de sécurité		Rampe 24 à 36 m
21	306.406.000.000	Vis de plat d'accrochage ressort		Rampe 24 à 36 m
22	306.407.000.000	Plat d'accrochage ressort		Rampe 24 à 36 m
23				
24				
25	306.392.000.016	Vérin rampe à partir de 30 m		
26	306.393.000.016	Vérin rampe à partir de 36 m		
28				
29				
30	302.406.000.000	Rotule inférieure et supérieure d'articulation		Rampe 36 m
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				

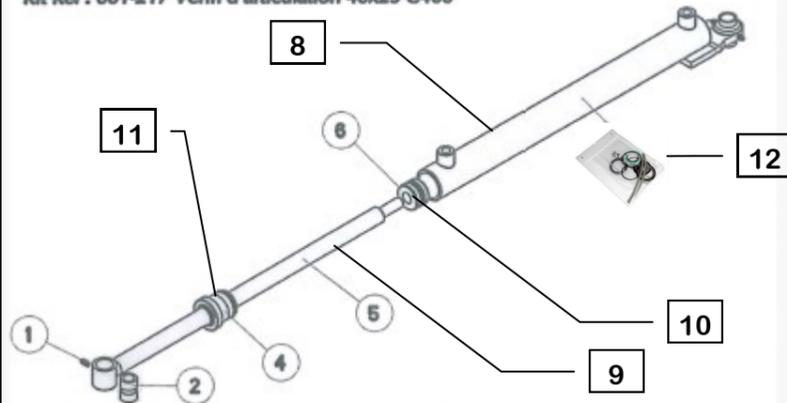
RAMPE TR4 Monobloc PLANCHE A1



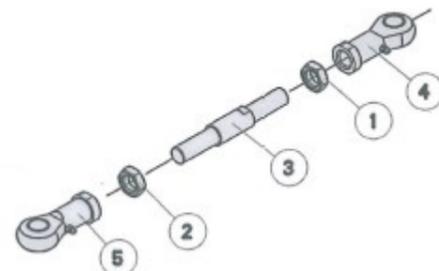
RAMPE TR4 Monobloc PLANCHE B1



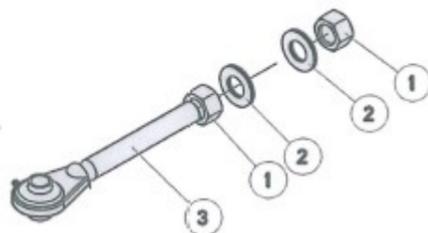
Kit Réf : 001-217 Vérin d'articulation 40x25 C460



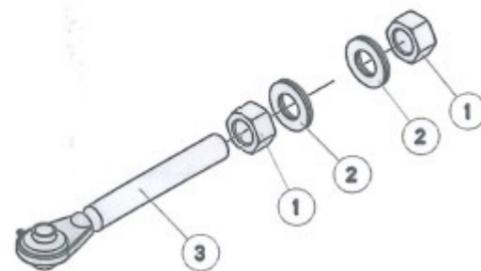
Kit Réf : 010-016 Double rotule pour bras de déplacement 1er/2ème tronçon



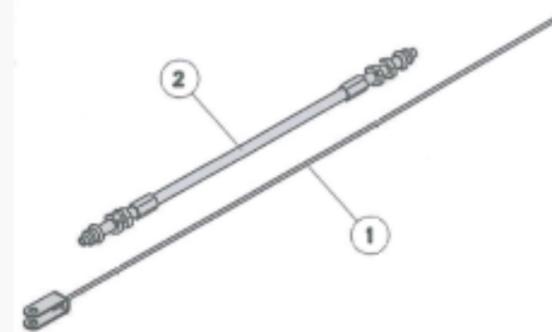
Kit Réf : 010-023 Rotule d'articulation 1er/2ème tronçon Rotule Ø20 avec tige M24 complète



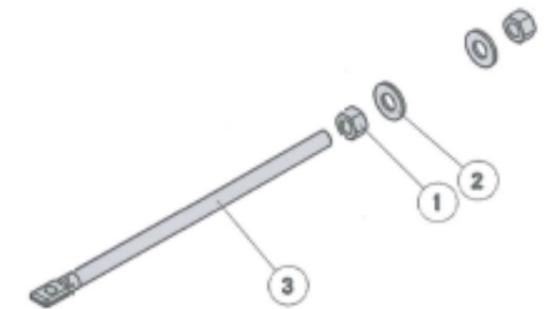
Kit Réf : 010-024 Rotule d'articulation 1er/2ème tronçon Rotule Ø20 avec tige M30 complète



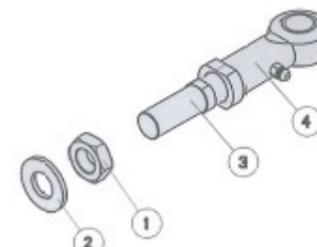
Kit Réf : 001-731 Cable de sécurité



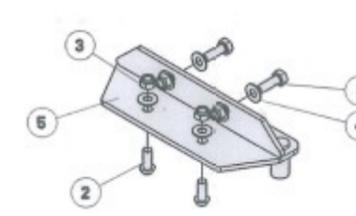
Kit Réf : 010-090 Accroche ressort sécurité complet



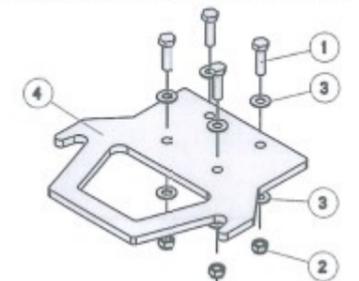
Kit Réf : 010-031 Rotule d'articulation Ø16 complète avec tige fileté gauche - droite

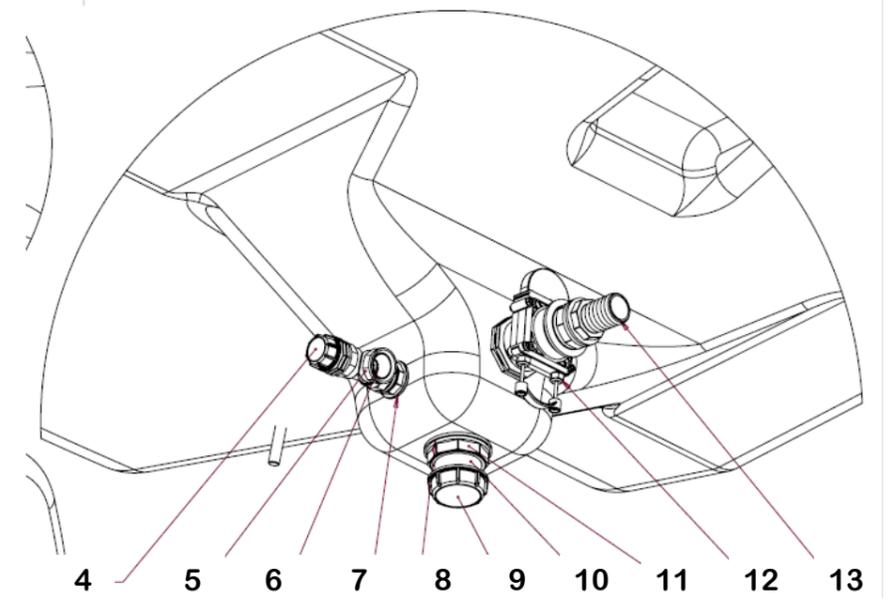
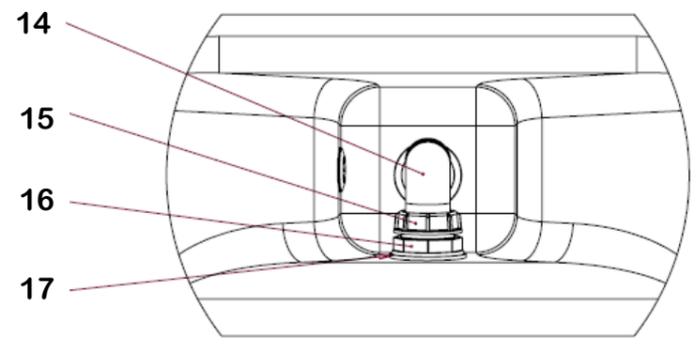
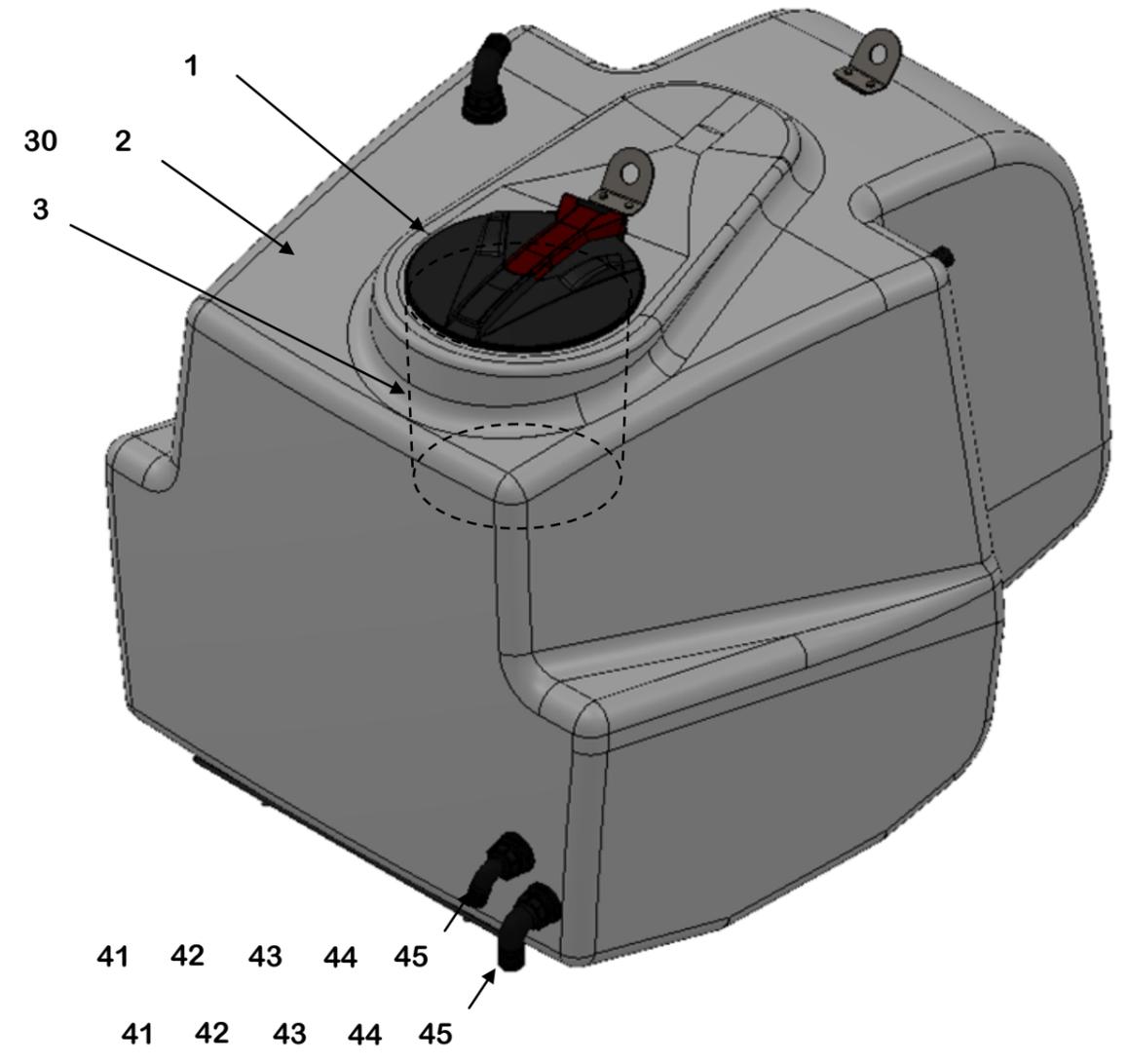
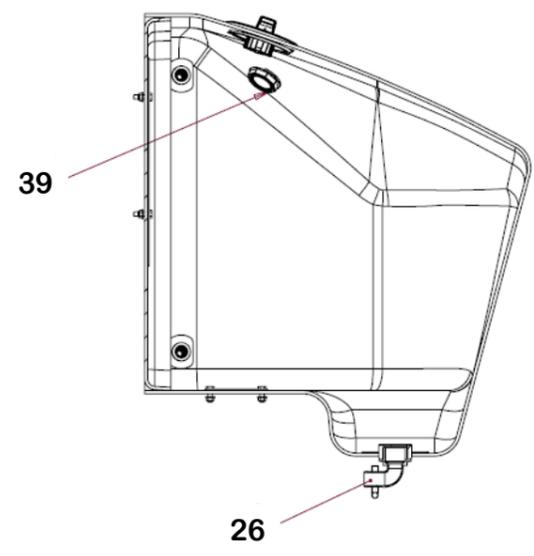
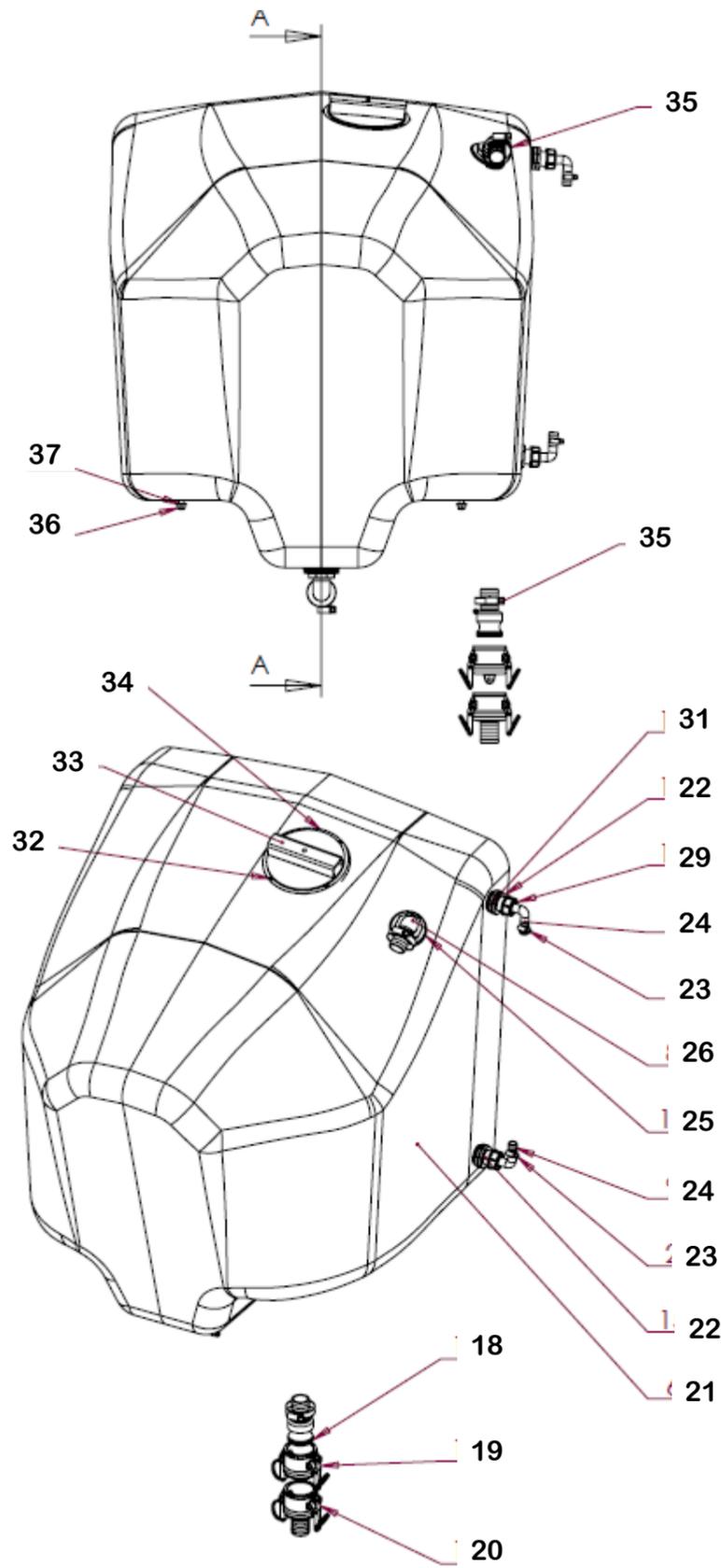


