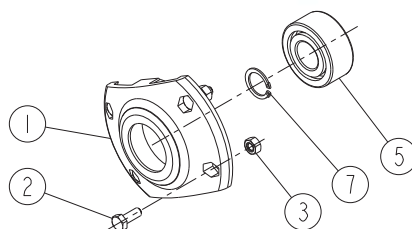




S 80 - S 120 - S 160 M - D 190 M

 **DPA** *polyvrac M*



Réf: 400 238-02 FR / VS

SULKY 

Les Portes de Bretagne
P.A. de la Gaultière – 35220 CHATEAUBOURG France
Tél : (33)02-99-00-84-84 • Fax : (33)02-99-62-39-38
Site Internet : www.sulky-burel.com
E-Mail : info@sulky-burel.com

Adresse postale



SOMMAIRE

Pages DPA POLYVRAC S 80

A

- A1-02 • Vue avant
- A4-00 • Vue de dessus
- A4-00 • Vue latérale
- A5-02 • Vue arrière et entraînement
- A7-01 • Vue arrière et moyen d'accès
- A8-00 • Ensemble roulant
- A8-00 • Commande hydraulique de freinage
- A9-00 • Commande pneumatique de freinage
- A10-01 - A10-03 • DPA
- A12-02 • Embrayage
- A13-00 • Suspension avant
- A13-00 • Commande manuelle de frein de stationnement

1

Pages OPTIONS ET ACCESSOIRES POUR S 80

B

- B1-00 • Divers accessoires

2

Pages DPA POLYVRAC S 120 / S 160 M / D190 M

C

- C1-02 • Vue avant
- C4-00 • Vue de dessus
- C4-00 • Vue latérale
- C5-02 à C6-01 • Vue arrière et entraînement
- C7-01 • Vue arrière et moyen d'accès
- C8-00 à C9-00 • Ensemble roulant
- C10-00 • Commande hydraulique de freinage
- C11-00 • Commande pneumatique de freinage
- C12-01 - C12-02 • DPA
- C14-01 • Embrayage
- C15-00 • Suspension avant
- C16-00 • Commande manuelle de frein de stationnement

3

Pages OPTIONS ET ACCESSOIRES POUR S 120 / S 160 M / D190 M

D

- D1-00 • Divers accessoires

4

Pages OPTIONS ET ACCESSOIRES POUR S80/S 120/D 160 M-D 190 M

E

- E1-00 à E2-00 • Trappe double à commande hydraulique
- E3-00 à E4-00 • Commande hydraulique de vidange à l'arrêt
- E5-00 • Trappe guillotine de réduction à 33%
- E6-00 • Kit étalonnage de la dose

5

Pages SYSTÈME D'ÉPANDAGE ET OPTIONS

F

- F1-00 • Pré-équipements, pour systèmes d'épandage à entraînement mécanique
- F2-01 à F3-00 • Rampe à vis 6-9m (à entraînement mécanique)
- F5-01 à F6-00 • Rampe à vis 12m (à entraînement mécanique)
- F7-01 à F8-00 • Double plateaux DPM 1 (entraînement par courroies)
- F9-01 à F10-00 • Double plateaux DPM 2 (18-36m)(entraînement par boîtiers)
- F11-00 à F14-00 • Kit repliage hydraulique pour rampe à vis
- F15-00 • Rideaux anti-poussière pour rampe à vis
- F16-00 • Ecarteurs de rideaux pour rampe à vis
- F17-00 • Kit hérisson
- F18-00 • Kit dévouteur
- F19-00 à F20-00 • Jupe anti-vent pour DP M1
- F21-00 • Double plateaux DPH1 12-28 et DPH2 18-36
- F22-00 • Circuit hydraulique pour double plateaux DPH1 et DPH2

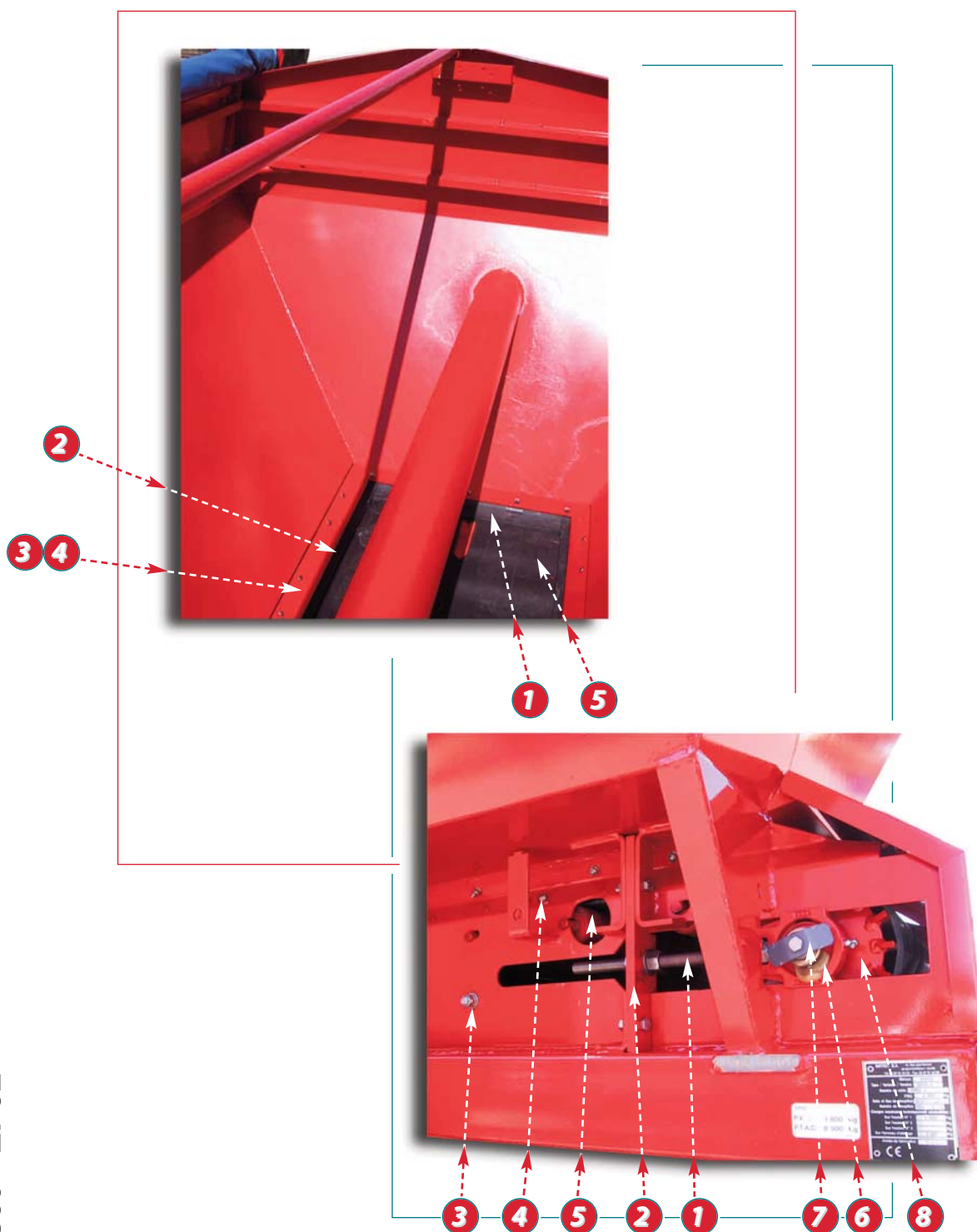
6



Vue avant du S 80

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 80	S 80 VERGER
1	FLÈCHE D'ATTELAGE	1	32520062	32520062
2	SUPPORT DE TRANSMISSION	1	37760642	37760642
3	COMMANDE HYDRAULIQUE D'EMBRAYAGE :	1		
	RACCORD UNION CLOISON	1	57250160	57250160
	TUBE HYDRAULIQUE	1	28260221	28260221
	AVEC FLEXIBLE 2200 MM (STANDARD)	1	52520110	52520110
	RACCORD UNION	1	57250180	57250180
	DEMI-VALVE MÂLE	1	59030040	59030040
	OU AVEC FLEXIBLE 2200 MM (OPTION)	1	52520010	52520010
	DEMI-VALVE À VISSER	1	59030010	59030010
	FLEXIBLE 700 MM	1	52520050	52520050
	RACCORD COUDÉ	1	57250090	57250090
4	LEVIER D'EMBRAYAGE	1	34750011	34750011
	CLIQUET	1	51250010	51250010
	RESSORT	1	57270130	57270130
	AXE	1	50070040	50070040
	SOUFFLET DE CÂBLE	2	57760020	57760020
	ARRÊT DE GAINÉ	2	50020010	50020010
	GAINÉ	1	53000040	53000040
	CÂBLE	1	51000010	51000010
	SERRE CÂBLE	2	57750010	57750010
	COSSE COEUR	1	51090010	51090010
5	PROTECTEUR AVANT	1	36520082	36520082
6	SUPPORT FLEXIBLES ET PRISES	1	37761422	37761422
7	TRANSMISSION "TRACTEUR/MACHINE" (6 CANNELURES 1" 3/8)	1	58260020	
	ÉQUIPEMENT RAMPE / DPM2 SUR ÉPANDÉUR	1	58260500	
	OU (8 CANNELURES 8x32x38)		58260120	
	OU TRANSMISSIONS GRAND ANGLE COMPLÈTE (6 CANNELURES 1" 3/8)	1	58260510	
	OU (8 CANNELURES 8x32x38)			
	ÉQUIPEMENT DPM1 / CENTRALES HYDRAULIQUES SUR ÉPANDÉUR		58260130	
	TRANSMISSIONS GRAND ANGLE COMPLÈTE (6 CANNELURES 1" 3/8)	1	58260520	
	OU (8 CANNELURES 8x32x38)			
8	CAPOT AVANT	1	31080152	31080152
9	CAPOT LATÉRAL (SANS AXE)	1	41110222	41110222
	AXE DE FERMETURE	4	50070170	50070170
	RONDELLE DE RETENUE	4	57380070	57380070
10	BÉQUILLE À SOCLE C 300 (STANDARD)	1	50540082	50540082
	BÉQUILLE HYDRAULIQUE (OPTION)	1	50540022	50540022
	AXE	1	50070080	50070080
	POIGNÉE	1	56520060	56520060
	POMPE À LEVIER 4L (OPTION)	1	56660012	56660012
	SUPPORT POMPE	1	37761142	37761142
	LEVIER	1	34750081	34750081
	FLEXIBLE 1100 MM	1	52520170	52520170
	RACCORD	1	57250300	57250300
	RACCORD	1	57250190	57250190
11	RESSORT DE PROTECTION (M)	0,8	71130030	71130030
12	BANDE PASSE FIL (M)	0,8	71160070	71160070
13	BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE JAUNE :		50530260	50530260
	BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE VERT :		50530250	50530250
	BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE BLEU :		50530220	50530220
	BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE ROUGE :		50530230	50530230
	BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE NOIR :		50530270	50530270
14	PRESSE ÉTOUPE	1	56610020	56610020
	CONTRE-ÉCROU	1	52010020	52010020
15	LIEN NOIR	1	54820010	54820010
16	ACCROCHE-SANDOW	1	30060011	30060011
17	POULIE PLASTIQUE	6	56530210	56530210

S80 - EP02



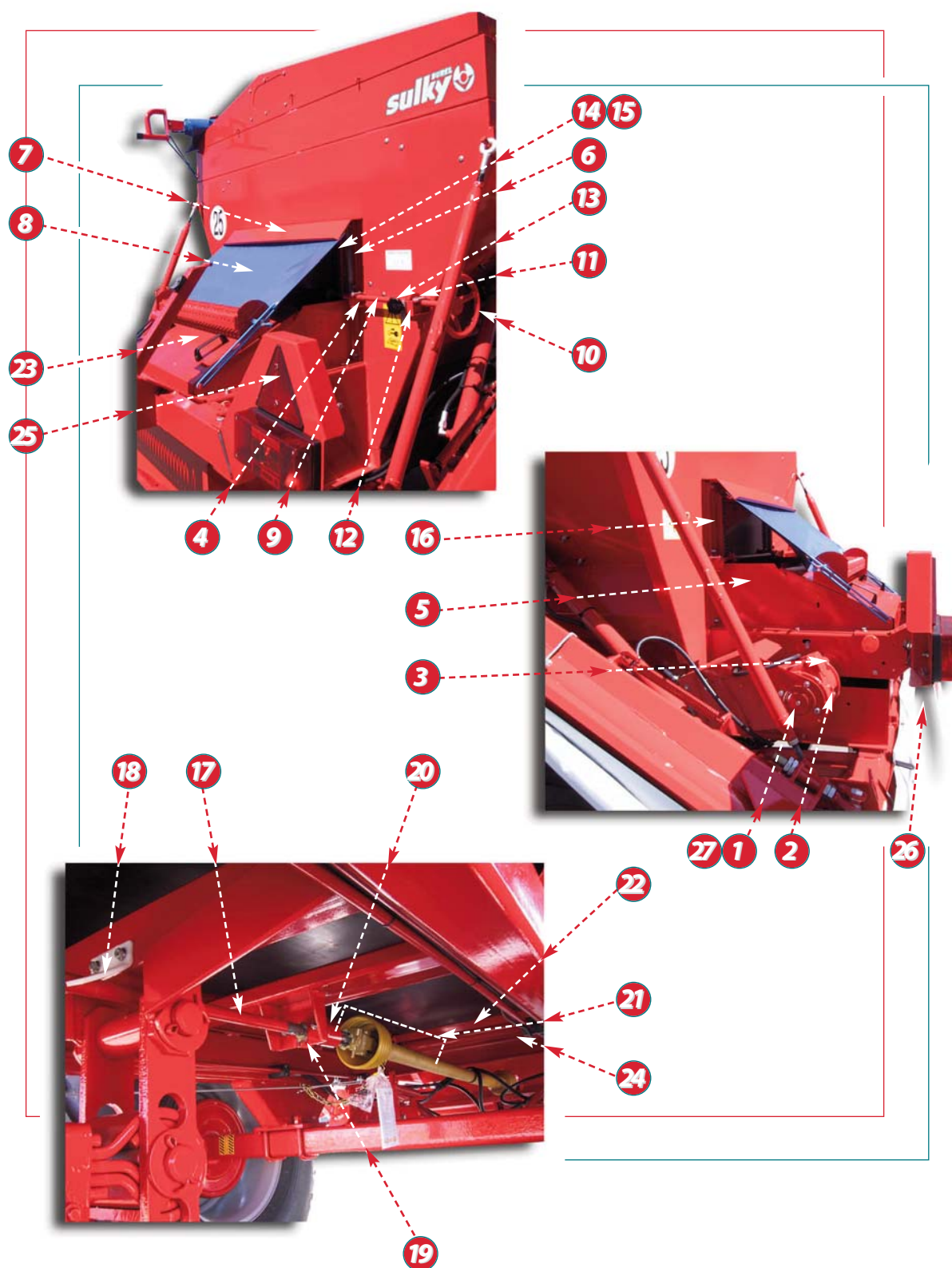
Vue de dessus

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 80	S 80 VERGER
1	BAVETTE AVANT	1	40530020	40530020
	PLAT DE FIXATION AVANT	1	46540291	46540291
2	BAVETTE LATÉRALE	2	40530040	40530040
3	PLAT DE FIXATION SUPÉRIEUR	2	46540362	46540362
4	PLAT DE FIXATION INFÉRIEUR	2	46540382	46540382
	BAVETTE ARRIÈRE	2	40530080	40530080
	PLAT DE FIXATION ARRIÈRE	2	36570011	36570011
5	BANDE TRANSPORTEUSE	1	50600010	50600010

Vue latérale

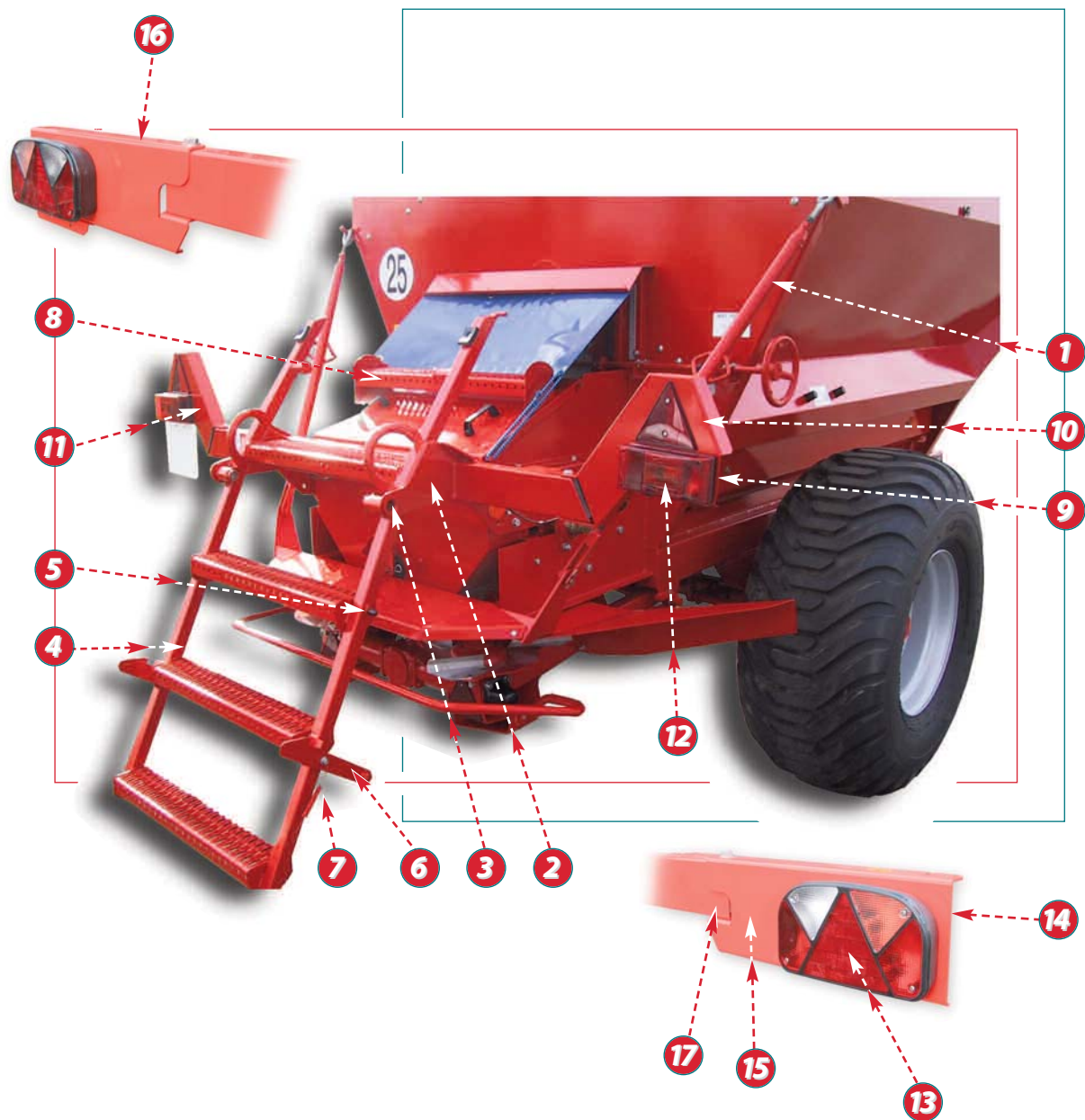
REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 80	S 80 VERGER
1	TIGE FILETÉE DE TENSION AVEC ÉCROU	2	28300040	28300040
2	BUTÉE DE TENSION	2	40540161	40540161
3	RACLEUR DE BANDE	1	37270041	37270041
4	GUIDE DE TAPIS 80 MM	6	43020180	43020180
5	ROULEAU Ø 70	13	57360051	57360051
6	PALIER TENDEUR	2	56500050	56500050
7	TÉMOIN DE ROTATION	1	48320013	48320013
8	TAMBOUR DE TENSION	1	38320021	38320021

S80 - EP02



Vue arrière et entraînement

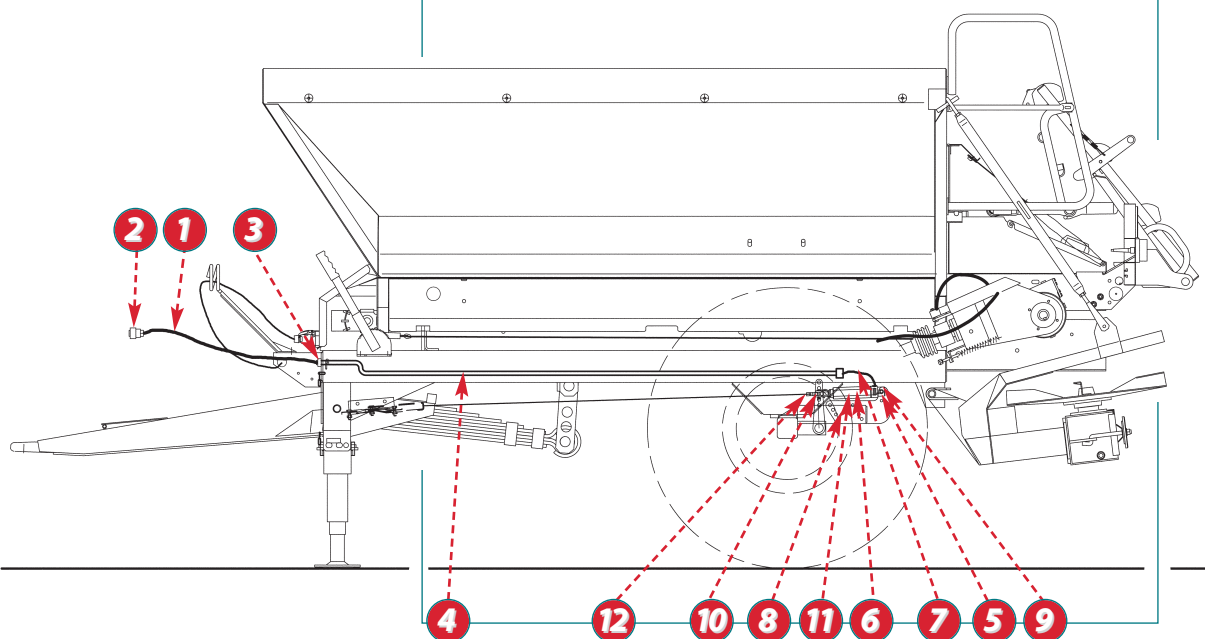
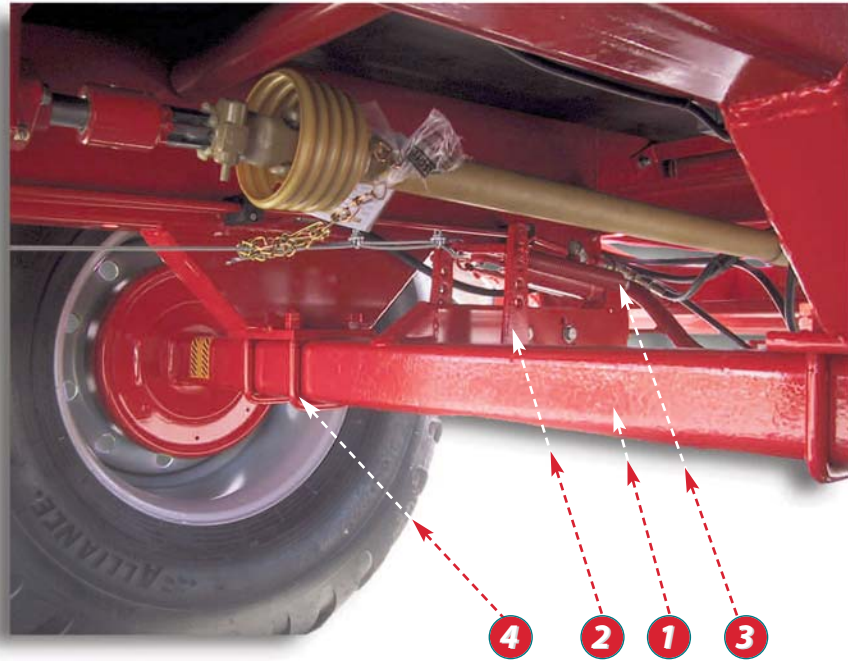
REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 80	S 80 VERGER
1	TAMBOUR DE COMMANDE	1	38320051	38320051
2	PALIER BRIDE	2	56500021	56500021
3	ENTRETOISE DE RÉDUCTEUR	4	42000011	42000011
4	PLAT ENTRETOISE	2	46540262	46540262
5	TÔLE LATÉRALE GAUCHE DE GUIDAGE	1	38270432	38270432
	TÔLE LATÉRALE DROITE DE GUIDAGE	1	38270422	38270422
6	GUIDE DE TRAPPE DROIT	1	43020072	43020072
	GUIDE DE TRAPPE GAUCHE	1	43020082	43020082
7	TÔLE ANTI-GOUTTE	1	38270182	38270182
8	BÂCHE ARRIÈRE DE PROTECTION (COULEUR ROUGE)	1	50580430	50580430
9	AXE DE TRAPPE	1	30010142	30010142
10	VOLANT	1	59020012	59020012
11	FIXATION POUR AXE	3	42500180	42500180
12	PLAT DE BLOCAGE	1	46540270	46540270
13	POIGNÉE À LOBES	1	56520020	56520020
14	TRAPPE DE VIDANGE	1	38290122	38290122
15	RÉGLET INOX	1	47280020	47280020
16	CHAÎNE 19 MAILLONS	2	51030020	51030020
17	ARBRE DE TRANSMISSION SOUS MACHINE COMPLET	1	20020021	
	ARBRE DE TRANSMISSION	1	30030181	
18	SUPPORT INTERMÉDIAIRE	1	47760390	
19	PALIER D'EXTRÉMITÉ	2	56500171	
20	MANCHON CANNÉLÉ	1	45250061	
21	DEMI-TRANSMISSION À CLIQUET	1	58260420	
22	RACLEUR DE ROULEAU ET DE TAMBOUR	2	47310011	47310011
23	CAPOT DE SÉPARATION AVEC POIGNÉES ET BÉQUILLE	1	21040382	21040382
	POIGNÉE	2	56520030	56520030
	CLIPS	1	51450010	51450010
	BÉQUILLE	1	40590011	40590011
24	ROULEAU Ø89	2	57360011	57360011
25	TRIANGLE DE SIGNALISATION	2	58270010	58270010
26	PLAQUE D'IMMATRICULATION	1	56570100	56570100
	FIXATION DE PLAQUE D'IMMATRICULATION	1	42500411	42500411
	AGRAFE CLIPS	4	50080010	50080010
	GYROPHARE	1	52000020	52000020
	CATADIOPTRE LATÉRAL ORANGE	4	57420030	57420030
27	RONDELLE DE RÉDUCTEUR	1	47250261	47250261
	RÉGLETTE DE DOSAGE	1	57320060	57320060
	CASSE BLOCS (OPTION)	1	31100011	31100011



S80 - EP02

Vue arrière et moyen d'accès

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 80	S 80 VERGER
1	SUSPENTE MONTÉE	2	27760061	
	CORPS DE SUSPENTE	2	31130021	
	PITON À CÉIL ROND	2	56640070	
	AXE POUR SUSPENTE	2	40040441	
	CHAPE DE SUSPENTE	2	31030241	
2	BARRE D'ÉCLAIRAGE	1	30500091	30500091
3	AXE D'ÉCHELLE	2	30010301	30010301
4	ÉLÉMENT D'ÉCHELLE ARRIÈRE	1	32020141	32020141
5	EMBOUT	2	52110140	52110140
6	POIGNÉE DE VERROUILLAGE	1	36560041	36560041
7	RESSORT DE TRACTION	2	57270241	57270241
8	MARCHE HAUTE	1	35260011	35260011
	PLATEFORME ARRIÈRE (OPTION)	1	26550012	26550012
	TUBE DE MAINTIEN	2	48260592	48260592
	GARDE-CORPS DROIT	1	33050012	33050012
	GARDE-CORPS GAUCHE	1	33050022	33050022
	TUBE D'ARTICULATION	1	48260600	48260600
	ÉLÉMENT AVANT DE PLATEFORME	1	32020151	32020151
	ÉLÉMENT ARRIÈRE DE PLATEFORME	1	32020161	32020161
	EMBOUT	2	52110010	52110010
	EMBOUT ROND	2	52110120	52110120
	LIEN NOIR	2	54820010	54820010
9	PROTECTEUR DE CÂBLE	2	46580101	46580101
10	SUPPORT ÉCLAIRAGE DROIT	1	37761341	
11	SUPPORT ÉCLAIRAGE GAUCHE	1	37761351	
	FIXATION D'ÉTRIER (OPTION)	1	32510361	
	ÉTRIER (OPTION)	1	32060011	
	SANGLE (M) (OPTION)	0,8	72030010	
12	ÉCLAIRAGE FRANCE	1	52000060	52000060
	FEU ARRIÈRE DROIT	1	52550050	52550050
	FEU ARRIÈRE GAUCHE	1	52550060	52550060
	CABOCHON DROIT	1	51260040	51260040
	CABOCHON GAUCHE	1	51260050	51260050
	CÂBLE ENTRE FEUX	1	51000160	51000160
	CÂBLE AVEC PRISE FEMELLE	1	51000170	51000170
	PROLONGATEUR MÂLE/MÂLE	1	51000180	51000180
13	ÉCLAIRAGE FRANCE (TRIANGLE INTÉGRÉ-VEILLEUSES DOUBLÉES)	1	52000100	52000100
	FEU ARRIÈRE DROIT	1	52550070	52550070
	FEU ARRIÈRE GAUCHE	1	52550080	52550080
	CABOCHON	2	51260060	51260060
14	PROTECTEUR DE CÂBLE	2	46580141	46580141
15	SUPPORT ÉCLAIRAGE DROIT	1	47761041	47761041
16	SUPPORT ÉCLAIRAGE GAUCHE	1	47761051	47761051
17	EMBOUT RECTANGULAIRE	2	52110220	52110220



S80 - EP02

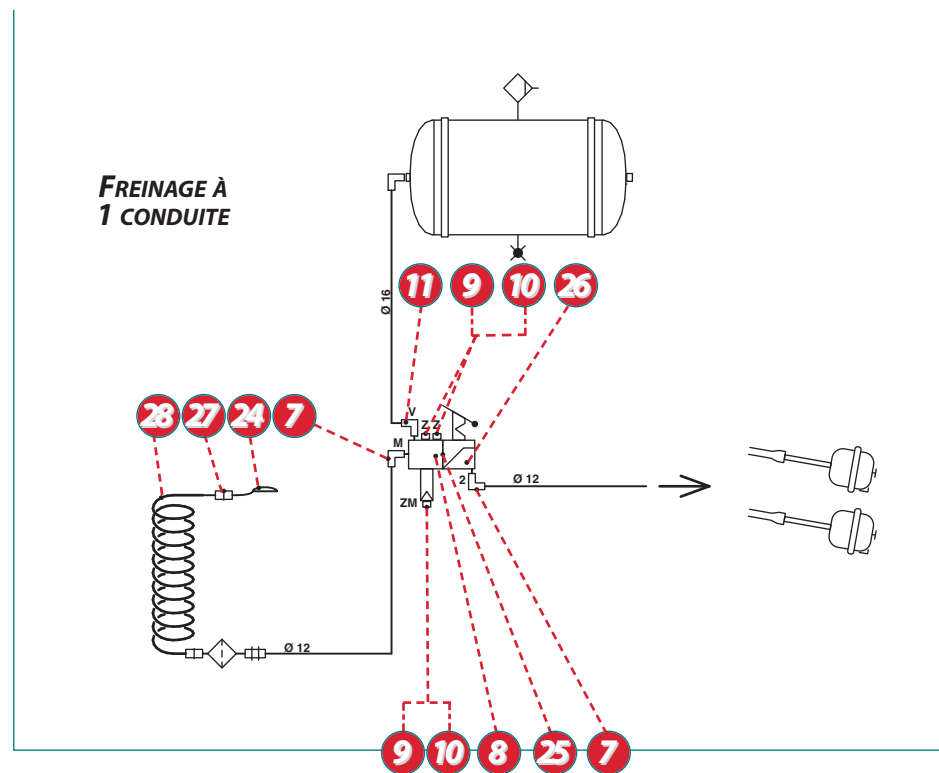
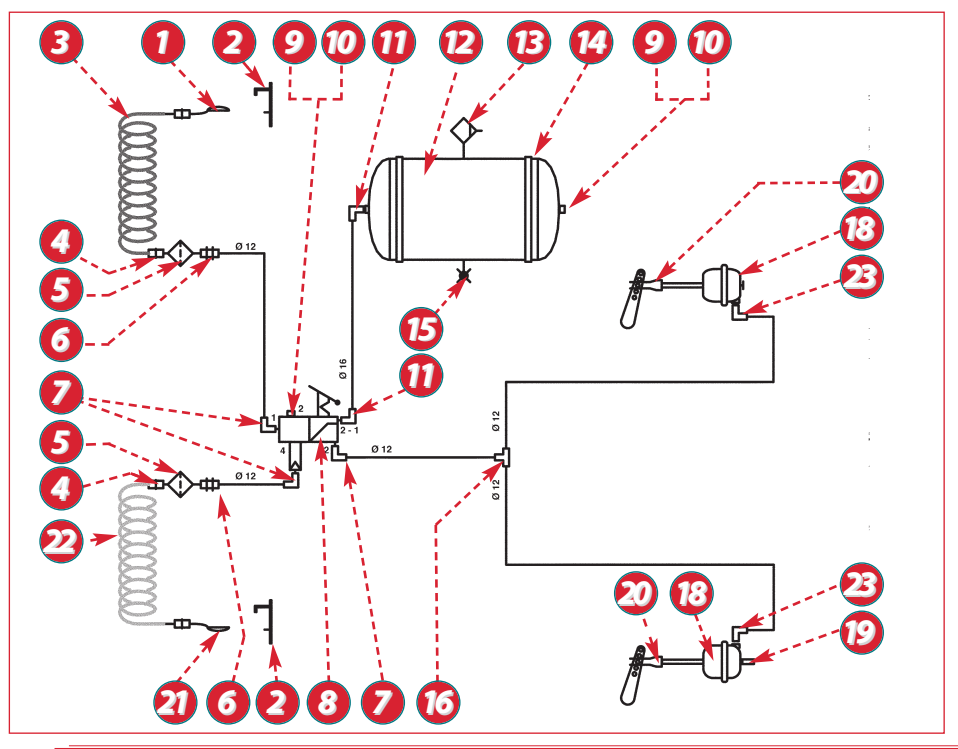
Ensemble roulant

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 80	S 80 VERGER	S 80 (VOIE LARGE)
1	ESSIEU AVEC FIXATIONS (NOTE: POUR LE S 80 VERGER, IL FAUT PRÉCISER LA VOIE DE L'ESSIEU LORS DE LA COMMANDE)	1	32010292		
	CLOCHE	2	51210020	51210020	51210020
	MOYEU	2	55320120	55320120	55320120
	MACHOIRE DE FREIN GARNIE	4	55310080	55310080	55310080
	CAME DE FREIN	2	51220030	51220030	51220030
	RESSORT DE RAPPEL	4	57270240	57270240	57270240
2	BIELLE	2	50610020	50610020	50610020
	GOIJON M18, L = 81	16	53010110	53010110	53010110
	ECROU M18	16	52010070	52010070	52010070
	CHAPEAU DE ROUE	2	51230060	51230060	51230060
	ROULEMENT AVANT	2	57310220	57310220	57310220
	ROULEMENT ARRIÈRE	2	57310380	57310380	57310380
	CACHE POUSSIÈRE	2	51240150	51240150	51240150
	ECROU CRÉNELÉ	2	52010110	52010110	52010110
3	COMMANDE DE FREINAGE HYDRAULIQUE (VOIR P. A8-00) COMMANDE DE FREINAGE PNEUMATIQUE (VOIR P. A9-00)				
4	BRIDE	4	50590232	50590232	50590232

Commande hydraulique de freinage

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 80	S 80 VERGER
	COMMANDE HYDRAULIQUE DE FREINAGE		21020431	21020431
1	FLEXIBLE 2200 MM	1	52520010	52520010
2	COUPLEUR À BILLES	1	51150010	51150010
3	RACCORD UNION CLOISON	1	57250160	57250160
4	TUBE HYDRAULIQUE	1	28260211	28260211
5	RACCORD COUDÉ	1	57250280	57250280
6	VÉRIN Ø 35	1	59000121	59000121
7	FLEXIBLE 700 MM	1	52520020	52520020
8	ÉLÉMENT DE CHAPE DE VÉRIN	2	42020371	42020371
9	AXE DE CORPS DE VÉRIN	1	50070180	50070180
10	AXE DE TIGE DE VÉRIN	1	50070191	50070191
11	RESSORT DE TRACTION	2	57270201	57270201
12	PALONNIER DIRECT	1	56560021	56560021

