

 **PROLOG**



PIÈCES DE RECHANGE
EPANDEURS D'ENGRAIS



GVX 453

01/07 - N°8101047

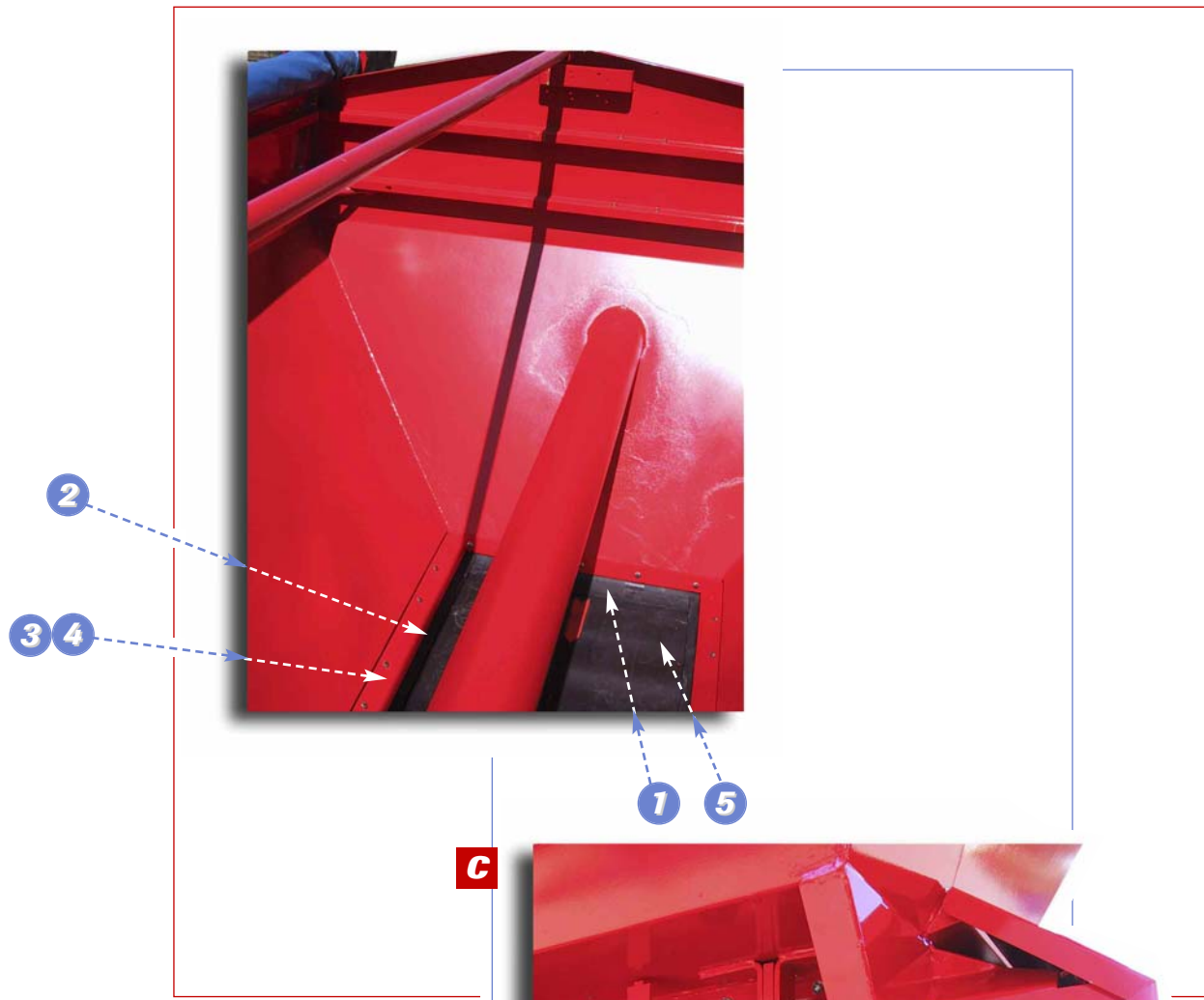
A



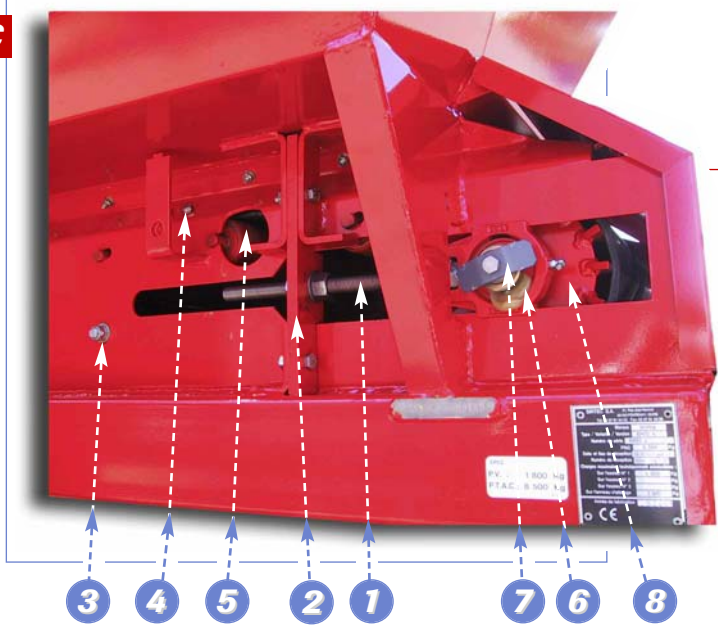
A Vue avant du GVX 453

REP	DÉSIGNATION	Qté	GVX 453	GVX 453 Verger
1	FLÈCHE D'ATTELAGE	1	32520061	32520061
2	SUPPORT DE TRANSMISSION	1	37760641	37760641
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
	SOUFFLET DE CÂBLE	2	57760020	57760020
	ARRÊT DE GAINÉ	2	50020010	50020010
	GAINÉ	1	53000040	53000040
	CÂBLE	1	51000010	51000010
	SERRE CÂBLE COSSE	2	57750010	57750010
	COEUR	1	51090010	51090010
5	PROTECTEUR AVANT	1	36520081	36520081
6	SUPPORT FLEXIBLES ET PRISES	1	37761421	37761421
7	TRANSMISSION "TRACTEUR/MACHINE" ÉQUIPEMENT EMOK / 950 GBK SUR ÉPANDÉUR OU TRANSMISSIONS GRAND ANGLE COMPLÈTE	1	58260020 58260120	
	ÉQUIPEMENT BK / CENTRALES HYDRAULIQUES SUR ÉPANDÉUR TRANSMISSIONS GRAND ANGLE COMPLÈTE		58260130	
8	CAPOT AVANT	1	31080151	31080151
9	CAPOT LATÉRAL (SANS AXE) AXE DE FERMETURE RONDELLE DE RETENUE	1 4 4	41110221 50070170 57380070	41110221 50070170 57380070