Kit Réf : 010-030 Cornière d'articulation TR4 complète



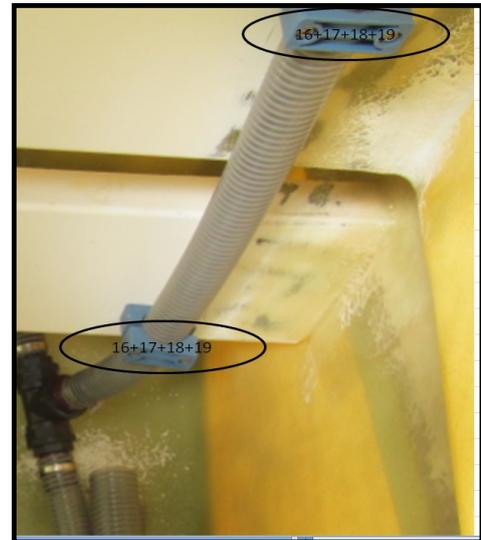
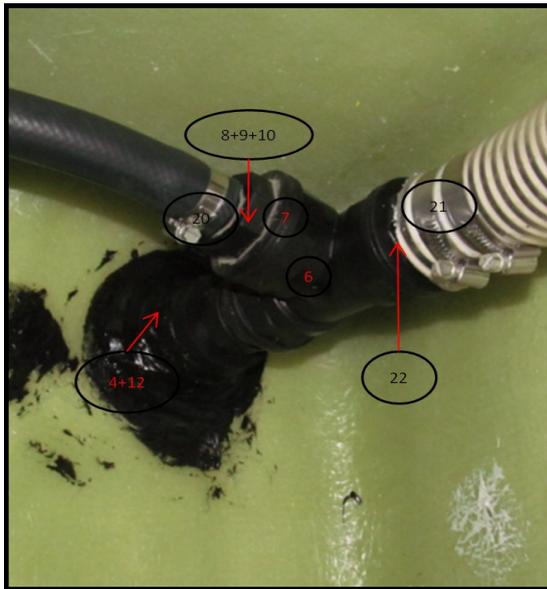
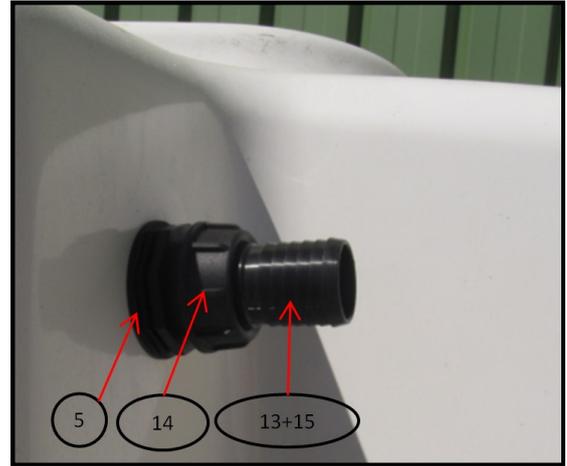
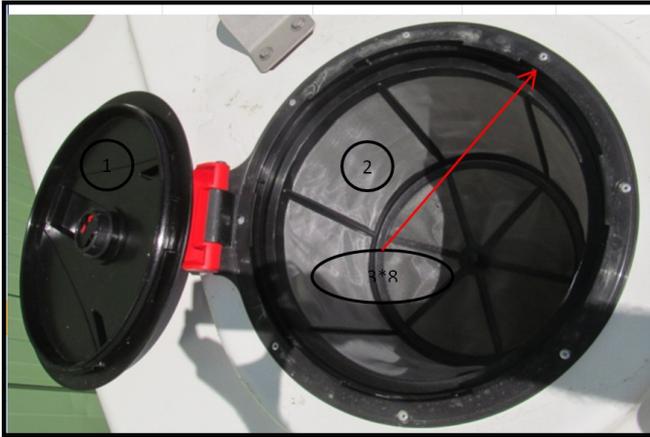
Kit Réf : 010-029 Platine d'articulation TR4 complète





GROUPE T	PLANCHE T1	Cuve principale 2000L , 2800L et rinçage
----------	------------	--

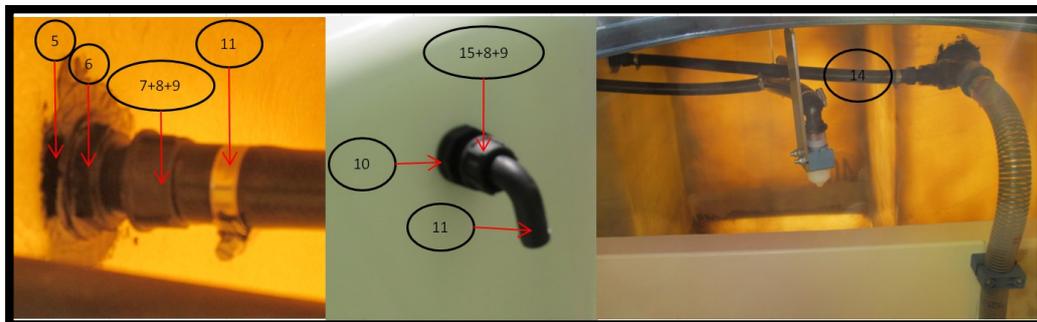
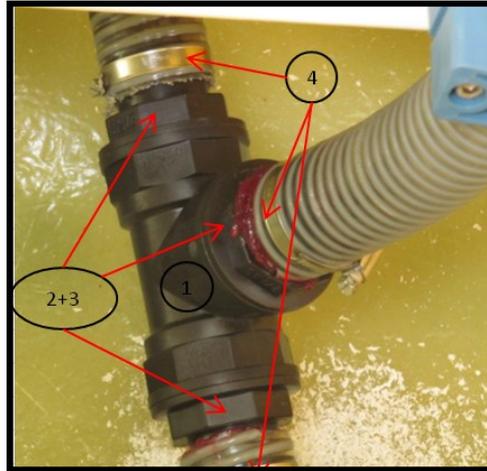
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	300.716.000.000	Couvercle	1	
2	304.794.000.000	Cuve 2000 L	1	
3	300.717.000.000	Tamis	1	
4	312.102.040.000	Bouchon	1	
5	311.302.040.000	Té	1	
6	314.001.400.000	Joint plat	1	
7	312.050.040.000	Ecrou à embase	1	
8	314.000.700.000	Joint plat	2	
9	312.102.070.000	Bouchon	1	
10	312.200.700.000	Passe cloison	1	
11	312.050.040.000	Ecrou à embase	1	
12	301.031.000.000	Vanne guillotine	1	
13	311.032.640.000	Raccord droit	1	
14	311.067.500.000	Raccord coudé	1	
15	312.002.070.000	Ecrou	1	
16	312.05.070.000	Ecrou	1	
17	314.000.700.000	Joint	1	
18	311.810.540.000	Coupleur	1	
19	311.810.510.000	Bouchon coupleur	1	
20	311.810.530.000	Coupleur	1	
21	305.036.000.000	Cuve de rinçage	1	
22	312.502.030.000	Mamelon	1	
23				
24	311.163.150.000	Raccord	2	
25	314.000.400.000	Joint plat	1	
26	311.132.630.000	Raccord	2	
28				
29	312.002.030.000	Ecrou	2	
30	306.123.000.000	Cuve 2800 L	1	
31	314.001.500.000	Joint plat	2	
32	133.311.004.814	Rivet	4	
33	300.714.000.000	Couvercle	1	
34	300.715.000.000	Flasque	1	
35	250.250.401.202	Collier	3	
36	551.730.080.700	Ecrou	8	
37	851.417.008.200	Rondelle	8	
38				
39	312.052.060.000	Ecrou	1	
40				

**TROU D'HOMME ET BRASSAGE**


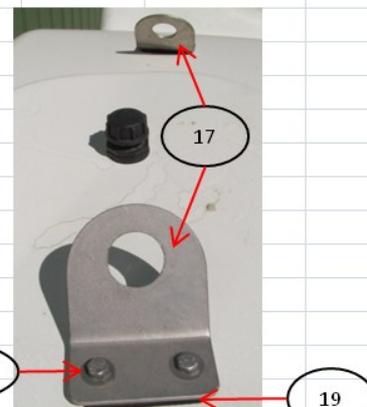
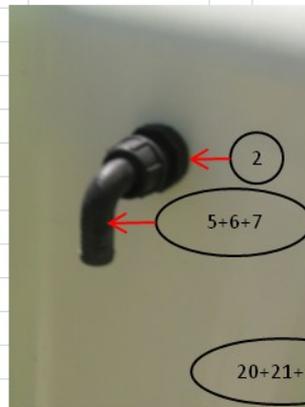
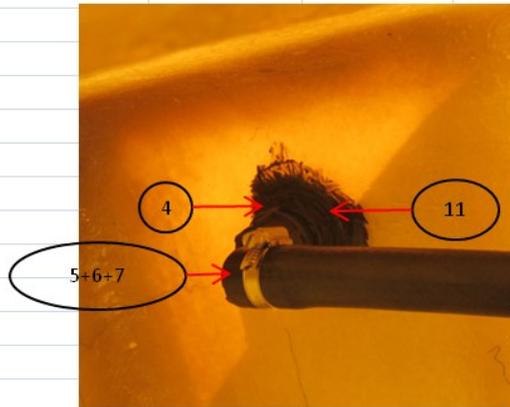
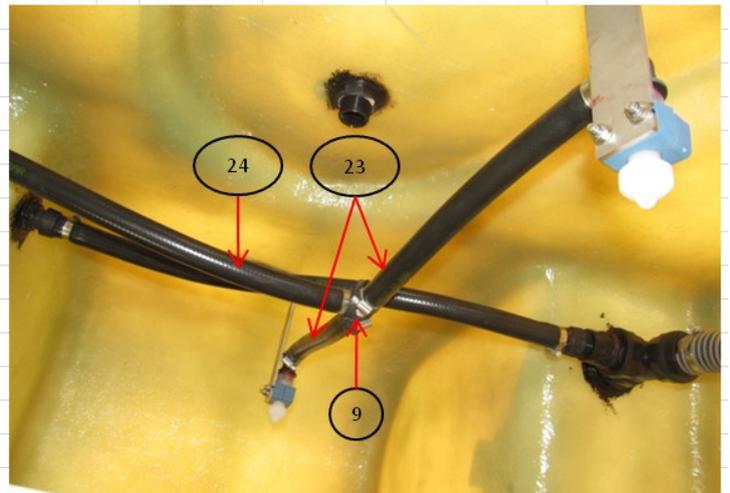
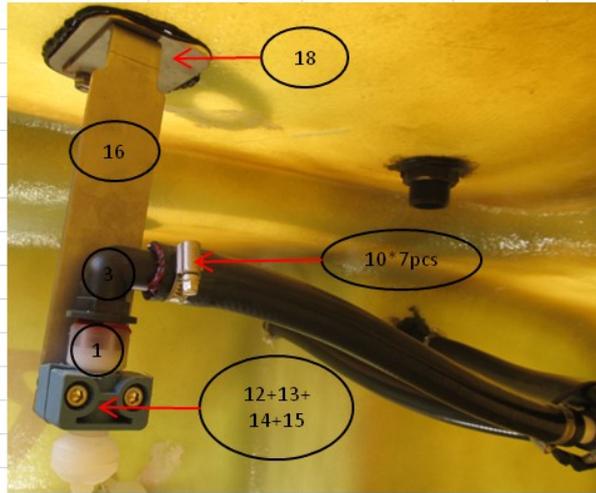
Ensemble	Article	Désignation	N°	Quantité
Trou d'homme	300716000000	Couvercle de cuve / 356260	1	1
	300717000000	Tamis / 300134	2	1
	133311004825	Rivet Ø 4,8x25 AL DIN 7337	3	8
Brassage	312502061000	Mamelon 1"1/2 Filet long / 250 20 61	4	1
	314000600000	Joint plat / G 40 006	5	1
	311302060000	Té F 1"1/2 / 130 20 60	6	1
	311032640000	Raccord droit 1"1/2 Ø40 / 103 26 40	22	1
	312402064000	Réduction 1"1/2 - 1" / 240 20 64	7	1
	312002040000	Ecrou 1" / 200 20 40	8	1
	314001400000	Joint plat / G 40 014	9	1
	311054200000	Raccord droit F 1" Ø20 / 105 420	10	1
			11	1
	312052060000	Ecrou à Embase 1"1/2 / 205 20 60	12	1
	311066400000	Raccord droit 1"1/2 Ø40 / 106 640	13	1
	312002060000	Ecrou 1"1/2 / 200 20 60	14	1
	311006100000	Joint torique / G 10 061	15	1
	263065001000	Collier série 7 standard - tube de 50	16	4
	651050060070	Vis CHC M6-70 A2 DIN 912	17	4
	551730060700	Ecrou frein M 6 A2 DIN 985	18	4
	851420060200	Rondelle M 6 M A2	19	4
	250160250802	Collier de serrage B9 inox - W4 16x27	20	1
	250320501202	Collier de serrage B12 inox - W4 32x50	21	2