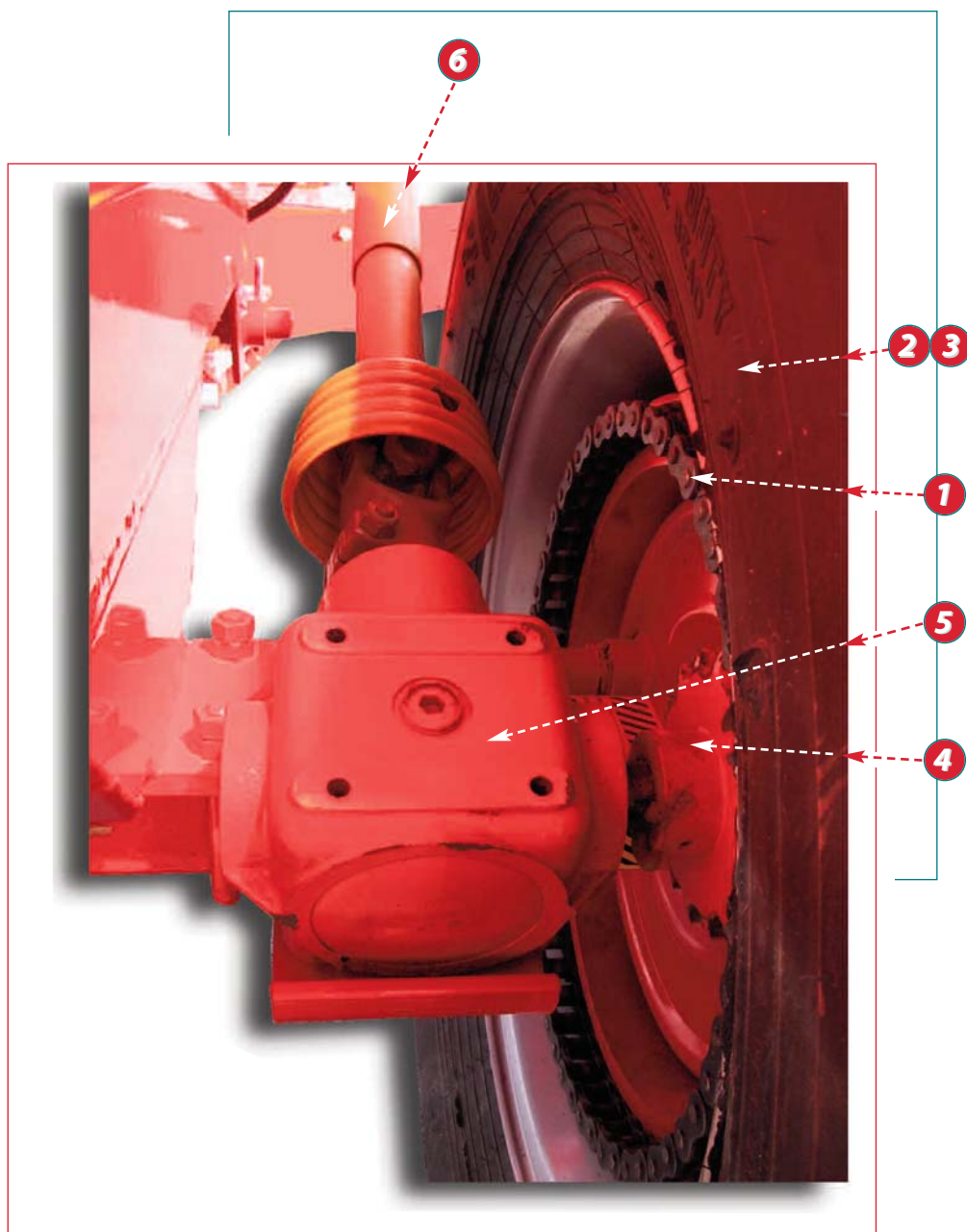
S80 - EP02



Commande pneumatique de freinage

REP	DÉSIGNATION	Qté	S 80
	COMMANDE PNEUMATIQUE DE FREINAGE (2 CONDUITES)		21020481
1	TÊTE ROUGE	1	58340100
2	SUPPORT DE TÊTE	2	57780050
3	TUBE SPIRALÉ ROUGE	1	58320060
4	RACCORD DROIT M22 x 1,5/ø12	2	57250830
5	FILTRE DE CONDUITE	2	52540070
6	RACCORD UNION DE CHÂSSIS M22 x 1,5/ø12	2	57250850
7	RACCORD COUDÉ M22 x 1,5/ø12	3	57250800
8	VALVE RELAIS D'URGENCE (FREINAGE À 2 CONDUITES)	1	59030141
	VALVE RELAIS D'URGENCE (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	59030180
9	JOINT + CUVETTE	2	54000540
10	BOUCHON M22 x 1,5	2	50530130
11	RACCORD COUDÉ M22 x 1,5/ø16	2	57250810
12	RÉSERVOIR 30 L	1	57400031
13	VALVE PURGE	1	59030150
14	COLLIER + SUPPORT	2	51070221
15	PRISE DE PRESSION M22 x 1,5	1	56690030
16	RACCORD DE LIAISON TÊTE	1	57250050
18	VASE DE FREIN TYPE 12 (SI Ø ROUE ≤ 1350)	2	59120041
	VASE DE FREIN TYPE 16 (SI Ø ROUE > 1350)	2	59120021
19	PRISE DE PRESSION M16 x 1,5	1	56690040
20	CHAPE DE VASE	2	51040040
21	TÊTE JAUNE	1	58340110
22	TUBE SPIRALÉ JAUNE	1	58320070
23	RACCORD COUDÉ M16 x 1,5/ø12	2	57250820
	TUBE POLYAMIDE Ø 9/12 (M)		70950090
	TUBE POLYAMIDE Ø12/16 (M)		70950080
	SUPPORT 2 VASES	1	37761491
	FIXATION DE RÉSERVOIR	2	42500491
	FIXATION DE VALVE RELAIS D'URGENCE	1	42500501
24	TÊTE D'ACCOUPLEMENT (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	58340150
25	JOINT (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	54000880
26	ROBINET VIDE CHARGE (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	57440020
27	RACCORD RÉDUCTION 22/16 (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	57251430
28	TUBE SPIRALÉ NOIR (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	58320120

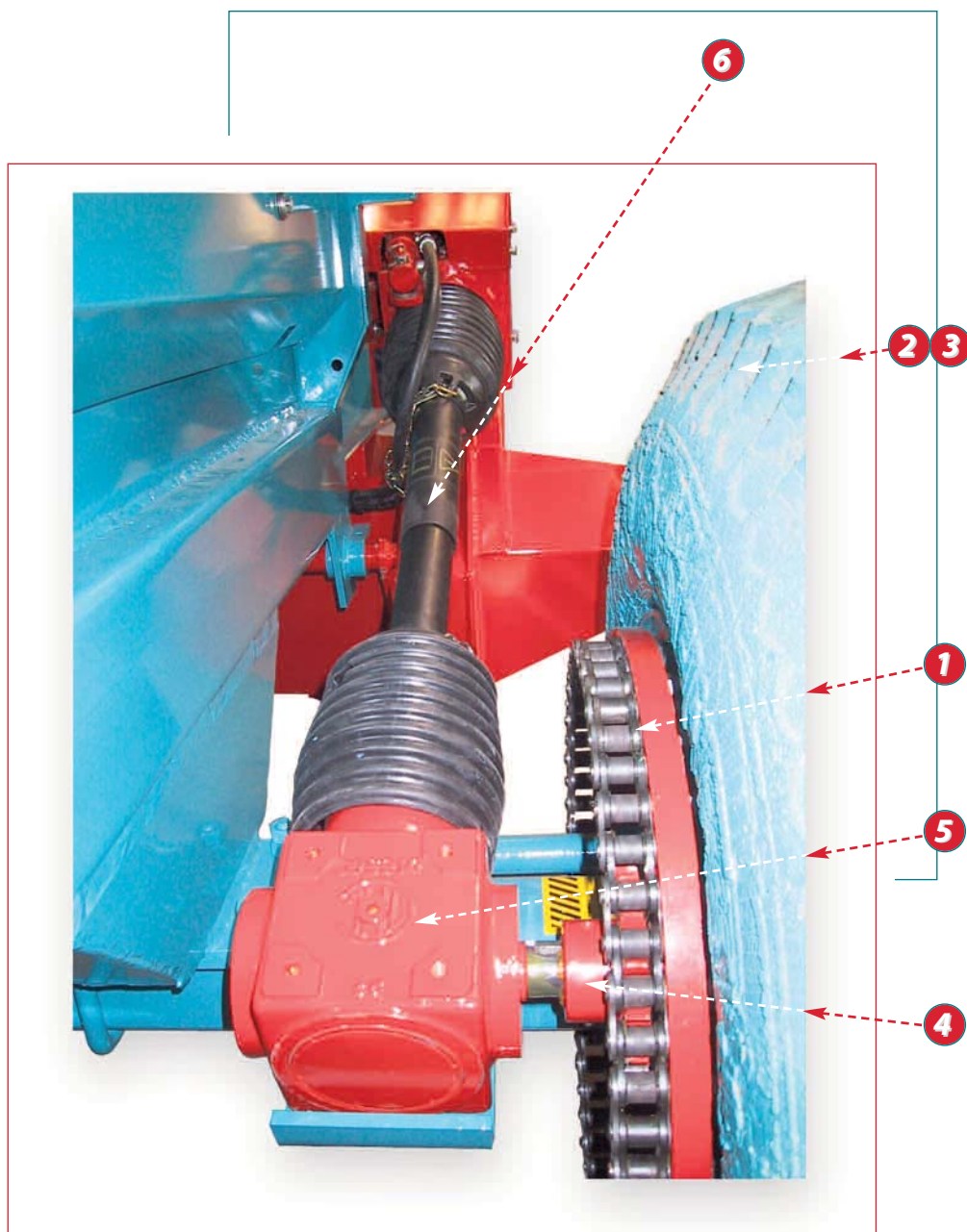
S80 - EP02



DPA

REP	DÉSIGNATION	Qté	S 80	S 80 VERGER
1	CLOCHE AVEC CHAÎNE	1	21000011	21000011
	CLOCHE 28 TROUS	1	41010011	41010011
	CHAÎNE À GOUJONS 56 MAILLONS	1	21010010	21010010
2	ROUE DROITE (NB : MONTE STANDARD)	1	57290340	
3	ROUE GAUCHE (NB : MONTE STANDARD)	1	57290350	
	PNEUMATIQUE	2	56550140	
	JANTE	2	54010050	
	CHAMBRE À AIR	2	51130080	
	VALVE	2	59030130	
4	PIGNON	1	56510041	
5	RÉDUCTEUR RA 130 INVERSÉ	1	57260021	57260021
	CIRCLIPS D'ARBRE TRAVERSANT	2	51060100	51060100
	JOINT D'ARBRE D'ENTRÉE	1	54000160	54000840
	ROULEMENT	2	57310250	57310250
	JOINT D'ARBRE TRAVERSANT	2	54000210	54000850
	BOUCHON MÉCANINDUS	1	50530010	50530010
	CLAVETTE	2	60830060	60830060
	CIRCLIPS D'ARBRE D'ENTRÉE	1	51060080	51060080
	ROULEMENT CONIQUE	2	57310260	57310260
6	TRANSMISSION DPA	1	58260180	58260180

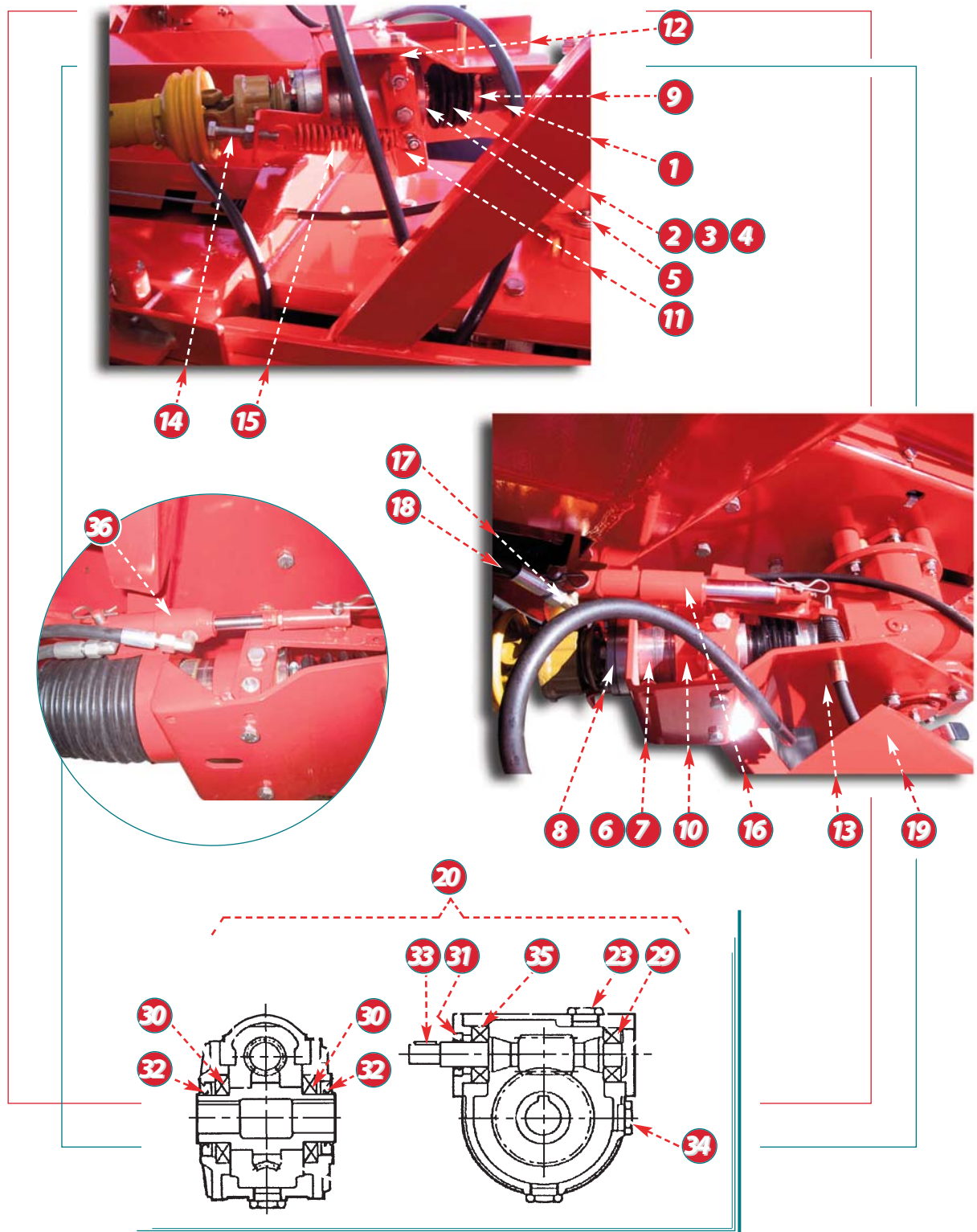
S80 - EP02.. 034 → ...



DPA

REP	DÉSIGNATION	Qté	S 80	S 80 VERGER
1	CLOCHE AVEC CHAÎNE	1	21000011	21000011
	CLOCHE 28 TROUS	1	41010011	41010011
	CHAÎNE À GOIJONS 56 MAILLONS	1	21010010	21010010
2	ROUE DROITE (NB : MONTE STANDARD)	1	57290340	
3	ROUE GAUCHE (NB : MONTE STANDARD)	1	57290350	
	PNEUMATIQUE	2	56550140	
	JANTE	2	54010050	
	CHAMBRE À AIR	2	51130080	
	VALVE	2	59030130	
4	PIGNON	1	56510041	
5	RÉDUCTEUR T 25 INVERSÉ	1	57260441	57260441
	CIRCLIPS INT. Ø 72	4	51060140	51060140
	JOINT	2	54000330	54000330
	ROULEMENT	2	57310640	57310640
	BOUCHON Ø 72	1	50530330	50530330
	BOUCHON Ø 100	1	50530340	50530340
	CLAVETTE	2	60840050	60840050
	CIRCLIPS D'ARBRE D'ENTRÉE EXT. Ø 35	1	51060060	51060060
	ROULEMENT CONIQUE	2	57310550	57310550
	CALE	1	51010090	51010090
6	TRANSMISSION DPA	1	58260180	58260180
	OU TRANSMISSION DPA PROTECTEUR INTEGRAL	1	58260540	58260540

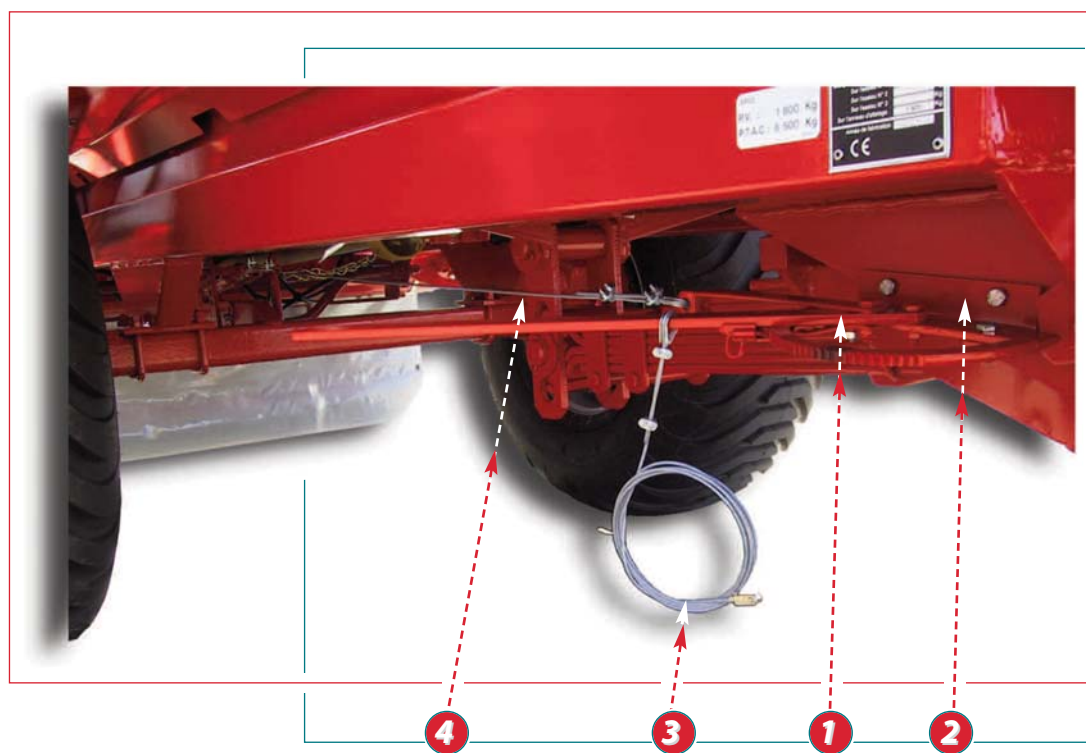
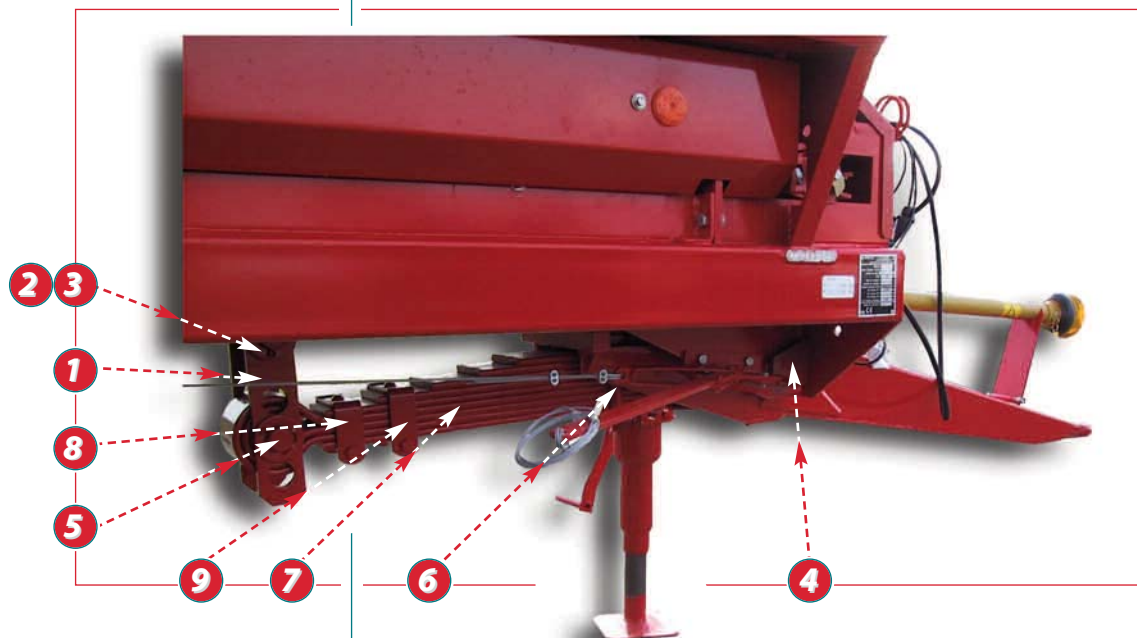
S80 - EP02



Embrayage

REP	DÉSIGNATION	Qté	S 80	S 80 VERGER
1	ARBRE DE CRABOTS	1	40020250	40020250
2	RESSORT DE COMPRESSION	1	57270010	57270010
3	SOUFFLET	1	57760010	57760010
4	BAGUE DE CENTRAGE	1	40500090	40500090
5	CRABOT MOBILE	1	41060020	41060020
6	ROULEMENT	2	57310020	57310020
7	CRABOT FIXE	1	41060010	41060010
	BAGUE D'ARRÊT	1	40500350	40500350
8	MANCHON CANNÉLÉ	1	45250050	45250050
9	COLLIER	2	51070100	51070100
10	COULISSEAU	1	41040011	41040011
11	FOURCHETTE	1	32530041	32530041
12	CHAPE	2	51040011	51040011
13	SUPPORT EMBRAYAGE	1	37760481	37760481
14	VIS DE TENSION	1	49030010	49030010
15	RESSORT DE TRACTION	1	57270340	57270340
16	VÉRIN HYDRAULIQUE SE (STANDARD)	1	59000021	59000021
17	RACCORD COUDÉ	1	57250090	57250090
18	FLEXIBLE 1000 MM	1	52520200	52520200
19	PROTECTEUR	1	46580041	46580041
20	RÉDUCTEUR 1/30	1	57260381	57260381
23	BOUCHON DE REMPLISSAGE *	1	50530300	50530300
29	ROULEMENT DE VIS SANS FIN	1	57310260	57310260
30	ROULEMENT D'ARBRE CREUX	2	57310420	57310420
31	JOINT DE VIS SANS FIN	1	54000600	54000600
32	JOINT D'ARBRE CREUX	2	54000450	54000450
33	CLAVETTE	1	60830090	60830090
34	VOYANT POUR NIVEAU D'HUILE	1	59050070	59050070
	BOUCHON À ÉVENT	1	50530310	50530310
35	ROULEMENT DE VIS SANS FIN	1	57310610	57310610
36	VÉRIN HYDRAULIQUE DE (UNIQUEMENT POUR CAS SPÉCIFIQUES)	1	59000581	59000581

* huile conseillée: TOTAL CARTER EP220 (1,4 litre)



S80 - EP02

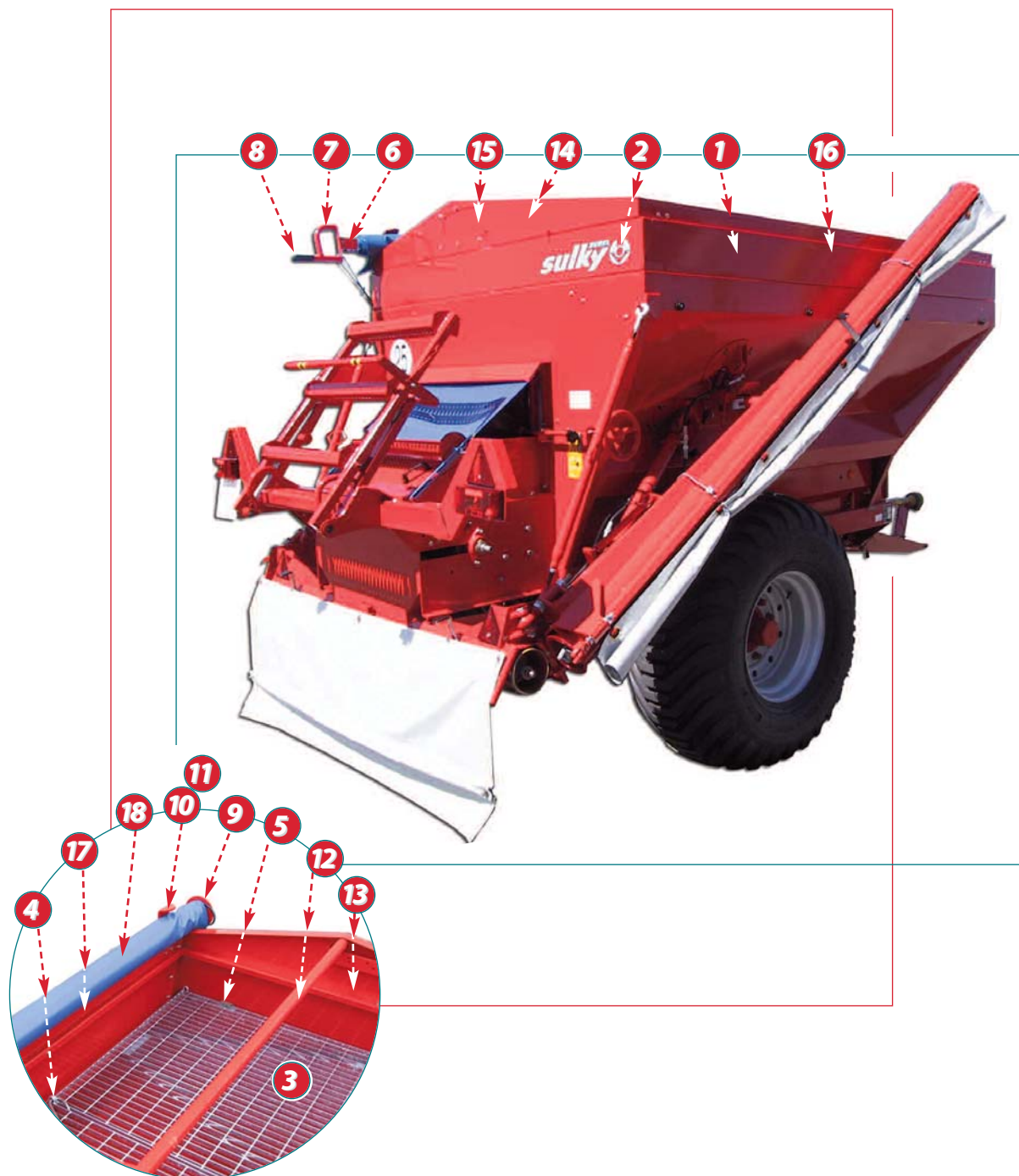
Suspension avant

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 80	S 80 VERGER
1	CHAPE DE RÉGLAGE	2	41070422	41070422
2	AXE DE MAINTIEN	1	40040510	40040510
3	ENTRETOISE	1	42000032	42000032
4	AXE DE FLÈCHE	1	30010042	30010042
	RONDELLE DIAM. 45	5	60640040	60640040
5	AXE DE RESSORT	1	40040260	40040260
6	BRIDE DE RESSORT	3	50590022	50590022
7	RESSORT DE FLÈCHE	1	57270112	57270112
	BAGUE	1	50550020	50550020
	LAME M	1	54780010	54780010
	LAME C/L1	1	54780020	54780020
	LAME C/L2	1	54780030	54780030
	LAME 2È	1	54780040	54780040
	LAME 3È	1	54780050	54780050
	LAME 4È	1	54780060	54780060
	LAME 5È	1	54780070	54780070
	LAME 6È	1	54780080	54780080
	LAME 7È	1	54780090	54780090
8	PETIT ÉTRIER	1	52060010	52060010
9	GRAND ÉTRIER	1	52060020	52060020
	ETOQUIAU	1	52070020	52070020

Cde manuelle de frein de stationnement

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 80	S 80 VERGER
1	LEVIER DE FREIN DE STATIONNEMENT	1	34750141	34750141
2	FIXATION DE LEVIER	1	42500461	42500461
3	CÂBLE DE SÉCURITÉ Ø 3,2	1	51000020	51000020
4	CÂBLE SOUPLE Ø 4,7 AVEC ARRÊT SERTI	1	51000010	51000010
	COSSE CŒUR Ø 5	3	51090010	51090010
	SERRE CÂBLE Ø 5	4	57750010	57750010
	SERRE CÂBLE Ø 3	2	57750010	57750010

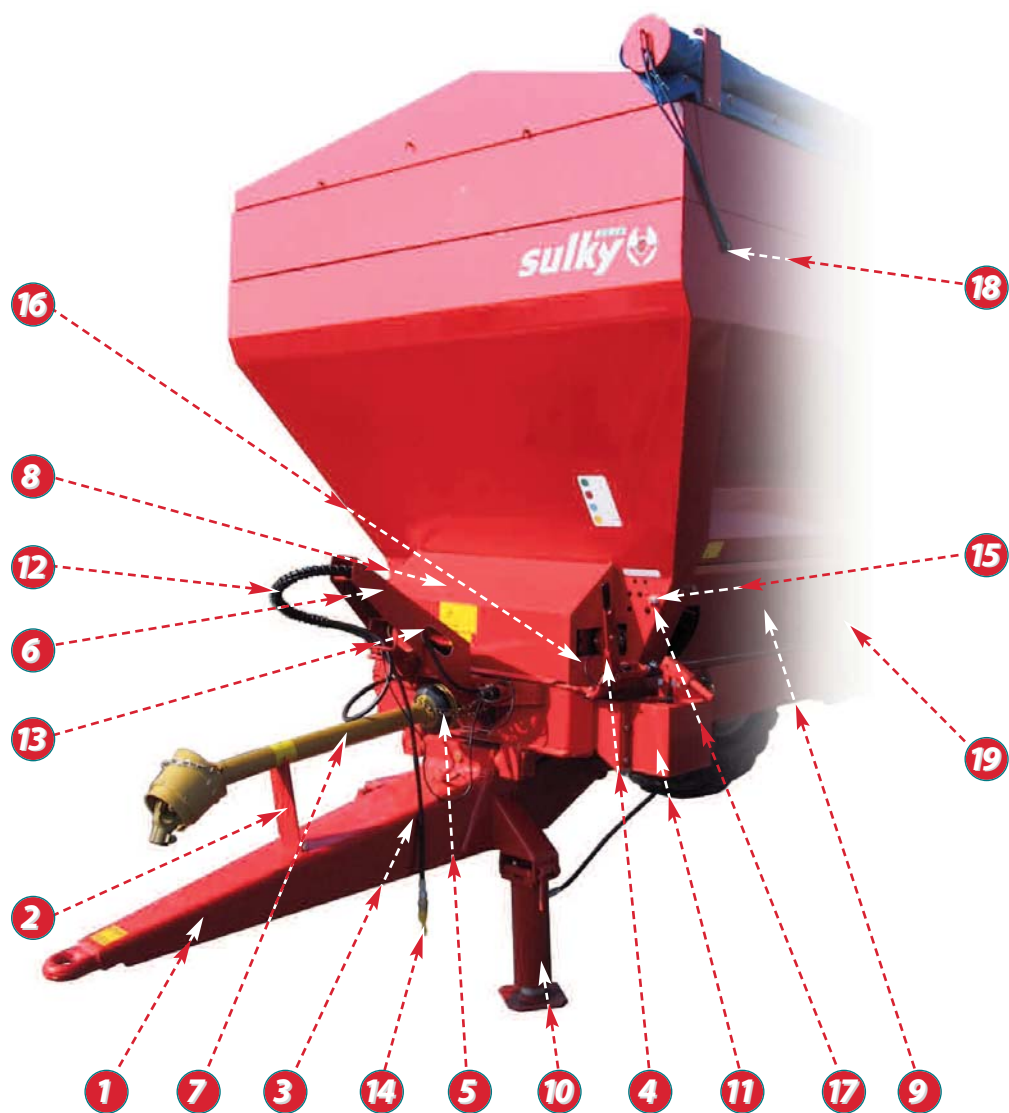
S80 - EP02



Divers accessoires

REP	DÉSIGNATION	Qté	S 80	S 80 VERGER
	RÉHAUSSES (LE JEU) (MODÈLE 03)	1	27250302	
1	RÉHAUSSE LATÉRALE	2	37250402	37250402
2	RÉHAUSSE TRANSVERSALE	2	37250392	
3	GRILLES ANTI-MOTTES (LE JEU) (MODÈLE 03)	1	23000050	
	GRILLE 2000 x 980	3	33010280	
4	CLÉ	4	41160010	41160010
5	PROFIL ANTI-SOULÈVEMENT	4	46550620	
	BÂCHE À ENROULEUR COMPLÈTE (MODÈLE 03)	1	20520312	
6	TUBE ENROULEUR	1	48260641	48260641
7	POIGNÉE DE MANOEUVRE	1	36560051	36560051
8	EMBOUT	1	52110030	52110030
9	RONDELLE D'EXTRÉMITÉ	1	37300021	37300021
10	BUTÉE	2	40540181	40540181
11	PLAT ENTRETOISE	2	46540571	46540571
12	TUBE	1	.03 0202	.03 0202
13	PANNEAU AVANT	1	36580492	
14	PANNEAU ARRIÈRE	1	36580482	
15	TÔLE OBTURATRICE (SI PAS DE REMPLISSAGE PNEUMATIQUE)	1	38270462	38270462
16	PANNEAU LATÉRAL DROIT	1	36580562	36580562
17	PANNEAU LATÉRAL GAUCHE	1	36580572	36580572
18	BÂCHE AVEC SANDOW (COULEUR ROUGE)	1	50580410	
	TUBE REMPLISSAGE PNEU.			
	POUR BÂCHE ENROULEUR (MODÈLE 03)	1	28260512	
	TUBE LONGITUDINAL	1	38300562	
	TUBE ARRIÈRE	1	38300602	
	ÉLÉMENT DE BRIDE	1	32020042	
	ÉLÉMENT DE BRIDE AVEC FIXATIONS	1	32020032	
	FIXATION DE BRIDE	1	32510102	
	1/2 RACCORD POMPIER Ø 80 / 90	1	57250010	

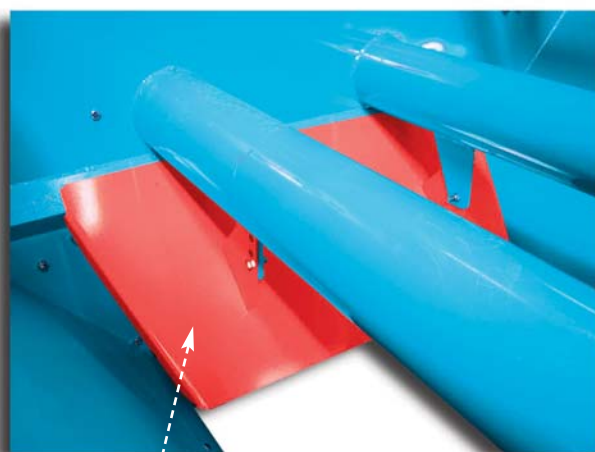
S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Vue avant du S 120 - S 160 M - D 190 M