10	BÉQUILLE À SOCLE C 300 (STANDARD) BÉQUILLE HYDRAULIQUE (OPTION) AXE POIGNÉE POMPE À LEVIER 4L (OPTION) SUPPORT POMPE LEVIER FLEXIBLE 1100 MM RACCORD RACCORD	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	50540081 50540021 50070080 56520060 56660011 37761141 34750081 52520170 57250300 57250190	50540081 50540021 50070080 56520060 56660011 37761141 34750081 52520170 57250300 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 : BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE VERT : BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE BLEU : BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE ROUGE : BOUCHON DE PROTECTION PAR 1/2 VALVE NOIR :		50530260 50530250 50530220 50530230 50530270	50530260 50530250 50530220 50530230 50530270
14	PRESSE ÉTOUPE CONTRE-ÉCROU	1 1	56610020 52010020	56610020 52010020
15	LIEN NOIR	1	54820010	54820010
16	ACCROCHE-SANDOW	1	30060011	30060011
17	POULIE PLASTIQUE	6	56530210	56530210

B



C



B *Vue de dessus*

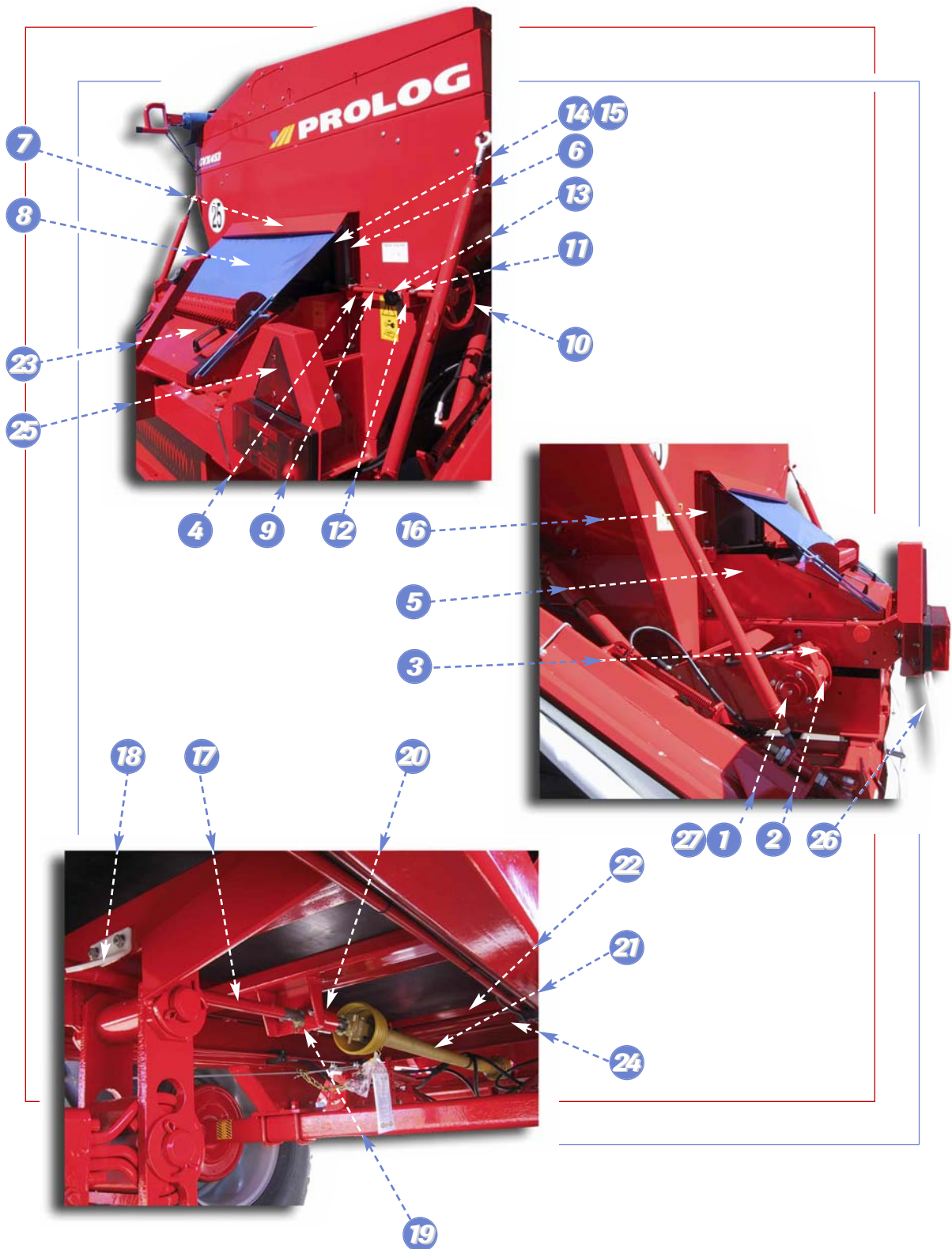
REP	DÉSIGNATION	QTÉ	GVX 453	GVX 453 Verger
1	BAVETTE AVANT	1	40530020	40530020
	PLAT DE FIXATION AVANT	1	46540291	46540291
2	BAVETTE LATÉRALE	2	40530040	40530040
3	PLAT DE FIXATION SUPÉRIEUR	2	46540361	46540361
4	PLAT DE FIXATION INFÉRIEUR	2	46540381	46540381
	BAVETTE ARRIÈRE	2	40530080	40530080
	PLAT DE FIXATION ARRIÈRE	2	36570011	36570011
5	BANDE TRANSPORTEUSE	1	50600010	50600010