BOUCLE BRASSAGE  
ALIMENTATION BRASSAGE  
TUYAU BRASSAGE  
RETOUR BRASSAGE



Ensemble	Article	Désignation	N°	Quantité
Boucle brassage	311302060000	Té F 1"1/2 / 130 20 60	1	1
	311032640000	Raccord droit 1"1/2 Ø40 / 103 26 40	2	3
	311006200000	Joint torique / G10 062	3	3
	250320501202	Collier de serrage B12 inox - W4 32x50	4	3
Alimentation brassage	312502031000	Mamelon 3/4" Filet long / 250 20 31	5	1
	312052030000	Ecrou à Embase 3/4" / 205 20 30	6	1
	311063180000	Raccord droit 3/4" Ø20 / 106 320	7	1
	311163200000	Raccord coudé 3/4" Ø 20 / 116 320	15	1
	311003100000	Joint torique / G 10 031	8	2
	312002030000	Ecrou 3/4" / 200 20 30	9	2
	314001500000	Joint plat / G 40 015	10	1
	250160250802	Collier de serrage B9 inox - W4 16x27	11	2
Tuyau brassage Ø40	305658000068	Tuyau Ø40 RS20 T321004025 L 1750	12	1
	305922000068	Tuyau percé Ø40 RS20 T321004025 L 3000	13	1
Ret Brassage	305657000068	Tuyau Ø19-28 retour vers brassage L 660	14	1

**GYROLAVEURS / ELINGUAGE CUVE / TUYAUX GYROLAVEURS**


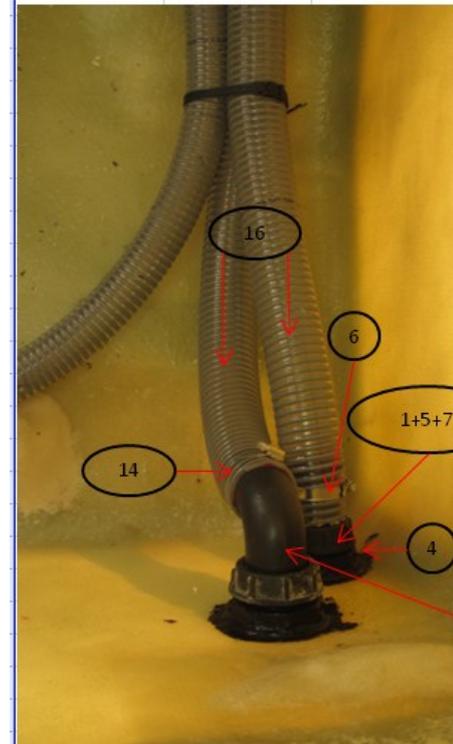
Ensemble	Article	Désignation	N°	Quantité
girolaveur + alimentation girolaveur	302187000000	Gyrolaveur / 500 191 5E 00	1	2
	314001500000	Joint plat / G 40 015	2	1
	311132220000	Raccord coudé 1/2" Ø 20 / 113 22 20	3	2
	312502031000	Mamelon 3/4" Filet long / 250 20 31	4	1
	312002030000	Ecrou 3/4" / 200 20 30	5	2
	311003100000	Joint torique / G 10 031	6	2
	311163200000	Raccord coudé 3/4" Ø 20 / 116 320	7	2
	301382000000	Té égal cannelé Ø 19x19x19	9	1
	250160250802	Collier de serrage B9 inox - W4 16x27	10	7
	312052030000	Ecrou à Embase 3/4" / 205 20 30	11	1
	263021801000	Collier série 3 standard - tube de 18	12	4
	651050060040	Vis CHC M6-40 A2 DIN 912	13	4
	851420060200	Rondelle M 6 M A2	14	4
	551730060700	Ecrou frein M 6 A2 DIN 985	15	4
	300995000000	Support gyrolaveur inox - ind B	16	2
	Elinguage cuve	302743000000	Anneau de levage	17
302744000000		Contre plaque	18	2
303488000000		Patin	19	2
651010080020		Vis HM 8-20 A2 DIN 933	20	4
851420080300		Rondelle M 8 L A2	21	8
551730080700		Ecrou frein M 8 A2 DIN 985	22	4
Tuyau girolaveur	305655000068	Tuyau Ø19-28 girolaveur cuve 2000L L320	23	2
	305656000068	Tuyau Ø19-28 girolaveur (paroi/Té) L 400	24	1

**BOUCHON JAUGE / CAPTEUR DE PRESSION / ASPIRATION CUVE / VIDANGE**


Ensemble	Article	Désignation	N°	Quantité
Bouchon jauge	312502041000	Mamelon 1" Filet long / 250 20 41	1	1
	314000400000	Joint plat / G 40 004	2	1
	312052040000	Ecrou à Embase 1" / 205 20 40	3	1
	312102040000	Bouchon F 1" / 210 20 40	4	1
	314001400000	Joint plat / G 40 014	5	1
Capteur pression	312502040000	Mamelon 1" / 250 20 40	6	1
	312200400000	Passe-cloison 1" / 220 040	7	1
	312052040000	Ecrou à Embase 1" / 205 20 40	8	2
	306269000010	Capteur de jauge S11	9	1
	311302040000	Té F 1" / 130 20 40	10	1
	312502041000	Mamelon 1" Filet long / 250 20 41	30	1
	311202044000	Raccord coudé F 1" - F 1" / 120 20 44	29	1
	312102040000	Bouchon F 1" / 210 20 40	11	1
	314001400000	Joint plat / G 40 014	12	1
	314000400000	Joint plat / G 40 004	13	1

**BOUCHON JAUGE / CAPTEUR DE PRESSION / ASPIRATION CUVE / VIDANGE**

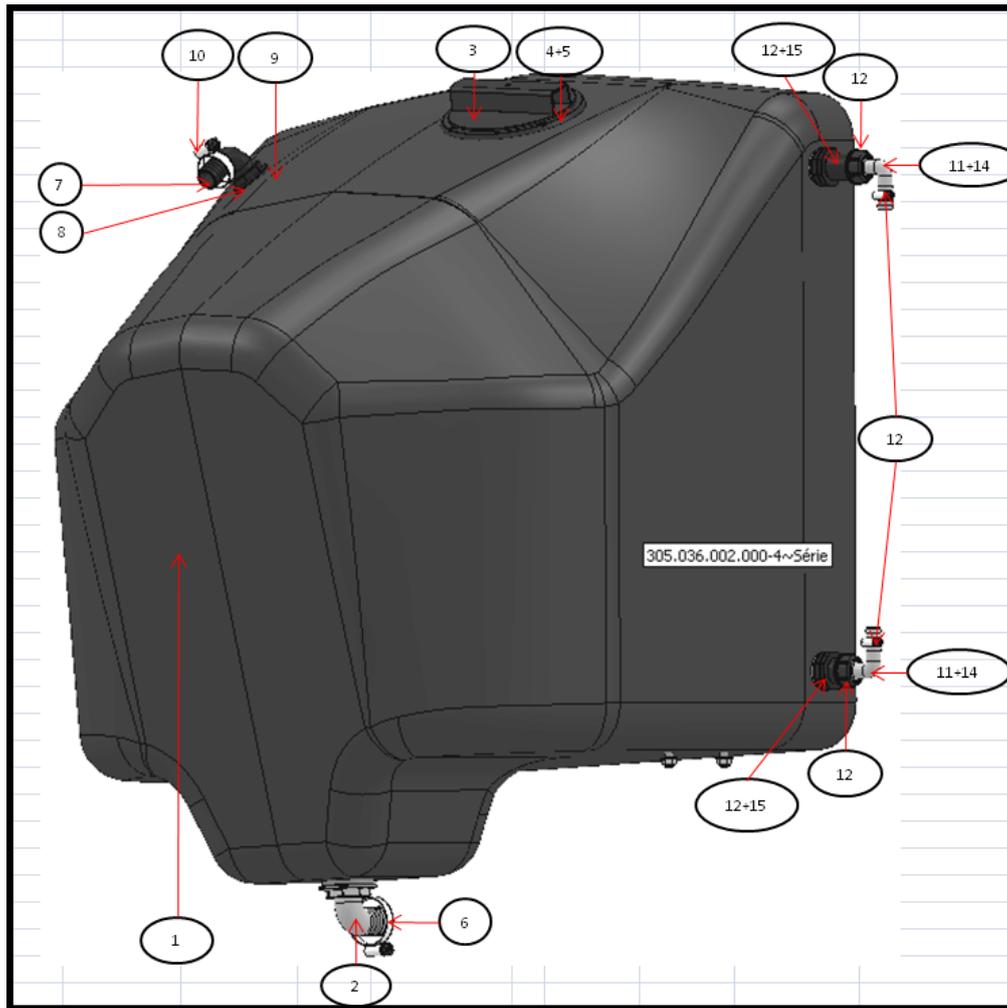

Aspiration cuve	301031000000	Vanne guillotine 2" / 450 037	14	2
	312502071000	Mamelon 2" Filet long / 250 20 71	15	1
	314000700000	Joint plat / G 40 007	16	1
	312052070000	Ecrou à Embase 2" / 205 20 70	17	1
	311167500000	Raccord coudé 2" Ø 50 / 116 750	18	1
	311007100000	Joint torique / G10 071	19	2
	312002070000	Ecrou 2" / 200 20 70	20	1
	250320501202	Collier de serrage B12 inox - W4 32x50	21	1
	312452076000	Réduction 2" - F 1"1/2 / 245 20 76	22	1
	311032640000	Raccord droit 1"1/2 Ø40 / 103 26 40	23	1
Bouchon de vidange	312200700000	Passe-cloison 2" / 220 070	24	1
	312305700000	Mamelon 2" 230 570	31	0.5
	312052070000	Ecrou à Embase 2" / 205 20 70	25	1
	312102070000	Bouchon F 2" / 210 20 70	26	1
	314000700000	Joint plat / G 40 007	27	1
	314000500000	Joint plat / G 40 005	28	1

**REPLISSAGE INCORPORATEUR / REPLISSAGE CUVE / TUYAU INCORPO + CUVE**


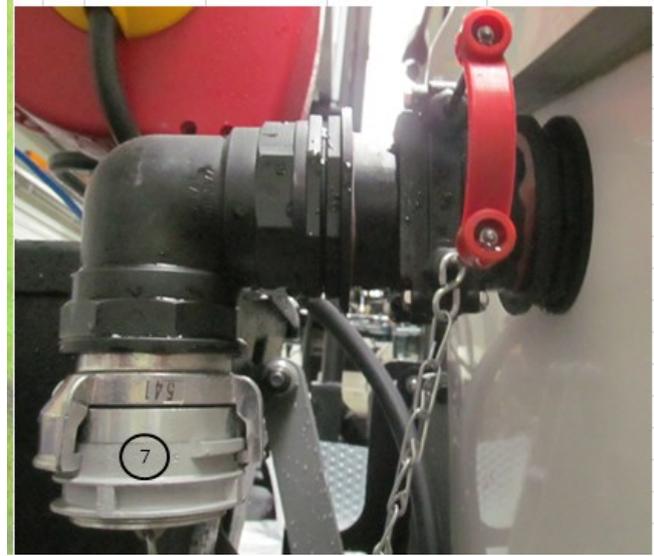
Ensemble	Article	Désignation	N°	Quantité
Tuyau incorporateur	312002070000	Ecrou 2" / 200 20 70	1	2
	312502071000	Mamelon 2" Filet long / 250 20 71	2	1
	314000700000	Joint plat / G 40 007	3	1
	312052070000	Ecrou à Embase 2" / 205 20 70	4	1
	311067500000	Raccord droit 2" Ø50 / 106 750	5	1
	250320501202	Collier de serrage B12 inox - W4 32x50	6	2
	311007100000	Joint torique / G10 071	7	4
	311167400000	Raccord coudé 2" Ø40 / 116 740	8	1
Remplissage cuve	312002070000	Ecrou 2" / 200 20 70	9	2
	312502071000	Mamelon 2" Filet long / 250 20 71	10	1
	314000700000	Joint plat / G 40 007	11	1
	312052070000	Ecrou à Embase 2" / 205 20 70	12	1
	311167500000	Raccord coudé 2" Ø 50 / 116 750	13	2
	250320501202	Collier de serrage B12 inox - W4 32x50	14	2
	311007100000	Joint torique / G10 071	15	4
Tuyau	305968000068	Tuyau annelé ralonge cuve Ø50 L650	16	2