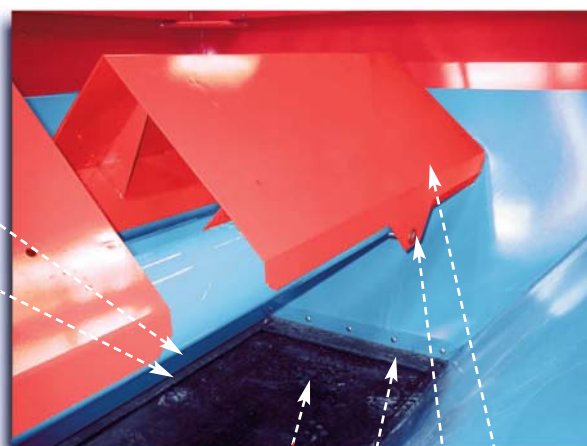
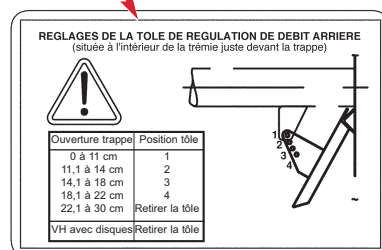
REP	DÉSIGNATION	Qté	S 120	S 160 M	D 190 M
1	FLÈCHE D'ATTELAGE	1	32520032	32520082	32520082
2	SUPPORT DE TRANSMISSION	1	37760642	37760642	37760642
3	COMMANDE HYDRAULIQUE D'EMBRAYAGE :	1			
	RACCORD UNION CLOISON	1	57250160	57250160	57250160
	TUBE COUDÉ HYDRAULIQUE	1	28260231		
	RACCORD COUDÉ	1	57250040		
	TUBE HYDRAULIQUE	1	28260201	28260181	28260181
	AVEC FLEXIBLE 2200 MM (STANDARD)	1	52520110	52520110	52520110
	RACCORD UNION	1	57250180	57250180	57250180
	DEMI-VALVE MÂLE	1	59030040	59030040	59030040
	OU AVEC FLEXIBLE 2200 MM (OPTION)	1	52520010	52520010	52520010
	DEMI-VALVE À VISSER	1	59030010	59030010	59030010
	FLEXIBLE 1000 MM	1	52520200	52520200	52520200
	RACCORD COUDÉ	1	57250090	57250090	57250090
4	LEVIER D'EMBRAYAGE	1	34750011	34750011	34750011
	CLIQUET	1	51250010	51250010	51250010
	RESSORT	1	57270130	57270130	57270130
	AXE	1	50070040	50070040	50070040
	SOUFFLET DE CÂBLE	2	57760020	57760020	57760020
	ARRÊT DE GAINÉ	2	50020010	50020010	50020010
	GAINÉ	1	53000010	53000010	53000010
	CÂBLE	1	51000010	51000010	51000010
	SERRE CÂBLE	2	57750010	57750010	57750010
	COSSE COEUR	1	51090010	51090010	51090010
5	PROTECTEUR AVANT	1	36520011		
6	SUPPORT FLEXIBLES ET PRISES	1	37761422	37761422	37761422
7	TRANSMISSION "TRACTEUR/MACHINE" (6 CANNELURES 1" 3/8)				
	ÉQUIPEMENT RAMPE / DP M 2 SUR ÉPANDEUR	1	58260020	58260020	58260020
	OU (8 CANNELURES 8x32x38)	1	58260500	58260500	58260500
	OU TRANSMISSIONS GRAND ANGLE COMPLÈTE (6 CANNELURES 1" 3/8)		58260120	58260120	58260120
	OU (8 CANNELURES 8x32x38)	1	58260510	58260510	58260510
	ÉQUIPEMENT DP M 1 / CENTRALES HYDRAULIQUES SUR ÉPANDEUR				
	TRANSMISSIONS GRAND ANGLE COMPLÈTE (6 CANNELURES 1" 3/8)		58260130	58260130	58260130
	OU (8 CANNELURES 8x32x38)	1	58260520	58260520	58260520
8	CAPOT AVANT	1	31080152	31080152	31080152
9	CAPOT LATÉRAL AVANT GAUCHE (SANS AXE)	1	41110192	41110192	41110192
	CAPOT LATÉRAL AVANT DROIT (SANS AXE)	1	41110182	41110182	41110182
	CAPOT LATÉRAL ARRIÈRE (SANS AXE)	2	41110212	41110202	41110202
	AXE DE FERMETURE	8	50070170	50070170	50070170
	RONDELLE DE RETENUE	8	57380070	57380070	57380070
10	BÉQUILLE HYDRAULIQUE	1	50540022	50540022	50540022
	AXE	1	50070080	50070080	50070080
	POIGNÉE	1	56520060	56520060	56520060
11	POMPE À LEVIER 4L	1	56660012	56660012	56660012
	LEVIER	1	34750081	34750081	34750081
	FLEXIBLE 1100 MM	1	52520170	52520170	52520170
	RACCORD	1	57250300	57250300	57250300
	RACCORD	1	57250190	57250190	57250190
12	RESSORT DE PROTECTION (M)	0,8	71130030	71130030	71130030
13	BANDE PASSE FIL (M)	0,8	71160070	71160070	71160070
14	BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE JAUNE :		50530260	50530260	50530260
	BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE VERT :		50530250	50530250	50530250
	BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE BLEU :		50530220	50530220	50530220
	BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE ROUGE :		50530230	50530230	50530230
	BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE NOIR :		50530270	50530270	50530270
15	PRESSE ÉTOUPE	1	56610020	56610020	56610020
	CONTRE-ÉCROU	1	52010020	52010020	52010020
16	LIEN NOIR	1	54820010	54820010	54820010
17	ACCROCHE-SANDOW	1	30060011	30060011	30060011
18	POULIE PLASTIQUE	8-9-9	56530210	56530210	56530210
19	SUPPORT DE CAPOT LATÉRAL	2	37761362	37761362	37761362

S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



8

9



3 4

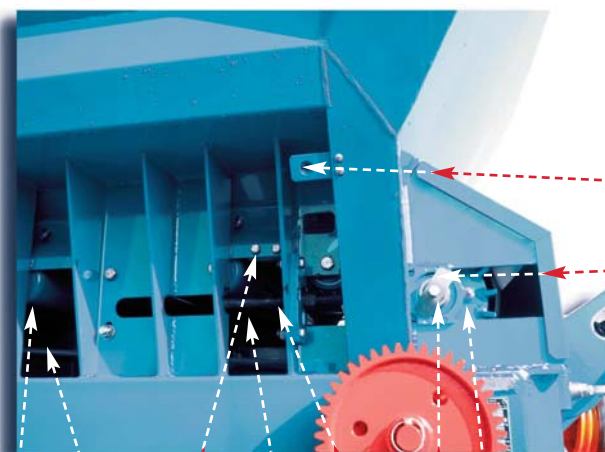
2

5

1

7

6



6

3

4

5

1

2

7

9

10

8

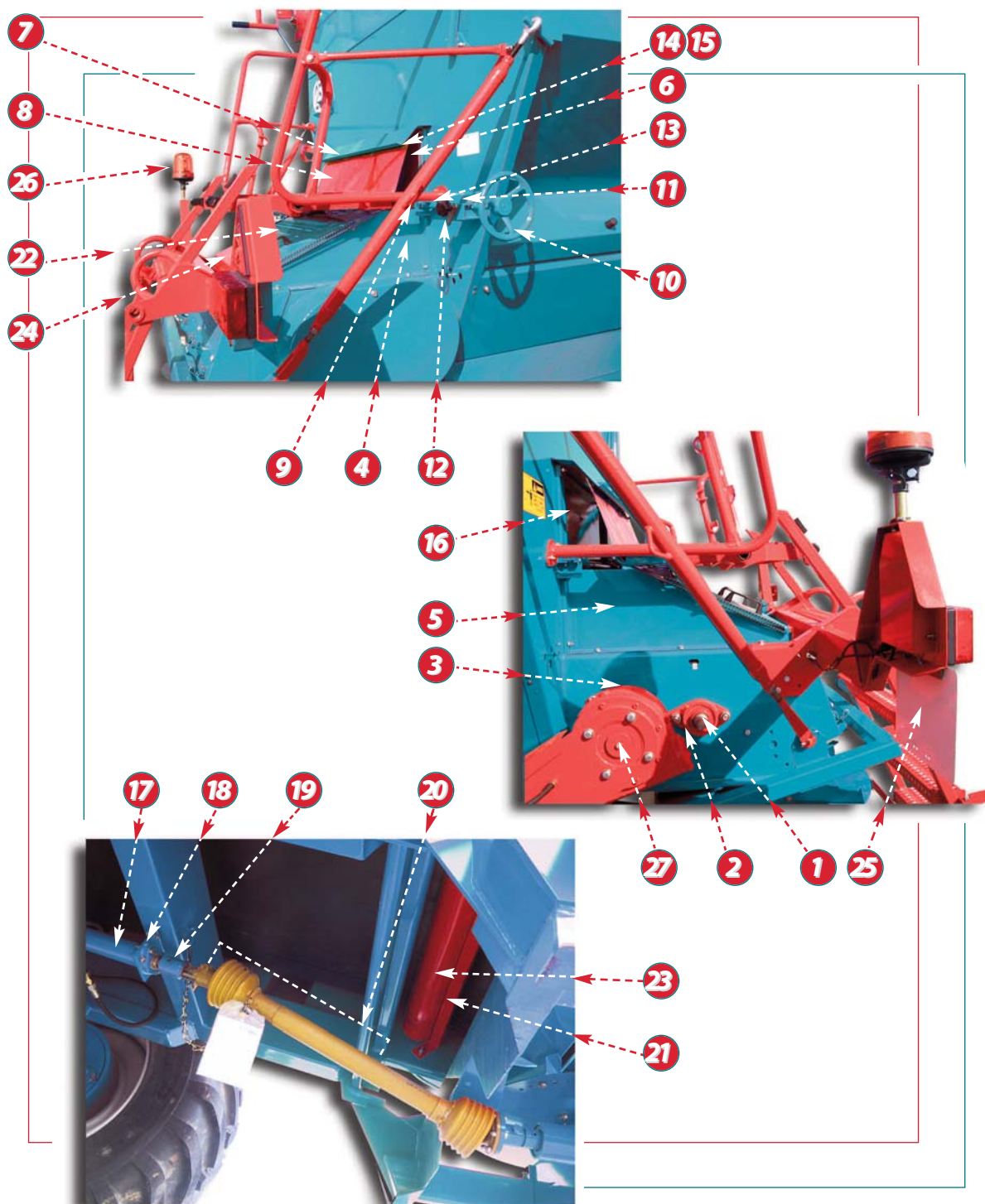
Vue de dessus

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 120	S 160 M	D 190 M
1	BAVETTE AVANT	1	40530020	40530020	40530020
	PLAT DE FIXATION AVANT	1	46540291	46540291	46540291
2	BAVETTE LATÉRALE	2	40530090	40530110	40530110
3	PLAT DE FIXATION SUPÉRIEUR	2	46540512	46540522	46540522
4	PLAT DE FIXATION INFÉRIEUR	2	46540532	46540542	46540542
	BAVETTE ARRIÈRE	2	40530080	40530080	40530080
	PLAT DE FIXATION ARRIÈRE	2	36570011	36570011	36570011
5	BANDE TRANSPORTEUSE	1	50600030	50600060	50600060
6	TOIT ANTI-TASSEMENT	1-2		38310221	38310221
7	AXE DE VERROUILLAGE	2-4		30010150	30010150
	UNIQUEMENT SI RAMPES				
8	TÔLE DE RÉGULATION DE DÉBIT ARRIÈRE	1		38270441	38270441
9	AUTOCOLLANT "RÉGLAGES TÔLE DE RÉGULATION"	1		50061230	50061230

Vue latérale

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 120	S 160 M	D 190 M
1	TIGE FILETÉE DE TENSION AVEC ÉCROU	2	28300040	28300040	28300040
2	BUTÉE DE TENSION	2	40540091	40540091	40540091
3	RACLEUR DE BANDE	1	37270041	37270041	37270041
4	GUIDE DE TAPIS 110 MM	6-8-8	43020090	43020090	43020090
5	GUIDE DE TAPIS 80 MM	2	43020100	43020100	43020100
6	ROULEAU Ø 89	19-21-21	57360011	57360011	57360011
7	PALIER TENDEUR	2	56500050	56500050	56500050
8	TÉMOIN DE ROTATION	1	48320013	48320013	48320013
9	TAMBOUR DE TENSION	1	38320021	38320021	38320021
10	FIXATION DE CAPOT	4	32510302	32510302	32510302

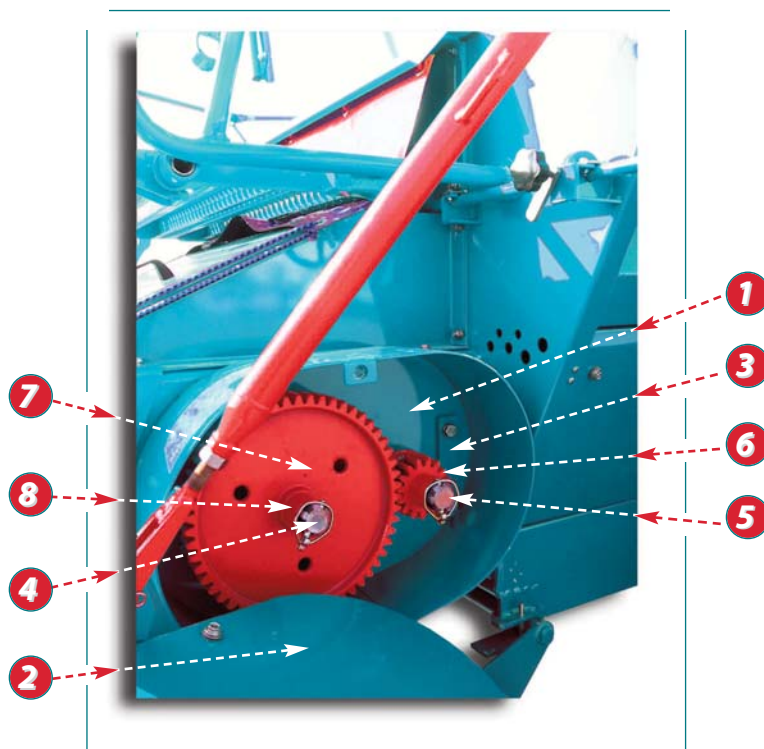
S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Vue arrière et entraînement

REP	DÉSIGNATION	Qté	S 120	S 160 M	D 190 M
1	TAMBOUR DE COMMANDE Vis CHC M16 x 40 INOX RONDELLE Ø16 x 40 INOX	1	38320011	38320011	38320011
		2	61260220	61260220	61260220
		4	61610180	61610180	61610180
2	PALIER BRIDE	3	56500111	56500111	56500111
3	ENTRETOISE DE RÉDUCTEUR ENTRETOISE AVEC MÉPLAT CASSE BLOCS (OPTION)	3	42000011	42000011	42000011
		1	42000121	42000121	42000121
		1	31100011	31100011	31100011
4	PLAT ENTRETOISE	2	46540262	46540262	46540262
5	TÔLE LATÉRALE GAUCHE DE GUIDAGE TÔLE LATÉRALE DROITE DE GUIDAGE	1	38270432	38270432	38270432
		1	38270422	38270422	38270422
6	GUIDE DE TRAPPE DROIT GUIDE DE TRAPPE GAUCHE	1	43020072	43020072	43020072
		1	43020082	43020082	43020082
7	TÔLE ANTI-GOUTTE	1	38270182	38270182	38270182
8	BÂCHE ARRIÈRE DE PROTECTION (COULEUR ROUGE)	1	50580430	50580430	50580430
9	AXE DE TRAPPE	1	30010142	30010142	30010142
10	VOLANT	1	59020012	59020012	59020012
11	FIXATION POUR AXE	3	42500180	42500180	42500180
12	PLAT DE BLOCAGE	1	46540270	46540270	46540270
13	POIGNÉE À LOBES	1	56520020	56520020	56520020
14	TRAPPE DE VIDANGE	1	38290122	38290122	38290122
15	RÉGLET INOX	1	47280020	47280020	47280020
16	CHAÎNE 19 MAILLONS	2	51030020	51030020	51030020
17	TRANSMISSION SOUS MACHINE COMPLÈTE ARBRE DE TRANSMISSION TUBE DE TRANSMISSION BRIDE POUR TRANSMISSION SOUS MACHINE PLAT ENTRETOISE POUR BRIDE	1	28290061	28290071	28290071
		1	30030130	30030140	30030140
		1	38300281	38300291	38300291
		1		40520051	40520051
		1		46540741	46540741
18	PALIER D'EXTRÊMITÉ ROULEMENT CENTRAL	2	56500171	56500171	56500171
		2	57310090	57310090	57310090
19	MANCHON CANNELÉ	1	45250061	45250061	45250061
20	DEMI-TRANSMISSION À CLIQUET	1	58260030	58260030	58260030
21	RACLEUR DE ROULEAU ET DE TAMBOUR	2	47310011	47310011	47310011
22	CAPOT DE SÉPARATION AVEC POIGNÉES ET BÉQUILLE POIGNÉE CLIPS BÉQUILLE	1	21040382	21040382	21040382
		2	56520030	56520030	56520030
		1	51450010	51450010	51450010
		1	40590011	40590011	40590011
	RÉGLETTE DE DOSAGE	1	57320060	57320060	57320060
23	ROULEAU Ø108	1	57360021	57360021	57360021
24	TRIANGLE DE SIGNALISATION	2	58270010	58270010	58270010
25	PLAQUE D'IMMATRICULATION FIXATION DE PLAQUE D'IMMATRICULATION AGRAFE CLIPS	1	56570100	56570100	56570100
		1	42500411	42500411	42500411
		3	50080010	50080010	50080010
26	GYROPHARE CATADIOPRE LATÉRAL ORANGE	1	52000020	52000020	52000020
		6	57420030	57420030	57420030
27	RONDELLE DE RÉDUCTEUR	1	47250261	47250261	47250261

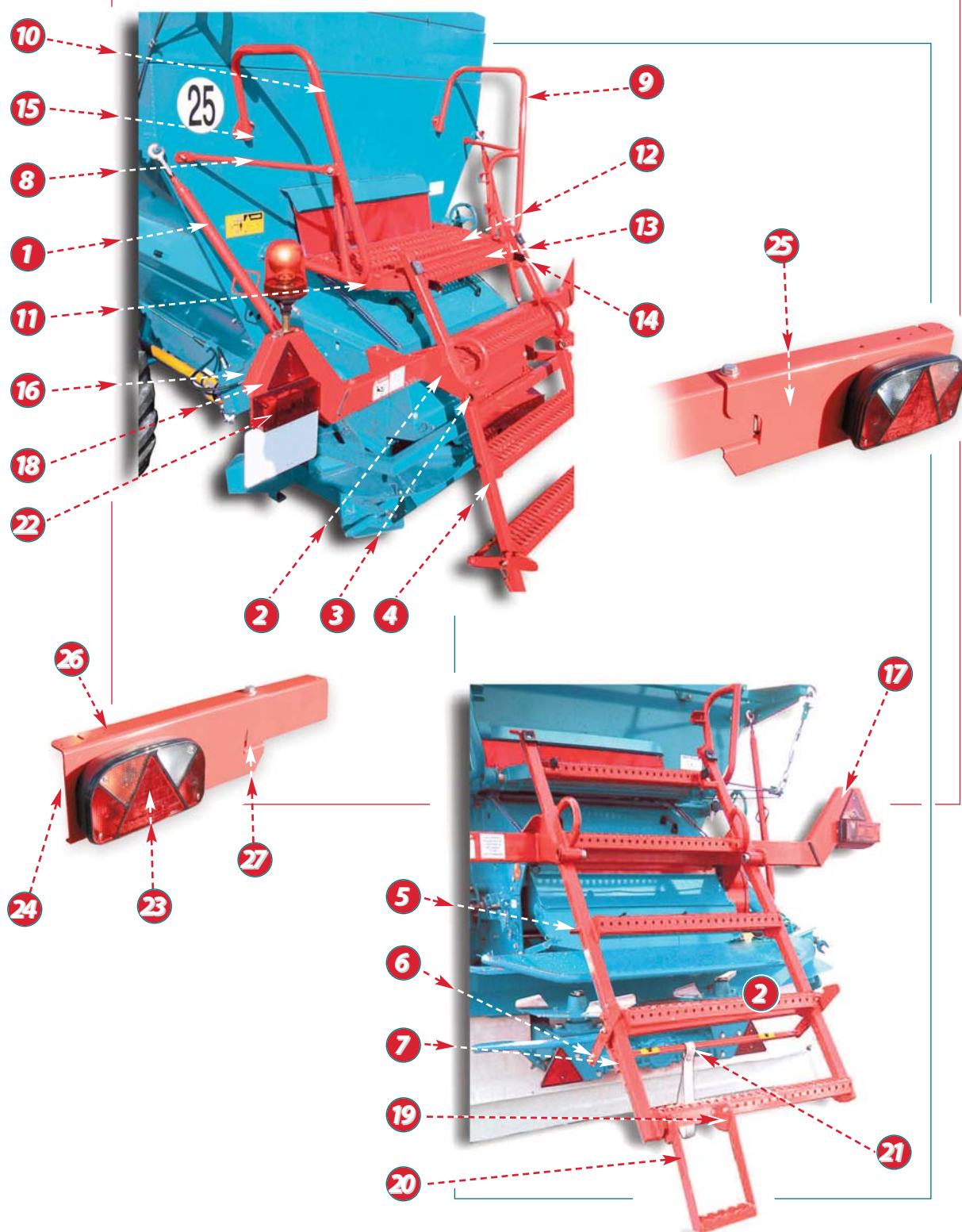
S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Boîtier à engrenage

REP	DÉSIGNATION	Qté	S 120	S 160 M	D 190 M
1	BOITIER À ENGRENAGE	1	30510372	30510372	30510372
2	COUVERCLE DE BOITIER AVEC AXE DE FERMETURE	1	21060052	21060052	21060052
3	BUTÉE DE PALIER	1	40540121	40540121	40540121
4	ARBRE D'ENTRAÎNEMENT	1	40020541	40020541	40020541
5	ARBRE D'EMBRAYAGE	1	40020091	40020091	40020091
6	ROUE DENTÉE 15 DENTS	1	47270051	47270051	47270051
	ROUE DENTÉE 27 DENTS	1	47270061	47270061	47270061
	ROUE DENTÉE 43 DENTS	1	47270071	47270071	47270071
7	ROUE DENTÉE 55 DENTS	1	47270081	47270081	47270081
	PALIER 4 TROUS	1	56500101	56500101	56500101
8	ENTRETOISE PIGNON	2	42000091	42000091	42000091
	RONDELLE DE CALAGE	2	61640090	61640090	61640090

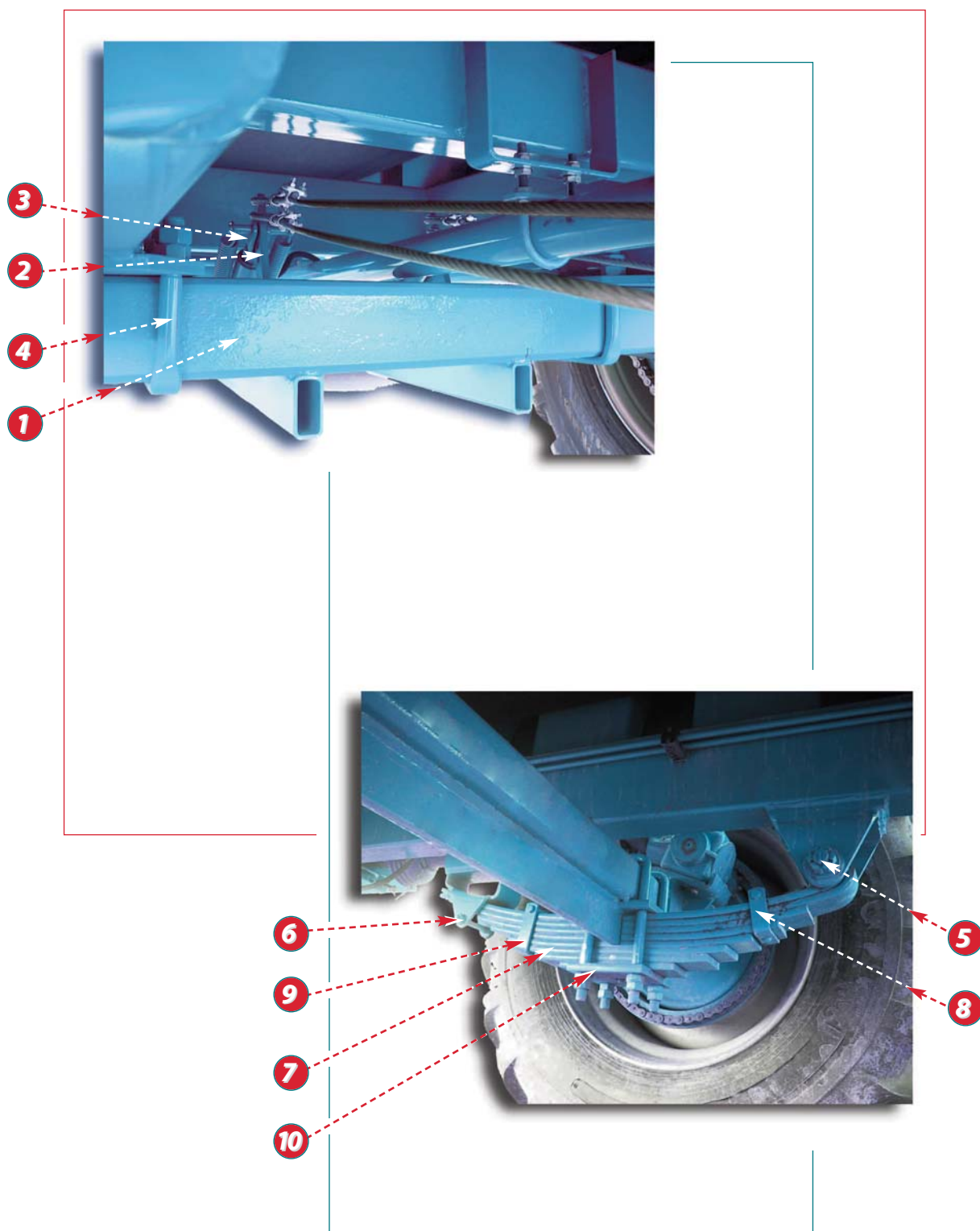
S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Vue arrière et moyen d'accès

REP	DÉSIGNATION	Qté	S 120	S 160 M	D 190 M
1	SUSPENTE MONTÉE	2	27760061	27760061	27760061
	CORPS DE SUSPENTE	2	31130021	31130021	31130021
	PITON À CÊIL ROND	2	56640070	56640070	56640070
	AXE POUR SUSPENTE	2	40040441	40040441	40040441
	CHAPE DE SUSPENTE	2	31030241	31030241	31030241
2	BARRE D'ÉCLAIRAGE	1	30500091	30500091	30500091
3	AXE D'ÉCHELLE	2	30010301	30010301	30010301
4	ÉLÉMENT D'ÉCHELLE ARRIÈRE	1	32020141	32020141	32020141
5	EMBOUT	2	52110140	52110140	52110140
6	POIGNÉE DE VERROUILLAGE	1	36560041	36560041	36560041
7	RESSORT DE TRACTION	2	57270241	57270241	57270241
8	TUBE DE MAINTIEN	2	48260592	48260592	48260592
9	GARDE-CORPS DROIT	1	33050012	33050012	33050012
10	GARDE-CORPS GAUCHE	1	33050022	33050022	33050022
11	TUBE D'ARTICULATION	1	48260600	48260600	48260600
12	ÉLÉMENT AVANT DE PLATEFORME	1	32020151	32020151	32020151
13	ÉLÉMENT ARRIÈRE DE PLATEFORME	1	32020161	32020161	32020161
14	EMBOUT	2	52110010	52110010	52110010
15	EMBOUT ROND	2	52110120	52110120	52110120
	LIEN NOIR	2	54820010	54820010	54820010
16	PROTECTEUR DE CÂBLE	2	46580101	46580101	46580101
17	SUPPORT ÉCLAIRAGE DROIT	1	37761341	37761341	37761341
18	SUPPORT ÉCLAIRAGE GAUCHE	1	37761351	37761351	37761351
19	FIXATION D'ÉTRIER (OPTION)	1			32510361
20	ÉTRIER (OPTION)	1			32060011
21	SANGLE (M)	0,8			72030010
	MARCHE HAUTE (SI PAS DE PLATE-FORME)	1	35260011	35260011	35260011
22	ECLAIRAGE FRANCE	1	52000060	52000060	52000060
	ECLAIRAGE BELGIQUE	1	52000080		
	FEU ARRIÈRE DROIT	1	52550050	52550050	52550050
	FEU ARRIÈRE GAUCHE	1	52550060	52550060	52550060
	CABOCHON DROIT	1	51260040	51260040	51260040
	CABOCHON GAUCHE	1	51260050	51260050	51260050
	CÂBLE ENTRE FEUX	1	51000160	51000160	51000160
	CÂBLE AVEC PRISE FEMELLE	1	51000170	51000170	51000170
	PROLONGATEUR MÂLE/MÂLE	1	51000180	51000180	51000180
23	ECLAIRAGE FRANCE (TRIANGLE INTÉGRÉ-VEILLEUSES DOUBLÉES)	1	52000100	52000100	52000100
	ECLAIRAGE BELGIQUE (TRIANGLE INTÉGRÉ-VEILLEUSES DOUBLÉES)	1	52000130	52000140	52000150
	FEU ARRIÈRE DROIT	1	52550070	52550070	52550070
	FEU ARRIÈRE GAUCHE	1	52550080	52550080	52550080
	CABOCHON	2	51260060	51260060	51260060
24	PROTECTEUR DE CÂBLE	2	46580141	46580141	46580141
25	SUPPORT ÉCLAIRAGE DROIT	1	47761041	47761041	47761041
26	SUPPORT ÉCLAIRAGE GAUCHE	1	47761051	47761051	47761051
27	EMBOUT RECTANGULAIRE	2	52110220	52110220	52110220

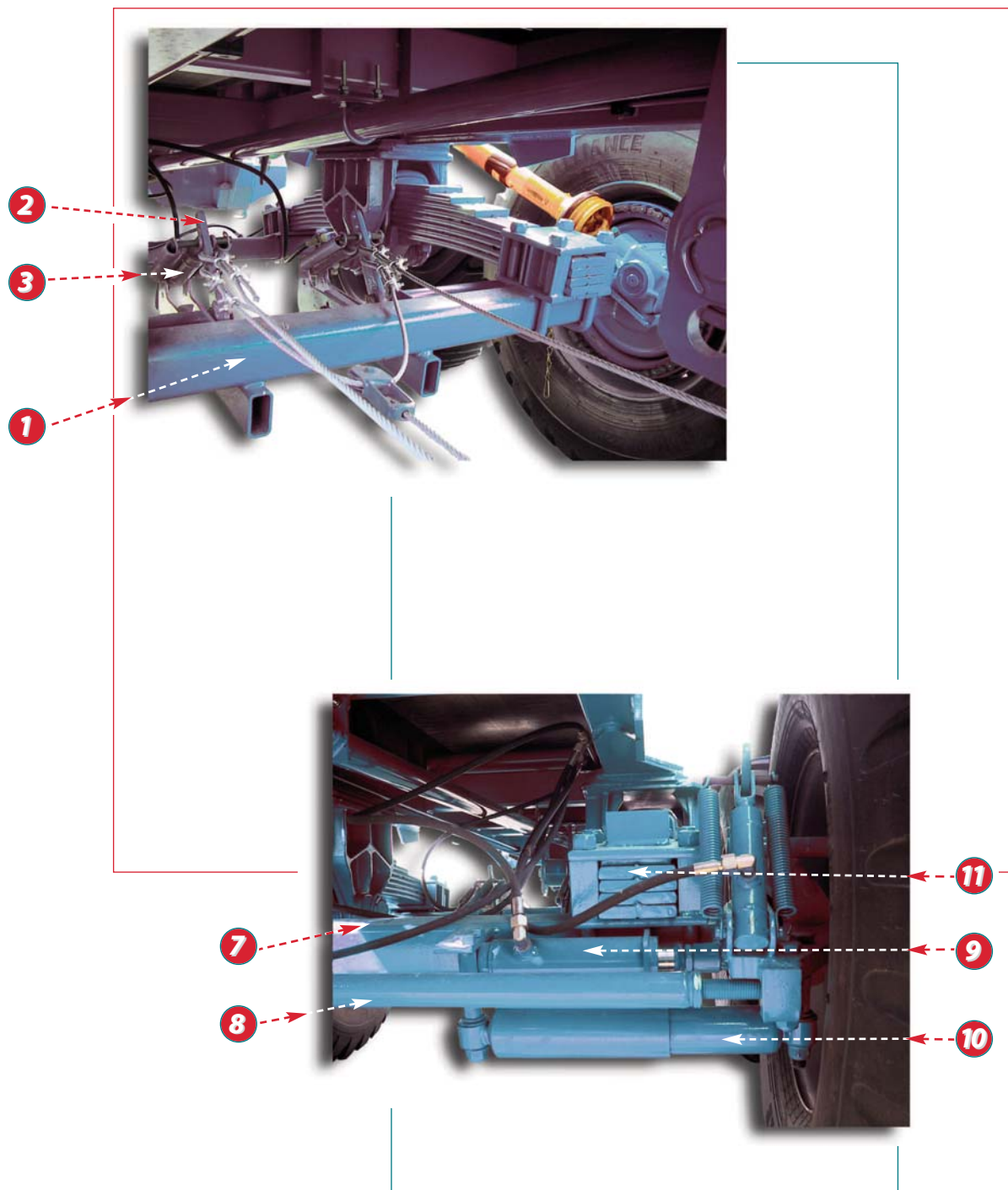
S120 - EP03 / S160 M - EP04



Ensemble roulant**• Ensemble roulant pour S 120 et S 160 M**

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 120	S 160 M
1	ESSIEU AVEC FIXATIONS	1	32010302	
	ESSIEU AVEC FIXATIONS	1		32010272
	CLOCHE	2	51210060	51210070
	MOYEU	2	55320110	55320110
	MACHOIRE DE FREIN GARNIE	4		55310260
	CAME DE FREIN	2	51220090	51220100
	RESSORT DE CAME	2		57270480
	KIT FREIN (2 MACHOIRES GARNIES + 2 RESSORTS)	2	54500190	
2	BIELLE	2	50610020	50610020
	GOIJON M22, L = 96	20	53010100	53010100
	ECROU M22	20	52010250	52010250
	CHAPEAU DE ROUE	2	51230100	51230100
	ROULEMENT AVANT	2	57310470	57310560
	ROULEMENT ARRIÈRE	2	57310480	57310580
	CACHE POUSSIÈRE	2	51240130	51240140
	ECROU CRÉNELÉ	2	52010260	52010260
3	COMMANDE DE FREINAGE HYDRAULIQUE (VOIR P.C10-00)			
	COMMANDE DE FREINAGE PNEUMATIQUE (VOIR P.C11-00)			
4	BRIDE	4	50590122	50590022
5	AXE DE MAIN AVANT	2	50070030	
6	AXE DE MAIN À GLISSOIR	2	60090130	
7	RESSORT D'ESSIEU	2	57270262	
	BAGUE	2	50550030	
	LAME M 80 x 14	2	54780100	
	LAME 2È L.= 980	2	54780110	
	LAME 3È L.= 740	2	54780120	
	LAME 4È L.= 640	2	54780130	
	LAME 5È L.= 540	2	54780450	
	LAME 6È L.= 480	2	54780150	
	LAME 7È L.= 380	2	54780160	
	LAME 8È L.= 250	2	54780170	
8	PETIT ÉTRIER	2	52060030	
9	GRAND ÉTRIER	2	52060050	
	ÉTOQUIAU	2	52070050	
10	PLAQUE INFÉRIEURE	2	46500262	

D190 M - EP05

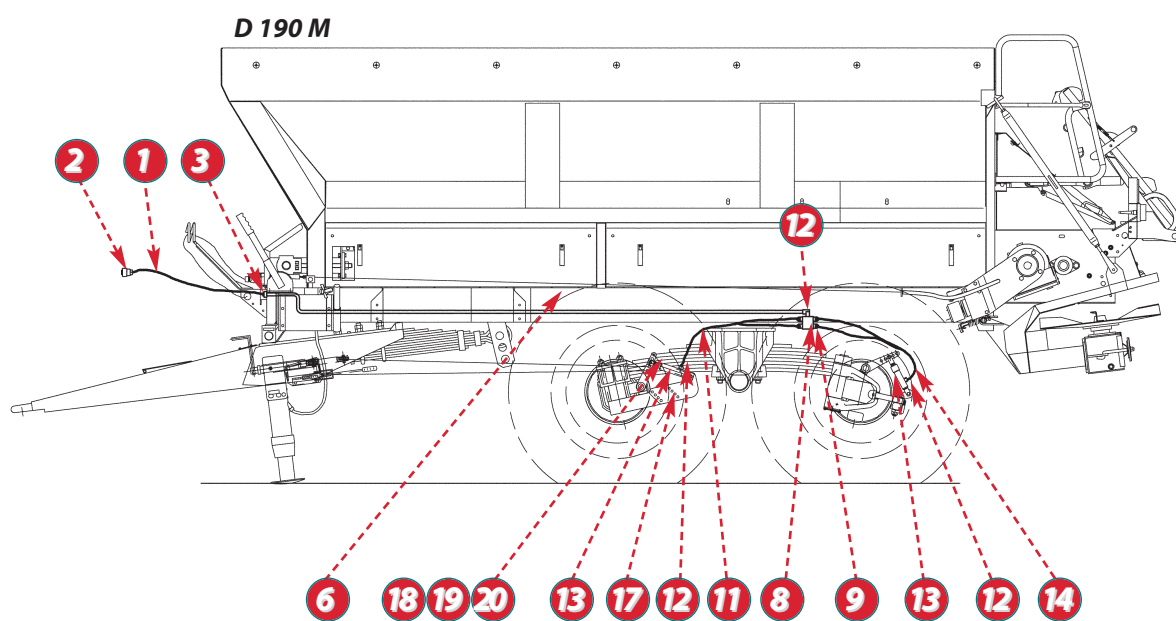
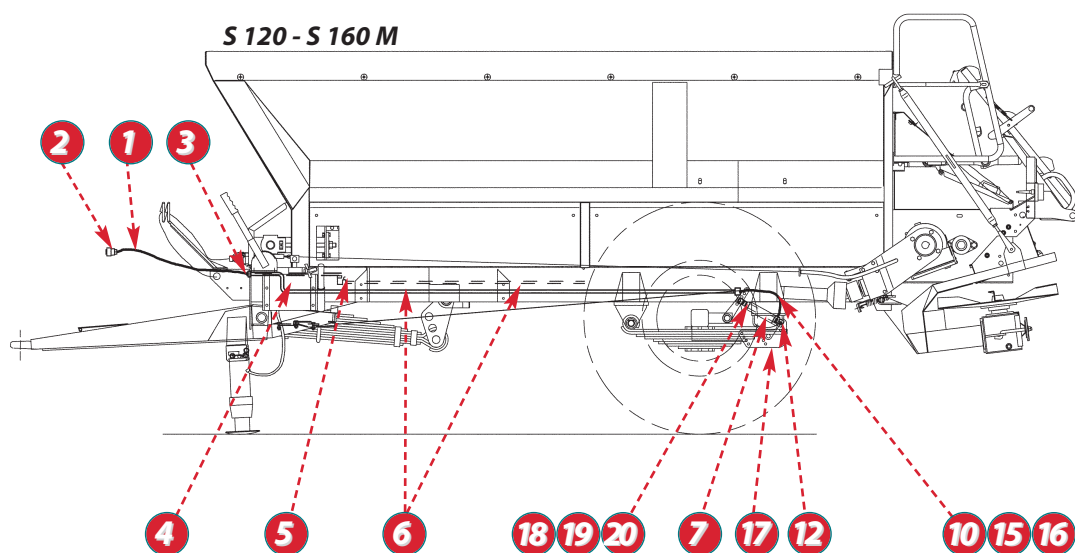