C *Vue latérale*

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	GVX 453	GVX 453 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

6

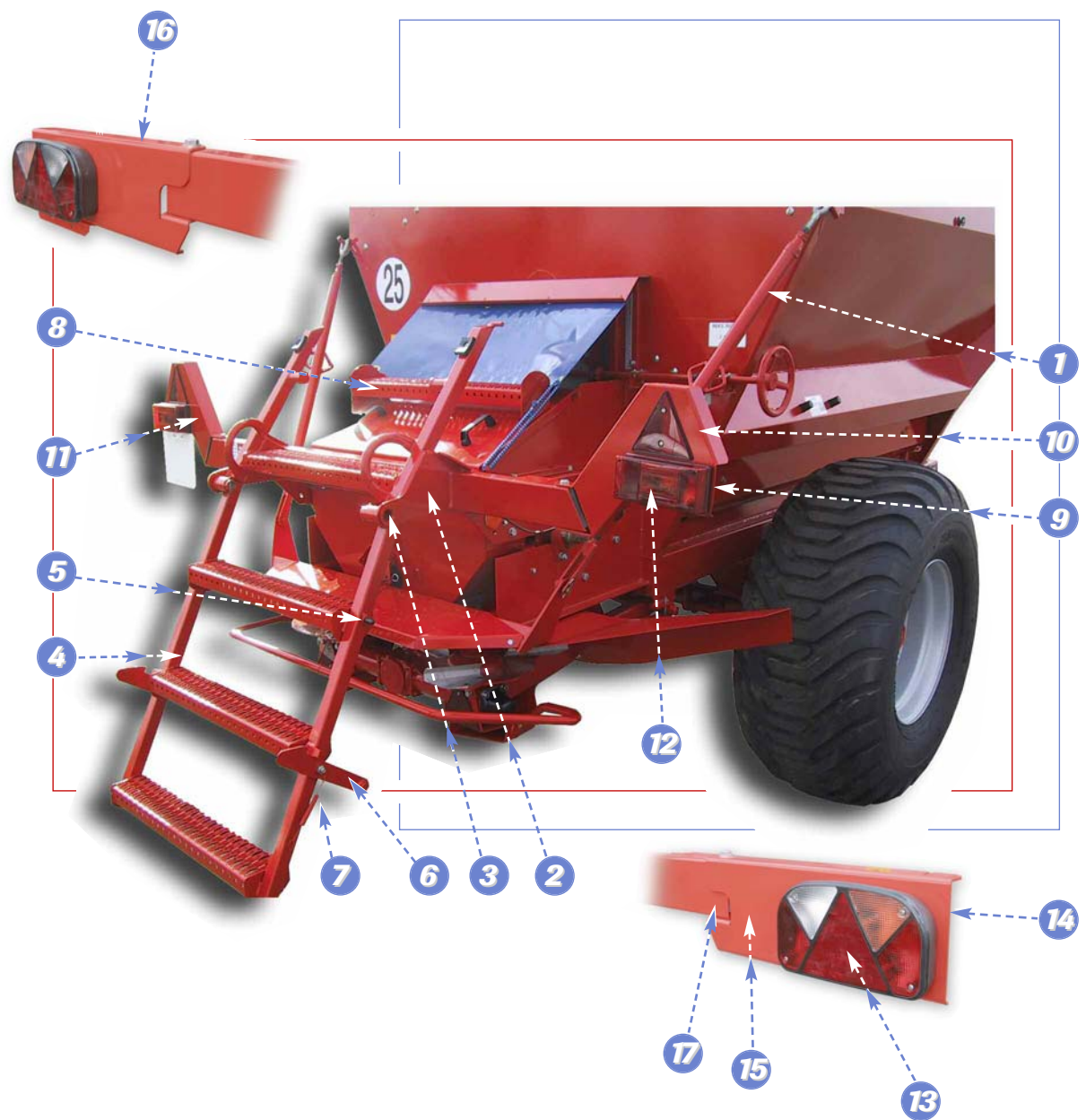
D



D *Vue arrière et entraînement*

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	GVX 453	GVX 453 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	46540261	46540261
5	TÔLE LATÉRALE GAUCHE DE GUIDAGE	1	38270431	38270431
	TÔLE LATÉRALE DROITE DE GUIDAGE	1	38270421	38270421
6	GUIDE DE TRAPPE DROIT	1	43020071	43020071
	GUIDE DE TRAPPE GAUCHE	1	43020081	43020081
7	TÔLE ANTI-GOUTTE	1	38270181	38270181
8	BÂCHE ARRIÈRE DE PROTECTION (COULEUR BLEUE)	1	50580260	50580260
9	AXE DE TRAPPE	1	30010141	30010141
10	VOLANT	1	59020011	59020011
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	38290121	38290121
15	RÉGLET INOX	1	47280020	47280020
16	CHAÎNE 19 MAILLONS	2	51030020	51030020
17	ARBRE DE TRANSMISSION	1	30030181	
18	SUPPORT INTERMÉDIAIRE	1	47760390	
19	PALIER D'EXTRÉMITÉ	2	56500171	
20	MANCHON CANNELÉ	1	45250061	
21	DEMI-TRANSMISSION À CLIQUET	1	58260420	
22	RACLEUR DE ROULEAU ET DE TAMBOUR	2	47310011	47310011
23	CAPOT DE SÉPARATION (SANS POIGNÉES NI BÉQUILLE)	1	3108053T	3108053T
	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
	CATADIOPRE LATÉRAL ORANGE	4	57420030	57420030
27	RONDELLE DE RÉDUCTEUR	1	47250261	47250261
	RÉGLETTE DE DOSAGE	1	57320050	57320050
	CASSE BLOCS (OPTION)	1	31100011	31100011