**CUVE DE RINÇAGE ET NIVEAU D'EAU**

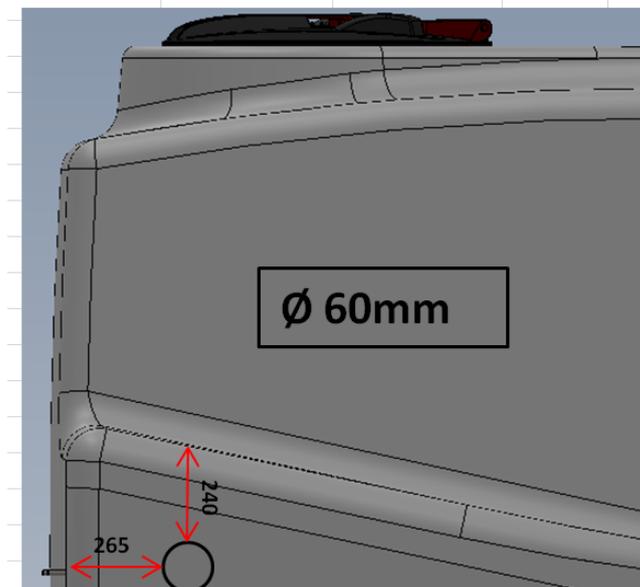

Ensemble	Article	Désignation	N°	Quantité
	305036000000	Cuve de rinçage RS20	1	1
	312502061000	Mamelon 1"1/2 Filet long / 250 20 61	2	1
	314000600000	Joint plat / G 40 006	3	1
	312052060000	Ecrou à Embase 1"1/2 / 205 20 60	4	1
	312002060000	Ecrou 1"1/2 / 200 20 60	5	2
	311166300000	Raccord coudé 1"1/2 Ø 30 / 116 630	6	1
	311166350000	Raccord coudé 1"1/2 Ø 35 / 116 635	7	1
	311006100000	Joint torique / G 10 061	8	2
	300714000000	Couvercle	9	1
	300715000000	Flasque	10	1
	133411004825	Rivet aveugle Ø 4,8x14 alu DIN 7337	11	4
Cuve de rinçage + niveau d'eau + remplissage cuve	250320501202	Collier de serrage B12 inox - W4 32x50	12	1
	311132530000	Raccord coudé 1"1/2 Ø30 / 113 26 30	13	1
	314001500000	Joint plat / G 40 015	14	1
	312052060000	Ecrou à Embase 1"1/2 / 205 20 60	15	1
	250320501202	Collier de serrage B12 inox - W4 32x50	16	2
	311810540000	Coupleur adaptateur mâle 1"1/4 Ø32 / 181 05 E	17	1
	311810530000	Coupleur bouchon 1"1/4 Ø32 / 181 05 C	18	1
	311810510000	Coupleur bouchon 1"1/4 / 181 05 H	19	1
	311163150000	Raccord coudé 3/4" Ø15 116 315	20	2
	312002030000	Ecrou 3/4" / 200 20 30	21	2
	312502031000	Mamelon 3/4" Filet long / 250 20 31	22	2
	312052030000	Ecrou à Embase 3/4" / 205 20 30	23	2
	311003100000	Joint torique / G 10 031	24	2
	314001500000	Joint plat / G 40 015	25	2
	250080160802	Collier de serrage B9 inox - W4 8x16	26	2

**REPLISSAGE INCORPORATEUR / REPLISSAGE CUVE / TUYAU INCORPO + CUVE**


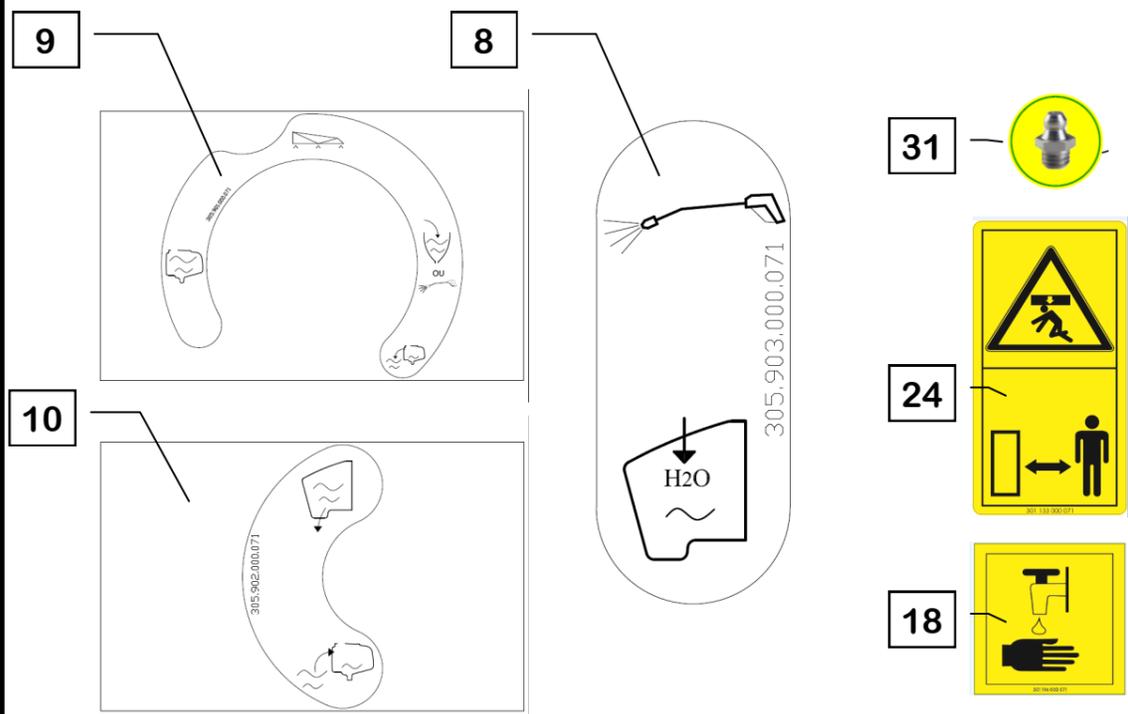
Ensemble	Article	Désignation	N°	Quantité
Cuve de rinçage + niveau d'eau + remplissage cuve 1122	305036000000	Cuve de rinçage RS20	1	1
	311132630000	Raccord coudé 1"1/2 Ø30 / 113 26 30	2	1
	300714000000	Couvercle	3	1
	300715000000	Flasque	4	1
	133311004825	Rivet Ø 4,8x25 AL DIN 7337	5	4
	250320501202	Collier de serrage B12 inox - W4 32x50	6	1
	311132425000	Raccord coudé 1" Ø 25 / 113 24 25	7	1
	314000400000	Joint plat / G 40 004	8	1
	312052040000	Ecrou à Embase 1" / 205 20 40	9	1
	250250401202	Collier de serrage B12 inox - W4 25x40	10	1
	311163150000	Raccord coudé 3/4" Ø15 116 315	11	2
	312002030000	Ecrou 3/4" / 200 20 30	12	2
	312502031000	Mamelon 3/4" Filet long / 250 20 31	13	2
	311003100000	Joint torique / G 10 031	14	2
	314001500000	Joint plat / G 40 015	15	2
	250080160802	Collier de serrage B9 inox - W4 8x16	16	2

**OPTION REMPLISSAGE DIRECT**


Ensemble	Article	Désignation	N°	Quantité
Option remplissage direct	30175000000	Raccord pompier M2" DN50	1	1
	30175100000	Raccord pompier bouchon Ø50 DN50	7	1
	31126207700	Raccord coudé 2" - F 2" / 126 20 77	2	1
	30103100000	Vanne guillotine 2" / 450 037	3	1
	31250207000	Mamelon 2" / 250 20 70	4	1
	31400070000	Joint plat / G 40 007	5	1
	31205207000	Ecrou à Embase 2" / 205 20 70	6	1

**Plan perçage remplissage direct**


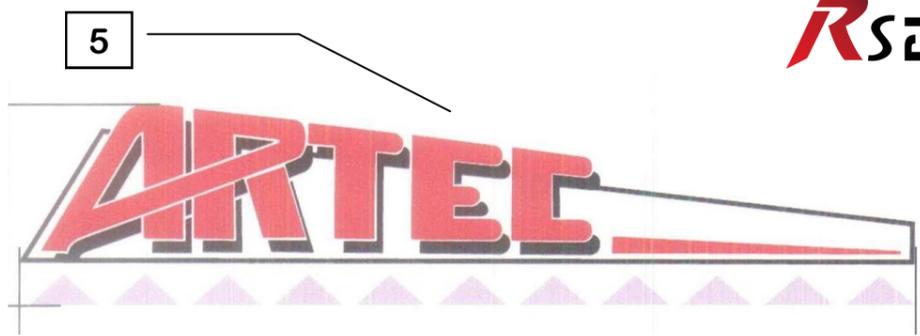
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305437000071	Sticker jaune AV D	1	
2	305438000071	Sticker jaune AV G	1	
3	305439000071	Sticker noir AV D	1	
4	305440000071	Sticker noir AV G	1	
5	305441000071	Sticker Artec fond blanc 500x120	2	
6	305442000071	Sticker RS20 100 X 35	5	
7	305443000041	Sticker RS20 600 X 120	3	
8	305903000071	adhésif RS20	1	
9	305901000071	adhésif rs20 VANNE PRINCIPALE	1	
10	305902000071	adhésif RS20 VANNE SECONAIRE	1	
11	304453000071	Adhésif GNR	1	
12	301629000071	Autocollant / 40	1	
13	303895000071	Adhésif / Coupure entre contact et coupe batterie	1	
14	301907000071	Autocollant / Ouverture du couvercle de cuve	1	
15	300224000071	Autocollant / Entretien	1	
16	301138000071	Autocollant / Lire Livret Entretien	1	
17	301140000071	Autocollant / Danger Ligne Haute Tension	1	
18	301196000071	Autocollant / Robinets Gants	1	
19	301194000071	Autocollant / Incorpo gants	1	
20	301195000071	Autocollant / Vidange cuve gants	1	
21	304957000071	Autocollant / Attention choisir la densité avant remplissage	1	
22	302556000071	Autocollant / Serrage des roues	1	
23	301132000071	Autocollant / Danger sur plateforme	1	
24	301133000071	Autocollant / Danger dans zone de travail	1	
25	301136000071	Autocollant / Danger Accumulateur	3	
26	302094000071	Autocollant / Index de couleurs	2	
27	302750000071	Autocollant / Flèche rouge sur carter de vannes	1	
28	301749000071	Autocollant / Flèche bleue sur carter de vannes	1	
29	301134000071	Autocollant / Danger Moteur Tourne	1	
30	301137000071	Autocollant / Danger risque empoisonnement	1	
31	306868000071	Autocollant / Point de graissage	.....	
32	301640000067	Catadioptr orange	8	
33	306997000071	Adhésif démarrage pompe Hypro RS20 rinçage remplissage	1	
34	305600000071	Autocollant / BRC 30 RS20	1	



**FUSIBLES / RELAIS SUR BRC 203**

F1	60A MIDI	+BAT Pompe à air
F2	30A MIDI	+BAT Bougies réchauffeur
F3	30A MIDI	+BAT calculateur moteur
F4	15A	+APC Nox
F5	15A	+APC X23-19
F6	10A	+APC X23-28
F7	15A	+APC X23-21/22
F8	7.5A	+APC Calculateur moteur
K1	Relais + APC	

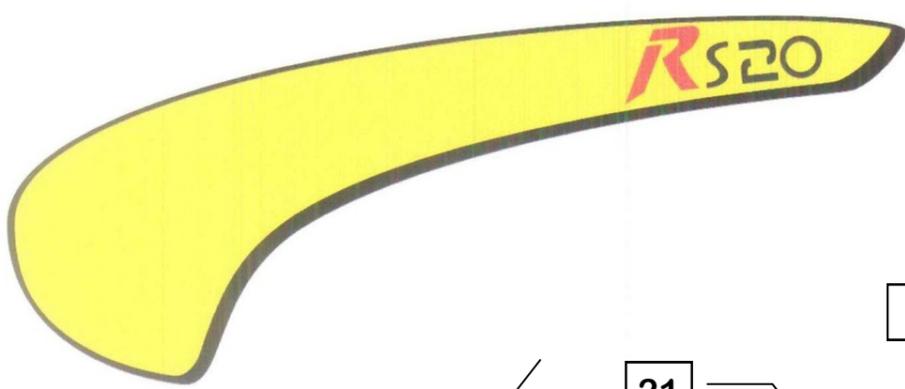
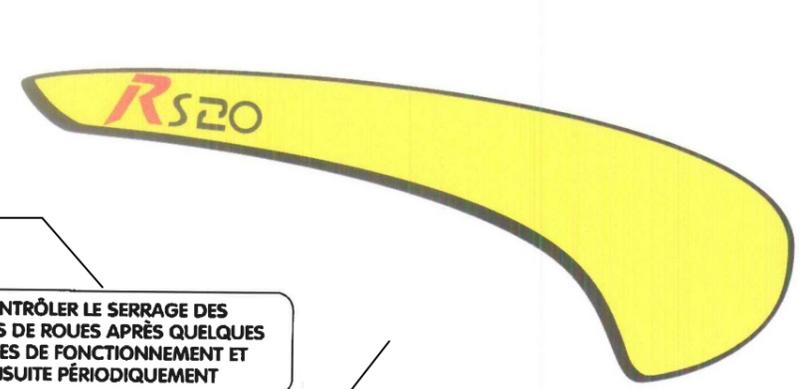
**DECONNECTER LE BATTERIE AVANT D'OUVRIR CE COUVERCLE**



**COUPER D'ABORD LE MOTEUR A LA CLÉ DE CONTACT- PUIS ATTENDRE 20 Secondes AVANT D'ACTIONNER LE COUPE-BATTERIE**



23: 19: 29: 20: 15: 16: 17: 31: 24: 18: 33: 12:



**CONTRÔLER LE SERRAGE DES ÉCROUS DE ROUES APRÈS QUELQUES HEURES DE FONCTIONNEMENT ET ENSUITE PÉRIODIQUEMENT**

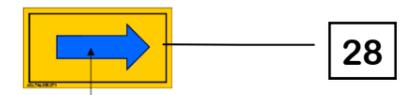
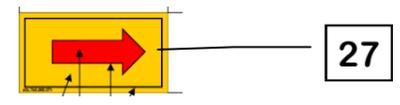
**LA POMPE DE RINÇAGE ET DE REMPLISSAGE DOIT OBLIGATOIREMENT ÊTRE ALIMENTÉE EN EAU AVANT SON DÉMARRAGE**