Ensemble roulant**• Ensemble roulant pour D 190 M**

REP	DÉSIGNATION	Qté	D 190 M
	BOGGIE COMPLET	1	30600040
1	ESSIEU AVEC FIXATIONS	1	32010312
	CLOCHE	2	51210020
	MOYEU	2	55320120
	MACHOIRE DE FREIN GARNIE	4	55310080
	CAME DE FREIN	2	51220030
	RESSORT DE RAPPEL	4	57270240
2	BIELLE	2	50610020
	GOUJON M18, L = 81	16	53010110
	ECROU M18	16	52010070
	CHAPEAU DE ROUE	2	51230060
	ROULEMENT AVANT	2	57310220
	ROULEMENT ARRIÈRE	2	57310380
	CACHE POUSSIÈRE	2	51240150
	ECROU CRÉNELÉ	2	52010110
3	COMMANDE DE FREINAGE HYDRAULIQUE (VOIR P. C10-00)		
	COMMANDE DE FREINAGE PNEUMATIQUE (VOIR P. C11-00)		
7	ESSIEU SUIVEUR COMPLET	1	32010322
	CLOCHE	2	51210020
	MOYEU	2	55320120
	MACHOIRE DE FREIN GARNIE	4	55310080
	CAME DE FREIN	2	51220030
	RESSORT DE RAPPEL	4	57270240
	BIELLE	2	50610020
	GOUJON M18, L = 81	16	53010110
	ECROU M18	16	52010070
	CHAPEAU DE ROUE	2	51230060
	ROULEMENT AVANT	2	57310220
	ROULEMENT ARRIÈRE	2	57310380
	CACHE POUSSIÈRE	2	51240150
	ECROU CRÉNELÉ	2	52010110
8	BARRE D'ACCOUPLEMENT	1	50720040
9	VÉRIN DE BLOCAGE	2	59000500
	RACCORD COUDÉ	2	57250280
10	AMORTISSEUR	1	50040030
	CDE HYDRAULIQUE DE BLOCAGE ESSIEU SUIVEUR :	1	
	TUBE HYDRAULIQUE	1	28260241
	FLEXIBLE 1100 MM	2	52520170
	RACCORD	1	57250060
	RACCORD UNION CLOISON	1	57250160
	AVEC FLEXIBLE 2200 MM (STANDARD)	1	52520110
	RACCORD UNION	1	57250180
	DEMI-VALVE MÂLE	1	59030040
	OU AVEC FLEXIBLE 2200 MM (OPTION)	1	52520010
	DEMI-VALVE À VISSER	1	59030010
11	RESSORT DE SUSPENSION	2	57270490
	PALIER	2	56500330
	AXE D'ARTICULATION	2	50070210
	BAGUE	4	50550120
	ECROU CRÉNELÉ	2	52010280
	BRIDE	4	50590330
	PLAQUE SUPÉRIEURE	4	56570750
	BRIDE DE RESSORT	8	50590340

D190 M - EP05

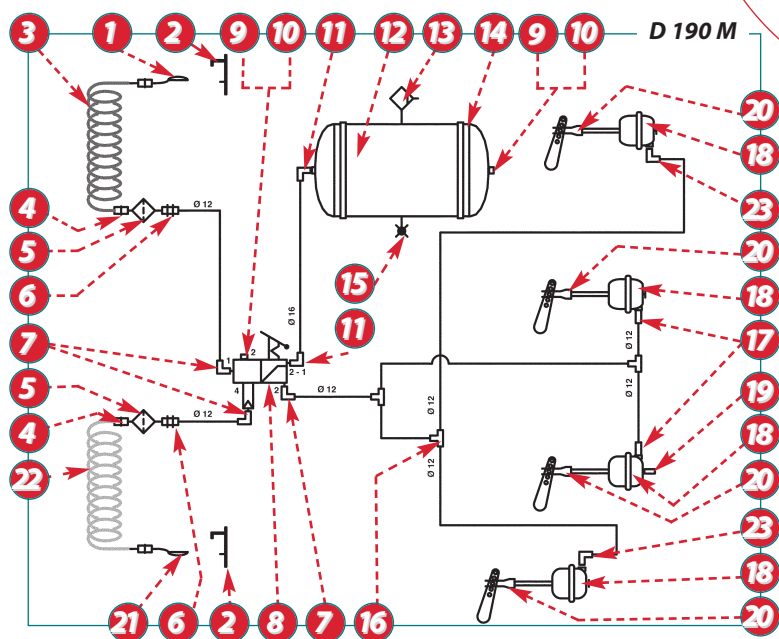
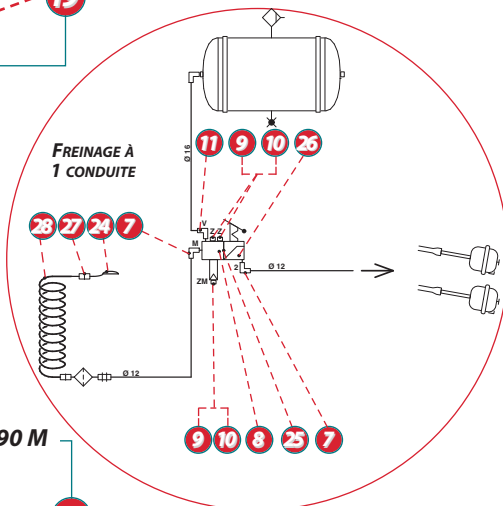
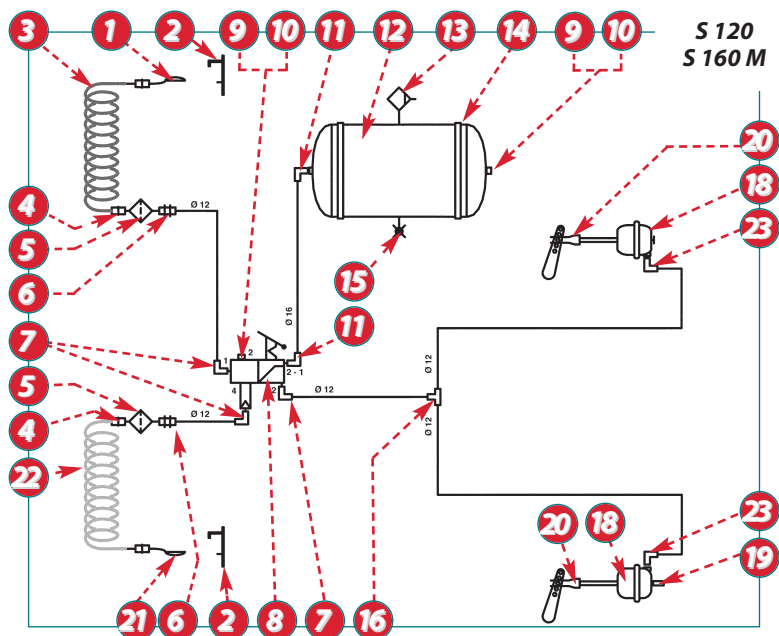
S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Commande hydraulique de freinage

REP	DÉSIGNATION	Qté	S 120	S 160 M	D 190 M
	COMMANDE HYDRAULIQUE DE FREINAGE		21020451	21020401	21020421
1	FLEXIBLE 2200 MM	1	52520010	52520010	52520010
2	COUPLEUR À BILLES	1	51150010	51150010	51150010
3	RACCORD UNION CLOISON	1	57250160	57250160	57250160
4	TUBE HYDRAULIQUE	1	28260231		
5	RACCORD COUDÉ	1	57250040		
6	TUBE HYDRAULIQUE	1	28260191	28260171	28260171
7	VÉRIN Ø 35	2	59000121	59000121	
8	BLOC FORÉ	1			40580011
9	RACCORD UNION	4			57250190
10	FLEXIBLE 700 MM	1	52520020	52520020	
11	FLEXIBLE 1100 MM	3			52520170
12	RACCORD COUDÉ	1-1-5	57250280	57250280	57250280
13	VÉRIN Ø 25	4			59000221
14	FLEXIBLE 1650 MM	1			52520250
15	RACCORD TÊ	1	57251080	57251080	
16	FLEXIBLE 500 MM	1	52520370	52520370	
17	ÉLÉMENT DE CHAPE DE VÉRIN	4	42020371	42020371	42020371
18	AXE DE CORPS DE VÉRIN	2-2-4	50070180	50070180	50070180
19	AXE DE VÉRIN	2-2-4	40040710	40040710	40040710
20	RESSORT DE TRACTION	4-4-8	57270201	57270201	57270201

S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



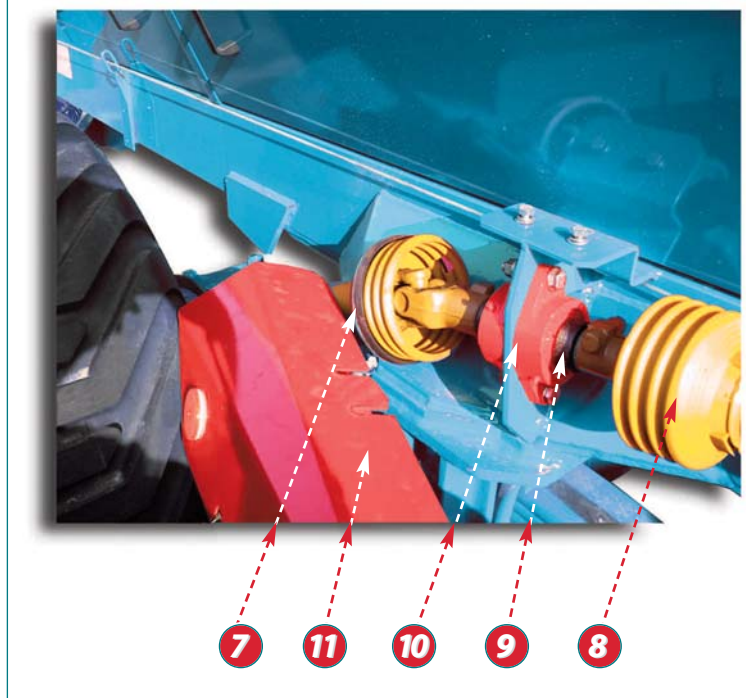
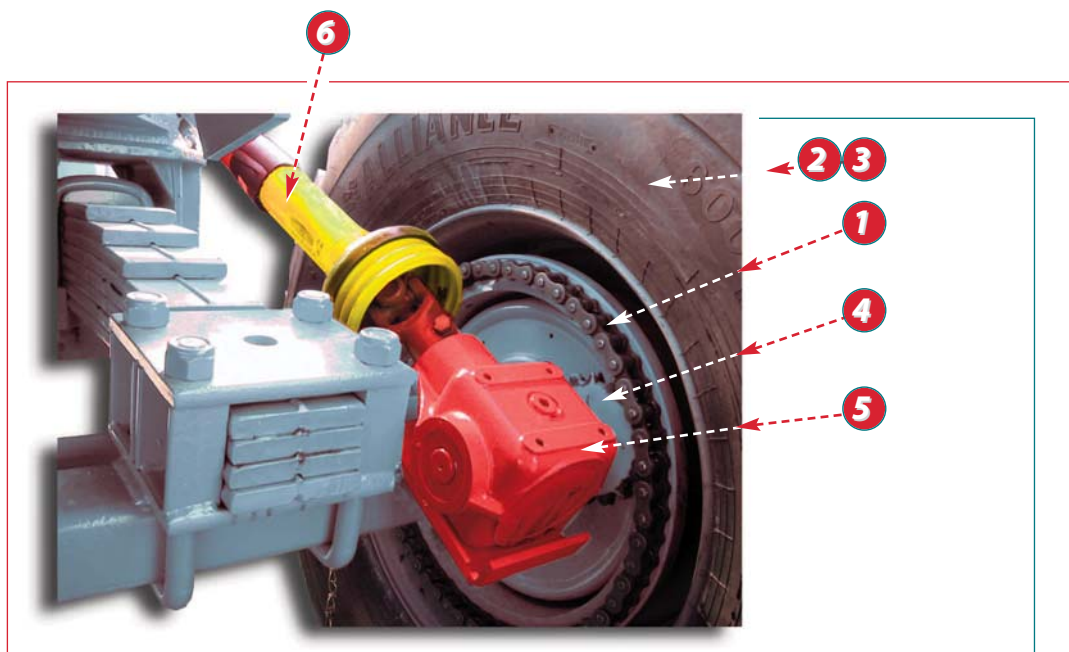
Commande pneumatique de freinage

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 120	S 160 M	D 190 M
	COMMANDE PNEUMATIQUE DE FREINAGE (2 CONDUITES)		21020501	21020521	21020541
1	TÊTE ROUGE	1	58340100	58340100	58340100
2	SUPPORT DE TÊTE	2	57780050	57780050	57780050
3	TUBE SPIRALÉ ROUGE	1	58320060	58320060	58320060
4	RACCORD DROIT M22 x 1,5/ø12	2	57250830	57250830	57250830
5	FILTRE DE CONDUITE	2	52540070	52540070	52540070
6	RACCORD UNION DE CHÂSSIS M22 x 1,5/ø12	2	57250850	57250850	57250850
7	RACCORD COUDÉ M22 x 1,5/ø12	3	57250800	57250800	57250800
8	VALVE RELAIS D'URGENCE (FREINAGE À 2 CONDUITES)	1	59030141	59030141	59030141
	VALVE RELAIS D'URGENCE (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	59030180	59030180	59030180
9	JOINT + CUVETTE	2	54000540	54000540	54000540
10	BOUCHON M22 x 1,5	2	50530130	50530130	50530130
11	RACCORD COUDÉ M22 x 1,5/ø16	2	57250810	57250810	57250810
12	RÉSERVOIR 45 L	1			57400041
	RÉSERVOIR 30 L	1	57400031	57400031	
13	VALVE PURGE	1	59030150	59030150	59030150
14	COLLIER + SUPPORT	2	51070221	51070221	51070231
15	PRISE DE PRESSION M22 x 1,5	1	56690030	56690030	56690030
16	RACCORD DE LIAISON TÉ	1-1-3	57250050	57250050	57250050
17	RACCORD DROIT M16 x 1,5/ø12	2			57250840
18	VASE DE FREIN TYPE 16	4			59120021
	VASE DE FREIN TYPE 24	2	59120011		
	VASE DE FREIN TYPE 30	2		59120051	
19	PRISE DE PRESSION M16 x 1,5	1	56690040	56690040	56690040
20	CHAPE DE VASE	2-2-4	51040050	51040050	51040050
21	TÊTE JAUNE	1	58340110	58340110	58340110
22	TUBE SPIRALÉ JAUNE	1	58320070	58320070	58320070
23	RACCORD COUDÉ M16 x 1,5/ø12	2	57250820	57250820	57250820
	TUBE POLYAMIDE ø9/12 (M)		70950090	70950090	70950090
	TUBE POLYAMIDE ø12/16 (M)		70950080	70950080	70950080
	SUPPORT DE VASE	2	37761501	37761501	37761501
	FIXATION DE RÉSERVOIR	2	42500491	42500491	42500491
	FIXATION DE VALVE RELAIS D'URGENCE	1	42500501	42500501	42500501
	SUPPORT DROIT DE VASE (ESSIEU SUIVEUR)	1			37761511
	SUPPORT GAUCHE DE VASE (ESSIEU SUIVEUR)	1			37761521
	ÉLÉMENT DÉPORT DE BIELLETTE (ESSIEU SUIVEUR)	2			32020171
	SUPPORT ENGRENAGE	1			37761531
24	TÊTE D'ACCOUPLEMENT (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	58340150	58340150	58340150
25	JOINT (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	54000880	54000880	54000880
26	ROBINET VIDE CHARGE (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	57440020	57440020	57440020
27	RACCORD RÉDUCTION 22/16 (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	57251430	57251430	57251430
28	TUBE SPIRALÉ NOIR (FREINAGE À 1 CONDUITE)	1	58320120	58320120	58320120

S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

3

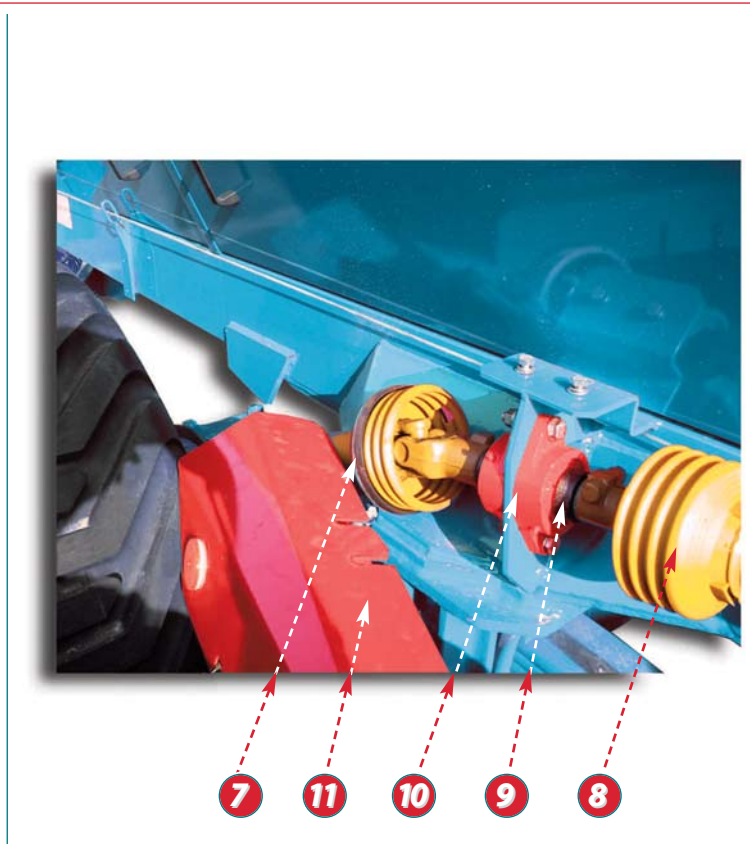
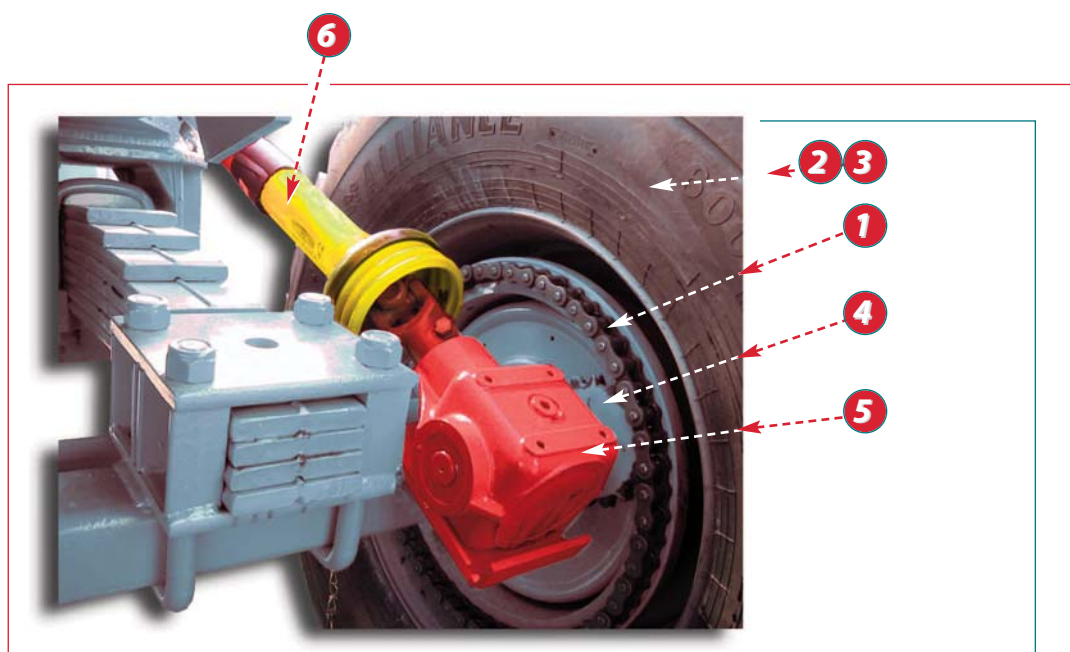
S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



DPA

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 120	S 160 M	D 190 M
1	CLOCHE AVEC CHAÎNE	1	21000031	21000031	21000011
	CLOCHE 28 TROUS	1			41010011
	CLOCHE 32 TROUS	1	41010021	41010021	
	CHAÎNE À GOUJONS 56 MAILLONS	1			21010010
	CHAÎNE À GOUJONS 64 MAILLONS	1	21010020	21010020	
2	ROUE DROITE (NB : MONTE STANDARD)	1-1-2	57290520	57290810	57291010
3	ROUE GAUCHE (NB : MONTE STANDARD)	1-1-2	57290530	57290820	57291010
	PNEUMATIQUE	2-2-4	56550070	56550080	56550180
	JANTE	2-2-4	54010160	54010170	54010180
	CHAMBRE À AIR	2-2-4	51130060	51130070	
	VALVE	2-2-4	59030060	59030060	59030170
4	PIGNON	1	56510041	56510041	56510041
5	RÉDUCTEUR RA 130 INVERSÉ	1	57260021	57260021	57260021
	CIRCLIPS D'ARBRE TRAVERSANT	2	51060100	51060100	51060100
	JOINT D'ARBRE D'ENTRÉE	1	54000840	54000840	54000840
	ROULEMENT	2	57310250	57310250	57310250
	JOINT D'ARBRE TRAVERSANT	2	54000850	54000850	54000850
	BOUCHON MÉCANINDUS	1	50530010	50530010	50530010
	CLAVETTE	2	60830060	60830060	60830060
	CIRCLIPS D'ARBRE D'ENTRÉE	1	51060080	51060080	51060080
	ROULEMENT CONIQUE	2	57310260	57310260	57310260
6	TRANSMISSION DPA	1	58260170	58260170	
7	TRANSMISSION DPA (CÔTÉ CLOCHE)	1			58260440
8	TRANSMISSION DPA (CÔTÉ EMBRAYAGE)	1			58260170
9	ARBRE DE LIAISON DPA	1			40020550
10	PALIER	2			56500021
11	PROTECTEUR DE DPA	1			46580112

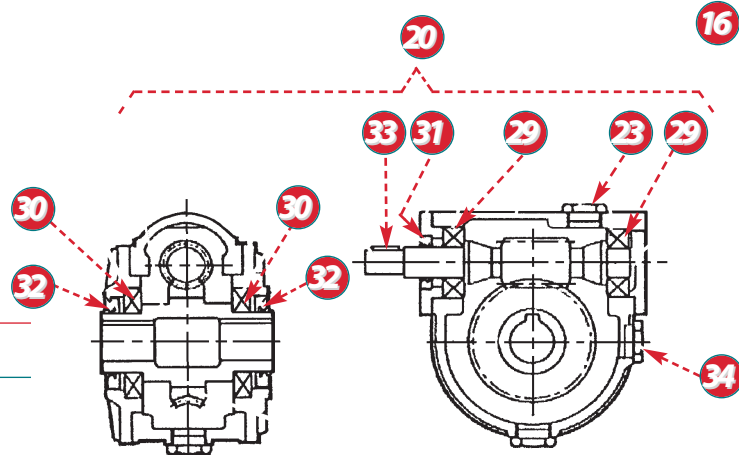
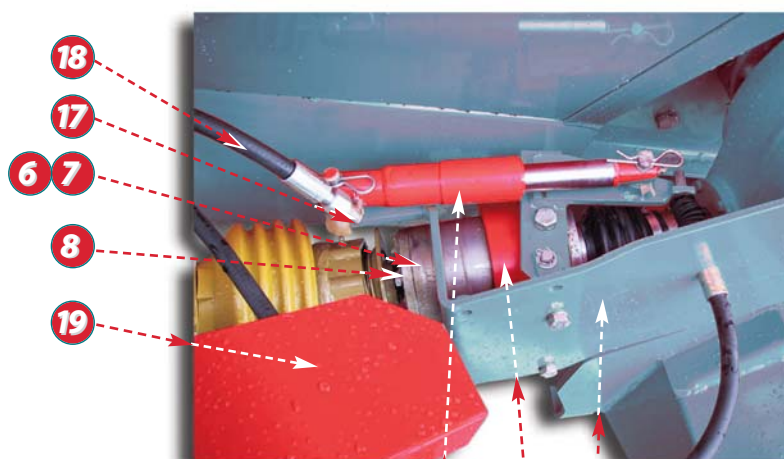
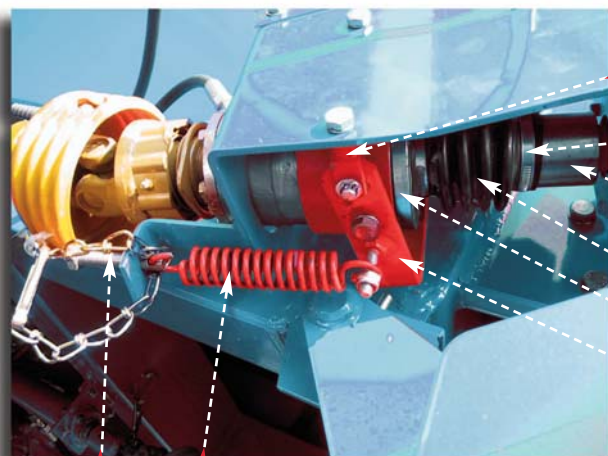
S120 - EP03.. 033 → ... / S160 M - EP04.. 025 → ... / D190 M - EP05.. 009 → ...



DPA

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 120	S 160 M	D 190 M
1	CLOCHE AVEC CHAÎNE	1	21000031	21000031	21000011
	CLOCHE 28 TROUS	1			41010011
	CLOCHE 32 TROUS	1	41010021	41010021	
	CHAÎNE À GOUJONS 56 MAILLONS	1			21010010
	CHAÎNE À GOUJONS 64 MAILLONS	1	21010020	21010020	
2	ROUE DROITE (NB : MONTE STANDARD)	1-1-2	57290520	57290810	57291010
3	ROUE GAUCHE (NB : MONTE STANDARD)	1-1-2	57290530	57290820	57291010
	PNEUMATIQUE	2-2-4	56550070	56550080	56550180
	JANTE	2-2-4	54010160	54010170	54010180
	CHAMBRE À AIR	2-2-4	51130060	51130070	
	VALVE	2-2-4	59030060	59030060	59030170
4	PIGNON	1	56510041	56510041	56510041
5	RÉDUCTEUR T 25 INVERSÉ	1	57260441	57260441	57260441
	CIRCLIPS INT. Ø 72	4	51060140	51060140	51060140
	JOINT	2	54000330	54000330	54000330
	ROULEMENT	2	57310640	57310640	57310640
	BOUCHON Ø 72	1	50530330	50530330	50530330
	BOUCHON Ø 100	1	50530340	50530340	50530340
	CLAVETTE	2	60840050	60840050	60840050
	CIRCLIPS D'ARBRE D'ENTRÉE EXT. Ø 35	1	51060060	51060060	51060060
	ROULEMENT CONIQUE	2	57310550	57310550	57310550
	CALE	1	51010090	51010090	51010090
6	TRANSMISSION DPA	1	58260170	58260170	
7	TRANSMISSION DPA	1			58260440
8	TRANSMISSION DPA	1			58260170
9	ARBRE DE LIAISON DPA	1			40020550
10	PALIER	2			56500021
11	PROTECTEUR DE DPA	1			46580112

S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

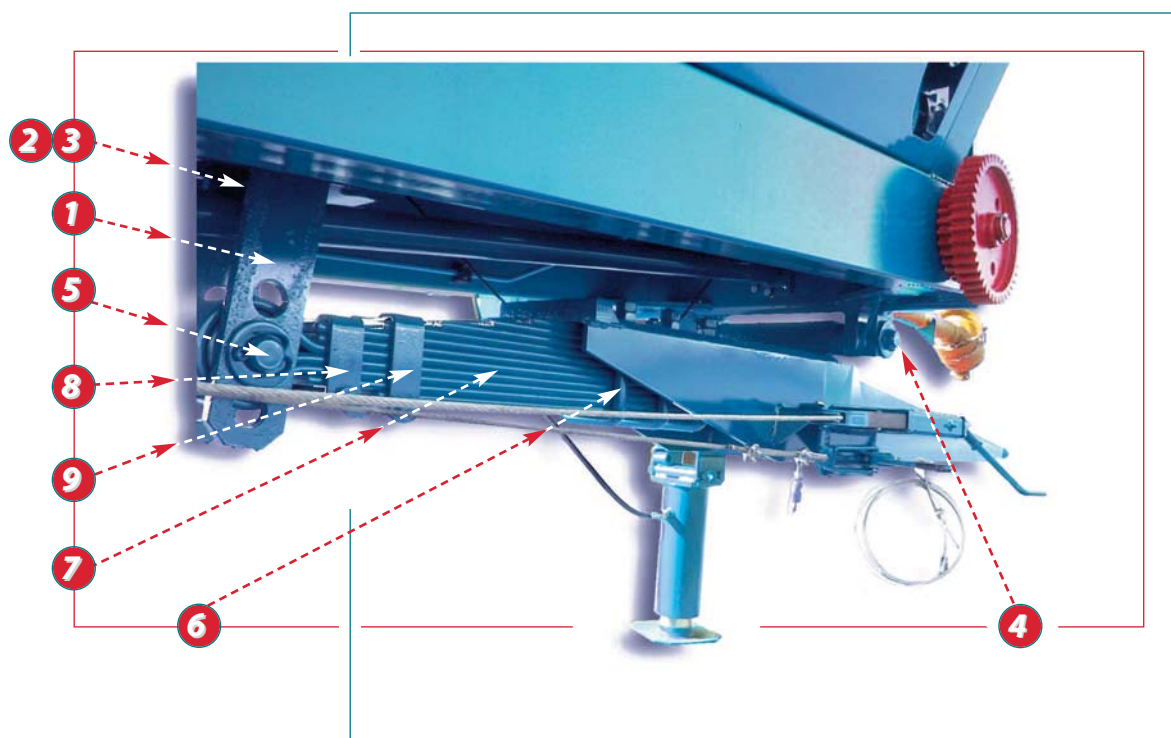


Embrayage

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 120	S 160 M	D 190 M
1	ARBRE DE CRABOTS	1	40020100	40020100	40020100
2	RESSORT DE COMPRESSION	1	57270010	57270010	57270010
3	SOUFFLET	1	57760010	57760010	57760010
4	BAGUE DE CENTRAGE	1	40500090	40500090	40500090
5	CRABOT MOBILE	1	41060020	41060020	41060020
6	ROULEMENT	2	57310020	57310020	57310020
7	CRABOT FIXE	1	41060010	41060010	41060010
	BAGUE D'ARRÊT	1	40500350	40500350	40500350
8	MANCHON CANNELÉ	1	45250050	45250050	45250050
9	COLLIER	2	51070100	51070100	51070100
10	COULISSEAU	1	41040011	41040011	41040011
11	FOURCHETTE	1	32530041	32530041	32530041
12	CHAPE	2	51040011	51040011	51040011
13	SUPPORT EMBRAYAGE	1	37760321	37760321	37760321
14	VIS DE TENSION	1	49030010	49030010	49030010
15	RESSORT DE TRACTION	1	57270340	57270340	57270340
16	VÉRIN HYDRAULIQUE	1	59000021	59000021	59000021
17	RACCORD COUDÉ	1	57250090	57250090	57250090
18	FLEXIBLE 1000 MM	1	52520200	52520200	52520200
19	PROTECTEUR	1	46580021	46580021	46580021
20	RÉDUCTEUR 1/10	1	57260171	57260171	57260171
23	BOUCHON DE REMPLISSAGE *	1	50530060	50530060	50530060
29	ROULEMENT DE VIS SANS FIN	2	57310230	57310230	57310230
30	ROULEMENT D'ARBRE CREUX	2	57310240	57310240	57310240
31	JOINT DE VIS SANS FIN	1	54000190	54000190	54000190
32	JOINT D'ARBRE CREUX	2	54000200	54000200	54000200
33	CLAVETTE	1	60830080	60830080	60830080
34	VOYANT POUR NIVEAU D'HUILE	1	59050010	59050010	59050010
	BOUCHON À ÉVENT	1	50530070	50530070	50530070

* huile conseillée: TOTAL CARTER EP220 (1,8 litre)

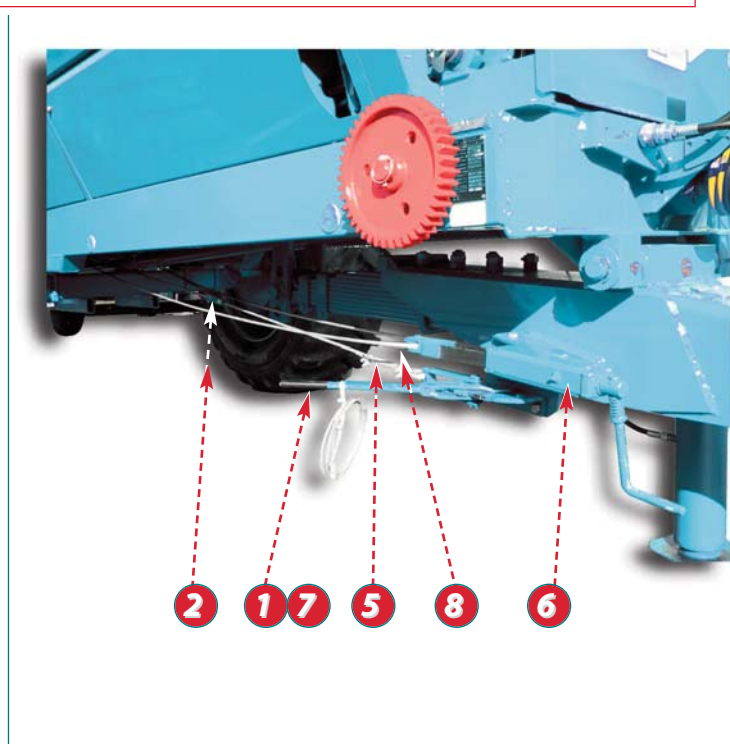
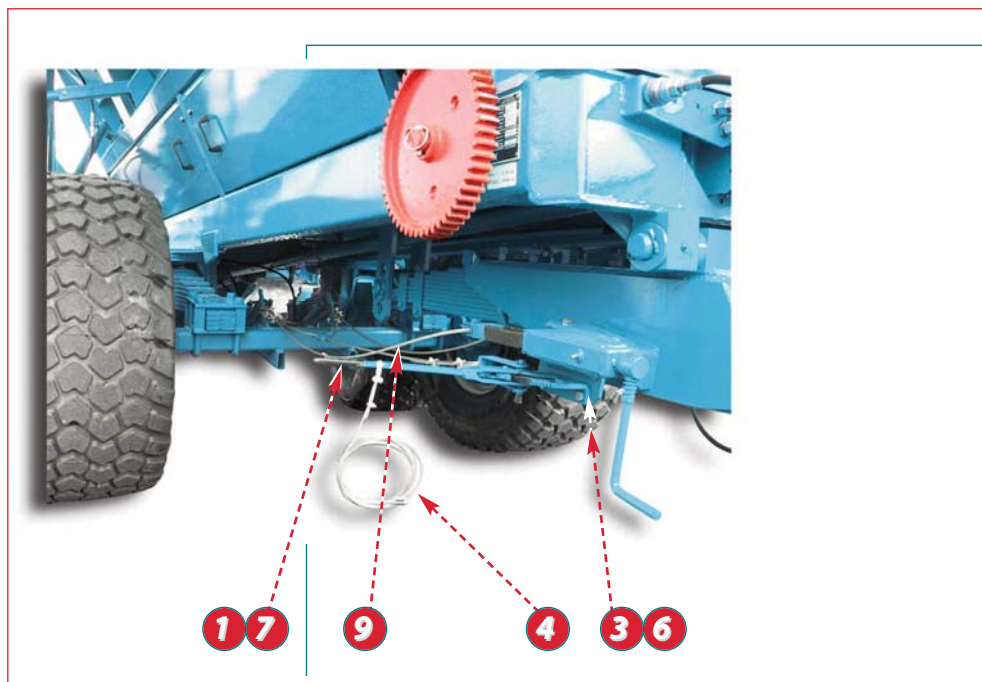
S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Suspension avant

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 120	S 160 M	D 190 M
1	CHAPE DE RÉGLAGE	2	41070262	41070382	41070382
2	AXE DE MAINTIEN	1	40040250	40040460	40040460
3	ENTRETOISE	1	42000032		
4	AXE DE FLÈCHE	1	30010042	30010072	30010072
	RONDELLE DIAM. 45	5	60640040	60640040	60640040
5	AXE DE RESSORT	1	40040260	40040460	40040460
6	BRIDE DE RESSORT	3	50590072	50590072	50590072
7	RESSORT DE FLÈCHE	1	57270152	57270152	57270152
	BAGUE	1	50550020	50550020	50550020
	LAME M	1	54780010	54780010	54780010
	LAME C/L1	1	54780020	54780020	54780020
	LAME C/L2	1	54780030	54780030	54780030
	LAME 2È	1	54780040	54780040	54780040
	LAME 3È	2	54780050	54780050	54780050
	LAME 4È	2	54780060	54780060	54780060
	LAME 5È	1	54780070	54780070	54780070
	LAME 6È	1	54780080	54780080	54780080
	LAME 7È	1	54780090	54780090	54780090
8	PETIT ÉTRIER	1	52060020	52060020	52060020
9	GRAND ÉTRIER	1	52060060	52060060	52060060
	ETOQUIAU	1	52070060	52070060	52070060