E

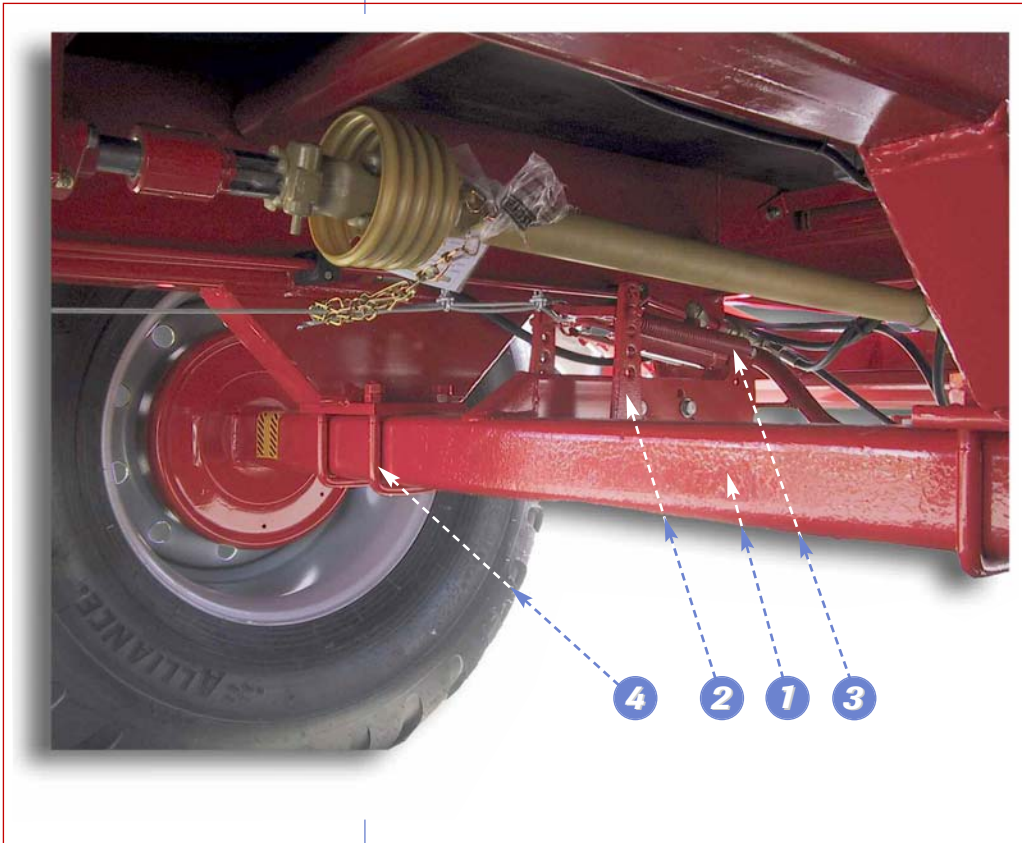


E Vue arrière et moyen d'accès

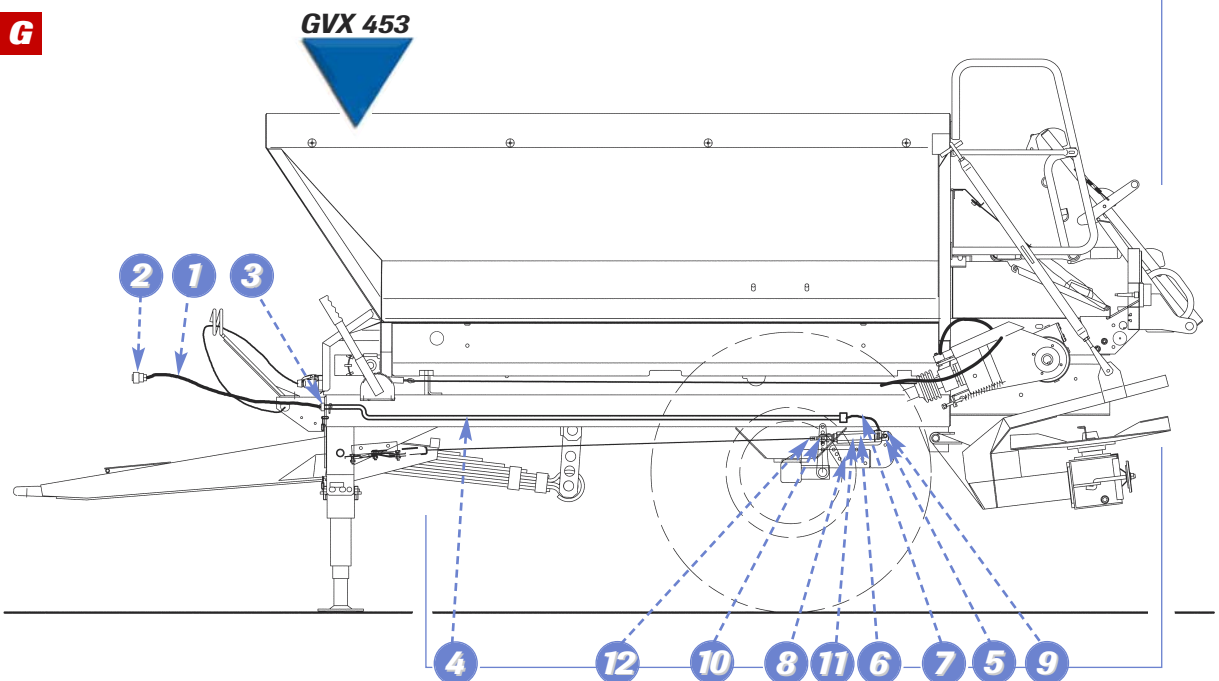
REP	DÉSIGNATION	Qté	GVX 453	GVX 453 Verger
1	SUSPENTE MONTÉE	2	27760061	
	CORPS DE SUSPENTE	2	31130021	
	PITON À CŒIL ROND	2	56640070	
	AXE POUR SUSPENTE	2	40040441	
	CHAPE DE SUSPENTE	2	31030241	
2	BARRE D'ÉCLAIRAGE	1	30500091	30500091
3	AXE D'ÉCHELLE	2	30010301	30010301
4	ÉLÉMENT D'ÉCHELLE ARRIÈRE	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	26550011	26550011
	TUBE DE MAINTIEN	2	48260591	48260591
	GARDE-CORPS DROIT	1	33050011	33050011
	GARDE-CORPS GAUCHE	1	33050021	33050021
	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	ECLAIRAGE FRANCE	1	52000060	52000060
	FEU ARRIÈRE DROIT	1	52550050	52550050
	FEU ARRIÈRE GAUCHE	1	52550060	52550060
	CÂBLE ENTRE FEUX	1	51000160	51000160