**ATTENTION CHOISIR LA DENSITÉ AVANT REMPLISSAGE**

**MATÉRIEL ÉQUIPÉ EN Gazole Non Routier**

**DÉMONTÉ LE CLAPET DE COUVERCLE AVANT TOUT REMPLISSAGE PAR POMPAGE EXTÉRIEUR**

**40**



11

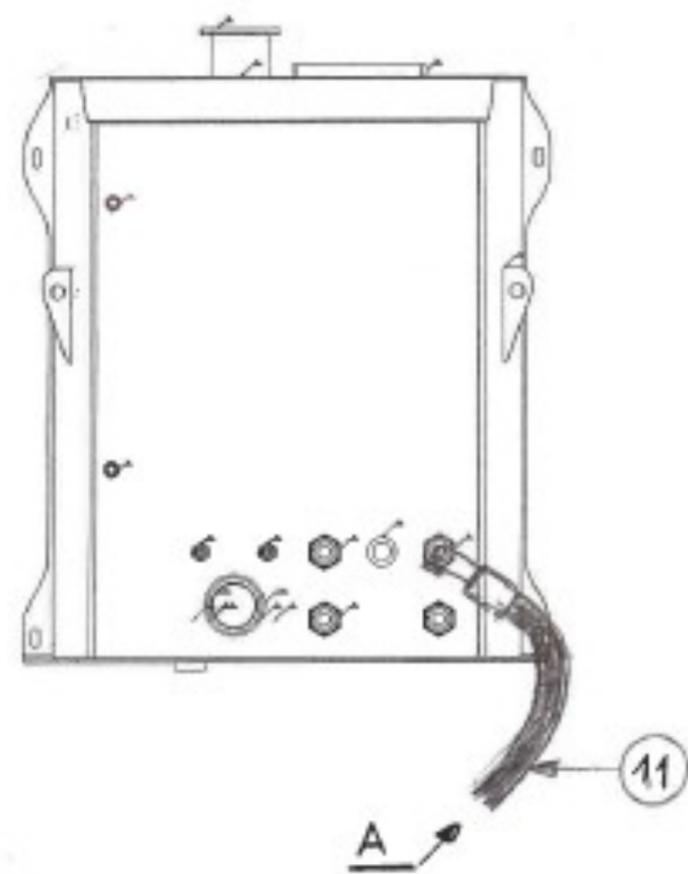
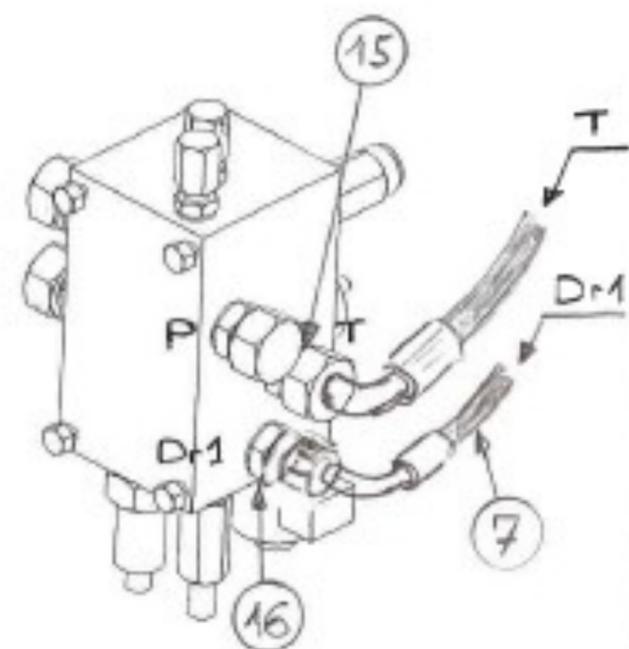
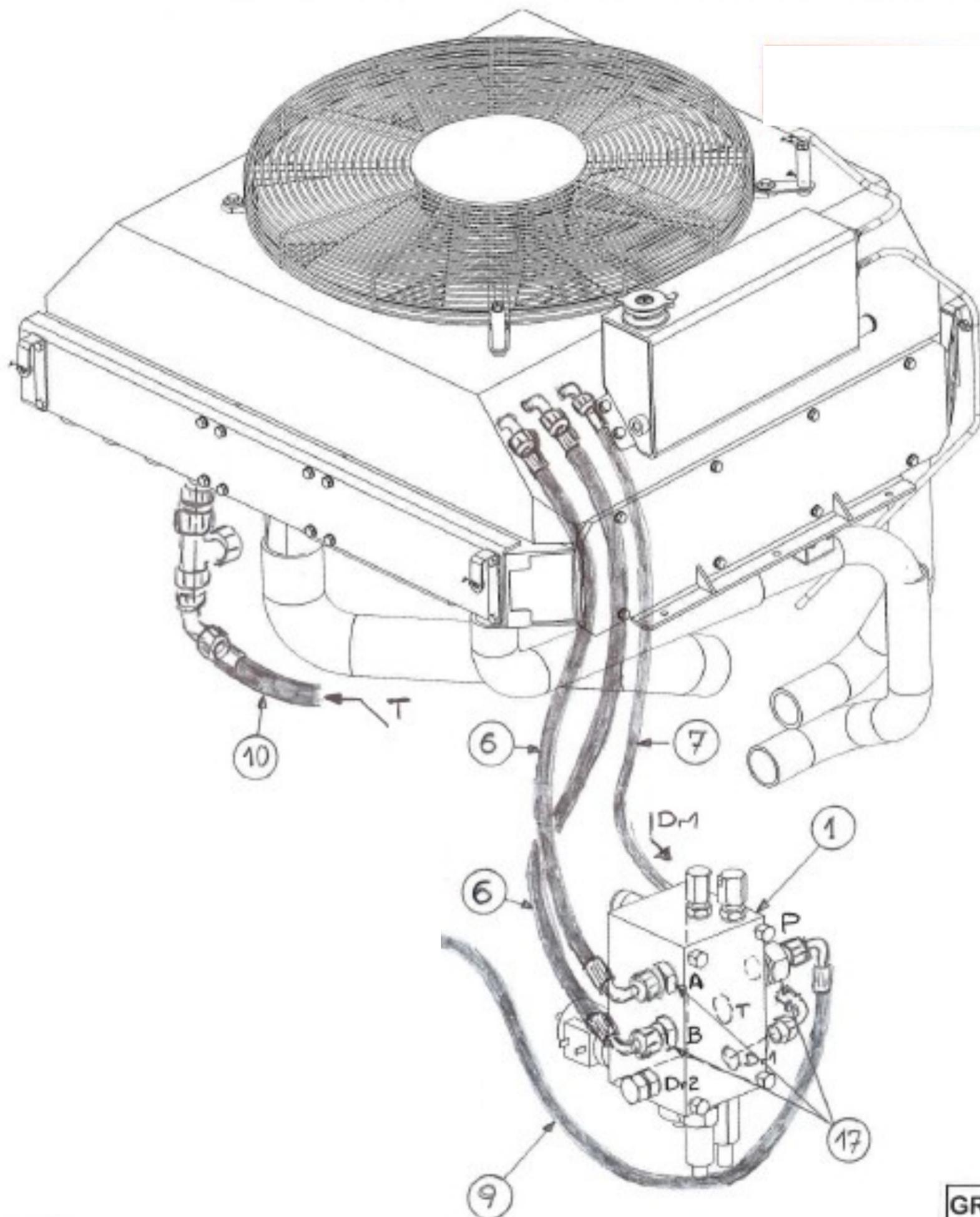
14

GRUPE U

PLANCHE U1

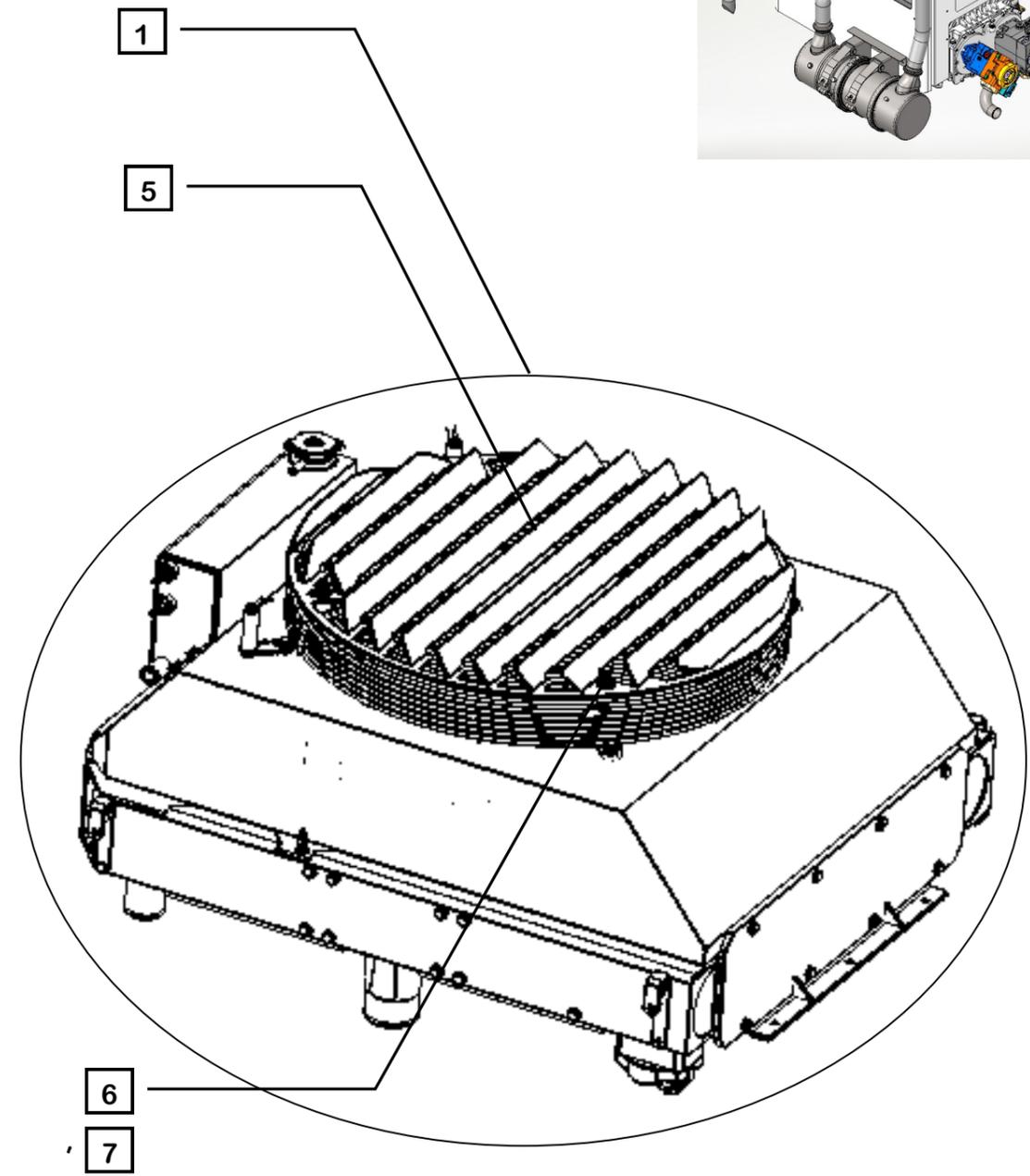
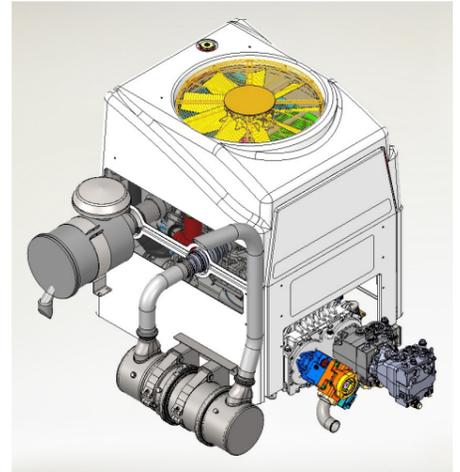
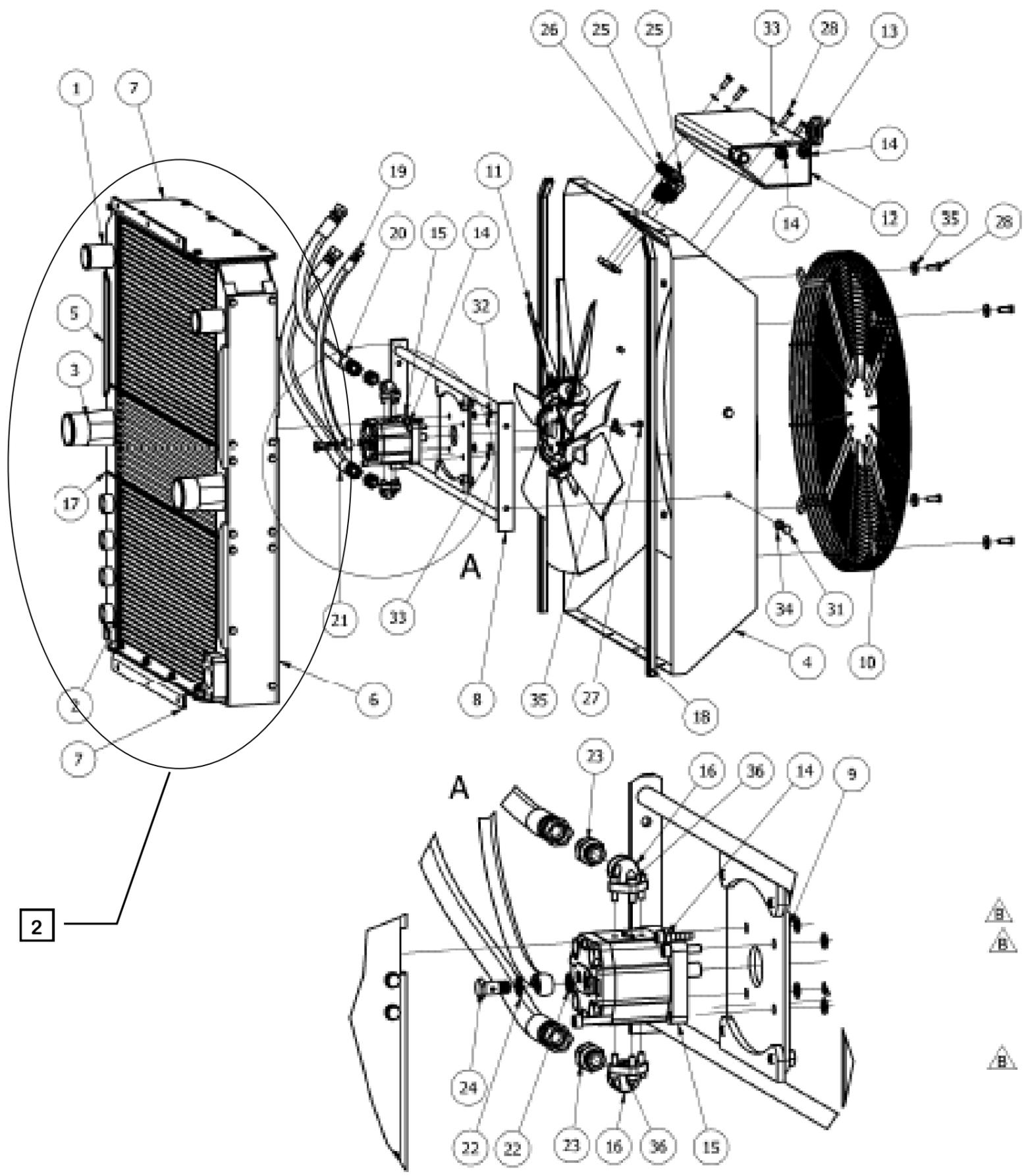
Carters Finition Adhésifs