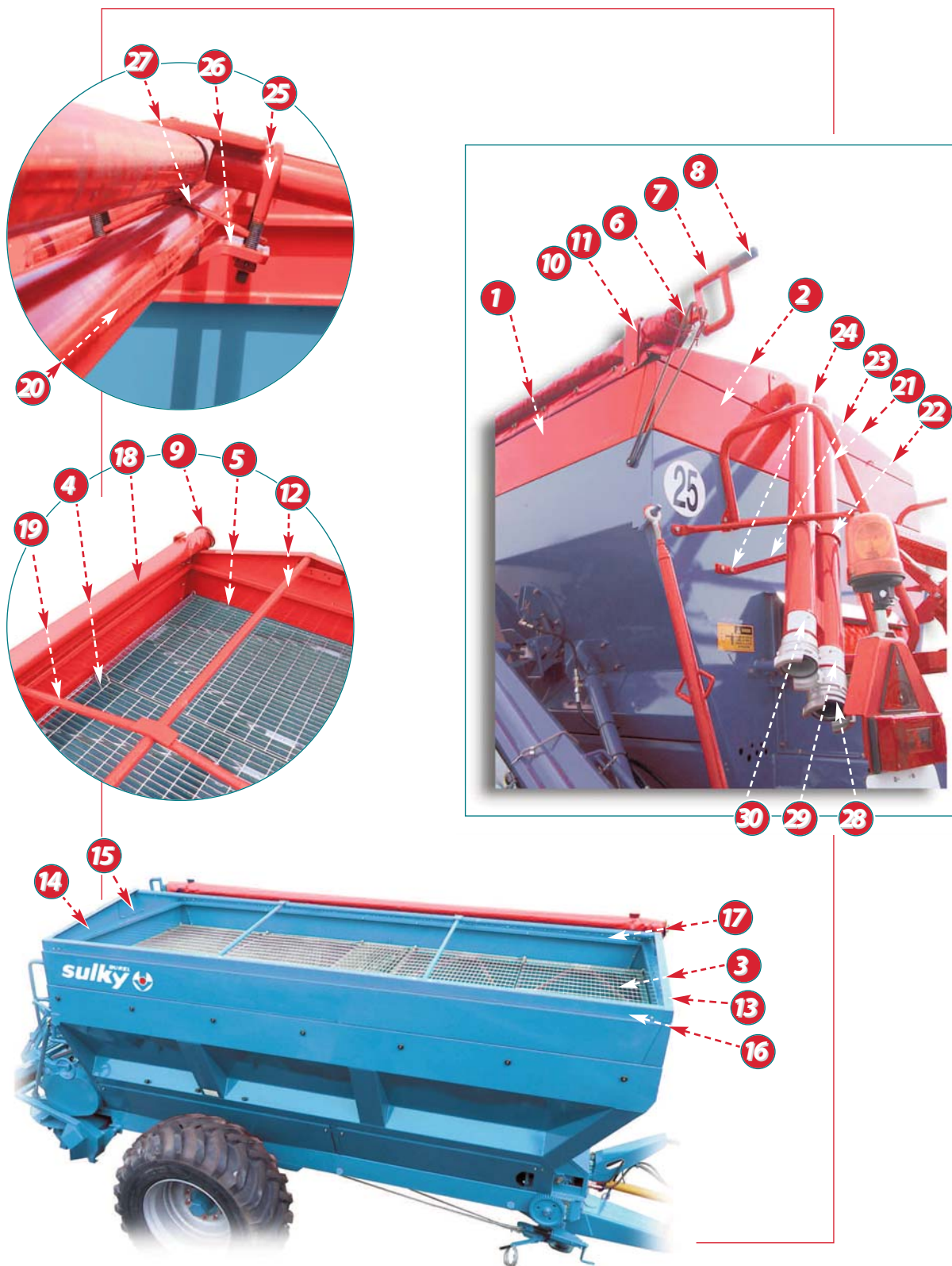
S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Commande manuelle de frein de stationnement

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 120	S 160 M	D 190 M
1	LEVIER DE FREIN DE STATIONNEMENT	1	34750141		
2	POULIE DE CÂBLE DE FREIN DE SECOURS	1	36590011	36590011	36590011
3	FIXATION DE LEVIER	1	42500471		
4	CÂBLE DE SÉCURITÉ Ø 3,2	1	51000020	51000020	51000020
5	CÂBLE SOUPLE Ø 8 AVEC ARRÊT SERTI	1	51000210	51000210	51000210
	COSSE CŒUR Ø 5	1	51090010	51090010	51090010
	COSSE CŒUR Ø 8	3-5-5	51090030	51090030	51090030
	SERRE CÂBLE Ø 8	6-10-10	57750030	57750030	57750030
	SERRE CÂBLE Ø 3	2	57750050	57750050	57750050
6	CHAPE DOUBLE DE FREIN DE PARC À VIS	1		31030291	31030291
7	LEVIER DE FREIN DE SECOURS	1		34750011	34750011
8	CÂBLE SOUPLE Ø 8	1		51000200	51000200
9	ESSE Ø 6 POUR CÂBLE DE FREIN DE PARC	1			52120020

S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Divers accessoires

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 120	S 160 M	D 190 M
	RÉHAUSSES (LE JEU) (MODÈLE 03)	1	27250312	27250322	27250322
1	RÉHAUSSE LATÉRALE	2	37250412	37250422	37250422
2	RÉHAUSSE TRANSVERSALE	2	37250392	37250342	37250342
3	GRILLES ANTI-MOTTES (LE JEU) (MODÈLE 03)	1	23000190	23000200	23000200
	GRILLE 2000 x 980	4	33010280	33010280	33010280
	GRILLE 2000 x 500	1		33010290	33010290
4	CLÉ	6-8-8	41160010	41160010	41160010
5	SUPPORT ANTI-SOULÈVEMENT	4	46550620	46550620	46550620
	BÂCHE À ENROULEUR COMPLÈTE (MODÈLE 03)	1	20520322	20520332	20520332
6	TUBE ENROULEUR	1	48260651	48260661	48260661
7	POIGNÉE DE MANOEUVRE	1	36560051	36560051	36560051
8	EMBOUT	1	52110030	52110030	52110030
9	RONDELLE D'EXTRÉMITÉ	1	37300021	37300021	37300021
10	BUTÉE	2	40540181	40540181	40540181
11	PLAT ENTRETOISE	2	46540571	46540571	46540571
12	TUBE	1	.03 0252	.03 0262	.03 0262
13	PANNEAU AVANT	1	36580492	36580492	36580492
14	PANNEAU ARRIÈRE	1	36580482	36580482	36580482
15	TÔLE OBTURATRICE (SI PAS DE REMPLISSAGE PNEUMATIQUE)	1	38270462	38270462	38270462
16	PANNEAU LATÉRAL DROIT	1	36580582	36580602	36580602
17	PANNEAU LATÉRAL GAUCHE	1	36580592	36580612	36580612
18	BÂCHE AVEC SANDOW (COULEUR ROUGE)	1	50580420	50580440	50580440
19	ARCEAU DE BÂCHE	2		30050012	30050012
	TUBE REMPLISSAGE PNEU. POUR BÂCHE ENROULEUR (MODÈLE 03)	1	28260522		
	TUBE REMPLISSAGE PNEU. DOUBLE BÂCHE ENROULEUR (MODÈLE 03)	1		28260532	28260532
	TUBE LONGITUDINAL	1	38300572		
	TUBE ARRIÈRE	1	38300602		
20	TUBE LONGITUDINAL DOUBLE	1		38300582	38300582
21	TUBE ARRIÈRE DOUBLE	1		38300592	38300592
22	ÉLÉMENT DE BRIDE	1	32020042	32020042	32020042
23	ÉLÉMENT DE BRIDE AVEC FIXATIONS	1	32020032	32020032	32020032
24	FIXATION DE BRIDE	1	32510102	32510102	32510102
25	BRIDE	4		50590312	50590312
26	PLAT DE SERRAGE	2		46540892	46540892
27	ENTRETOISE	2		32030092	32030092
28	1/2 RACCORD POMPIER Ø 80 / 90	1	57250010	57250010	57250010
29	AUTOCOLLANT "REMPLISSAGE AVANT"	1		50061280	50061280
30	AUTOCOLLANT "REMPLISSAGE ARRIÈRE"	1		50061270	50061270

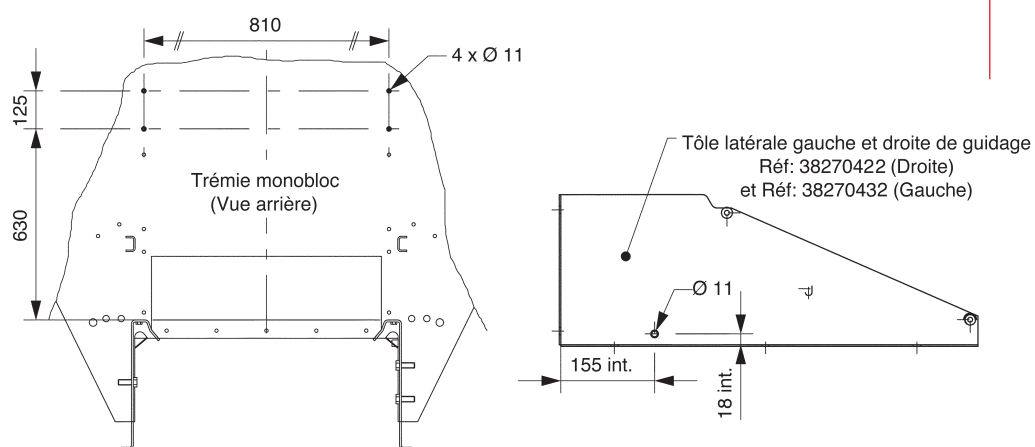
S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



REMARQUE:

LA PHOTO RÉPRÉSENTE LA TRAPPE DOUBLE EN POSITION RELÉVÉE VERS L'ARRIÈRE LORS DE L'ÉPANDAGE DE VRAC HUMIDE.

PLAN DE PERÇAGE POUR TRAPPE DOUBLE À COMMANDE HYDRAULIQUE

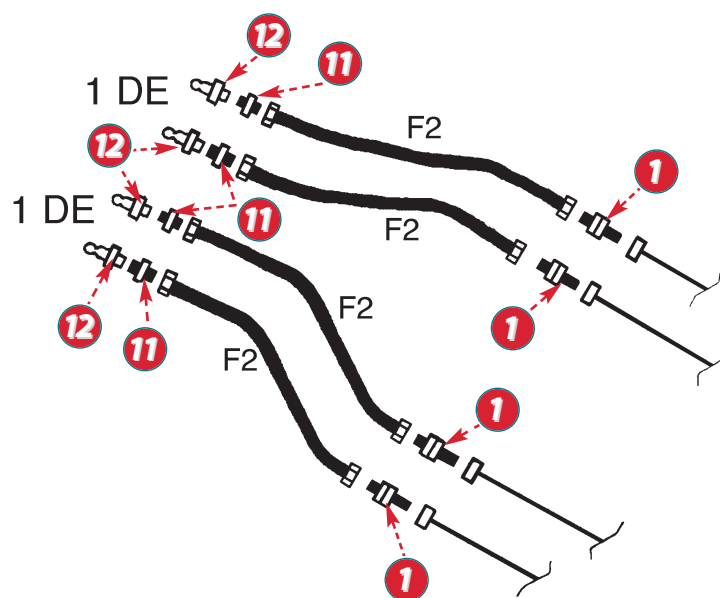


Trappe double à commande hydraulique

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
	TRAPPE DOUBLE À COMMANDE HYDRAULIQUE	1	28310121	
1	SUPPORT DE VÉRINS GAUCHE	1	37760651	
	SUPPORT DE VÉRINS DROIT	1	37760821	
2	GLISSIÈRE DE TRAPPE	1	33030031	
	BAVETTE	1	40530480	
3	TRAPPE GAUCHE	1	38290151	
4	TRAPPE DROITE	1	38290141	
5	AXE DE VÉRIN	2	40050591	
	GOUPILLE BÉTA 3 INOX	2	61770010	
6	VÉRIN D.E.	2	59000191	
	Vis TH M10 x 50 INOX	2	61060070	
	ECROU FREIN H M10 INOX	2	61580060	
	RONDELLE PLATE Ø 10 INOX	4	61610060	
	RONDELLE PLATE Ø 16 INOX	4	61610090	
	RACCORD UNION 13 x 8 . 13N	2	57250300	
	RACCORD COUDÉ 13 x 8 . 13N	2	57250200	
	FLEXIBLE 1100 MM - S8 ETG13 / S8 ETG 13	2	52520170	
	FLEXIBLE 850 MM - S8 ETG13 / S8 ETG 13	2	52520260	
7	RACCORD COUDÉ ADAPTABLE 13V	4	57250640	
8	RACCORD UNION DOUBLE CLOISON 13 CL 20N	4	57250160	
	COMPOSANTS À L'AVANT DE LA MACHINE :			
	FLEXIBLE 2200 MM - S8 ETG13 / S8 ETG 13	4	52520110	
	DEMI-VALVE MÂLE CMB 1/2 G	4	59030040	
	RACCORD UNION 13 x 15 . 21N	4	57250180	
	JOINT CUIVRE JC21	4	54000370	
	RACCORD UNION 13N	4	57250390	
	TUBE HYDRAULIQUE 8/13 (M)	4	70930250	} COUPE, CINTRAGE } ET SERTISSAGE (À DÉFINIR AU MONTAGE SUIVANT OPTIONS)
	OLIVE POUR RACCORD	12	56250010	
	ECROU POUR RACCORD	12	52010090	
	EMBASE COLLIER	8	52050030	
	COLLIER	8	51070040	
	TRAPPE DOUBLE À COMMANDE HYD., À CAPTEURS (COMPOSANTS IDEM CI-DESSUS SAUF VÉRIN D.E. REP 6)	1	28310141	
	VÉRIN D.E. À CAPTEUR	2	59000271	

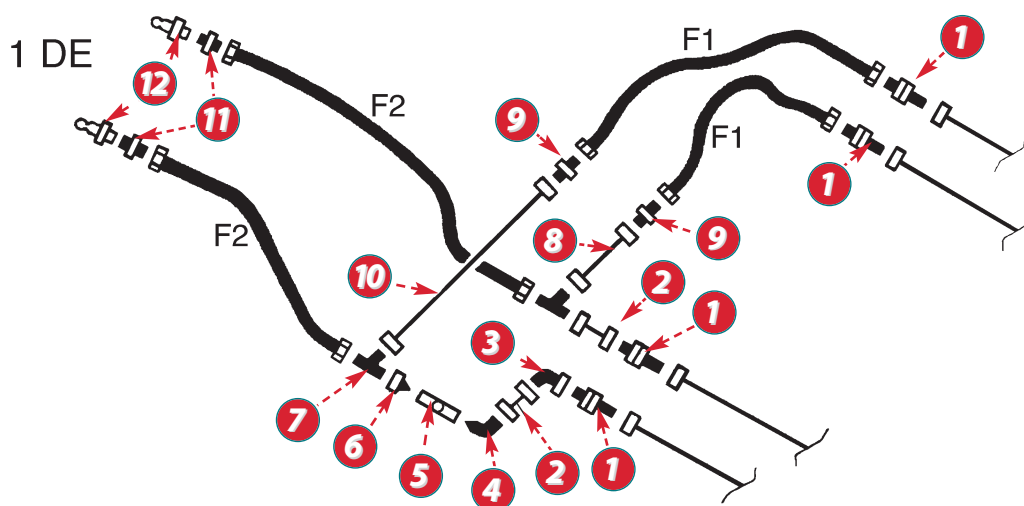
S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



A

NB: CIRCUIT HYDRAULIQUE A:
SI LE TRACTEUR DISPOSE DE DEUX DISTRIBUTEURS DOUBLE EFFET (STANDARD)



B

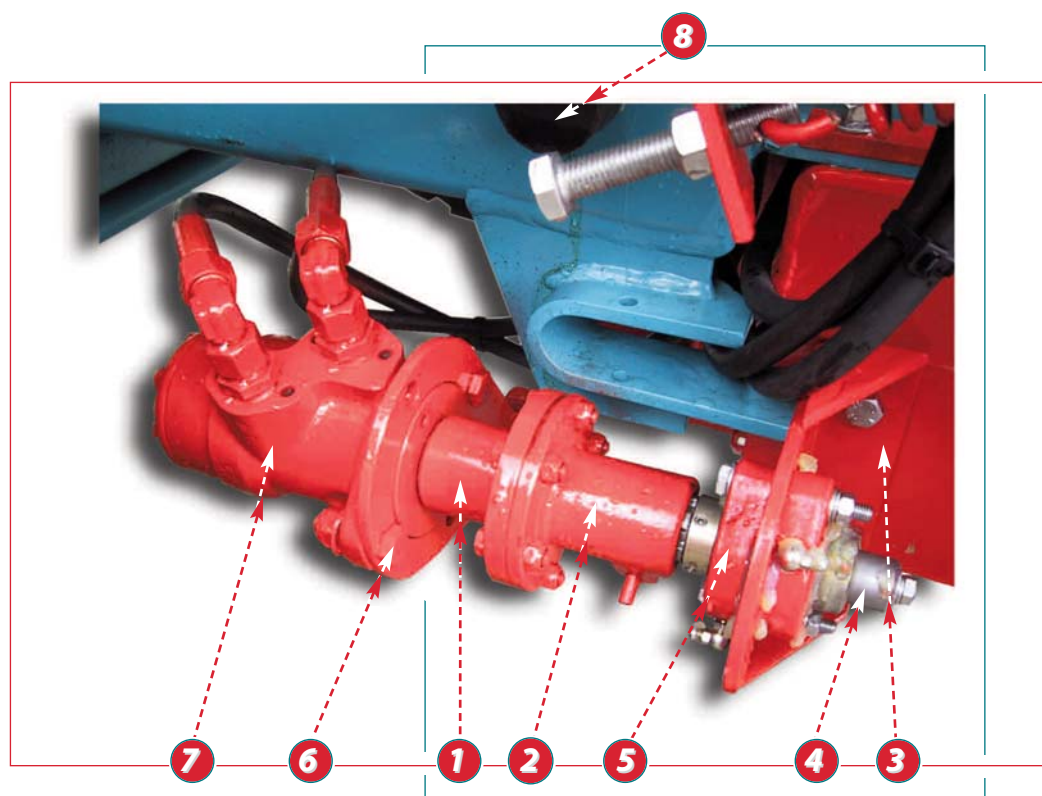
NB: CIRCUIT HYDRAULIQUE B:
SI LE TRACTEUR NE DISPOSE QUE D'UN SEUL DISTRIBUTEUR DOUBLE EFFET (OPTION)

Trappe double à commande hydraulique (suite)

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
	CIRCUIT HYDRAULIQUE A			
1	RACCORD UNION DOUBLE CLOISON 13 CL 20N	4	57250160	
11	RACCORD UNION MÂLE 13 x 15 . 21N	4	57250180	
12	DEMI-VALVE MÂLE CMB 1/2G	4	59030040	
F2	FLEXIBLE 2200 MM - S8 ETG13 / S8 ETG13	4	52520110	
	CIRCUIT HYDRAULIQUE B			
1	RACCORD UNION DOUBLE CLOISON 13 CL 20N	4	57250160	
2	TUBE HYDRAULIQUE 8/13	2		(À DÉFINIR AU MONTAGE)
3	RACCORD COUDÉ ADAPTABLE 13V	1	57250640	
4	RACCORD COUDÉ MÂLE CONIQUE 13 x 12 . 17N	1	57250280	
5	VANNE BKH - R3/8	1	59060040	
6	RACCORD ADAPTATEUR CONIQUE 13 x 12 . 17	1	57250070	
7	RACCORD TÉ 13N	2	57250060	
8	TUBE HYDRAULIQUE 8/13	1		(À DÉFINIR AU MONTAGE)
9	RACCORD UNION 13N	2	57250390	
10	TUBE HYDRAULIQUE 8/13			(À DÉFINIR AU MONTAGE)
11	RACCORD UNION MÂLE 13 x 15 . 21N	2	57250180	
12	DEMI-VALVE MÂLE CMB 1/2G	2	59030040	
F1	FLEXIBLE 1100 MM - S8 ETG13 / S8 ETG13	2	52520170	
F2	FLEXIBLE 2200 MM - S8 ETG13 / S8 ETG13	2	52520110	

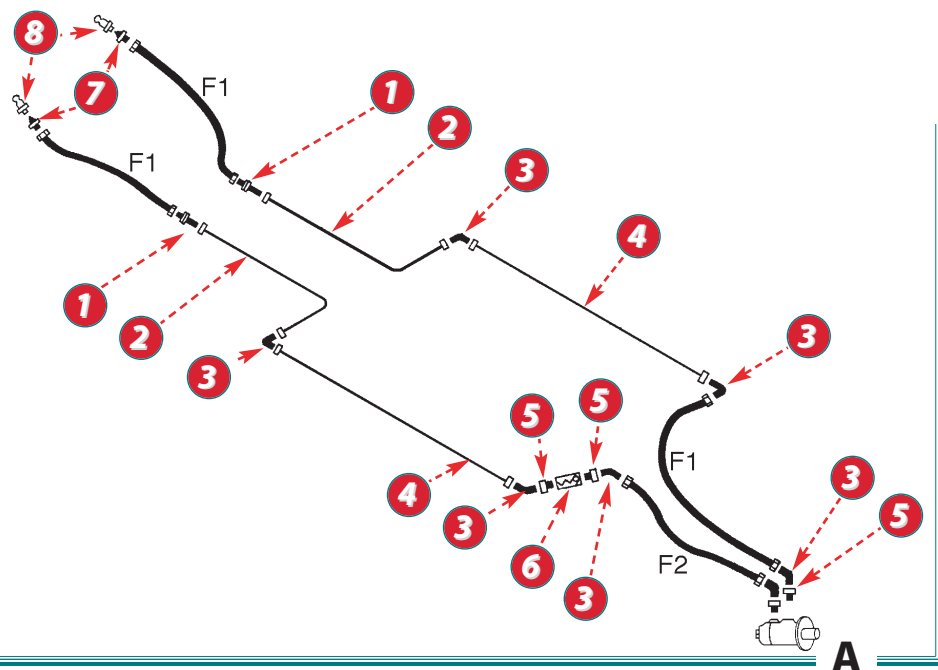
S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Commande hydraulique de vidange à l'arrêt

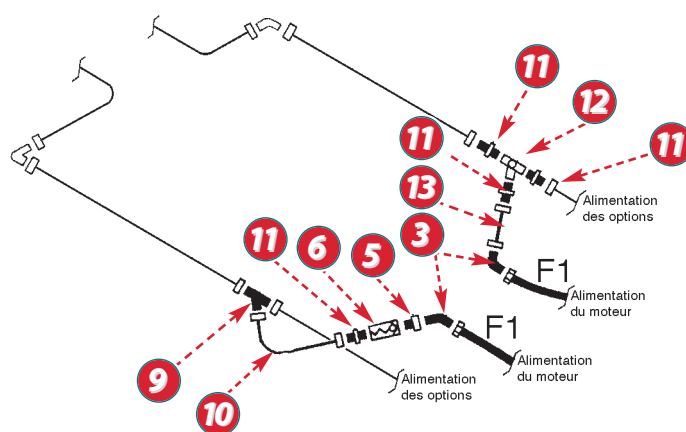
REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S 80	S120/S160M D190M
	CDE HYDR. DE VIDANGE À L'ARRÊT: SYST.D'ÉPANDAGE MÉCA.	1	21020471	21020251
	MANCHON D'ENTRAÎNEMENT MONTÉ	1	25250021	25250021
1	MANCHON À PLATEAU	1	45250021	45250021
2	MANCHON À VERROUILLAGE RAPIDE	1	55260041	55260041
	Vis TH M8 x 30 INOX	6	61050040	61050040
	ECROU FREIN H M8 INOX	6	61580050	61580050
3	SUPPORT	1	37760941	37760941
4	ARBRE DE MAINTIEN	1	40020370	40020370
5	PALIER	2	56500171	56500171
	Vis TH M8 x 55 INOX	2	61050090	61050090
	ECROU H M8 INOX	2	61550050	61550050
	RONDELLE PLATE Ø 8 INOX	4	61610050	61610050
	RONDELLE GROWER Ø 8 INOX	2	61620050	61620050
6	FIXATION	1	32510391	32510221
7	MOTEUR HYDRAULIQUE	1	55280031	55280081
8	PLOT	1	56600030	



NB: CIRCUIT HYDRAULIQUE A:
SI L'APPAREIL N'EST PAS ÉQUIPÉ D'UN CIRCUIT HYDRAULIQUE



Le tracteur doit fournir un débit de
50l/min maxi à 150 bars maxi.



NB: CIRCUIT HYDRAULIQUE B:
SI L'APPAREIL EST ÉQUIPÉ D'UN CIRCUIT HYDRAULIQUE POUR OPTIONS OU SYSTÈMES D'ÉPANDAGES

Commande hydraulique de vidange à l'arrêt (suite)

• Circuit hydraulique

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
	CIRCUIT HYDRAULIQUE A			
1	RACCORD UNION DOUBLE CLOISON 13 CL 20N	2	57250160	
2	TUBE HYDRAULIQUE 8/13	2		(À DÉFINIR AU MONTAGE)
3	RACCORD COUDÉ 13N	7	57250040	
4	TUBE HYDRAULIQUE 8/13	2		(À DÉFINIR AU MONTAGE)
5	RACCORD ADAPTEUR 13 x 15.21	4	57250860	
6	CLAPET ANTI-RETOUR SIMPLE 1B NV10	1	51270010	
7	RACCORD UNION MÂLE CONIQUE 13 x 15 . 21N	2	57250870	
8	DEMI-VALVE MÂLE CMB 1/2G	2	59030040	
F1	FLEXIBLE 2200 MM - S8 ETG13 / S8 ETG13	2	52520110	
F2	FLEXIBLE 1650 MM - S8 ETG13 / S8 ETG13	1	52520250	
F3	FLEXIBLE 700 MM - S8 ETG13 / S8 ETG13	1	52520100	
	CIRCUIT HYDRAULIQUE B			
3	RACCORD COUDÉ 13N	4	57250040	
5	RACCORD ADAPTEUR 13 x 15.21	3	57250860	
6	CLAPET ANTI-RETOUR SIMPLE 1B NV10	1	51270010	
9	RACCORD TÉ 13N	1	57250060	
10	TUBE HYDRAULIQUE 8/13	1		(À DÉFINIR AU MONTAGE)
11	RACCORD UNION MÂLE 13 x 15 . 21N	4	57250180	
12	VANNE BK 3 - R1/2	1	59060030	
13	TUBE HYDRAULIQUE 8/13	1		(À DÉFINIR AU MONTAGE)
F1	FLEXIBLE 2200 MM - S8 ETG13 / S8 ETG13	2	52520110	

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

TRAPPE GUILLOTINE EN POSITION TRAVAIL



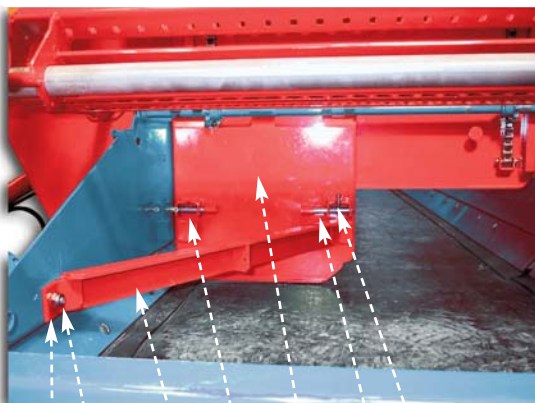
1

2

TRAPPE GUILLOTINE EN POSITION REPOS



TRAPPE OBTURATRICE PLACÉE À GAUCHE



4

9

10

2

6

1

3

7

TRAPPE OBTURATRICE (POSITION RELEVÉE)



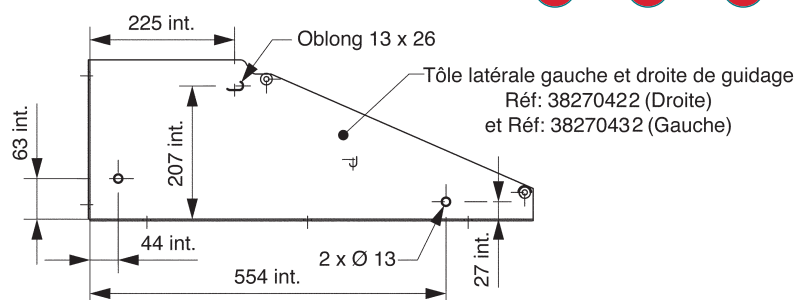
12

8

5

11

PLAN DE PERÇAGE POUR TRAPPE OBTURATRICE



Trappe guillotine de réduction à 33%

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	TRAPPE GUILLotine	1	38290230	
2	GOUPILLE BETA 3 INOX	2	61770010	

• Trappe obturatrice pour épandage unilatéral

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
	TRAPPE OBTURATRICE POUR ÉPANDAGE UNILATÉRAL		28310151	
1	TRAPPE	1	38290181	
2	TRAVERSE	1	38360021	
3	AXE DE VERROUILLAGE	2	30010190	
4	FIXATION TRAVERSE	2	42500371	
5	PLAT DE MAINTIEN	1	46540721	
6	RESSORT	2	57270270	
7	Vis CHC M6 x 60 INOX	2	61210110	
8	GOUPILLE BÊTA Ø 4 INOX	2	61770020	
9	Vis TH M12 x 25 INOX	2	61070010	
10	ECROU HM12 INOX	2	61550070	
	RONDELLE GROWER Ø 12 INOX	2	61620070	
11	GOUPILLE BÊTA Ø 3 INOX	1	61770010	
12	LIEN NOIR	1	54820010	

S80 - EP02 / S120 - EP03 - EP04 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

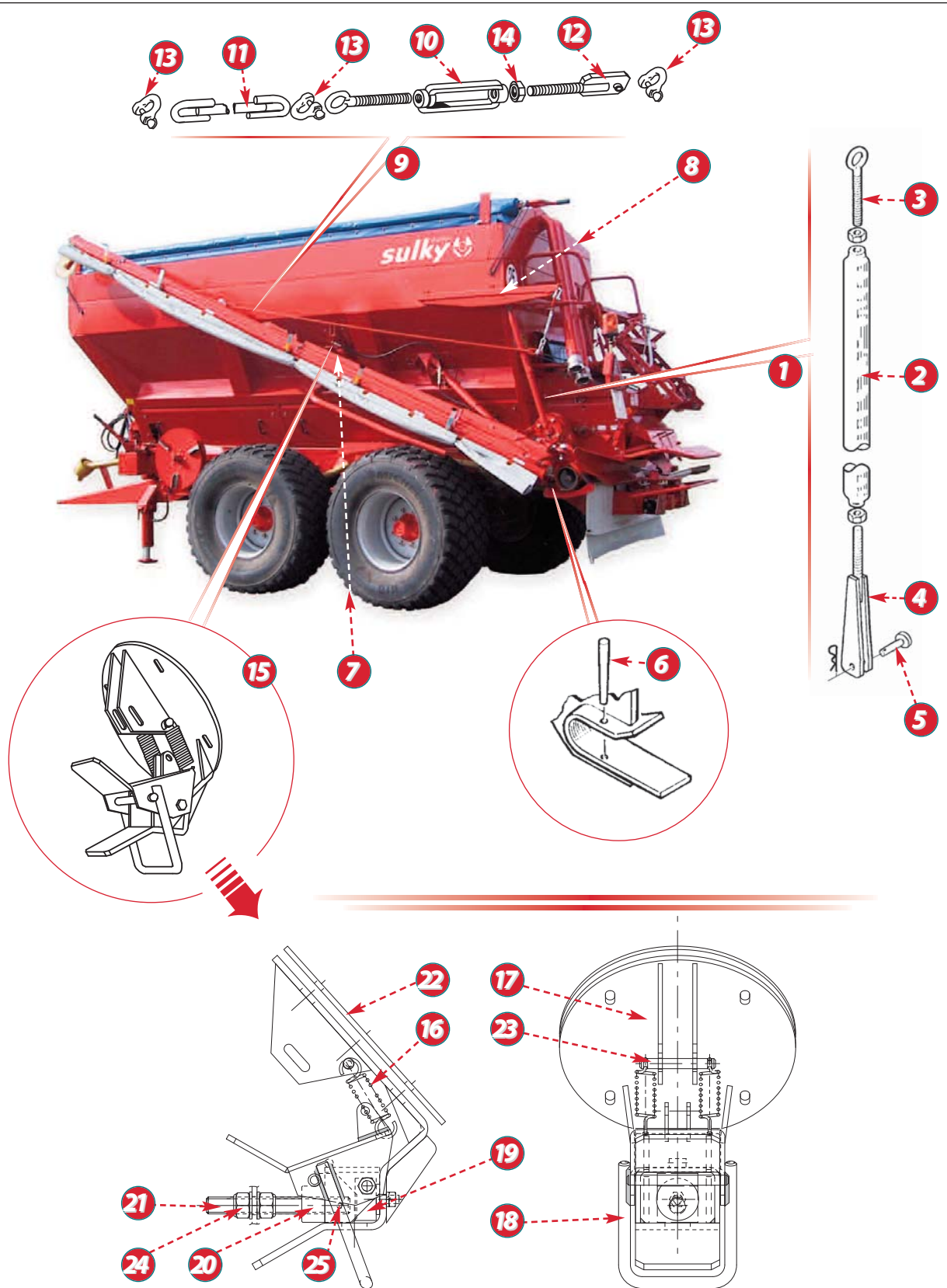


Kit étalonnage de la dose

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
	KIT ÉTALONNAGE DE LA DOSE		24500691	
1	SUPPORT DE SEAUX	1	37761441	
2	FIXATION	2	32510371	
3	PLAT DE SERRAGE	2	36570041	
4	EMBOUT ROND	2	52110100	
5	BOUTON ÉTOILE	2	50520050	
6	PANIER DE RÉCUPÉRATION	2	56730010	
7	PESON SUSPENDU	1	56620230	(OPTION)
	Vis CHC M8 x 50 INOX	2	61220070	
	ECROU FREIN H M8 INOX	2	61580050	
	Vis TH M6 x 15 INOX	4	61040120	
	RONDELLE GROWER Ø6 INOX	4	61620040	
	ECROU H M6 INOX	4	61550040	

S80 - EP02 / S120 - EP03 - EP04 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 - EP04 / S160 M - EP05

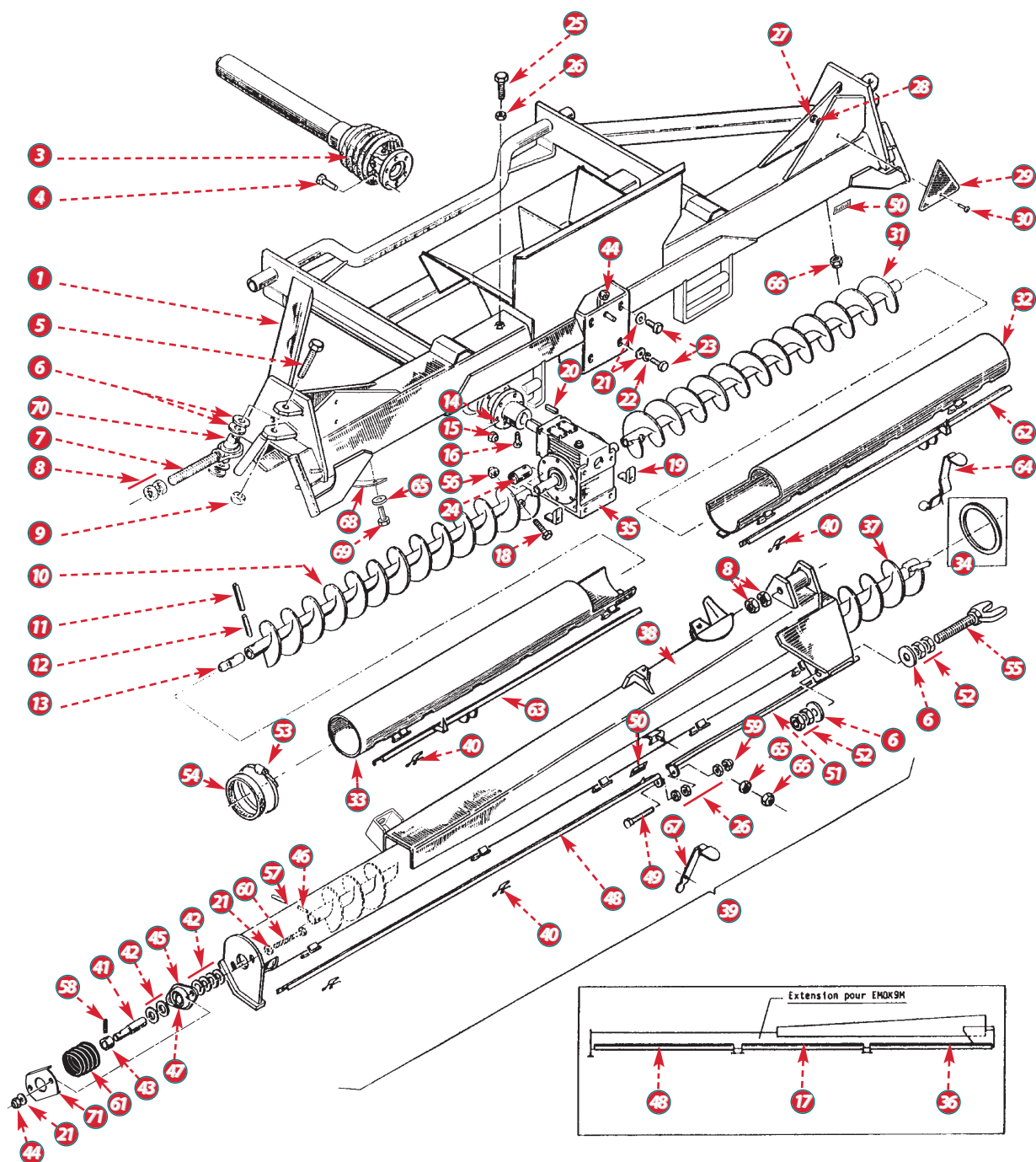


Pré-équipement pour systèmes d'épandage à entraînement mécanique

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	SUSPENTE MONTÉE POUR RAMPE À VIS /DPM1/DPM2	2	27760061	
2	CORPS	2	31130021	
3	PITON À CÊIL ROND DE 22/58	2	56640070	
4	CHAPE ECROU	2 2	31030241 61550100	
5	AXE DE SUSPENTE GOUPILLE BÊTA Ø3 INOX	2 2	40040441 61770010	
6	GOUPILLE CONIQUE	2	61880010	
7	PATTE DE MAINTIEN DE VERROU	2	46590071	
8	CADRE DE HAUBANNAGE COMPLET	1	21080011	UNIQUEMENT POUR RAMPE 12M
9	TIRANT DE HAUBANNAGE COMPLET	2	28320091	
10	TENDEUR À OBLONG DE 14	2	58250010	
11	TIRANT	2	38260031	
12	CHAPE DE HAUBANNAGE	2	31030261	
13	MANILLE	6	55290020	
14	ECROU	2	61550080	
15	VERROU COMPLET POUR RAMPE À VIS	2	29000131	
16	RESSORT DE TRACTION	2	57270021	
17	SUPPORT VERROU	2	37760551	
18	CHAPE DE VERROU	2	31030141	
19	PLOT AMORTISSEUR	2	56600030	
20	CROCHET	2	41080020	
21	TRONÇON FILETÉ LG.= 170 POUR RAMPE À VIS	2	48270110	
22	CONTRE-PLAQUE	2	41030101	
23	AXE DE MAINTIEN	2	40040790	
24	ECROU FREIN	4	61580110	
25	GOUPILLE DE SÉCURITÉ	2	61670110	