	CÂBLE AVEC PRISE FEMELLE	1	51000170	51000170
	PROLONGATEUR MÂLE/MÂLE	1	51000180	51000180
13	ECLAIRAGE FRANCE (TRIANGLE INTÉGRÉ-VEILLEUSES DOUBLÉES)	1	52000100	52000100
	FEU ARRIÈRE DROIT	1	52550070	52550070
	FEU ARRIÈRE GAUCHE	1	52550080	52550080
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

6

F



G



F Ensemble roulant

REP	DÉSIGNATION	Qté	GVX 453	GVX 453 Verger	GVX 453 (Voie large)
1	ESSIEU AVEC FIXATIONS (NOTE: POUR LE GVX 453 VERGER, IL FAUT PRÉCISER LA VOIE DE L'ESSIEU LORS DE LA COMMANDE)	1	32010291		
	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
	GOUJON 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	50590231	50590231	50590231

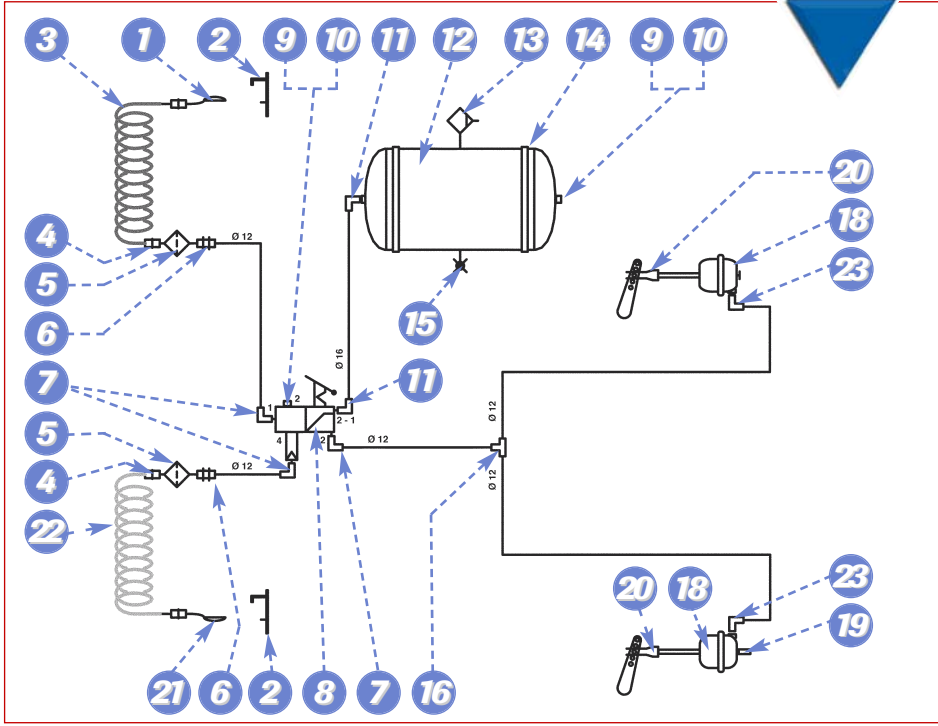
G Commande hydraulique de freinage

REP	DÉSIGNATION	Qté	GVX 453	GVX 453 Verger
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