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.288.000.000	Bloc Aéroréfrigérant	1	
2	305.348.000.018	Pompe hydraulique 11 + 17	1	
3				
4	304.200.000.040	Cartouche de filtre	1	
5				
6	305.539.000.056	Flexible	2	
7	305.550.000.056	Flexible	1	
8	305.537.000.056	Flexible	1	
9	305.538.000.056	Flexible	1	
10	305.545.000.056	Flexible	1	
11	305.516.000.056	Flexible	1	
12				
13				
14				
15	211.165.151.502	Union mâle 15-1/2	1	
16	211.165.101.302	Union mâle 10-3/8	1	
17	211.165.121.502	Union mâle 12-1/2	3	
18	211.165.101.502	Union mâle 10-1/2	1	
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				



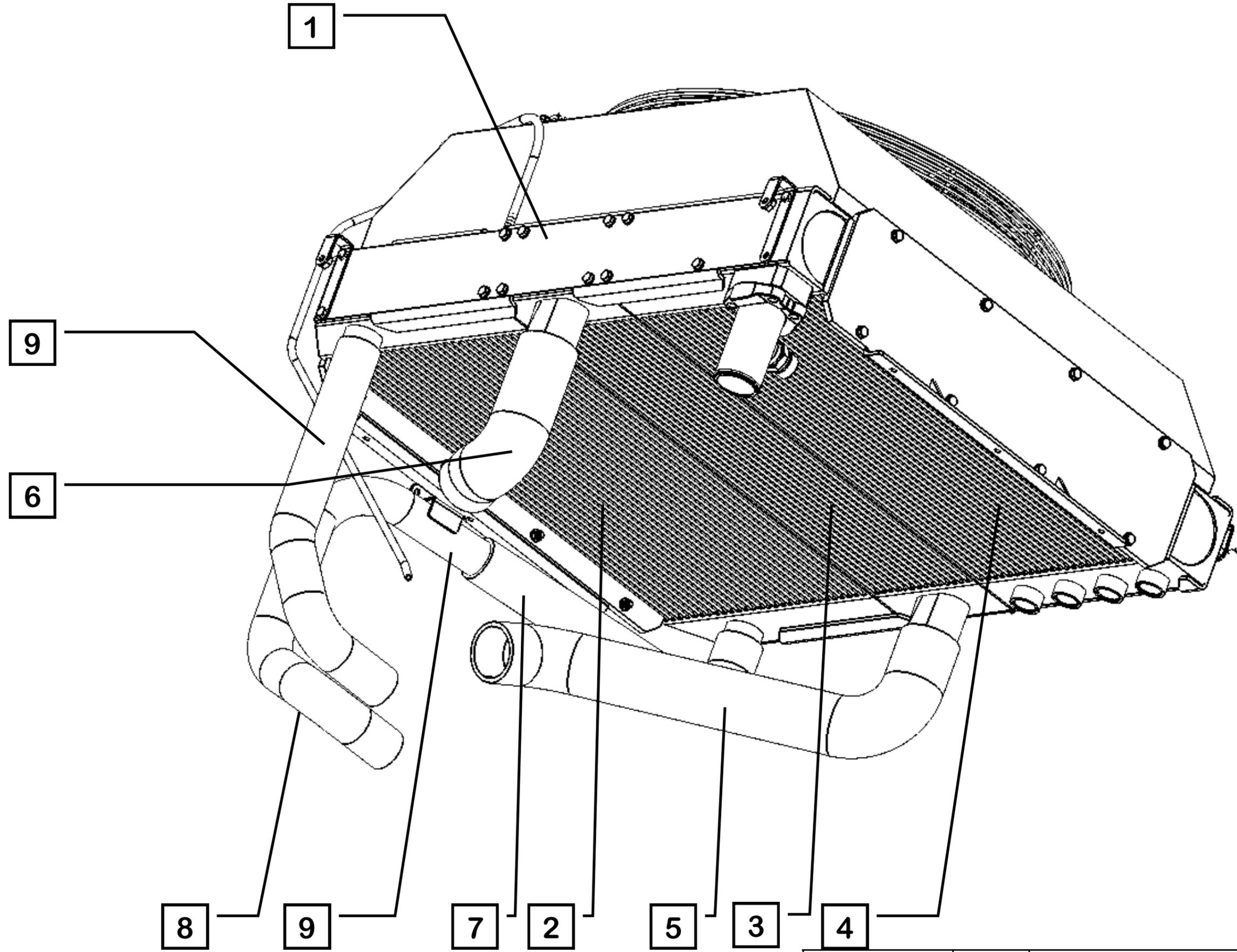
<b>GROUPE V</b>	PLANCHE V1	HYDRAULIQUE CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT AVEC CIRCUIT INDÉPENDANT
-----------------	------------	---

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.256.000.000	Radiateur complet	1	Avec hélice, vase expansion et hydraulique
2	304.768.000.000	Bloc radiateur 3 éléments et cadre Comprend 1+2+3+9+10+11+	1	Voir planche V1
3				
4				
5	305.990.000.000	Défecteur	1	
6	305.894.000.000	Rondelles caoutchouc Ø20	5	
7	305.991.000.000	patte de fixation déflecteur	4	
8				
9				
10				
11	306.143.000.000	Hélice de refroidissement	1	
12	304.769.000.000	Vase d'expansion	1	
13	302.734.000.023	Bouchon de vase d'expansion	1	
14				
15	304.984.000.013	Moteur hydraulique	1	Pochette et joint planche E1
16				
17				
18				
19	305.584.000.056	Flexible drainage moteur Hydraulique échangeur ( Ymer )	1	
20	305.582.000.056	Flexible alimentation moteur Hydraulique échangeur ( Ymer )	1	
21	305.583.000.056	Flexible alimentation moteur Hydraulique échangeur ( Ymer )	1	
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				



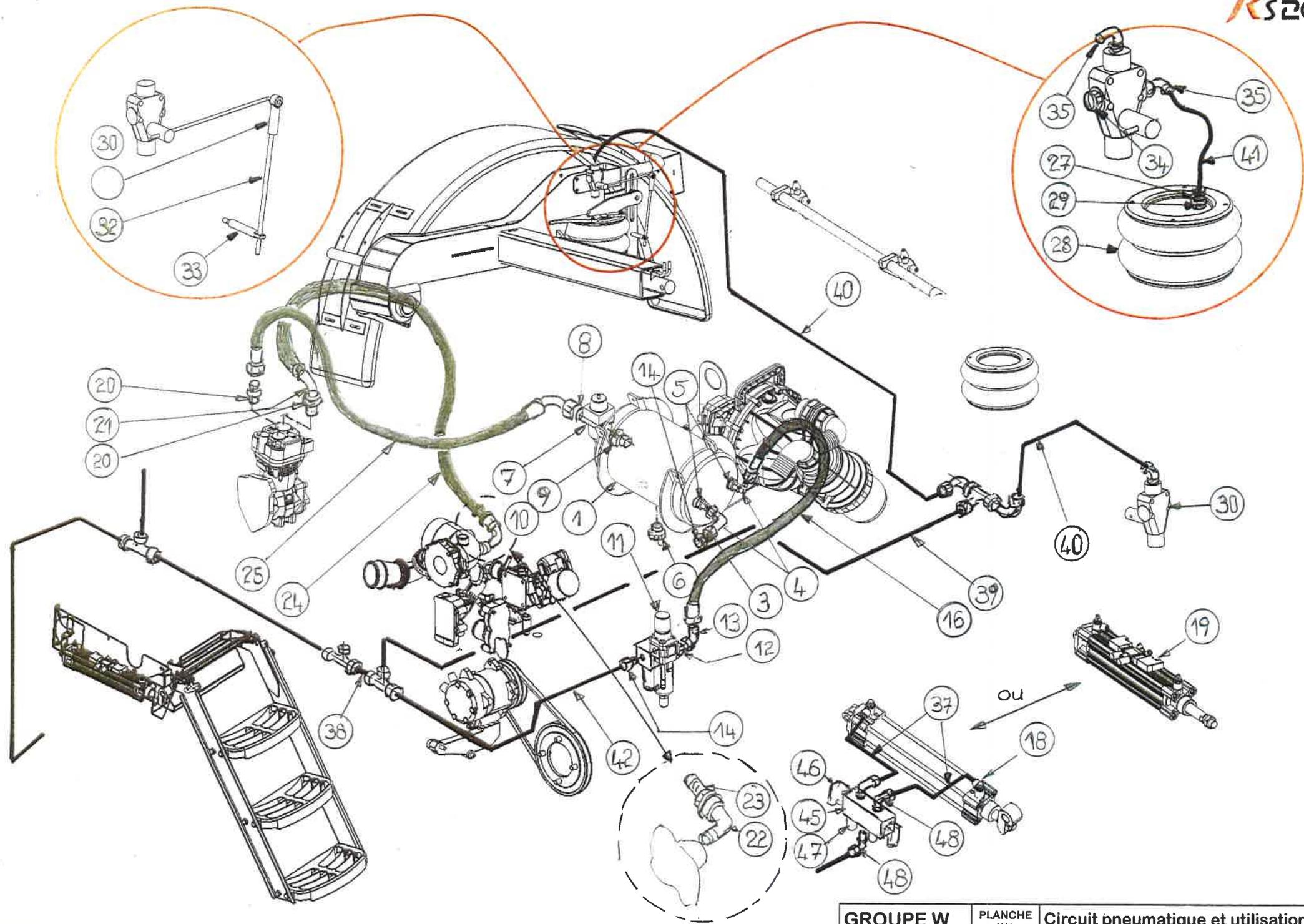
⚠  
⚠  
⚠



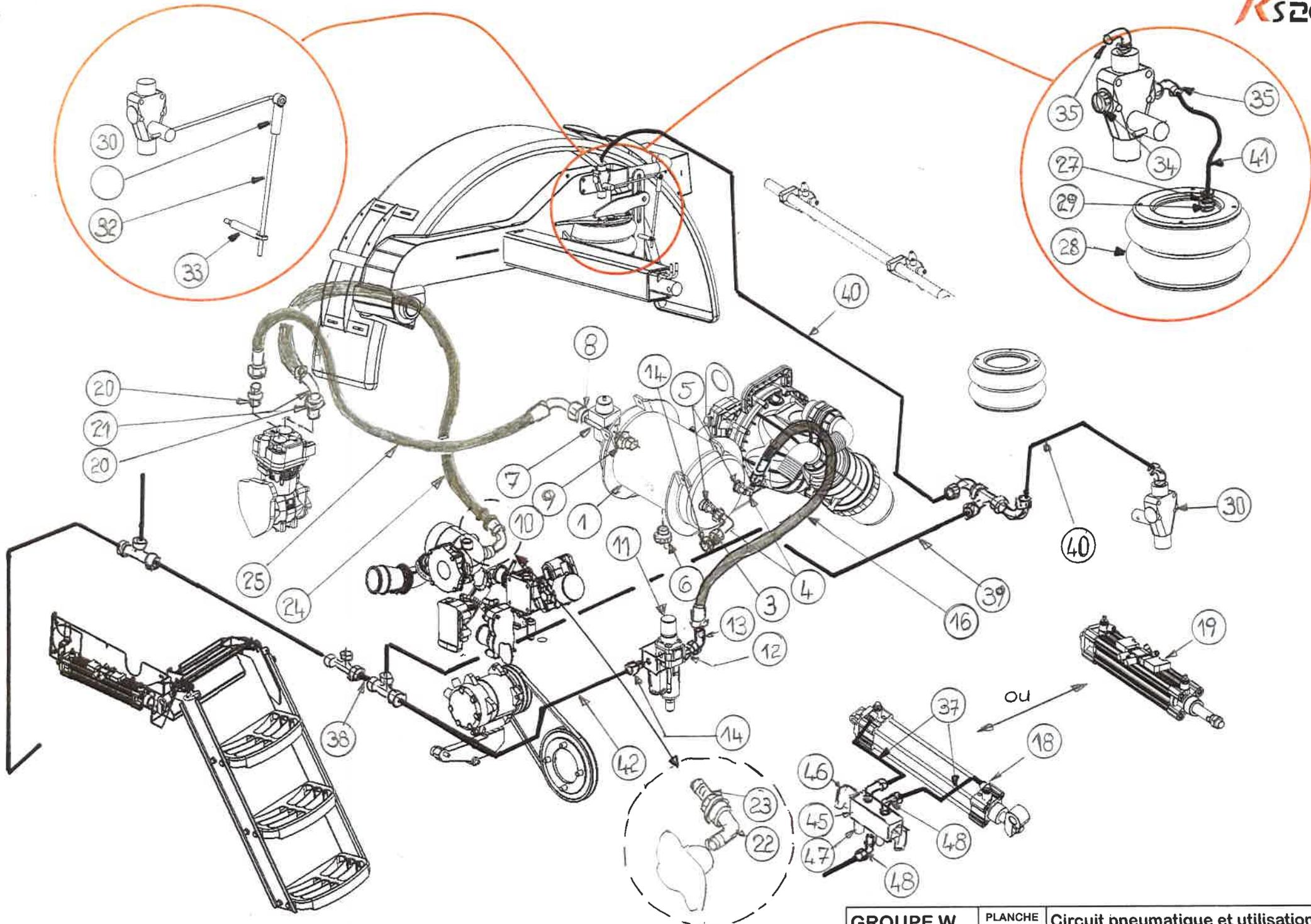


<b>GROUPE V</b>	PLANCHE V3	Refroidissement Echangeur et tubulures
-----------------	---------------	---