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 - EP04 / D190 M - EP05



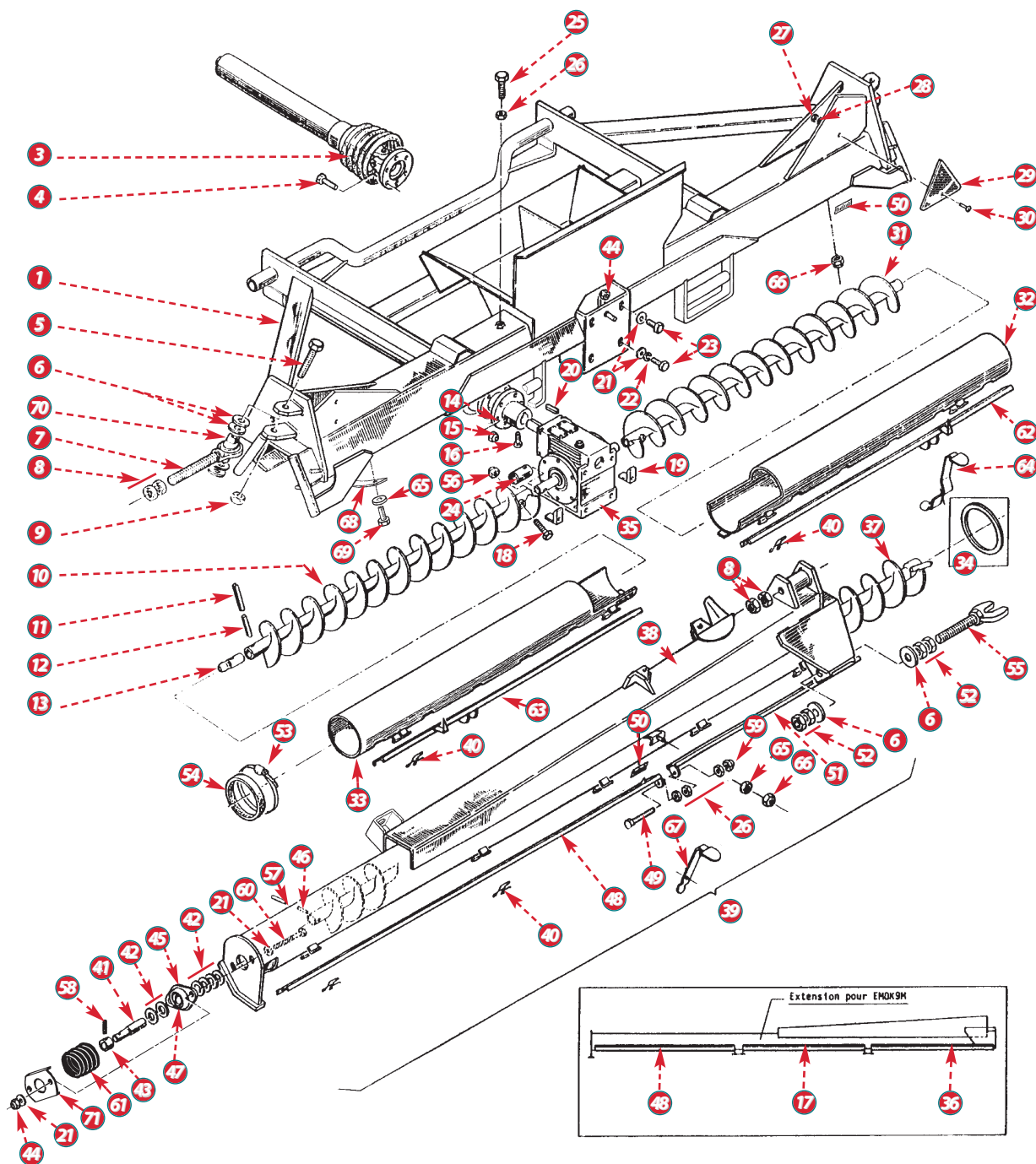
GRAISSE POUR REP 35 = MOBIL PLEX 43 OU ÉQUIVALENT

Rampe à vis 6 - 9 m (à entraînement mécanique)

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
	RAMPE 6 MÈTRES	1	12050051	
	RAMPE 9 MÈTRES	1	12050061	
	PARTIE CENTRALE POUR RAMPE 6/9M	1	26500091	
1	STRUCTURE CENTRALE POUR RAMPE 6/9M	1	37750071	(+10+31+24+35+18+56+14)
	BLOC CENTRAL	1	20530041	
3	1/2 TRANSMISSION MÂLE	1	58260040	
4	Vis	6	61050040	
5	AXE DE ROTULE	2	40040210	
6	RONDELLE PLATE	4	61610110	
	RONDELLE DE CALAGE	4	61640020	
7	ROTULE À VISSER	2	57280041	
	ROTULE À VISSER AVEC ÉCROUS	2	27280021	
70	ENTRETOISE DE ROTULE Ø20/25	2	42000200	
8	ECROU	8	61560150	
9	ECROU	2	61550120	
10	FILET CENTRAL GAUCHE MONTÉ AVEC GUIDE	1	22500180	(+11+12+13)
11	GOUPILLE	2	60720130	
12	GOUPILLE	2	60690140	
13	GUIDE SPHÉRIQUE	2	43020020	
14	MANCHON À PLATEAU	1	45250021	
15	ECROU FREIN	6	61580050	
16	Vis	1	61060010	
17	VANNE POUR EXTENSION DE RAMPE 9M	2	39000060	
18	Vis	4	61070080	
19	ECROU PRISONNIER	2	32000010	
20	CLAVETTE	1	60830070	
21	RONDELLE PLATE	4	61610060	
22	RONDELLE GROWER	2	61620060	
23	Vis	4	61060040	
24	BAGUE RENFORT	2	40500100	
25	Vis	4	61050040	
26	ECROU	16	61550050	
27	ECROU	2	61550030	
28	RONDELLE ÉVENTAIL	2	61630030	
29	TRIANGLE DE SIGNALISATION	2	58270010	
30	Vis	2	61370020	
31	FILET CENTRAL DROIT MONTÉ AVEC GUIDE	1	22500170	(+11+12+13)
32	GAINE CENTRALE DROITE	1	33000491	
33	GAINE CENTRALE GAUCHE	1	33000501	
34	VIROLE	2	49000020	
35	RÉDUCTEUR	1	57260071	
	ROULEMENT PV DE MOYEU	2	57310130	
	ROULEMENT GV DE VIS, AVANT	1	57310120	
	ROULEMENT GV DE VIS, ARRIÈRE	1	57310110	
	JOINT PV DE MOYEU	2	54000020	
	JOINT GV DE VIS	1	54000010	
36	VANNE POUR EXTENSION DE RAMPE 9M	2	39000050	
37	FILET D'EXTENSION			
	FILET D'EXTENSION D. MONTÉ AVEC AXE POUR RAMPE 6 M	1	22500190	(+41+46+57)
	FILET D'EXTENSION G. MONTÉ AVEC AXE POUR RAMPE 6 M	1	22500200	(+41+46+57)
	FILET D'EXTENSION D. MONTÉ AVEC AXE POUR RAMPE 9 M	1	22500210	(+41+46+57)
	FILET D'EXTENSION G. MONTÉ AVEC AXE POUR RAMPE 9 M	1	22500220	(+41+46+57)
38	GAINE RENFORCÉE			
	GAINE RENFORCÉE D. POUR RAMPE 6 M	1	33000211	
	GAINE RENFORCÉE G. POUR RAMPE 6 M	1	33000221	
	GAINE RENFORCÉE D. POUR RAMPE 9 M	1	33000231	
	GAINE RENFORCÉE G. POUR RAMPE 9 M	1	33000241	

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 - EP04 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



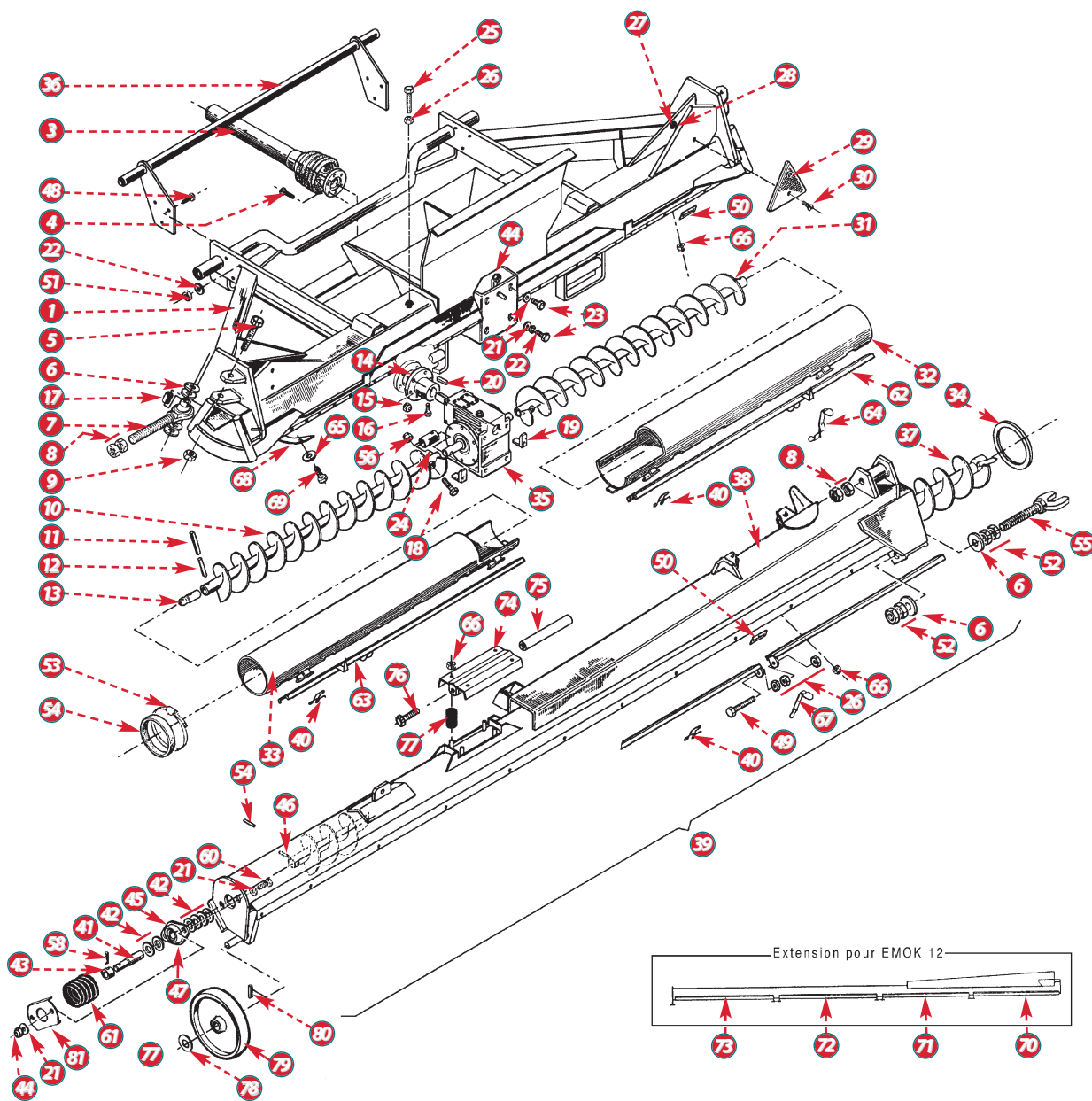
GRAISSE POUR REP 35 = MOBIL PLEX 43 OU ÉQUIVALENT

Rampe à vis 6 - 9 m (suite)

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
39	EXTENSION			
	EXTENSION D. POUR RAMPE 6 M	1	22000191	
	EXTENSION G. POUR RAMPE 6 M	1	22000201	
	EXTENSION D. POUR RAMPE 9 M	1	22000211	
	EXTENSION G. POUR RAMPE 9 M	1	22000221	
40	RESSORT DE VANNE	18	57270030	
41	AXE D'EXTRÉMITÉ DE FILET D'EXTENTION	2	40040130	
42	RONDELLE DE CALAGE	12	61640020	
43	BAGUE DE BLOCAGE	2	40500011	
44	ECROU FREIN	4	61580060	
45	PALIER TÔLE	2	56500030	
46	GOUPILLE	2	60670070	
47	ROULEMENT	2	57310030	
48	VANNE POUR EXTENSION DE RAMPE 6 ET 9 M	2	39000070	
49	Vis	2	61050100	
	Vis	2	61050080	
50	AUTOCOLLANT POUR RÉGLAGE DE VANNE	4	50060010	
51	VANNE POUR EXTENSION DE RAMPE 6 M	2	39000020	
52	ECROU	8	61560110	
	ECROU BAS	4	61550120	
53	COLLIER	2	51070070	
54	JOINT	2	44000030	
55	BUTÉE À VIS	4	30530011	
	BUTÉE À VIS AVEC ÉCROUS ET RONDELLES	4	20540011	
56	ECROU FREIN	4	61580070	
57	GOUPILLE	2	60690060	
58	GOUPILLE	2	61680070	
60	Vis	4	61060130	
61	RESSORT DE COMPRESSION	2	57270471	
62	VANNE AVEC CURSEUR D.	1	39000100	
63	VANNE AVEC CURSEUR G.	1	39000110	
64	LEVIER DE VANNE	2	34750050	
65	RONDELLE	4	47250111	
66	ECROU FREIN	4	61580050	
67	LEVIER DE VANNE	2	34750040	
68	BRIDE	2	40520040	
69	Vis	4	61050020	
71	BUTÉE D'EXTRÉMITÉ	2	40540261	

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S160 M - EP04 / D190 M - EP05



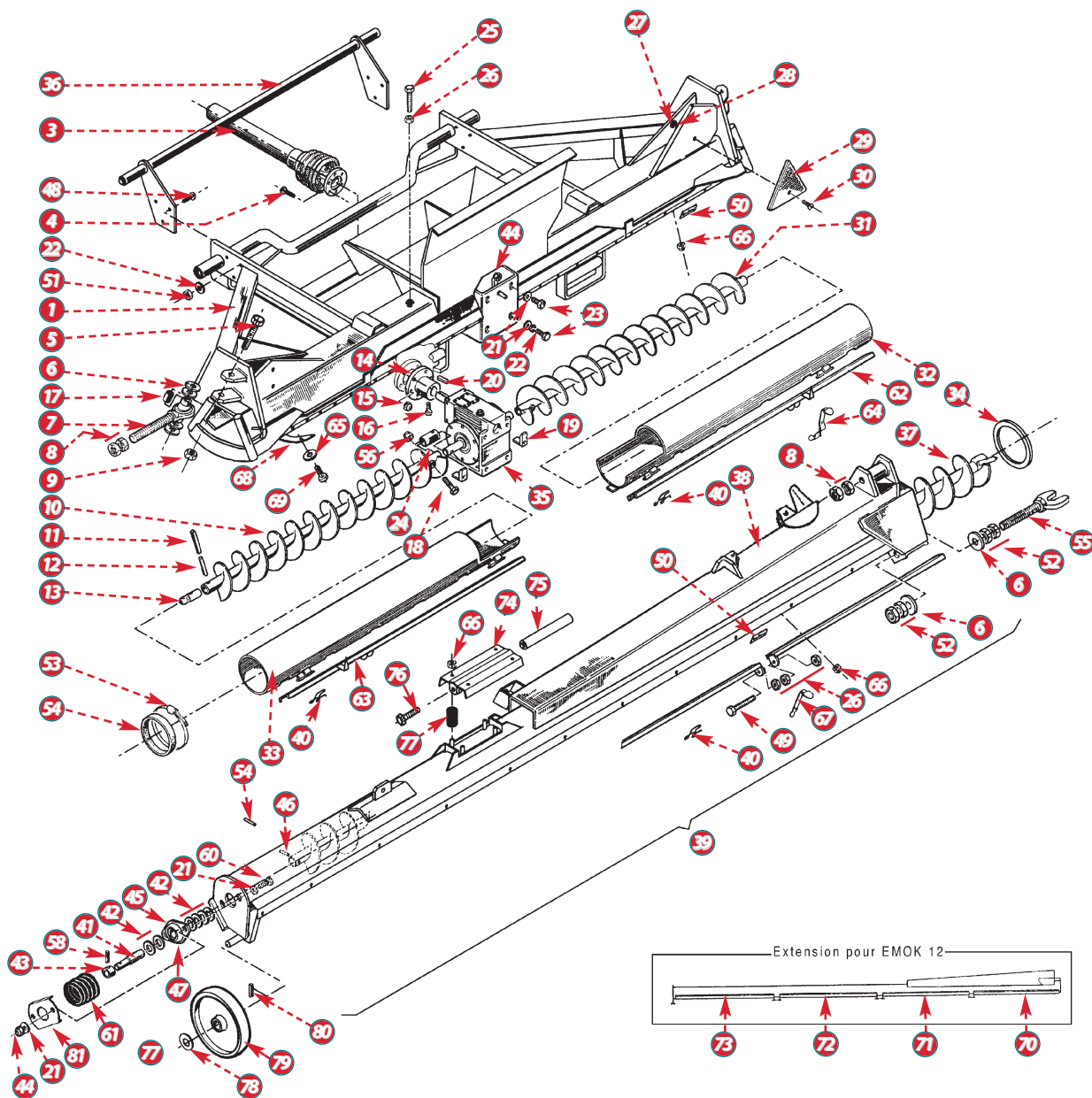
GRAISSE POUR REP 35 = MOBIL PLEX 43 OU ÉQUIVALENT

Rampe à vis 12 m (à entraînement mécanique)

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
	RAMPE 12 MÈTRES	1	12050141	
	PARTIE CENTRALE POUR RAMPE 12 M	1	26500121	
1	STRUCTURE CENTRALE POUR RAMPE 12 M	1	37750091	
	BLOC CENTRAL	1	20530041	(+10+31+24+35+18+56+14)
3	1/2 TRANSMISSION MÂLE	1	58260040	
4	Vis	6	61050040	
5	AXE DE ROTULE	2	40040210	
6	RONDELLE PLATE	4	61640020	
	RONDELLE PLATE	4	61610110	
7	ROTULE À VISSER	2	57280041	
	ROTULE À VISSER AVEC ÉCROUS	2	27280021	
8	ECROU	8	61560150	
9	ECROU	2	61550120	
10	FILET CENTRAL GAUCHE MONTÉ AVEC GUIDE	1	22500180	(+11+12+13)
11	GOUPILLE	2	60720130	
12	GOUPILLE	2	60690140	
13	GUIDE SPHÉRIQUE	2	43020020	
14	MANCHON À PLATEAU	1	45250021	
15	ECROU FREIN	6	61580050	
16	Vis	1	61060010	
17	ENTRETOISE	2	42000200	
18	Vis	4	61070080	
19	ECROU PRISONNIER	2	32000010	
20	CLAVETTE	1	60830070	
21	RONDELLE PLATE	4	61610060	
22	RONDELLE GROWER	8	61620060	
23	Vis	4	61060040	
24	BAGUE RENFORT	2	40500100	
25	Vis	4	61050040	
26	ECROU	16	61550050	
27	ECROU	2	61550030	
28	RONDELLE ÉVENTAIL	2	61630030	
29	TRIANGLE DE SIGNALISATION	2	58270010	
30	Vis	2	61370020	
31	FILET CENTRAL DROIT MONTÉ AVEC GUIDE	1	22500170	(+11+12+13)
32	GAINE CENTRALE DROITE	1	33000491	
33	GAINE CENTRALE GAUCHE	1	33000501	
34	VIROLE	2	49000020	
35	RÉDUCTEUR	1	57260071	
	ROULEMENT PV DE MOYEU	2	57310130	
	ROULEMENT GV DE VIS, AVANT	1	57310120	
	ROULEMENT GV DE VIS, ARRIÈRE	1	57310110	
	JOINT PV DE MOYEU	2	54000020	
	JOINT GV DE VIS	1	54000010	
36	CHAPE DE BRANCARD	1	31030251	
37	FILET D'EXTENSION			
	FILET D'EXTENSION D. MONTÉ AVEC AXE POUR RAMPE 12 M	1	22500270	(+41+46+57)
	FILET D'EXTENSION G. MONTÉ AVEC AXE POUR RAMPE 12 M	1	22500280	(+41+46+57)
38	GAINE RENFORCÉE			
	GAINE RENFORCÉE D. POUR RAMPE 12 M	1	33000841	
	GAINE RENFORCÉE G. POUR RAMPE 12 M	1	33000851	
39	EXTENSION			
	EXTENSION D. POUR RAMPE 12 M	1	22000511	
	EXTENSION G. POUR RAMPE 12 M	1	22000521	

S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S160 M - EP04 / D190 M - EP05



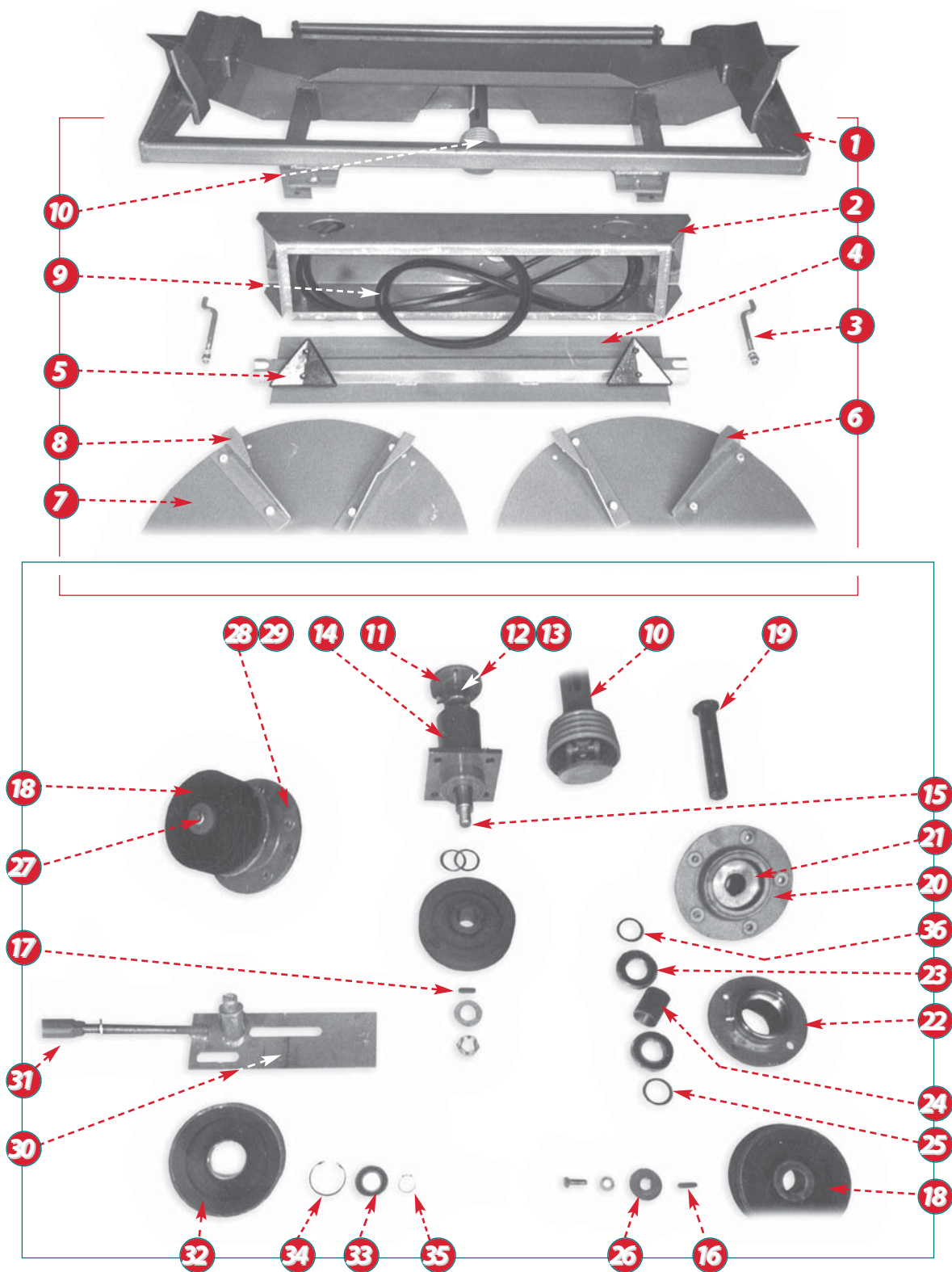
GRAISSE POUR REP 35 = MOBIL PLEX 43 OU ÉQUIVALENT

Rampe à vis 12 m (suite)

REP	DÉSIGNATION	Qté	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
40	RESSORT DE VANNE	24	57270030	
41	AXE D'EXTRÉMITÉ DE FILET D'EXTENSION	2	40040130	
42	RONDELLE DE CALAGE	12	61640020	
43	BAGUE DE BLOCAGE	2	40500011	
44	ECROU FREIN	4	61580060	
45	PALIER TÔLE	2	56500030	
46	GOUPILLE	2	60670070	
47	ROULEMENT	2	57310030	
48	Vis	6	61060030	
49	Vis	2	61050100	
	Vis	4	61050080	
50	AUTOCOLLANT POUR RÉGLAGE DE VANNE	4	50060010	
51	ECROU	6	61550060	
52	ECROU	8	61560110	
	ECROU BAS	4	61550120	
53	COLLIER	2	51070070	
54	JOINT	2	44000030	
55	BUTÉE À VIS	4	30530011	
	BUTÉE À VIS AVEC ÉCROUS ET RONDELLES	4	20540011	
56	ECROU FREIN	4	61580070	
57	GOUPILLE	2	60690060	
58	GOUPILLE	2	61680070	
60	Vis	4	61060130	
61	RESSORT DE COMPRESSION	2	57270471	
62	VANNE AVEC CURSEUR D.	1	39000100	
63	VANNE AVEC CURSEUR G.	1	39000110	
64	LEVIER DE VANNE	2	34750050	
65	RONDELLE	4	47250111	
66	ECROU FREIN	12	61580050	
67	LEVIER DE VANNE	2	34750040	
68	BRIDE	2	40520040	
69	Vis	4	61050020	
70	VANNE POUR EXTENSION RAMPE 12 M	2	39000050	
71	VANNE POUR EXTENSION RAMPE 12 M	2	39000060	
72	VANNE POUR EXTENSION RAMPE 12 M	2	39000080	
73	VANNE POUR EXTENSION RAMPE 12 M	2	39000070	
74	SUPPORT ROULEAU	2	37760661	
75	ROULEAU	2	57360131	
76	Vis	4	61220120	
77	RESSORT DE COMPRESSION	8	57270270	
78	RONDELLE PLATE	2	61610130	
79	ROUE	2	57290040	
80	GOUPILLE	2	61680070	
81	BUTÉE D'EXTRÉMITÉ	2	40540261	

S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 - EP04 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

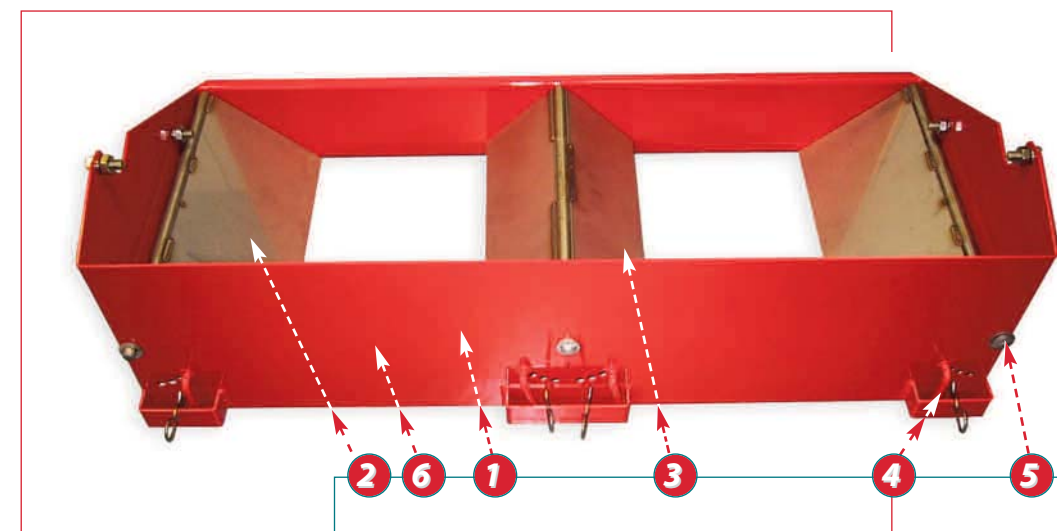


Double plateaux DPM1 (entraînement par courroies)

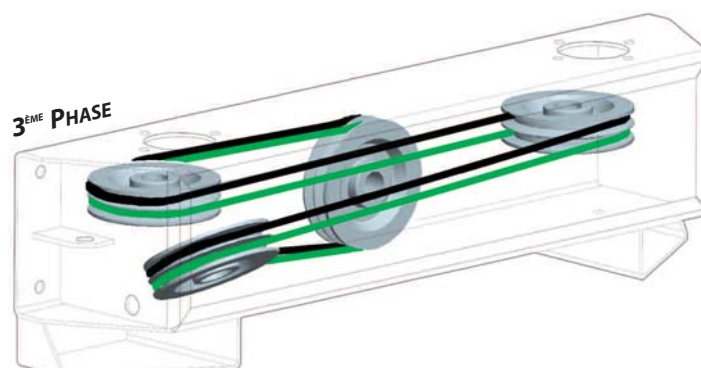
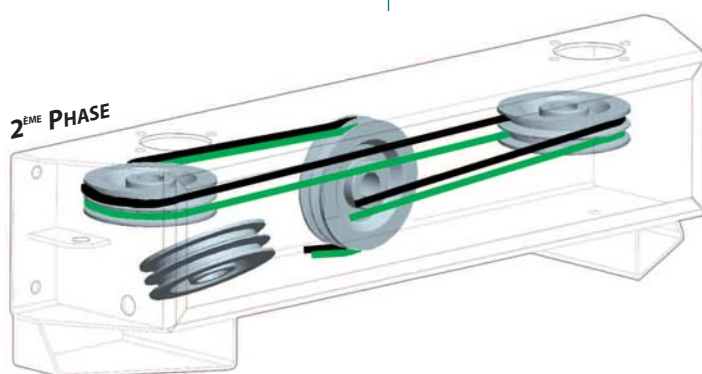
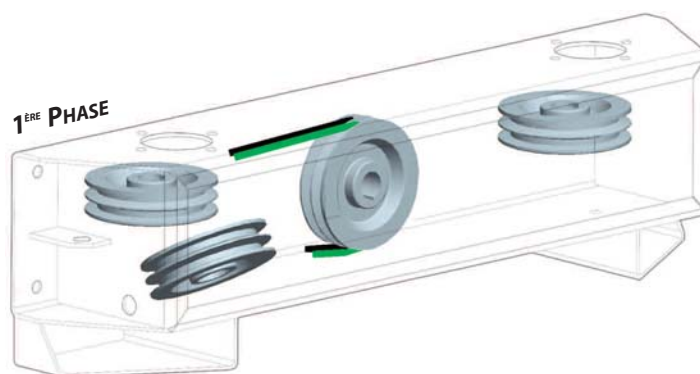
REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	TÔLE BOUCLIER	1	38270121	
	TÔLE BOUCLIER (SI ÉQUIPÉ AVEC JUPE ANTI-VENT)	1	38270521	
2	CARTER DE COURROIES	1	31000051	
3	FIXATION AMOVIBLE	2	42500291	
4	COUVERCLE DE CARTER AVEC JOINT	1	31050131	
5	TRIANGLE DE SIGNALISATION	2	58270010	
6	AILETTE DE DISPERSION DROITE "PLATE"	5	40010171	
	AILETTE DE DISPERSION DROITE "INCURVÉE"	5	40010061	
7	DISQUE D'ÉPANDAGE	2	41500021	
8	AILETTE DE DISPERSION GAUCHE "PLATE"	5	40010181	
	AILETTE DE DISPERSION GAUCHE "INCURVÉE"	5	40010071	
9	COURROIE	2	51100060	
10	1/2 TRANSMISSION MÂLE	1	58260040	
11	MANCHON À PLATEAU	1	45250021	
	GOUPILLE MÉCANINDUS	1	60700090	
12	BAGUE DE BLOCAGE	1	40500181	
13	BAGUE D'ARRÊT	1	40500191	
14	MOYEU BRIDÉ	1	45260050	
15	ARBRE DE TRANSMISSION	1	40020180	
16	CLAVETTE	1	60830080	
17	CLAVETTE	3	60840007	
18	POULIE D'ENTRAÎNEMENT	3	56530003	
19	AXE DE PALIER DROIT	1	40040302	
	CLAVETTE	2	60840100	
20	FLASQUE BRIDE	2	42510071	
21	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	2	54000280	
22	PALIER BRIDE DROIT	1	46600010	
23	ROULEMENT 2RS (POSITONNER EN BAS)	4	57310140	
	ROULEMENT (POSITIONNER EN HAUT)	2	57310640	
24	ENTRETOISE DE PALIER DROIT	1	42000060	
25	RONDELLE DE CALAGE	4	60640050	
26	RONDELLE	2	47250021	
27	AXE DE PALIER GAUCHE	1	40040330	
28	PALIER BRIDE GAUCHE	1	46600020	
29	ENTRETOISE DE PALIER GAUCHE	1	42000040	
30	SUPPORT DE TENSION	1	37760461	
31	POIGNÉE DE TENSION	1	36560021	
32	POULIE DE TENSION	1	56530040	
33	ROULEMENT	1	57310270	
34	CIRCLIPS	1	51060090	
35	CIRCLIPS	1	51060050	
	ENTRETOISE POUR TUBE DE TRANSMISSION SOUS MACHINE (S 120)	1	32030081	
36	ENTRETOISE DE PALIER EPR = 11	2	42000300	
	AUTOCOLLANT "GRAISSER TOUTES LES 10 HEURES"	2	50061770	