6



GVX 453

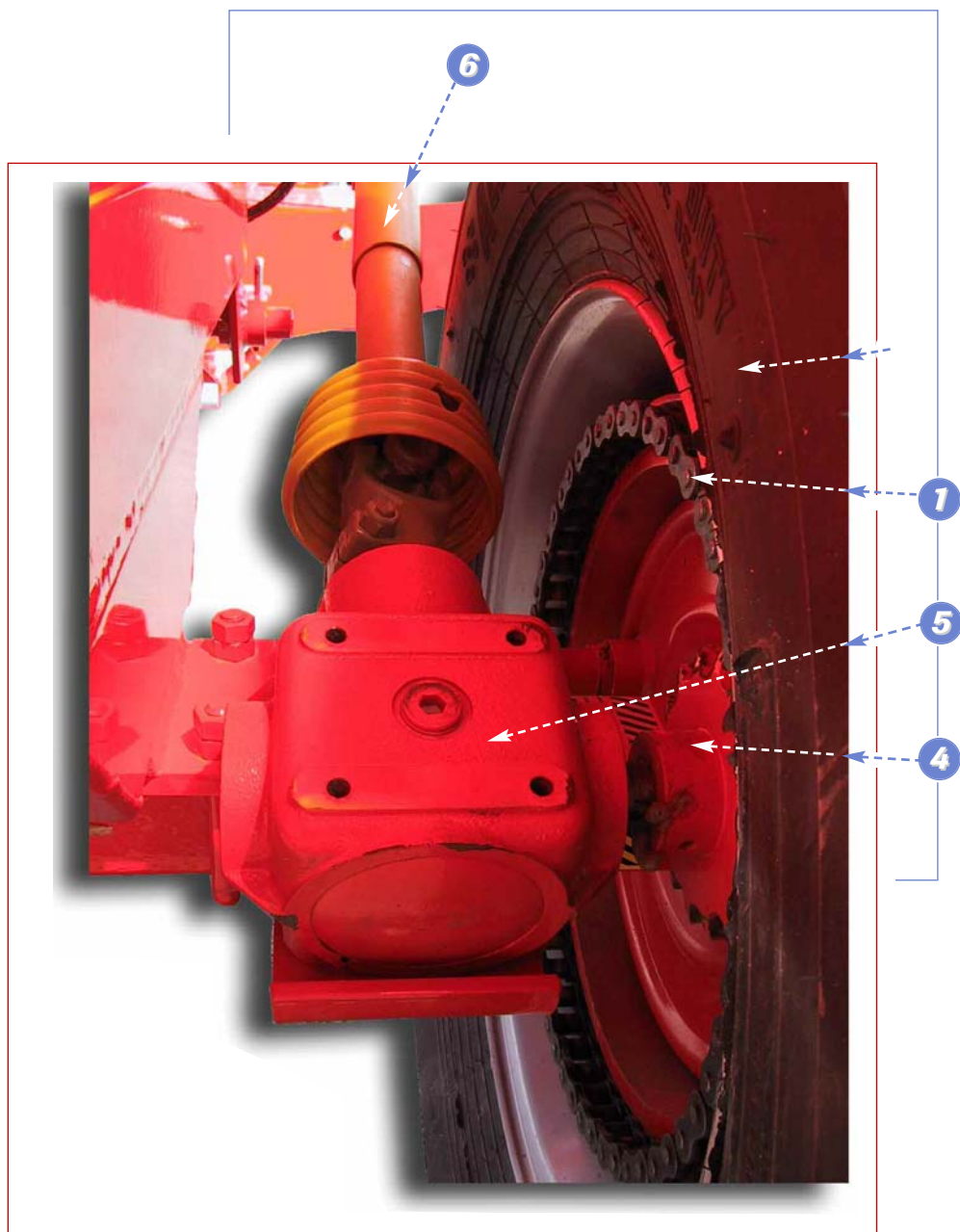


H *Commande pneumatique de freinage*

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	GVX 453
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	1	59030141
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