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	305.285.000.000	Réservoir 10L	1	
2				
3	304.545.000.000	Union pour manomètre	1	
4	212.035.100.002	Coude orientable -	2	
5	211.125.102.202	Union mâle -10 LM 22x150	2	
6	300.940.000.000	Purgeur	1	
7	300.939.000.000	Régulateur de pression 8,1 bar	1	
8	211.125.222.202	Union mâle -22 LM 22x150	1	
9	211.005.150.002	Union - 15 L	1	
10	293.330.022.000	Joint cuivre	1	
11	304.073.000.000	Filtre régulateur lubrificateur	1	
12	211.165.101.102	Union mâle - 1/4"	1	
13	212.035.100.002	Coude orientable	1	
14	289.011.081.300	Raccord droit mâle 1/4	1	
15				
16	300.619.000.056	Flexible	1	
17				
18	305.463.000.039	Vérin seul ( sans distributeur )	1	
19	306.130.000.000	Vérin avec distributeur incorporé	1	
20	211.125.222.602	Union mâle - 22 LM 26x150	2	
21	305.480.000.000	Nipple	1	
22	311.102.320.000	Raccord coudé F 3/4"	1	
23	311.032.320.000	Raccord droit 3/4	1	
24	305.654.000.066	Tuyau aspiration compresseur	1	
25	305.530.000.056	Flexible	1	
26				
27	289.011.061.000	Raccord droit		
28	300.115.000.000	Soufflet	2	
29	301.281.000.000	Réducteur	2	
30	300.428.000.000	Valve de nivellement	2	
31	305.892.000.000	Tige de réglage	2	
32	305.886.000.000	Tige	2	
33	305.892.000.000	Tige de réglage	2	
34	210.650.100.000	Bouchon	2	
35	300.673.000.000	Raccord coudé orientable	4	
36				
37	305.678.000.066	Tuyau PU Ø6 pour vérin pneumatique	2	
38	305.679.000.066	Tuyau PU Ø8 pour raccord	1	
39	305.680.000.066	Tuyau PU Ø8 réduction / té vanne de nivellement gainé	1	
40	305681000066	Tuyau PU Ø6 pour té/ vanne de nivellement gainé	2	

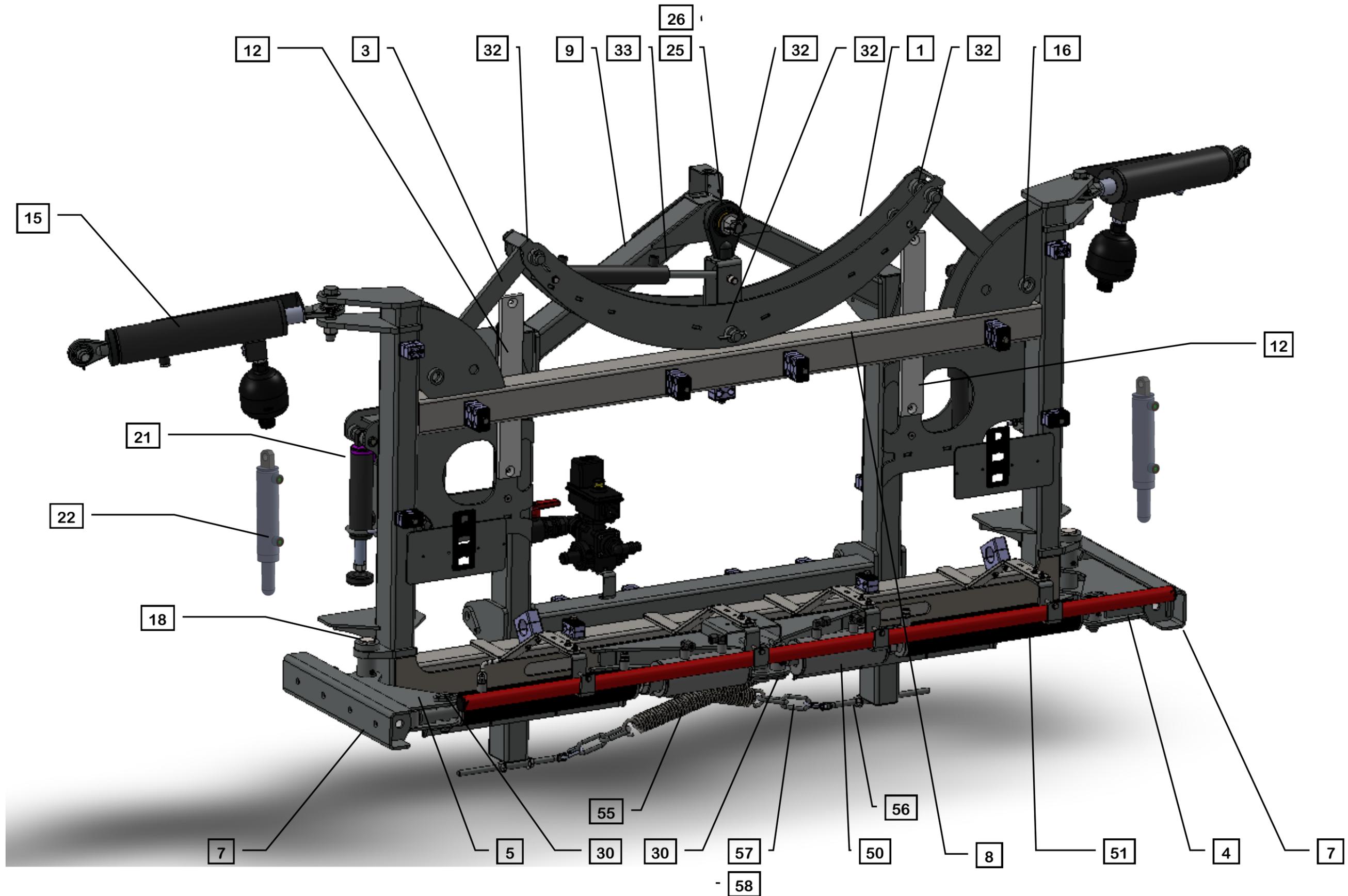






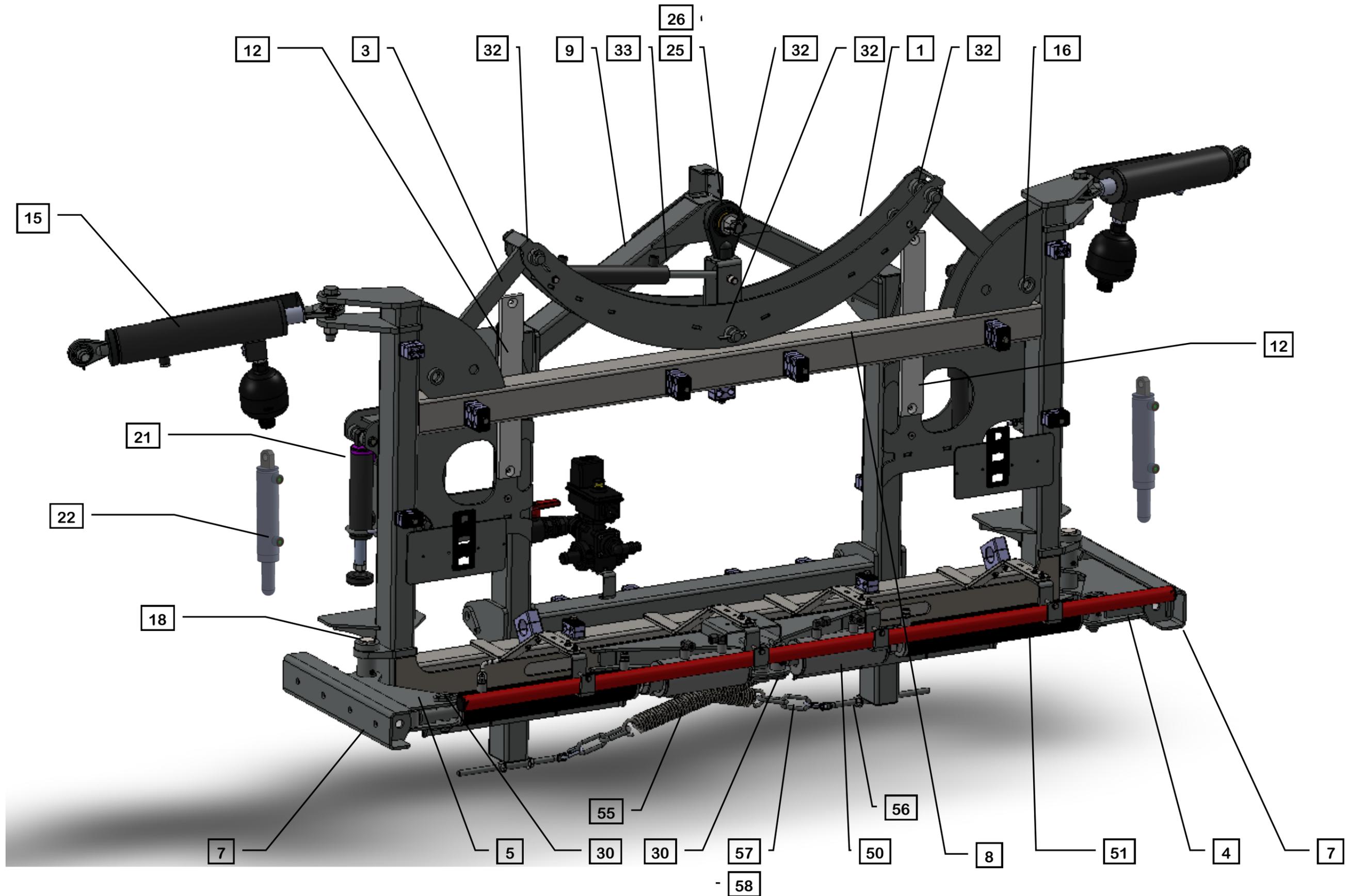
GRUPE W    PLANCHE W1    Circuit pneumatique et utilisations

Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	304810000000	Traverse pendulo	1	
2	304811000000	bielle pendulo	1	
3	304815000000	bielle pendulo	2	
4	305306000000	articulation pendulo DROITE	1	
5	305307000000	articulation pendulo GAUCHE	1	
6	305314000000	Rallonge articulation pendulo	2	
7	304820000000	bras	2	
8	304809000000	Cadre mobile	1	
9	304808000000	Portique fixe	1	
10	304824000000	Rondelle PEHD	2	
11				
12	300176000000	Glissière - Ind. A	6	
13				
14				
15				
16	304814000004	Axe traverse/cadre mobile	2	
17				
18				
19				
20	304.821.000.014	Bagues igus	12	
21				
22				
23	304822000004	Axe ouverture Rampe (grand)	2	
24	304823000004	Axe ouverture Rampe (petit)	2	
25	512010240080	Ecrou à créneaux	1	
26	851420240200	Rondelle	1	
27				
28	304813000000	Butée	2	
29	304812000007	Entretoise	4	
30				
31				
32	305.430.000.004	Axe	3	
33	304611000016	Vérin de devers	1	
34				
35	300504000004	Axe		
36	302141000000	Amortisseur	2	
37				
38	302213000004	Axe	2	
39	300.122.000.004	Axe	4	
40				
41	303723000007	Entretoise pour amortisseur pendulo	2	(remplacer par 305936000007)