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



MONTAGE COURROIES



Double plateaux DPM1

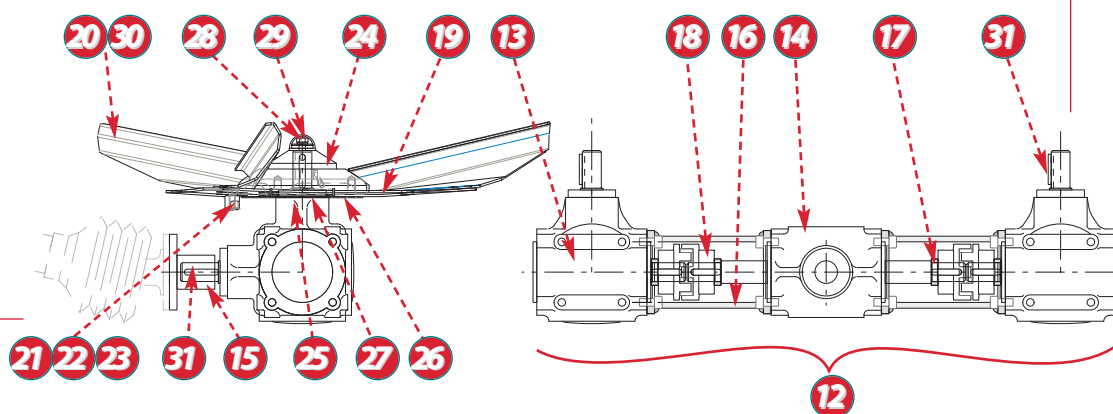
REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE
	BOITIER DE DESCENTE COMPLET	1	20500101
1	BOITIER DE DESCENTE	1	30510161
2	DÉFLECTEUR LATÉRAL	2	31510020
3	DÉFLECTEUR CENTRAL	2	31510030
4	AXE DE MAINTIEN	4	30010051
5	AXE DE DÉFLECTEUR	3	30010060
6	AUTOCOLLANT "PIÈCES EN ROTATION"	2	50061560

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



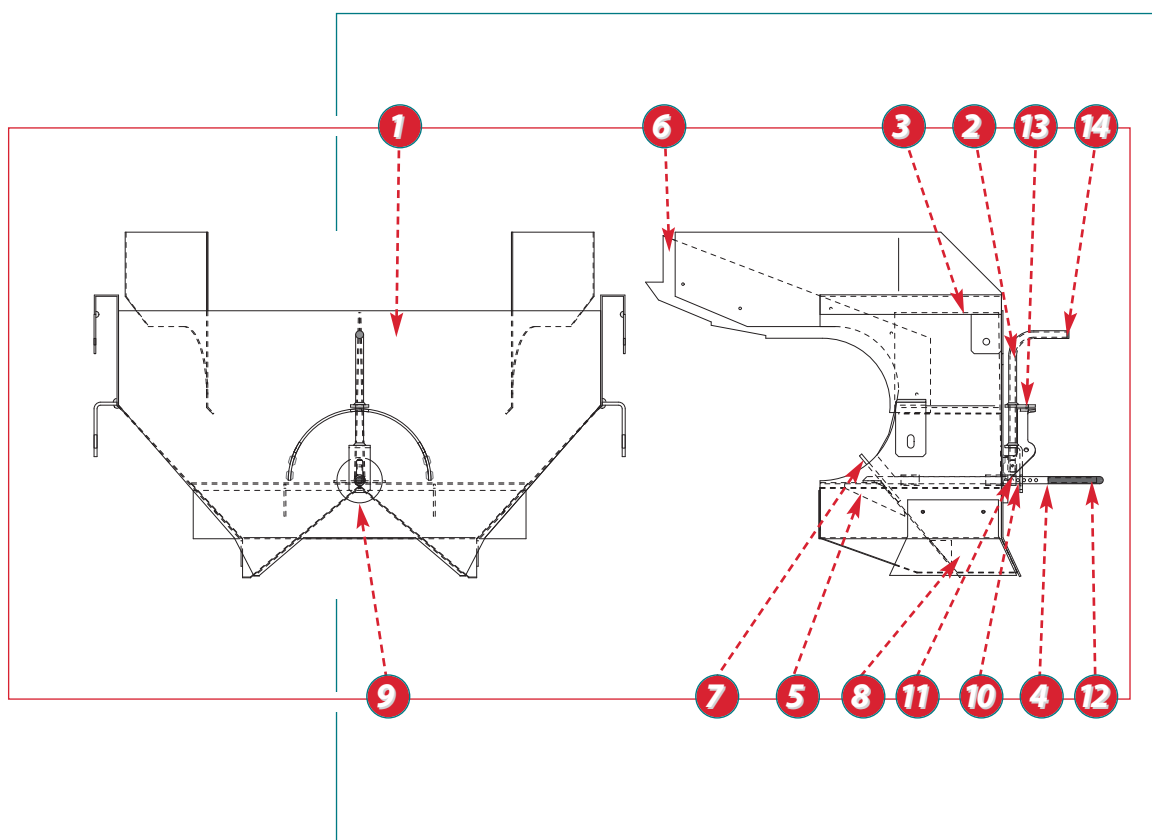
**HUILE 80/90 TRANSMISSION POUR
REP 13 ET 14**



Double plateaux DPM2 (18 - 36 m) (entraînement par boîtiers)

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
	DOUBLE PLATEAUX DPM2 (18 - 36 m)	1	12020201	
1	BRANCARD	1	30540121	
2	DEMI-TRANSMISSION MÂLE WH 2100	1	58260040	
3	PROTECTEUR	1	36520111	
4	TÔLE BOUCLIER	1	38270550	
5	AUTOCOLLANT "PIÈCES EN ROTATION"	2	50061560	
6	AUTOCOLLANT "GRAISSER TOUTES LES 10 HEURES)	2	50061770	
7	CAPOT	1	41110230	
8	BARRE DE PROTECTION	1	30500131	
9	SUPPORT TRIANGLE DE SIGNALISATION	2	47760991	
10	EMBOUT ROND Ø32	2	52110120	
11	TRIANGLE DR 106/3	2	58270010	
12	BLOC ENTRIFUGE	1	20530091	
13	RÉDUCTEUR RA120, SORTIE 1/1,615 INVERSÉ - 2 ARBRES	2	57260451	
	BOUCHON Ø 90	1	50530350	
	BOUCHON Ø 55	1	50530370	
	JOINT	2	54000860	
	ROULEMENT	4	57310170	
	CIRCLIPS EXT. Ø 30	1	51060080	
	CIRCLIPS INT. Ø 55	1	51060150	
14	RÉDUCTEUR RA 120, SORTIE 1/1	1	57260231	
	BOUCHON Ø 90	1	50530350	
	JOINT D'ARBRE D'ENTRÉE	1	54000870	
	JOINT D'ARBRE TRAVERSANT	2	54000860	
	ROULEMENT	4	57310170	
	CIRCLIPS EXT. Ø 30	1	51060080	
	CIRCLIPS INT. Ø 55	1	51060150	
15	MANCHON À PLATEAU	1	45250021	
16	CORPS DE PROTECTION BRIDÉ	2	41130011	
17	ENTRETOISE	4	42000140	
18	ACCOUPLEMENT ÉLASTIQUE C28	2	50150030	
	ÉLÉMENT ELASTIQUE POUR ACCOUPLEMENT	2	52020050	
	CLAVETTE 8x7x28 À BOUTS PLATS	4	60830060	
	DISQUE DROIT D'ÉPANDAGE MONTÉ	1	21500171	
19	DISQUE D'ÉPANDAGE	1	41500070	
20	AILETTE DROITE LG. 300	3	40010230	
21	BOUTON À OREILLES (SANS ÉCROU)	3	50520060	
22	ECROU FREIN HM8 INOX	6	61580050	
23	Vis TRCC M8x20 INOX	6	61540230	
24	FLASQUE BRIDE	1	42510081	
25	GRAISSEUR	1	53020090	
26	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ 85x63x10 (1 LÈVRE)	1	54000550	
27	RONDELLE D'ARRÊT	1	47250190	
28	CACHE OROTÈGE-ÉCROU	1	51240120	
29	BOUCHON PROTÈGE-ÉCROU NOIR	1	50530280	
	DISQUE GAUCHE D'ÉPANDAGE MONTÉ	1	21500181	
	NB : MÊMES RÉF. DU REP. 19 AU REP. 29 SAUF:			
30	AILETTE GAUCHE LG. 300	3	40010240	
31	CLAVETTE 8x7x40 À BOUTS ROUNDS	3	60830080	

S80 - EP02 / S120 - EP03 - EP04 / S160 M - EP05

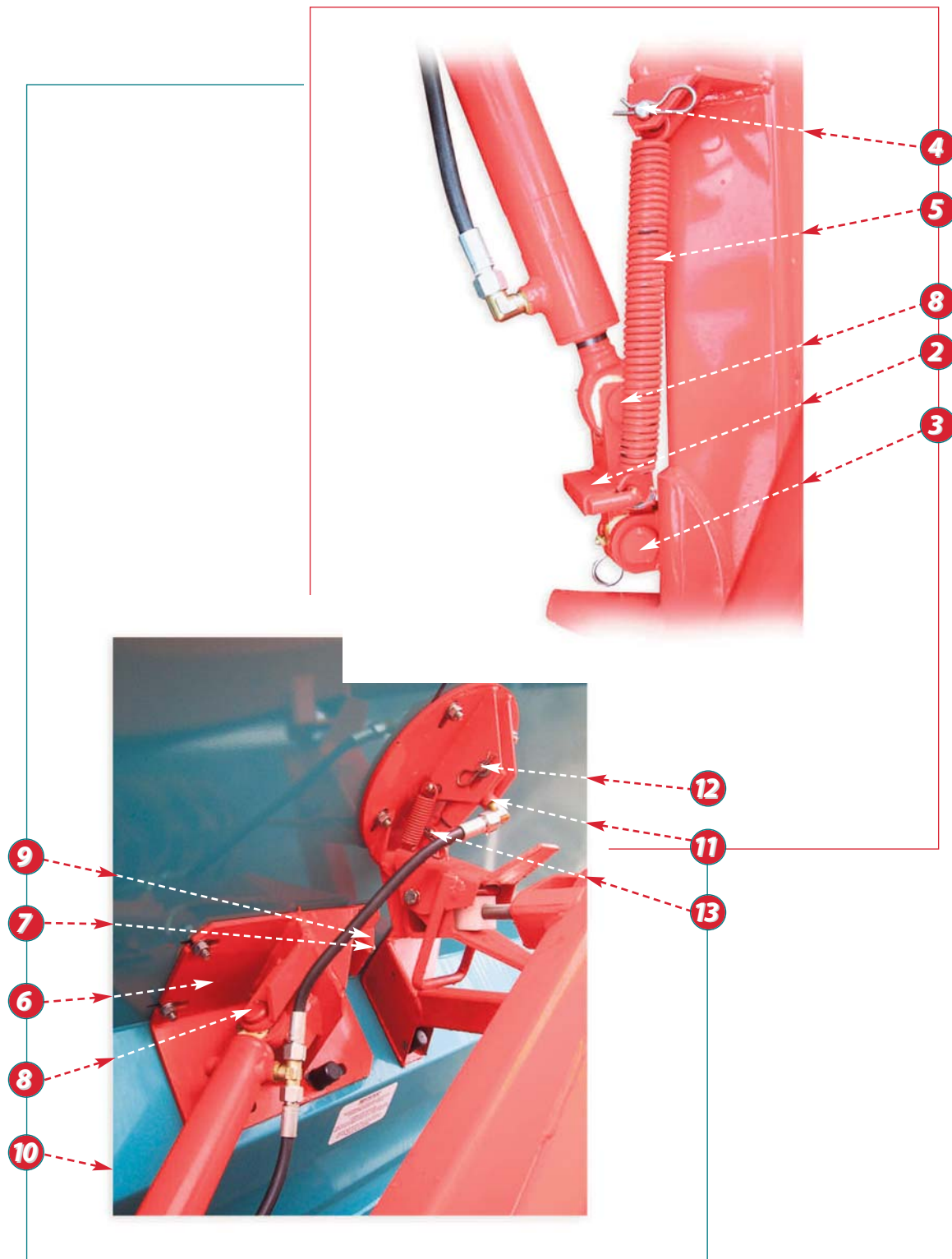


Double plateaux DPM2 (18 - 36 m) (suite)

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE
	BOITIER DE RÉPARTITION MONTÉ POUR DPM2	1	20500141
1	BOITIER DE RÉPARTITION	1	30510231
2	LEVIER	1	34750091
3	OBTURATEUR	1	36250020
4	TIGE DE RÉGLAGE	1	38250020
5	TÔLE RÉCUPÉRATRICE RÉGLABLE	1	38270230
6	BAVETTE LATÉRALE	2	40530220
7	BAVETTE POUR TÔLE RÉCUPÉRATRICE (UNIQUEMENT POUR S80)	1	40530230
8	BAVETTE DE RÉGULATION	2	40530240
9	RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ	1	47250180
10	GOUPILLE BÊTA Ø 4 INOX	1	61770020
11	GOUPILLE CYLINDRIQUE FENDUE Ø 3,2 x 25 INOX	1	61890030
12	EMBOUT A Ø 7,5 - LG 100	1	52110040
13	GOUPILLE CLIPS Ø 6 x 50 ZN	1	60760010
14	EMBOUT ROND À LAMELLES	1	52110130

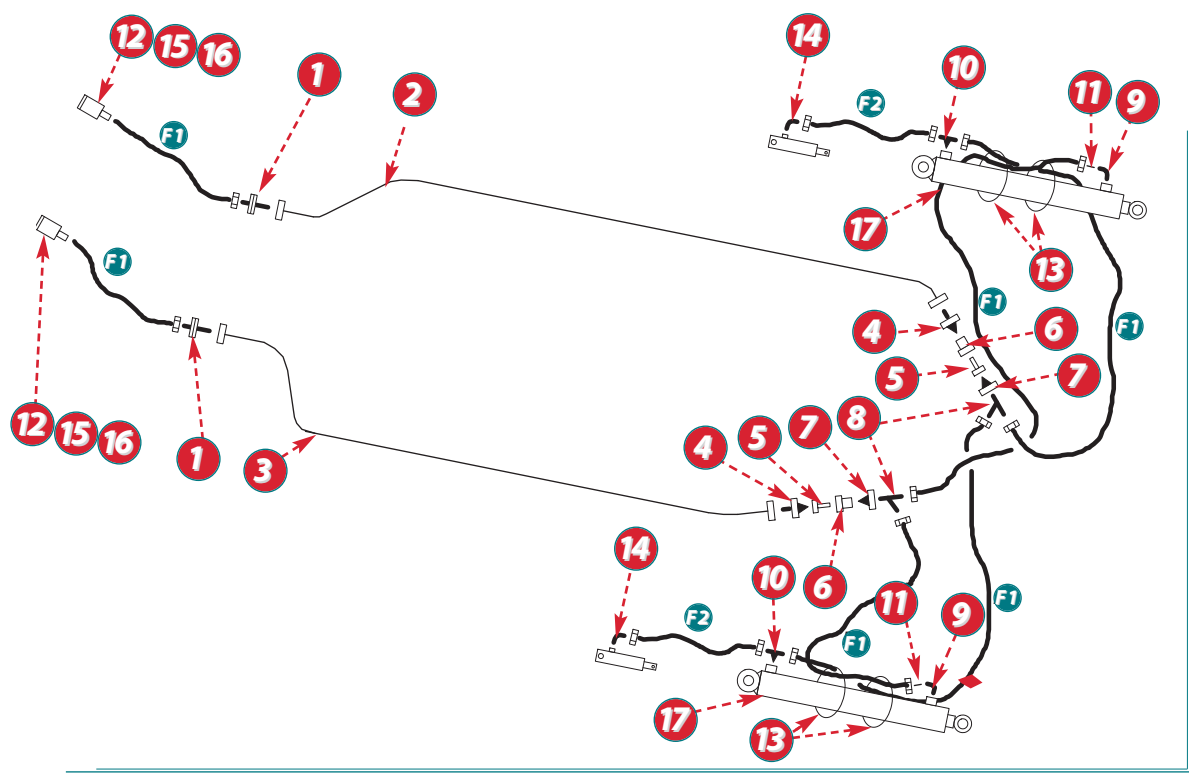
S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Kit repliage hydraulique (modèle 03) pour rampe à vis (à entraînement mécanique)

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE
	KIT REPLIAGE HYDRAULIQUE POUR S 80		14500221
	KIT REPLIAGE HYDRAULIQUE POUR S120		14500231
	KIT REPLIAGE HYDRAULIQUE POUR S160M / D190M (RAMPE 6 - 9 M)		14500241
	KIT REPLIAGE HYDRAULIQUE POUR S160M / D190M (RAMPE 12M)		14500251
2	CHAPE DROITE D'ARTICULATION	1	31030041
	CHAPE GAUCHE D'ARTICULATION	1	31030121
3	AXE D'ARTICULATION	2	40040401
4	AXE	2	40040520
5	RESSORT DE TRACTION	2	57270211
6	FIXATION DROITE DE VÉRIN SUR ÉPANDEUR	1	32510271
	FIXATION GAUCHE DE VÉRIN SUR ÉPANDEUR	1	32510261
	RONDELLE	8	47250011
7	VIS DE RÉGLAGE	2	61070110
8	AXE DE VÉRIN	4	40040411
9	PLAT PERCÉ	2	46540591
10	VÉRIN D.E.	2	59000351
11	VÉRIN S.E.	2	59000361
12	AXE DE VÉRIN	2	40040810
13	AXE DE VÉRIN	2	40040800

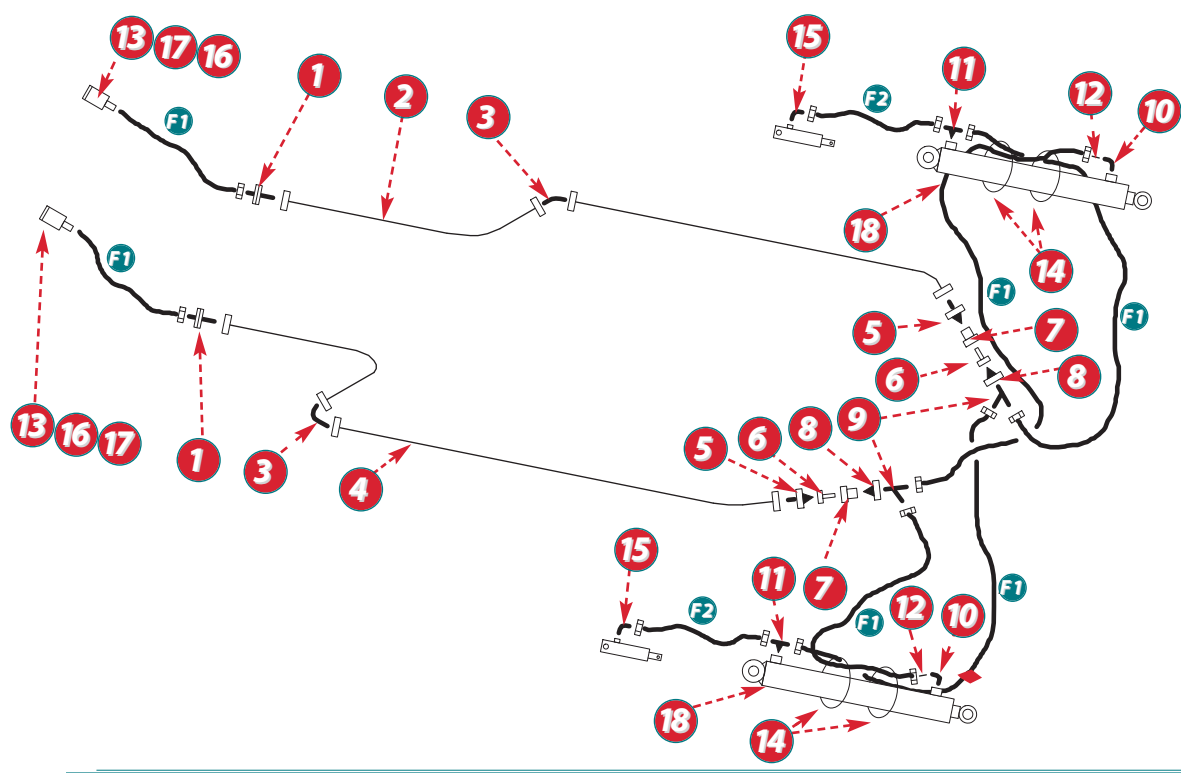


S80 - EP02

Kit repliage hydraulique (modèle 03) pour rampe à vis (suite)

• CIRCUIT HYDRAULIQUE POUR "KIT REPLIAGE HYDRAULIQUE (MODÈLE 03)" POUR S80

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE
1	RACCORD UNION DOUBLE CLOISON 13 CL 20 N	2	57250160
2	TUBE HYDRAULIQUE Ø 8/13	1	28260381
3	TUBE HYDRAULIQUE Ø 8/13	1	28260391
4	RACCORD UNION MÂLE CONIQUE 13 x 12 . 17N	2	57250100
5	DEMI COUPLEUR CMC 3/8 G	2	51150030
6	DEMI COUPLEUR CFC 3/8 G	2	51150020
7	RACCORD ADAPTEUR CONIQUE 13 x 12 . 17	2	57250070
8	RACCORD TÉ 13 N	2	57250060
9	RACCORD COUDÉ TARAUDÉ	2	47330010
10	RACCORD TÉ MÂLE CONIQUE 13 x 12.17N	2	57251080
11	VIS DE LIMITATION DE DÉBIT	2	49030030
12	DEMI VALVE MÂLE CMB 1/2 G	2	59030040
13	COLLIER RILSAN Ø 92	6	51070160
14	RACCORD COUDÉ MÂLE CONIQUE 13 x 8.13 N	2	57250200
15	RACCORD UNION MÂLE 13 x 15.21 N	2	57250180
16	JOINT CUIVRE JC21	2	54000370
17	BOUCHON 6 PANS CREUX 3/8G	2	50530240
F1	FLEXIBLE 2200 MM - S8 ETG 13 / S8 ETG 13	6	52520110
F2	FLEXIBLE 400 MM - S8 ETG 13 / S8 ETG 13	2	52520310

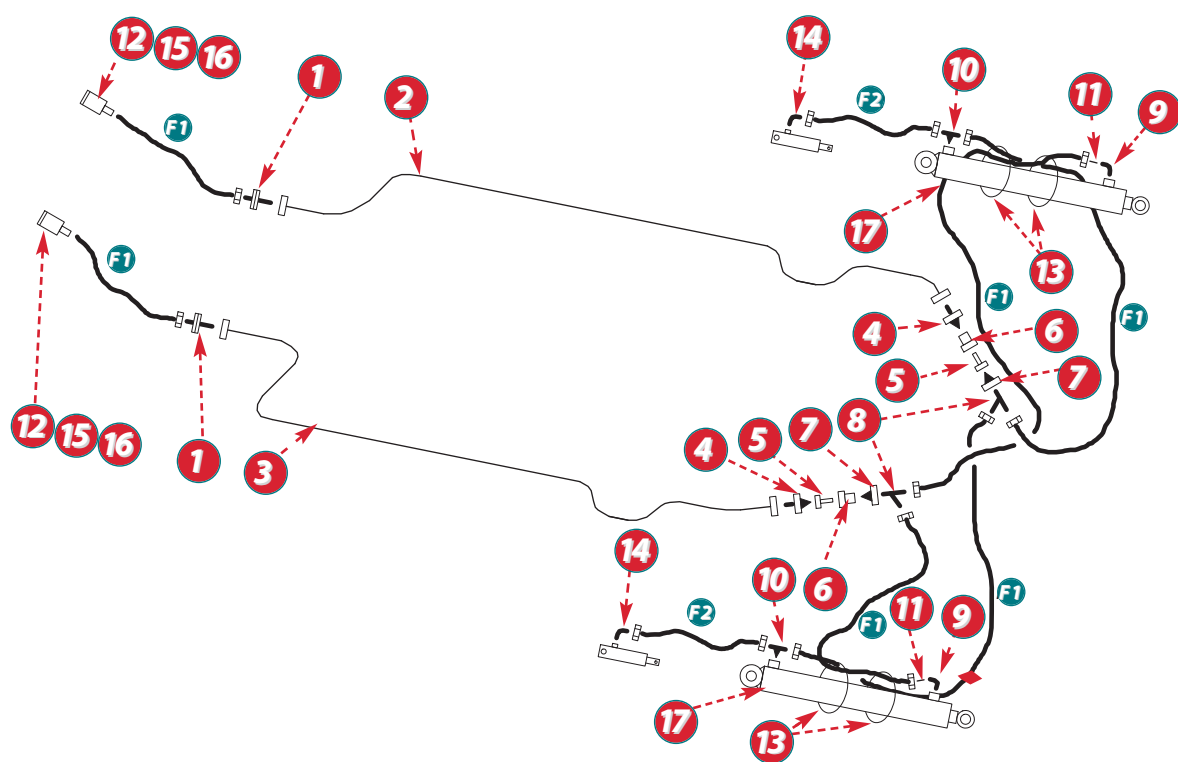


Kit repliage hydraulique (modèle 03) pour Rampe à vis (suite)

• CIRCUIT HYDRAULIQUE POUR "KIT REPLIAGE HYDRAULIQUE (MODÈLE 03)" POUR S120

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	RACCORD UNION DOUBLE CLOISON 13 CL 20 N	2	57250160	
2	TUBE HYDRAULIQUE Ø 8/13	2	28260401	
3	RACCORD COUDÉ 13 N	2	57250040	
4	TUBE HYDRAULIQUE Ø 8/13	2	28260411	
5	RACCORD UNION MÂLE CONIQUE 13 x 12 . 17N	2	57250100	
6	DEMI COUPLEUR CMC 3/8 G	2	51150030	
7	DEMI COUPLEUR CFC 3/8 G	2	51150020	
8	RACCORD ADAPTEUR CONIQUE 13 x 12 . 17	2	57250070	
9	RACCORD TÉ 13 N	2	57250060	
10	RACCORD COUDÉ TARAUDÉ	2	47330010	
11	RACCORD TÉ MÂLE CONIQUE 13 x 12.17N	2	57251080	
12	VIS DE LIMITATION DE DÉBIT	2	49030030	
13	DEMI VALVE MÂLE CMB 1/2G	2	59030040	
14	COLLIER RILSAN Ø 92	6	51070160	
15	RACCORD COUDÉ MÂLE CONIQUE 13 x 8.13N	2	57250200	
16	RACCORD UNION MÂLE 13 x 15.21 N	2	57250180	
17	JOINT CUIVRE JC21	2	54000370	
18	BOUCHON 6 PANS CREUX 3/8G	2	50530240	
F1	FLEXIBLE 2200 MM - S8 ETG 13 / S8 ETG 13	6	52520110	
F2	FLEXIBLE 400 MM - S8 ETG 13 / S8 ETG 13	2	52520310	

S160 M - EP04 / D190 M - EP05



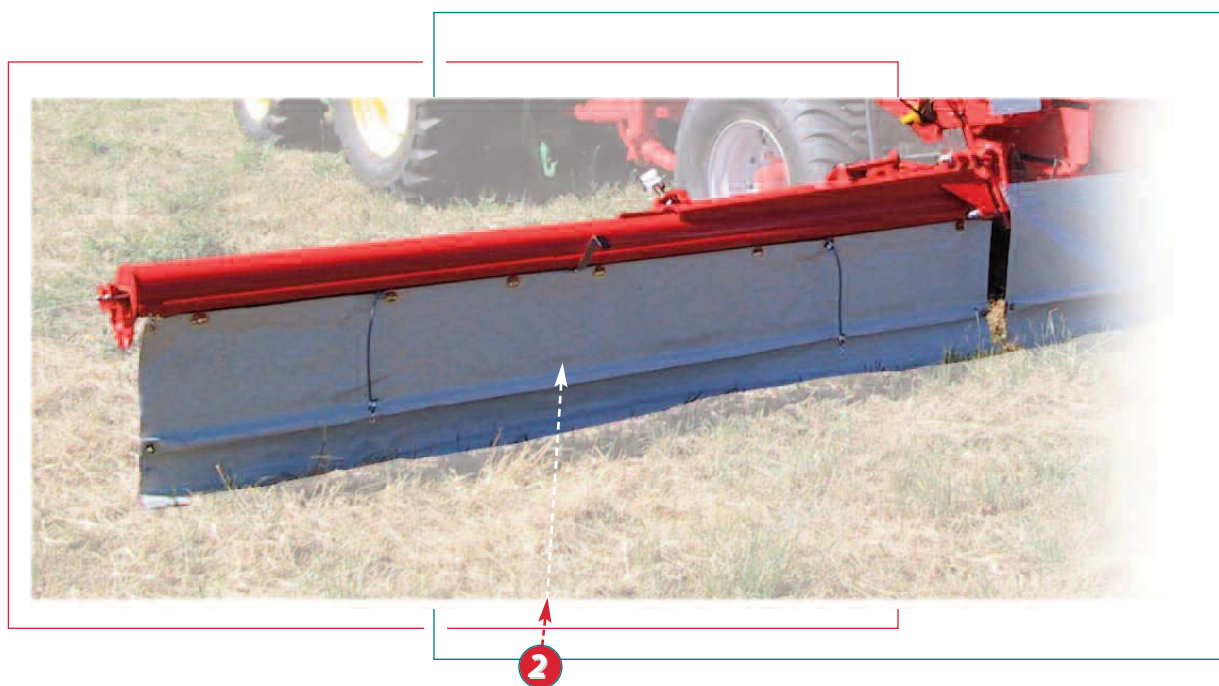
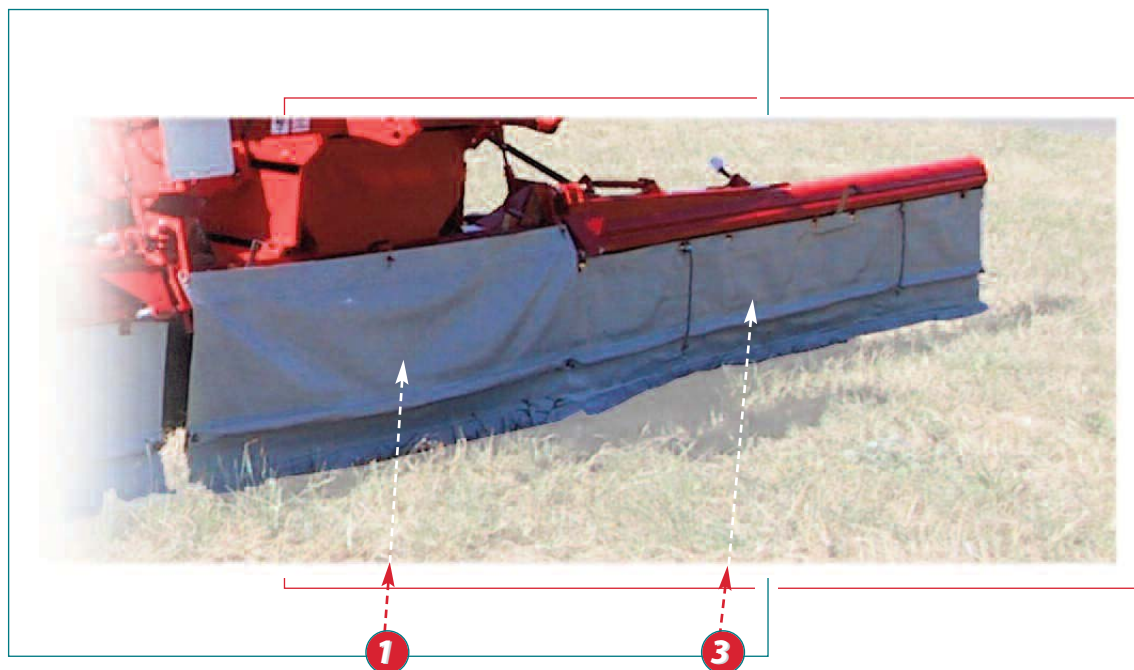
Kit repliage hydraulique (modèle 03) pour rampe à vis (suite)

• CIRCUIT HYDRAULIQUE POUR "KIT REPLIAGE HYDRAULIQUE (MODÈLE 03)" POUR S160M / D190M

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	RACCORD UNION DOUBLE CLOISON 13 CL 20 N	2	57250160	
2	TUBE HYDRAULIQUE Ø 8/13	1	28260421	
3	TUBE HYDRAULIQUE Ø 8/13	1	28260251	
4	RACCORD UNION MÂLE CONIQUE 13 x 12 . 17N	2	57250100	
5	DEMI COUPLEUR CMC 3/8 G	2	51150030	
6	DEMI COUPLEUR CFC 3/8 G	2	51150020	
7	RACCORD ADAPTEUR CONIQUE 13 x 12 . 17	2	57250070	
8	RACCORD TÉ 13 N	2	57250060	
9	RACCORD COUDÉ TARAUDÉ	2	47330010	
10	RACCORD TÉ MÂLE CONIQUE 13 x 12.17N	2	57251080	
11	VIS DE LIMITATION DE DÉBIT	2	49030030	
12	DEMI VALVE MÂLE CMB 1/2G	2	59030040	
13	COLLIER RILSAN Ø 92	6	51070160	
14	RACCORD COUDÉ MÂLE CONIQUE 13 x 8.13 N	2	57250200	
15	RACCORD UNION MÂLE 13 x 15.21 N	2	57250180	
16	JOINT CUIVRE JC21	2	54000370	
17	BOUCHON 6 PANS CREUX 3/8G	2	50530240	
F1	FLEXIBLE 2200 MM - S8 ETG 13 / S8 ETG 13	6	52520110	
F2	FLEXIBLE 400 MM - S8 ETG 13 / S8 ETG 13	2	52520310	RAMPE 6 - 9 M
F2	FLEXIBLE 1100 MM - S8 ETG 13 / S8 ETG 13	2	52520170	RAMPE 12 M

S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Rideaux 6 - 9 - 12 m pour rampe à vis (à entraînement mécanique)

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE
	RIDEAU BÂCHE ANTI-POUSSIÈRE POUR RAMPE 6 M (LE JEU)	1	27260010
	RIDEAU BÂCHE ANTI-POUSSIÈRE POUR RAMPE 9 M (LE JEU)	1	27260020
	RIDEAU BÂCHE ANTI-POUSSIÈRE POUR RAMPE 12 M (LE JEU)	1	27260030
	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE POUR RAMPE 6 M (LE JEU)	1	27260110
	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE POUR RAMPE 9 M (LE JEU)	1	27260120
	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE POUR RAMPE 12 M (LE JEU)	1	27260420
	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE HAUT POUR RAMPE 9 M (LE JEU)	1	27260280
	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE HAUT POUR RAMPE 12 M (LE JEU)	1	27260320
1	RIDEAU BÂCHE ANTI-POUSSIÈRE CENTRAL	1	27260190
2	RIDEAU BÂCHE ANTI-POUSSIÈRE GAUCHE POUR EXTENSION 6 M	1	27260210
3	RIDEAU BÂCHE ANTI-POUSSIÈRE DROIT POUR EXTENSION 6 M	1	27260200
2	RIDEAU BÂCHE ANTI-POUSSIÈRE GAUCHE POUR EXTENSION 9 M	1	27260230
3	RIDEAU BÂCHE ANTI-POUSSIÈRE DROIT POUR EXTENSION 9 M	1	27260220
2	RIDEAU BÂCHE ANTI-POUSSIÈRE GAUCHE POUR EXTENSION 12 M	1	27260370
3	RIDEAU BÂCHE ANTI-POUSSIÈRE DROIT POUR EXTENSION 12 M	1	27260360
2	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE GAUCHE POUR EXTENSION 6 M	1	27260250
3	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE DROIT POUR EXTENSION 6 M	1	27260240
2	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE GAUCHE POUR EXTENSION 9 M	1	27260270
3	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE DROIT POUR EXTENSION 9 M	1	27260260
2	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE GAUCHE POUR EXTENSION 12 M	1	27260440
3	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE DROIT POUR EXTENSION 12 M	1	27260430
1	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE HAUT CENTRAL	1	27260290
2	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE HAUT GAUCHE POUR EXTENSION 9 M	1	27260310
3	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE HAUT DROIT POUR EXTENSION 9 M	1	27260300
2	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE HAUT GAUCHE POUR EXTENSION 12 M	1	27260340
3	RIDEAU BÂCHE DOUBLE ANTI-POUSSIÈRE HAUT DROIT POUR EXTENSION 12 M	1	27260330