6

1



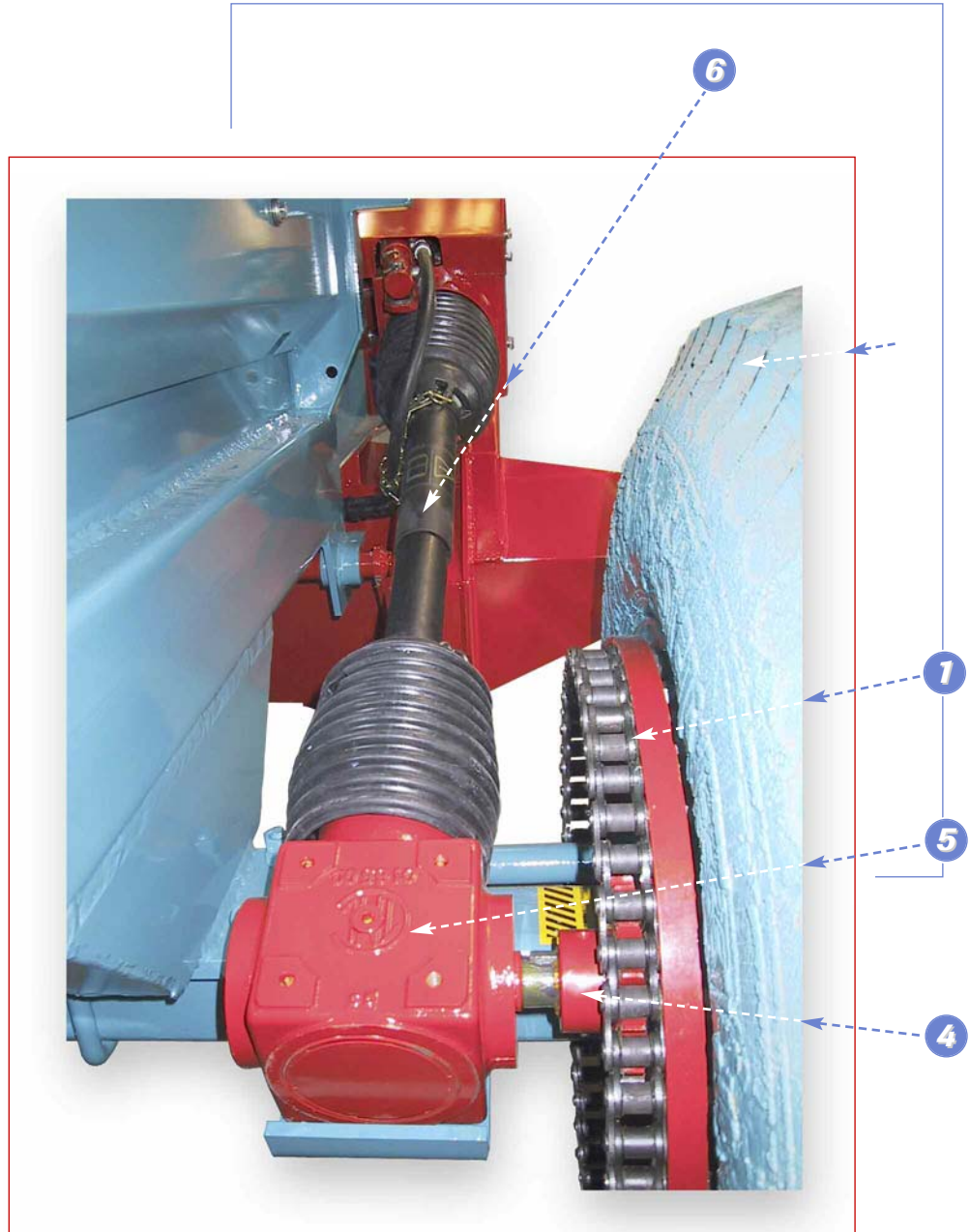
1 DPA

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	GVX 453	GVX 453 Verger
1	CLOCHE AVEC CHAÎNE	1	21000011	21000011
	CLOCHE 28 TROUS	1	41010011	41010011
	CHAÎNE À GOUJONS 56 MAILLONS	1	21010010	21010010
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

6

1

GVX 453 - EP02 .. 034 → ...



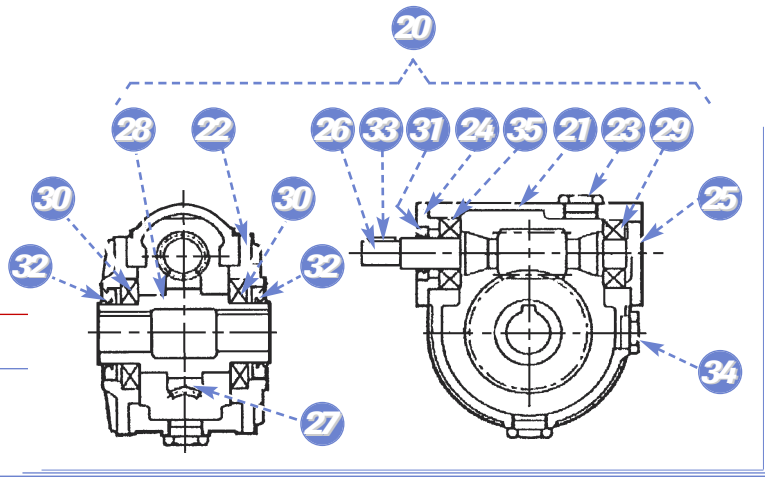
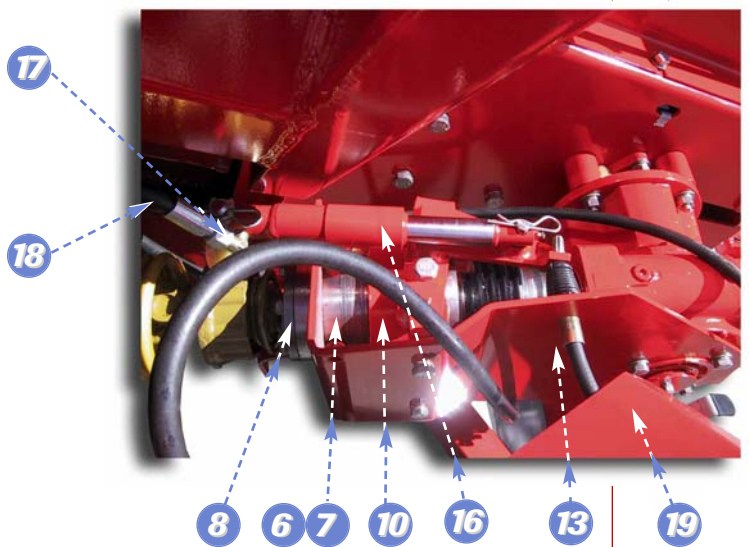
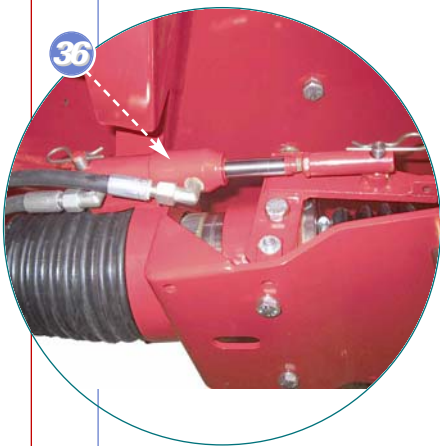
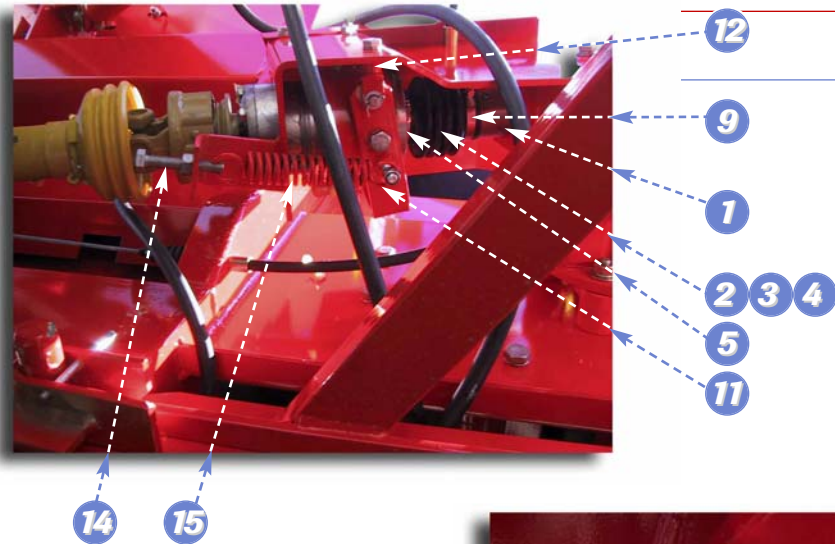
1 DPA