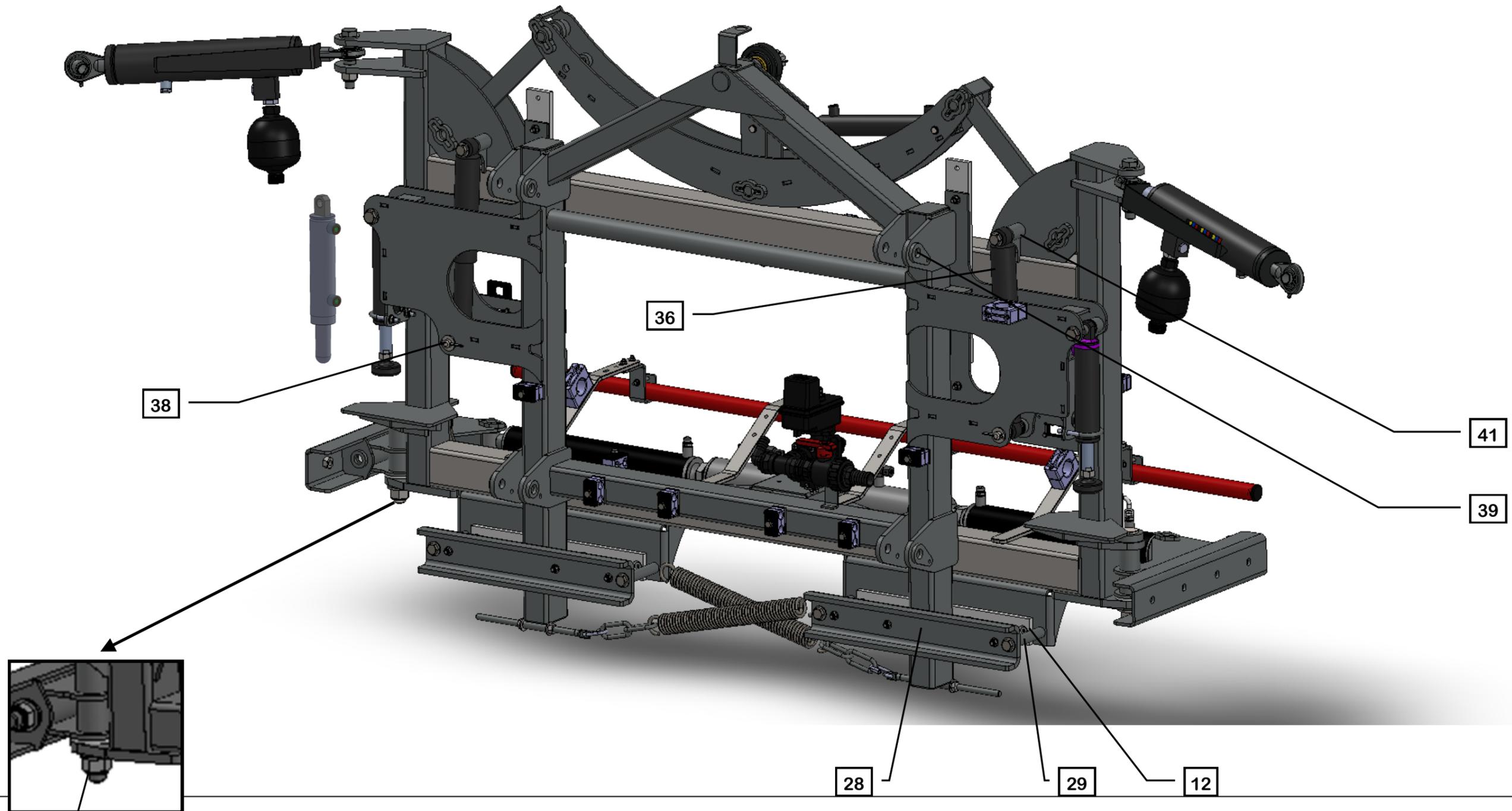
<p><b>GROUPE X</b></p>	<p>PLANCHE X1-1</p>	<p><b>RELEVAGE ET SYSTÈME PENDULAIRE MODELE RENFORCÉ VERSION 09.2014</b> Réalisé sur tous les matériels en service</p>
------------------------	-------------------------	--

Rep.	REFERENCE	Indice	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
1	304810000000	C	Traverse pendulo	1	
2	304811000000	D	bielle pendulo	1	
3	304815000000	B	bielle pendulo	2	
4	305306000000	A	articulation pendulo DROITE	1	
5	305307000000	A	articulation pendulo GAUCHE	1	
6					
7	304820000000	B	bras	2	
8	304809000000	C	Cadre mobile	1	
9	304808000000	C	Portique fixe	1	
10					
11					
12	300176000000		Glissière - Ind. A	6	
13					
14					
15	305417000016		Vérin de géométrie	2	
16	304814000004	B	Axe traverse/cadre mobile	2	
17					
18	306083000004		Axe d'articulation	2	
19	306314000014		Palier	4	
20	304821000014		Bagues igus	12	
21	302316000016		Vérin de bridage à patin vissé	2	
22	306829000000		Vérin de bridage à embout sphérique	2	
23					
24					
25	512010240080		Ecrou à créneaux	1	
26	851420240200		Rondelle	1	
27					
28	304813000000		Butée	2	
29	304812000007		Entretoise	4	
30	304759000004		Axe	4	
31					
32	305430000004	B	Axe	3	
33	304611000016		Vérin de devers	1	
34					
35	300504000004		Axe		
36	302141000000		Amortisseur	2	
37					
38	302213000004		Axe	2	
39	300122000004		Axe	4	
41	303723000007		Entretoise pour amortisseur pendulo	2	(remplacer par 305936000007)



<b>GROUPE X</b>	PLANCHE X1-1	<b>RELEVAGE ET SYSTÈME PENDULAIRE MODELE RENFORCÉ VERSION 09.2014</b> Réalisé sur tous les matériels en service
-----------------	-----------------	--

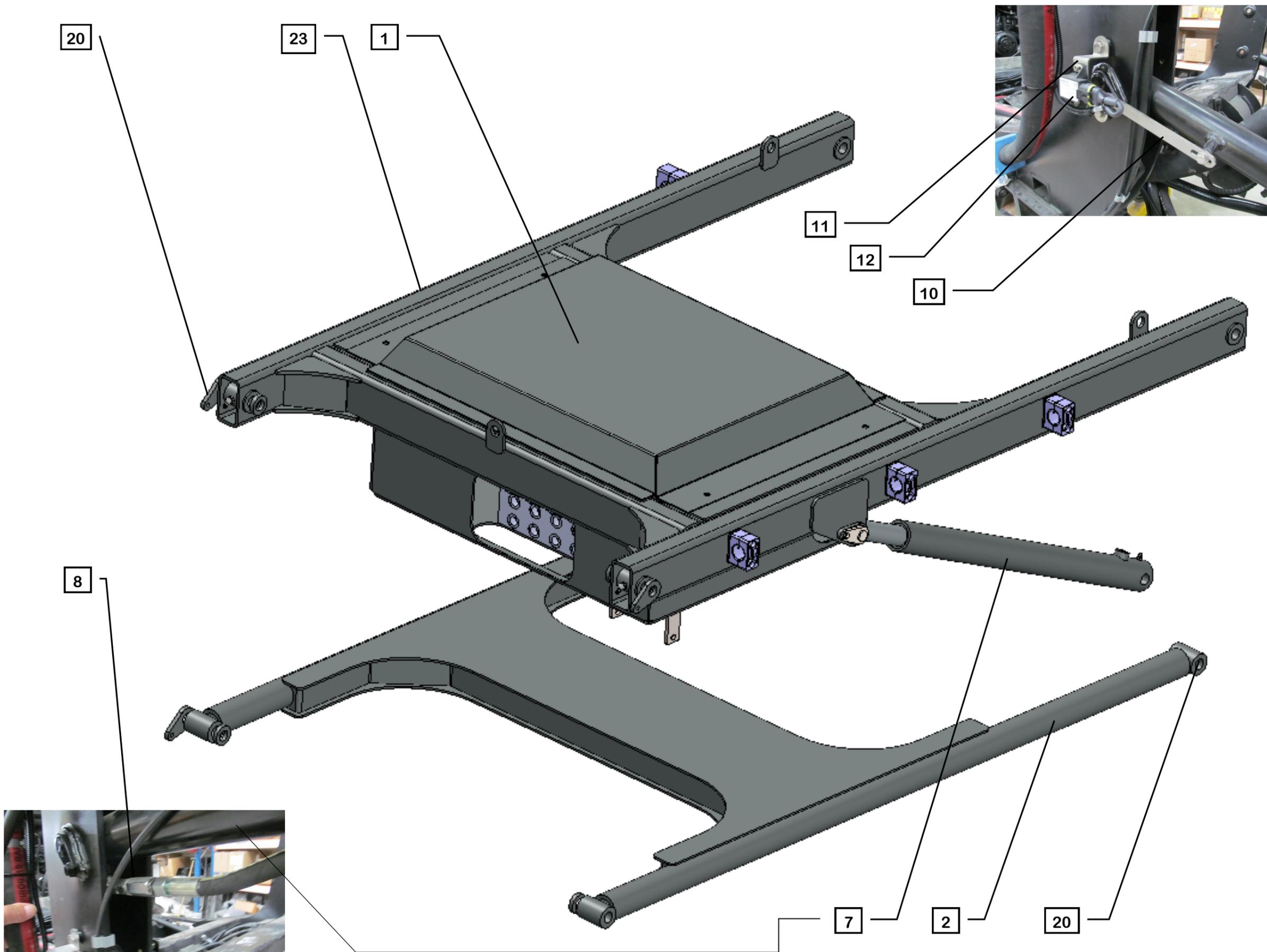
Rep.	REFERENCE	DESIGNATION	Qté	OBSERVATIONS
42				
43				
44				
45	551730240700	Ecrou frein	2	
46	851420240200	Rondelle	2	
47				
48				
49				
50	304.854.000.016	Vérin ouverture rampe	2	
51	305.855.000.016	Vérin d'amortissement	2	
52				
53				
54				
55	305925000000	Ressort	2	
56	305926000000	Tige de réglage	2	
57	305923000000	Chaîne	2	
58	305924000000	Maillon rapide	2	
59				
60				
61				
62				
63				
64				
65				
66				
67				
68				
69				
70				
71				
72				
73				
74				
75				
76				
77				
78				
79				
80				
81				



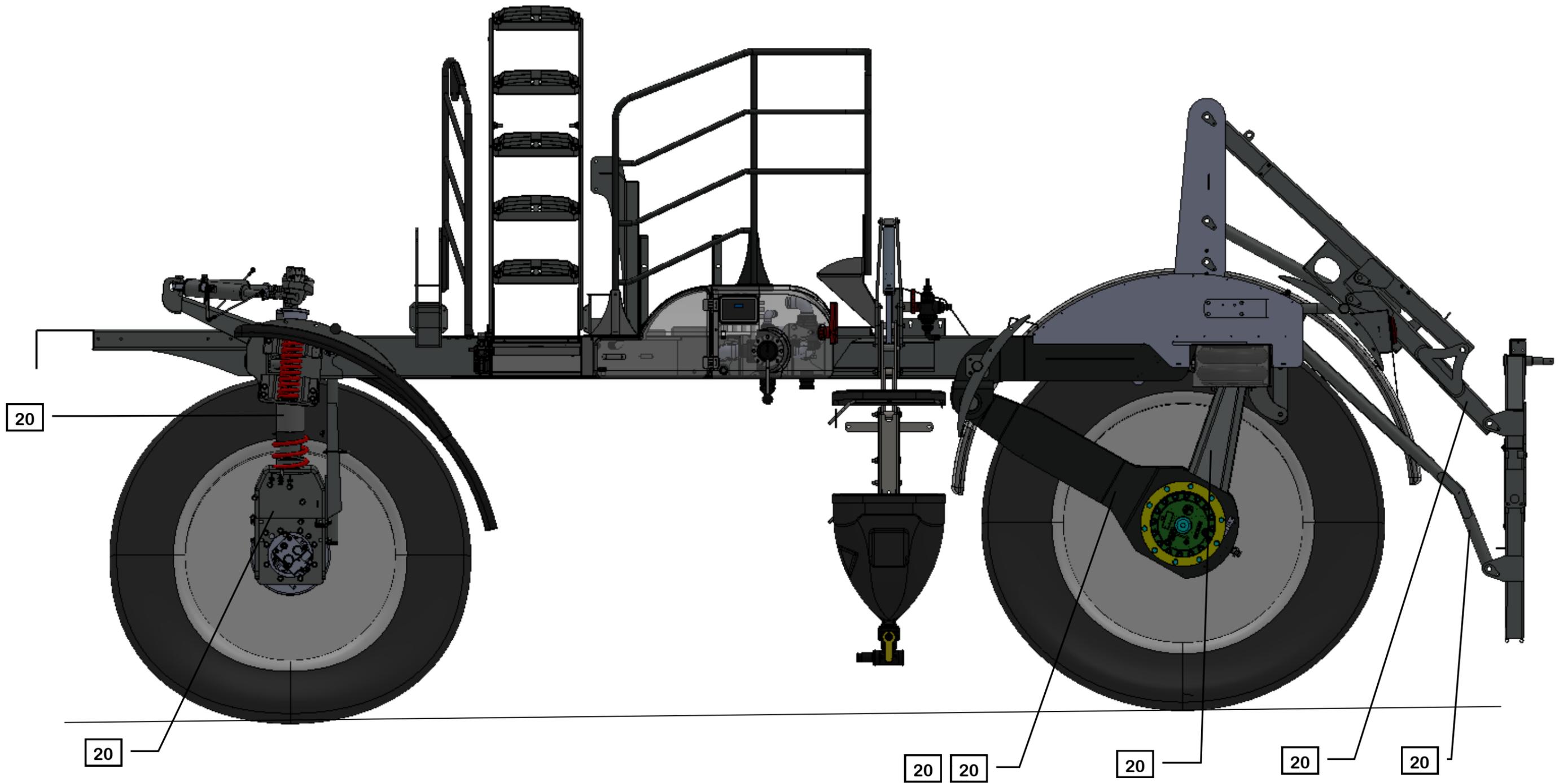
46 45

<p><b>GROUPE X</b></p>	<p>PLANCHE X1-2</p>	<p><b>RELEVAGE ET SYSTÈME PENDULAIRE MODELE RENFORCÉ VERSION 09.2014</b> Réalisé sur tous les matériels en service</p>
------------------------	-------------------------	--





<b>GROUPE X</b>	PLANCHE X2	RELEVAGE ET SYSTÈME PENDULAIRE
-----------------	---------------	--------------------------------



<b>GROUPE Y</b>	PLANCHE Y1	OPTION REHAUSSÉ 1.5 M
-----------------	---------------	-----------------------





**PIECES GARANTIES D'ORIGINE  
CONSTRUCTEUR**

*Imaginé par les agriculteurs ...  
Créé par des professionnels de la pulvérisation.*

## **LA PERFORMANCE DANS LA PULVÉRISATION**



**SIMA 2015**

**RS 20 2000L**



**ARTEC**  
SA ARTEC PULVÉRISATION  
ZA de la FRISE  
F-85320-CORPE  
La Frise CORPE

### **CONTACT ARTEC MAGASIN PIÈCES DE RECHANGES :**

**TONNY au Tél: 02.51.28.26.25 ou 06.16.67.04.81**

**Fax MAGASIN : 02.51.28.26.28**

**Mail magasin [tguegeais@artec-pulverisation.com](mailto:tguegeais@artec-pulverisation.com)**

**ARTEC PULVÉRISATION- ZA de la Frise - 85320 CORPE**

**contact@artec-pulverisation.com Tel:(33)02.51.28.42.70 Fax:(33)02.51.27.16.82**

**Le constructeur décline toute responsabilité en cas de dommages matériels résultant de l'utilisation de pièces de rechanges non originales et non conformes aux préconisations de ce livret**