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

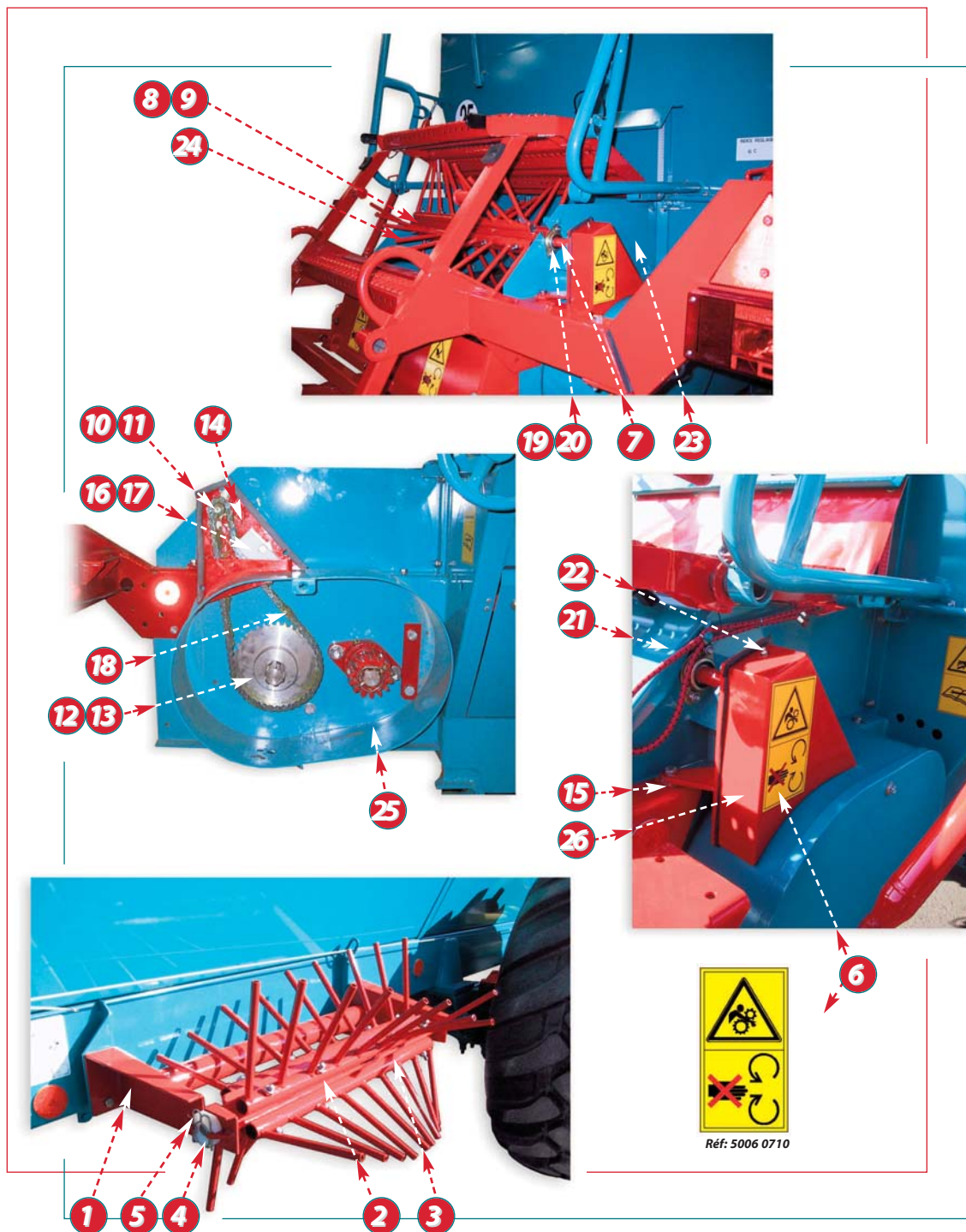


Kit écarteurs de rideaux

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE
	KIT ÉCARTEURS DE RIDEAU POUR RAMPE À VIS (SUPPORTS D'ÉCARTEURS + ÉCARTEURS LG 1000 MM)	1	24500621
	KIT ÉCARTEURS DE RIDEAU POUR RAMPE À VIS (SUPPORTS D'ÉCARTEURS + ÉCARTEURS LG 1300 MM)	1	24500651
	KIT ÉCARTEURS DE RIDEAU POUR RAMPE À VIS (SUPPORTS INCLINÉS D'ÉCARTEURS + ÉCARTEURS LG 1300 MM)	1	24500661
1	SUPPORT D'ÉCARTEUR DROIT	1	37761241
	SUPPORT D'ÉCARTEUR GAUCHE	1	37761251
2	ÉCARTEUR LG 1000 MM	2	42060011
	RONDELLE	4	47250011
	ÉCARTEUR LG 1300 MM	2	42060021
	SUPPORT INCLINÉ D'ÉCARTEUR DROIT	1	37761261
	SUPPORT INCLINÉ D'ÉCARTEUR GAUCHE	1	37761271

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Ne jamais enlever les protecteurs, sans avoir préalablement arrêté le moteur du tracteur, déconnecter les flexibles hydrauliques (push-pull) et la prise de force.

kit hérisson

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S120 / S160M D190M	S80
	KIT HÉRISSON		24500902	24500532
1	SUPPORT HÉRISSON	1	37760861	
2	ARBRE D'HÉRISSON	1	30030201	30030201
3	PEIGNE	4	36610031	36610031
4	BAGUE AMOVIBLE	1	40500490	40500490
5	GOUPILLE BÊTA Ø3 INOX	4 - 2	61770010	61770010
	FIXATION DE CARTER	1		42500361
6	AUTOCOLLANT CARTER DE PROTECTION	1	50060710	50060710
7	ARBRE D'ENTRAÎNEMENT	1	40020451	40020451
8	GOUPILLE MÉCANINDUS Ø8 x 50 INOX	2 - 1	61690100	61690100
9	GOUPILLE MÉCANINDUS Ø5 x 50 INOX	2 - 1	61670110	61670110
10	PIGNON SIMPLE 8 DENTS	1	46620070	46620070
11	ENTRETOISE FILETÉE	1		42000210
12	PIGNON SIMPLE 40 DENTS	1	46620080	46620060
13	CLAVETTE 8 x 7 x 28	1		60830060
14	FOND DE CARTER AVEC JOINTS	1	32540121	32540091
15	CALE	3	41100161	
16	PLAQUE OBTURATRICE	1	46500010	46500010
17	TENDEUR DE CHAÎNE	1	48250040	48250010
18	CHAÎNE SIMPLE AVEC ATTACHE RAPIDE	1	51030190	51030180
19	PALIER TÔLE	2	56500030	56500030
20	ROULEMENT	2	57310030	57310030
21	CAPOT DE SÉPARATION AVEC POIGNÉES	1	21040272	21040272
22	GRAISSEUR	1	53020010	53020010
23	TÔLE LATÉRALE DROITE DE GUIDAGE	1	38270262	38270262
24	TÔLE LATÉRALE GAUCHE DE GUIDAGE	1	38270272	38270272
25	BOÎTIER À ENGRENAGE	1	30510392	
26	CARTER DE CHAÎNE	1	31000131	31000111

Entretien

• Pour un bon fonctionnement du système, veuillez vérifier impérativement (toutes les 30 heures de fonctionnement):

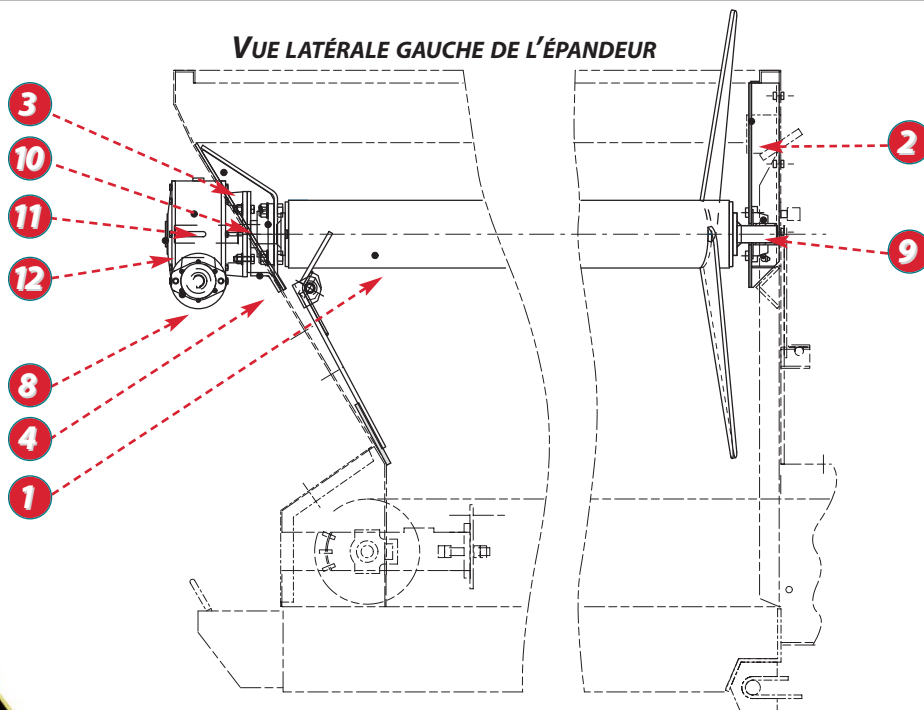
- L'état général des pièces en mouvement.
- La tension de la chaîne, et l'usure du tendeur.
- Le serrage des boulons.

S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

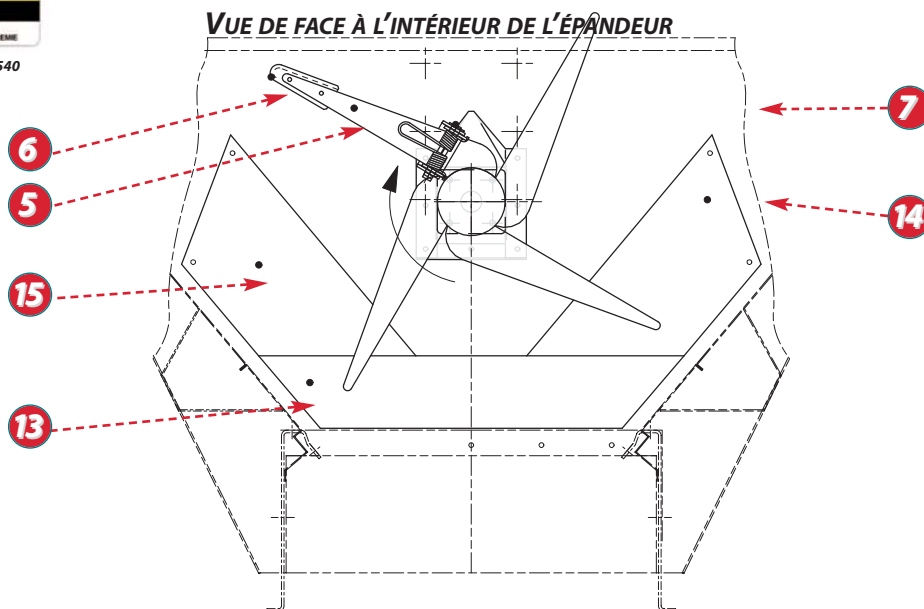


Réf: 5006 0540

VUE LATÉRALE GAUCHE DE L'ÉPANDEUR



VUE DE FACE À L'INTÉRIEUR DE L'ÉPANDEUR



Le dévouteur est équipé d'un régulateur de débit à commande manuelle qui agit sur la vitesse de rotation du rotor. Il est recommandé de régler la vitesse en fonction du produit, sans dépasser 10tr/min maxi au rotor

Ne jamais entrer dans la trémie même si le rotor n'est pas en mouvement, avant toute intervention veuillez arrêter le moteur du tracteur, veuillez déconnecter les flexibles hydrauliques (push-pull), ou la prise de force du tracteur quand l'épandeur est équipé d'une centrale hydraulique.

kit dévouteur

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	S160M D190M	S120
	KIT DÉVOUTEUR	1	24500711	
1	ROTOR	1	37280051	
2	SUPPORT ARRIÈRE	1	37760721	
3	SUPPORT AVANT	1		
4	SUPPORT RÉDUCTEUR	1		
5	PALE MOBILE	1	36600011	
	RESSORT DE PALE	1	57270301	
6	PLAQUE DE FROTTEMENT	1	46500240	
7	AXE	1	30010170	
	GOUPILLE FENDUE Ø6,3 x 50 INOX	1	61890090	
	CLAVETTE 12 x 8 x70	1	60850140	
8	MOTEUR HYDRAULIQUE 200 cm ³	1	55280081	
9	PALIER	1	56500211	
10	PALIER	1	56500111	
11	RÉDUCTEUR	1	57260281	
12	RONDELLE	1		
	FLEXIBLE LG 2 200 MM	2	52520090	
	DEMI-VALVE MÂLE CMB 1/2 G	2	59030040	
13	PLAQUE DE GLISSEMENT CENTRALE	1	46500280	
14	PLAQUE DE GLISSEMENT DROITE	1	46500290	
15	PLAQUE DE GLISSEMENT GAUCHE	1	46500300	
	RACCORD UNION MÂLE CONIQUE 17x15.21	2	57250310	
	RACCORD COUDÉ MÂLE CONIQUE 17x15.21	1	57250120	
	AUTOCOLLANT ROTOR EN ROTATION	2	50060540	
	DIVISEUR DE DÉBIT À COMMANDE MANUELLE (AVEC LIMITEUR DE PRESSION)	1	51550051	
	RACCORD COUDÉ MÂLE CONIQUE 17x20.27	3	57250450	
	RACCORD TÉ 17	1	57250140	
	RACCORD COUDÉ ADAPTABLE 17	1	57251110	
	RACCORD ADAPTEUR CONIQUE 17x15.21	1	57250320	
	CLAPET ANTI-RETOUR	1	51270010	

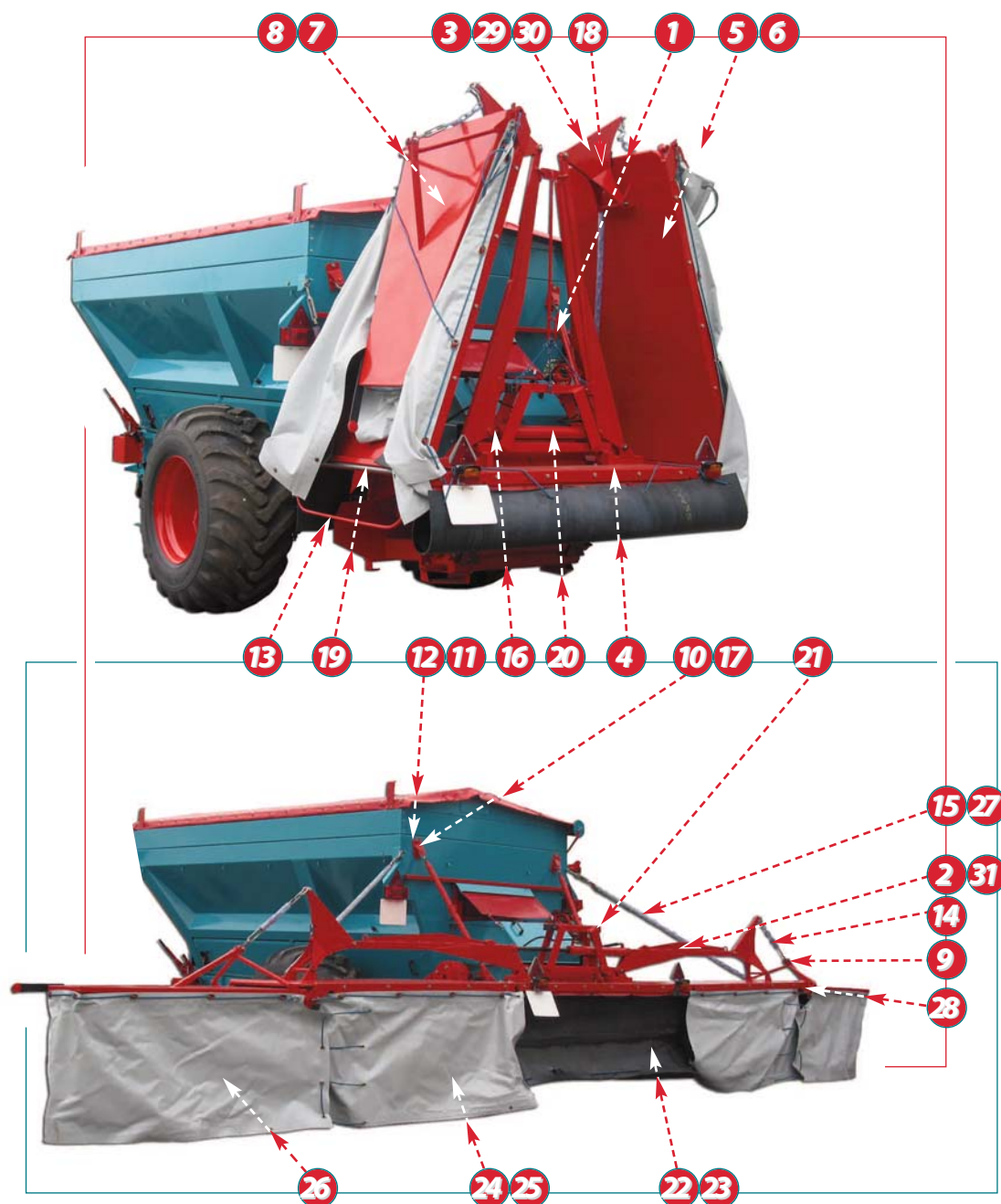
Entretien

• Pour un bon fonctionnement du système, veuillez vérifier impérativement (toutes les 30 heures de fonctionnement):

- L'état général des pièces en mouvement.
- La tension de la chaîne, et l'usure du tendeur.
- Le serrage des boulons.

N'oubliez pas de graisser avec de la graisse à roulements les 2 paliers du rotor (rep. 9 et 10).

S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



Lors du repliage ou dépliage, personne ne doit se situer dans la zone de manoeuvre.

Avant le dépliage, enlever le verrou de blocage pour le transport à l'aide du levier

1

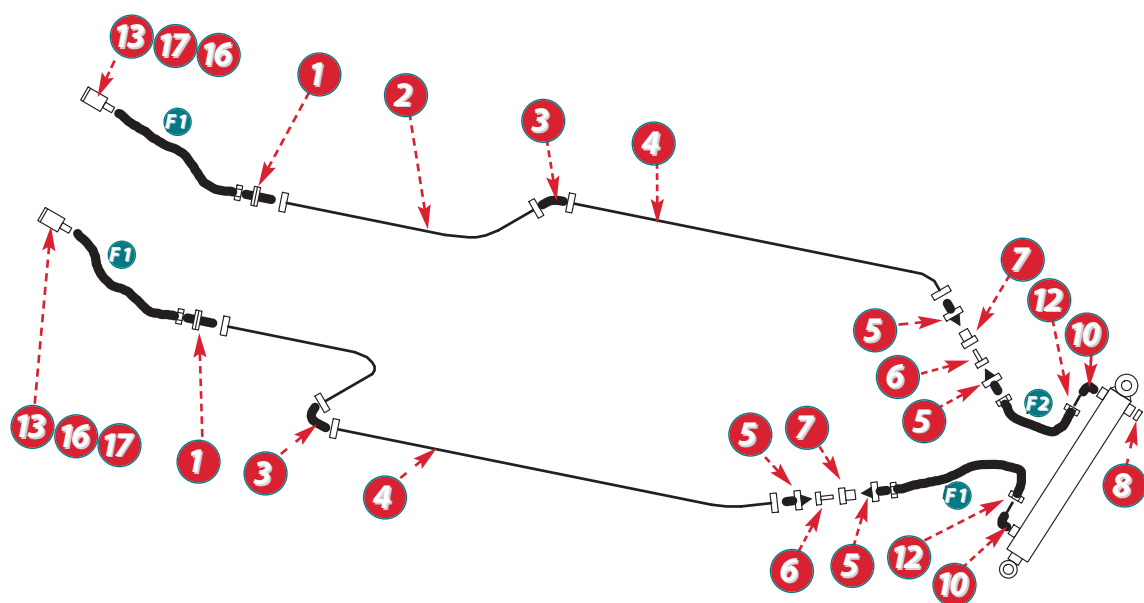
JUPE anti-vent pour double plateaux DPM1 (entraînement par courroies)

REP	DÉSIGNATION	Qté	9M	12M
	JUPE ANT-VENT À REPLIAGE HYDRAULIQUE		24000111	
1	VERROU DE ROUTE POUR TRANSPORT	1	39030041	
2	BRAS DE REPLIAGE	2	30520231	
3	BIELLE DE REPLIAGE	2	30590031	
4	PANNEAU ARRIÈRE	1	36580621	
5	PANNEAU CENTRAL DROIT	1	36580631	
	PANNEAU CENTRAL GAUCHE	1	36580641	
6	DÉFLECTEUR DROIT	1	41530081	
	DÉFLECTEUR GAUCHE	1	41530091	
7	PANNEAU D'EXTRÉMITÉ DROIT	1	36580651	
8	PANNEAU D'EXTRÉMITÉ GAUCHE	1	36580661	
9	TUBE ENTRETOISE	2	.040050	
10	CHAPE HAUTE POUR SUSPENTE	2	31030301	
11	RENFORT DROIT INTÉRIEUR TRÉMIE	1	37260041	
12	RENFORT GAUCHE INTÉRIEUR TRÉMIE	1	37260051	
13	ECARTEUR DE RIDEAUX	2	32040071	
14	TENDEUR D'EXTRÉMITÉ	2	38340040	
15	TENDEUR CENTRAL	2	38340050	
16	AXE DE VÉRIN	2	40040411	
17	AXE DE SUSPENTE	2	40040921	
18	BUTÉE CAOUTCHOUC	2	40540330	
19	TUBE D'ARTICULATION	2	48260920	
20	VÉRIN HYDRAULIQUE DE	1	59000351	
21	TAMPON BUTÉE DE CHOC	2	58330020	
22	BANDE CAOUTCHOUC ARRIÈRE	1	50600290	
23	BANDE CAOUTCHOUC AVANT	2	50600300	
24	RIDEAU ANTI-POUSSIÈRE CENTRAL	4	57340370	
25	BANDE CAOUTCHOUC CENTRALE	4	50600310	
26	RIDEAU ANTI-POUSSIÈRE D'EXTRÉMITÉ	2	57340380	
27	TUYAU SOUPLE TRANSLUCIDE (M)	4	71170090	
28	AXE M14 X90/34	4	61080120	
29	AXE M14 X 250/40	2	61080260	
30	AXE M14 X 60/34	2	61080270	
31	AXE M20 X 90/46	2	61110250	
	CÂBLE ÉLECTRIQUE RALLONGE 1,5 M POUR ÉCLAIRAGE	1	51000220	

Entretien

- Pour un bon fonctionnement du système, veuillez vérifier impérativement (toutes les 30 heures de fonctionnement) :
 - L'état général des bras d'articulation et des bielles
 - Le graissage des articulations
 - Le serrage des boulons
 - A nettoyer le dessus du panneau arrière
 - L'horizontalité de l'ensemble lorsque l'espanjup est dépliée

S120 - EP03 / S160 M - EP04 - EP05

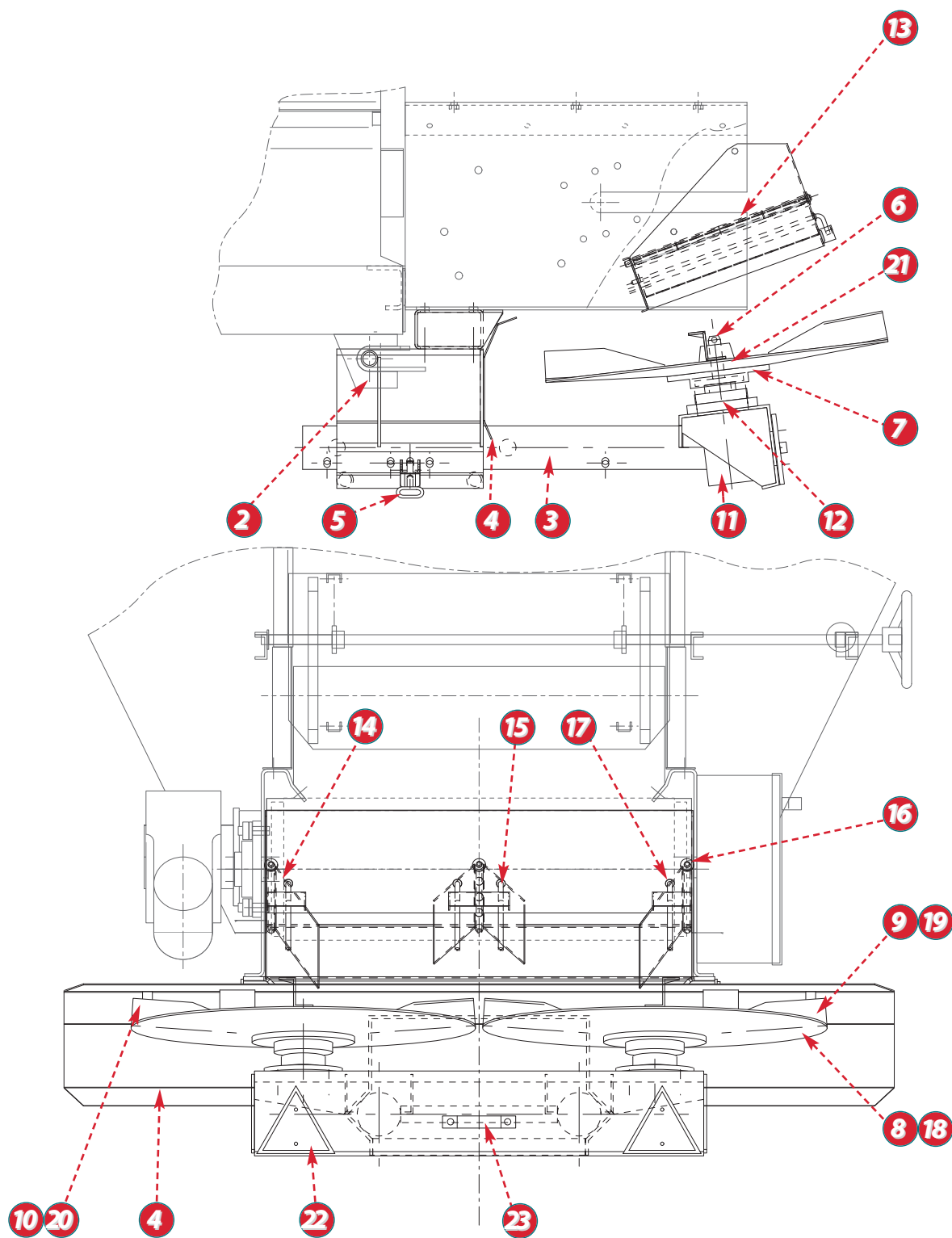


Circuit hydraulique pour repliage de JUPE anti-vent pour DPM1

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	RACCORD UNION DOUBLE CLOISON 13 CL 20 N	2	57250160	
2	TUBE HYDRAULIQUE Ø 8/13	2	28260401	S120
3	RACCORD COUDÉ 13 N	2	57250040	
4	TUBE HYDRAULIQUE Ø 8/13	2	28260411	S120
5	RACCORD UNION MÂLE CONIQUE 13 x 12 . 17N	4	57250100	
6	DEMI COUPLEUR CMC 3/8 G	2	51150030	
7	DEMI COUPLEUR CFC 3/8 G	2	51150020	
8	BOUCHON 6 PANS CREUX 3/8G	1	50530240	
10	RACCORD COUDÉ TARAUDÉ	2	47330010	
12	VIS DE LIMITATION DE DÉBIT	2	49030030	
13	DEMI VALVE MÂLE CMB 1/2G	2	59030040	
14	COLLIER RILSAN Ø 92	6	51070160	
16	RACCORD UNION MÂLE 13 x 15.21 N	2	57250180	
17	JOINT CUIVRE JC21	2	54000370	
F1	FLEXIBLE 2200 MM - S8 ETG 13 / S8 ETG 13	1	52520110	
F2	FLEXIBLE 2600MM - S8 ETG 13 / S8 ETG 13	1	52520560	

S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05

S80 453-EP02..044 → ... / S120-EP03..049 → ... / S160 M-EP04..034 → ... / D190 M-EP05..013 →

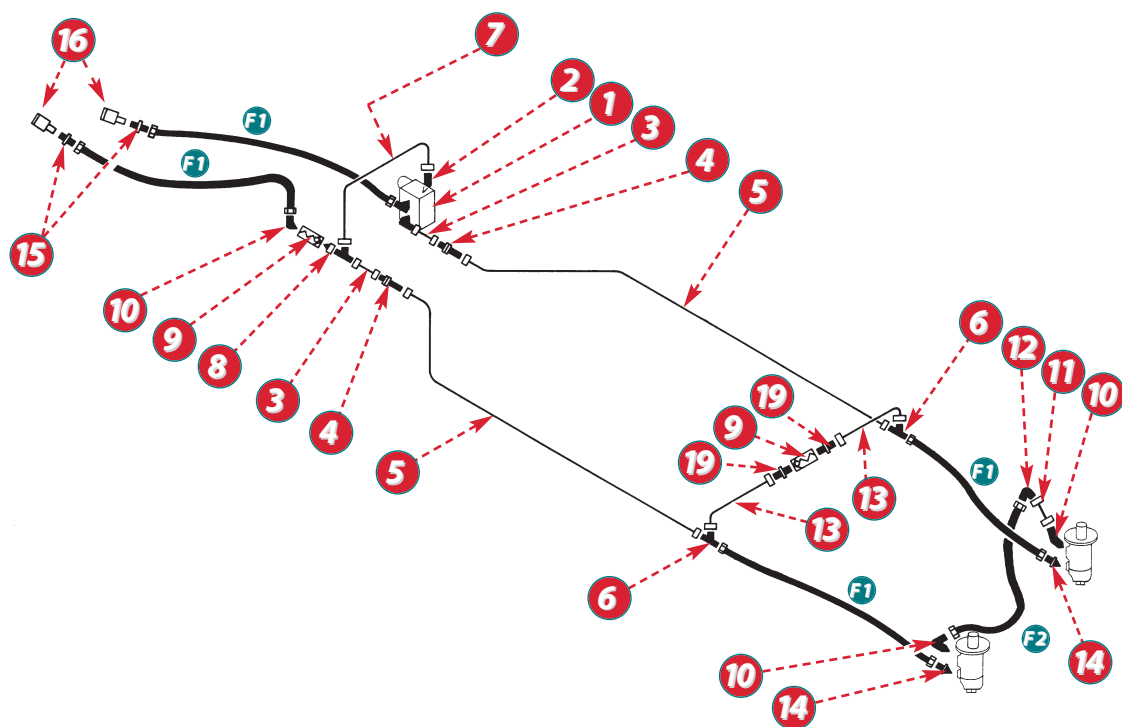


Double plateaux DPH 1 12-28 et DPH 2 18-36

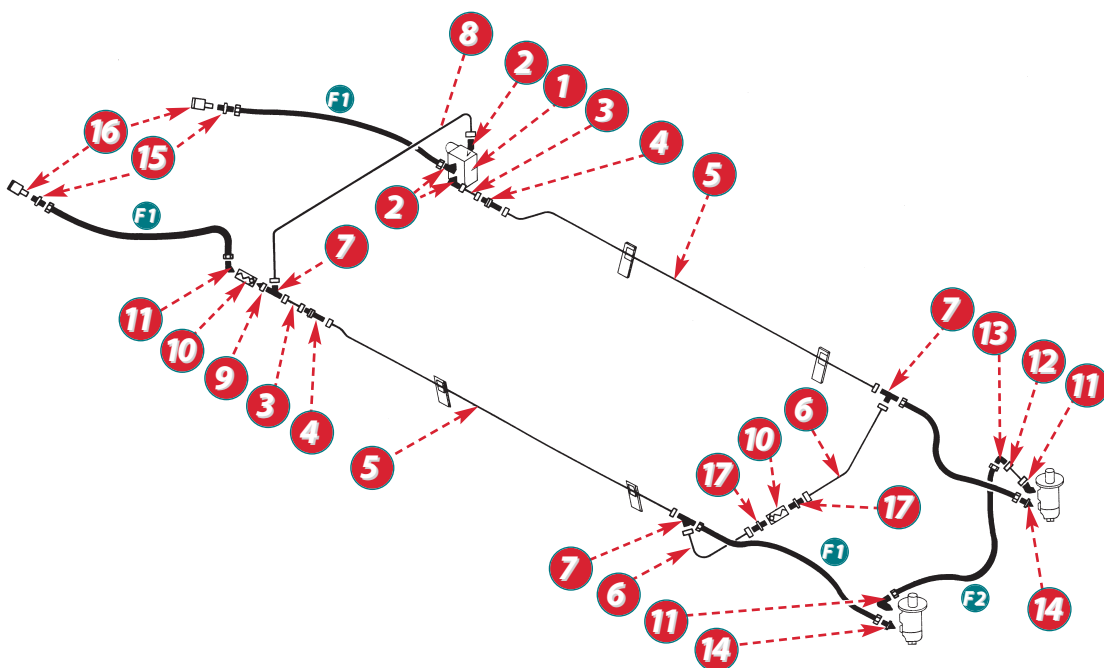
REP	DÉSIGNATION	Qté	RÉFÉRENCE
1	DOUBLE PLATEAUX DPH 1 12-28 (SANS RAMPE) DOUBLE PLATEAUX DPH 2 18-36 (SANS RAMPE)		12020151 12020221
2	SUPPORT ARRIÈRE	1	37760751
3	SUPPORT RÉGLABLE	1	37760741
4	TÔLE BOUCLIER	1	48282431
5	VERROU RESSORT DE COMPRESSION	2 2	39030031 57270270
6	MANCHON À PLATEAU BAGUE DE MAINTIEN	2 4	45250081 40500290
7	FLASQUE BRIDE	4	42510071
	DISQUE D'ÉPANDAGE DROIT MONTÉ Ø705	1	21500051
	DISQUE D'ÉPANDAGE GAUCHE MONTÉ Ø705	1	21500061
8	DISQUE D'ÉPANDAGE Ø705	2	41500021
9	AILETTE DE DISPERSION DROITE VRAC HUMIDE	5	40010171
10	AILETTE DE DISPERSION GAUCHE VRAC HUMIDE	5	40010181
11	MOTEUR HYDRAULIQUE 80 CM ³ (POUR DPH 1 12-28) MOTEUR HYDRAULIQUE 50 CM ³ (POUR DPH 2 18-36)	2 2	55280271 55280061
12	PALIER	2	56500111
13	BOITIER DE DESCENTE MONTÉ BOITIER DE DESCENTE	1 1	20500101 30510161
14	DÉFLECTEUR LATÉRAL	2	31510020
15	DÉFLECTEUR CENTRAL	2	31510030
16	AXE DE DÉFLECTEUR	3	30010060
17	AXE DE MAINTIEN	4	30010051
	DISQUE D'ÉPANDAGE DROIT MONTÉ Ø550 INOX	1	21500191
	DISQUE D'ÉPANDAGE GAUCHE MONTÉ Ø550 INOX	1	21500201
18	DISQUE D'ÉPANDAGE Ø550 INOX	2	41500080
19	AILETTE DROITE LG. 300 GRANULÉS	3	40010230
20	AILETTE GAUCHE LG. 300 GRANULÉS BOUTON À OREILLES (SANS ÉCROU) ECROU FREIN	3 6 6	40010240 50520060 61580050
21	ENTRETOISE SUPPORT DE DISQUES	4 1	42000080 37760521
22	TRIANGLE	2	58270010
23	POIGNÉE TIROIR	1	56520030

S80 453-EP02..044 → .. / S120 - EP03 .. 049 → .. / S160 M-EP04 .. 034 → .. / D190 M-EP05 .. 013 → ..

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05



NB: LES REPÈRES 17-18 NE SONT PAS REPRÉSENTÉS SUR LE PLAN DU CIRCUIT HYDRAULIQUE MAIS EN FONT PARTIE. CES REPÈRES REMPLACENT LES TUBES HYDRAULIQUES STANDARD DU S 80.



Circuit hydraulique pour Double plateaux DPH 1 et DPH 2 sur S 80

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	DIVISEUR DE DÉBIT 0/47 L (LIMITEUR DE PRESSION INCORPORÉ)	1	À DÉFINIR EN FONCTION DE L'ÉQUIPEMENT	
2	RACCORD COUDE MÂLE CONIQUE 17x20.27	3	57250450	
3	TUBE HYDRAULIQUE	2		
4	RACCORD UNION DOUBLE CLOISON 17 CL 20	2	57250150	
5	TUBE HYDRAULIQUE	2		
6	RACCORD TÊ 17	3	57250140	
7	TUBE HYDRAULIQUE	1		
8	RACCORD ADAPTATEUR CONIQUE 17x15.21	1	57250320	
9	CLAPET ANTI-RETOUR	2	51270010	
10	RACCORD COUDE MÂLE CONIQUE 17x15.21	3	57250120	
11	TUBE HYDRAULIQUE	1	28260321	
12	RACCORD COUDÉ 17	1	57250130	
13	TUBE HYDRAULIQUE	2		
14	RACCORD UNION MÂLE CONIQUE 17x15.21	2	57250310	
15	RACCORD UNION MÂLE 13x15.21	2	57250180	
	JOINT CUIVRE JC 21	2	54000370	
16	DEMI-VALVE MÂLE CMB 1/2G	2	59030040	
17	TUBE HYDRAULIQUE EMBRAYAGE	1		
18	TUBE HYDRAULIQUE FREINAGE	1		
19	RACCORD UNION MÂLE 17x15.21	2	57250170	
F1	FLEXIBLE LG 2 200 MM	4	52520090	
F2	FLEXIBLE LG 900 MM	1	52520160	

**Circuit hydraulique pour Double plateaux DPH 1 et DPH 2
sur S 120 / S 160 M / D 190 M (sans rampe)**

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	DIVISEUR DE DÉBIT 0/47 L	1	À DÉFINIR EN FONCTION DE L'ÉQUIPEMENT	
2	RACCORD COUDE MÂLE CONIQUE 17x20.27	3	57250450	
3	TUBE HYDRAULIQUE	2		
4	RACCORD UNION DOUBLE CLOISON 17 CL 20	2	57250150	
5	TUBE HYDRAULIQUE	1		
6	TUBE HYDRAULIQUE	1		
7	RACCORD TÊ 17	3	57250140	
8	TUBE HYDRAULIQUE	1		
9	RACCORD ADAPTEUR CONIQUE 17x15.21	1	57250320	
10	CLAPET ANTI-RETOUR	2	51270010	
11	RACCORD COUDÉ MÂLE CONIQUE 17x15.21	3	57250120	
12	TUBE HYDRAULIQUE	1	28360321	
13	RACCORD COUDÉ 17	1	57250130	
14	RACCORD UNION MÂLE CONIQUE 17x15.21	2	57250310	
15	RACCORD UNION MÂLE 13x15.21	2	57250180	
	JOINT CUIVRE JC 21	2	54000370	
16	DEMI-VALVE MÂLE CMB 1/2G	2	59030040	
17	RACCORD UNION MÂLE 17x15.21	2	57250170	
F1	FLEXIBLE LG 2 200 MM	4	52520090	
F2	FLEXIBLE LG 900 MM	1	52520160	

S80 - EP02 / S120 - EP03 / S160 M - EP04 / D190 M - EP05