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	GVX 453	GVX 453 Verger
1	CLOCHE AVEC CHAÎNE	1	21000011	21000011
	CLOCHE 28 TROUS	1	41010011	41010011
	CHAÎNE À GOUJONS 56 MAILLONS	1	21010010	21010010
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 ROULEMENT CONIQUE	1	51060060	51060060
		2	57310550	57310550
	CALE	1	51010090	51010090
6	TRANSMISSION DPA	1	58260180	58260180
	OU TRANSMISSION DPA PROTECTEUR INTEGRAL	1	58260540	58260540

6

GVX 453 - EP02 .. 034 → ...

J



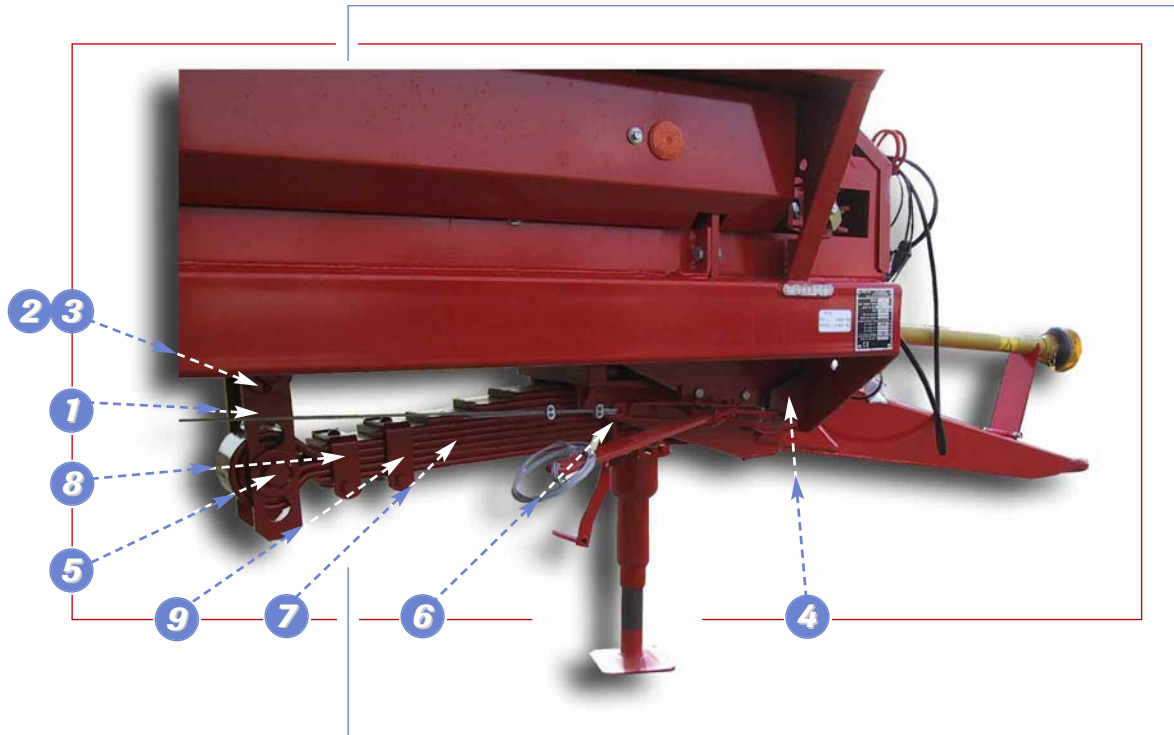
J Embrayage

REP	DÉSIGNATION	Qté	GVX 453	GVX 453 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 CANNELÉ	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

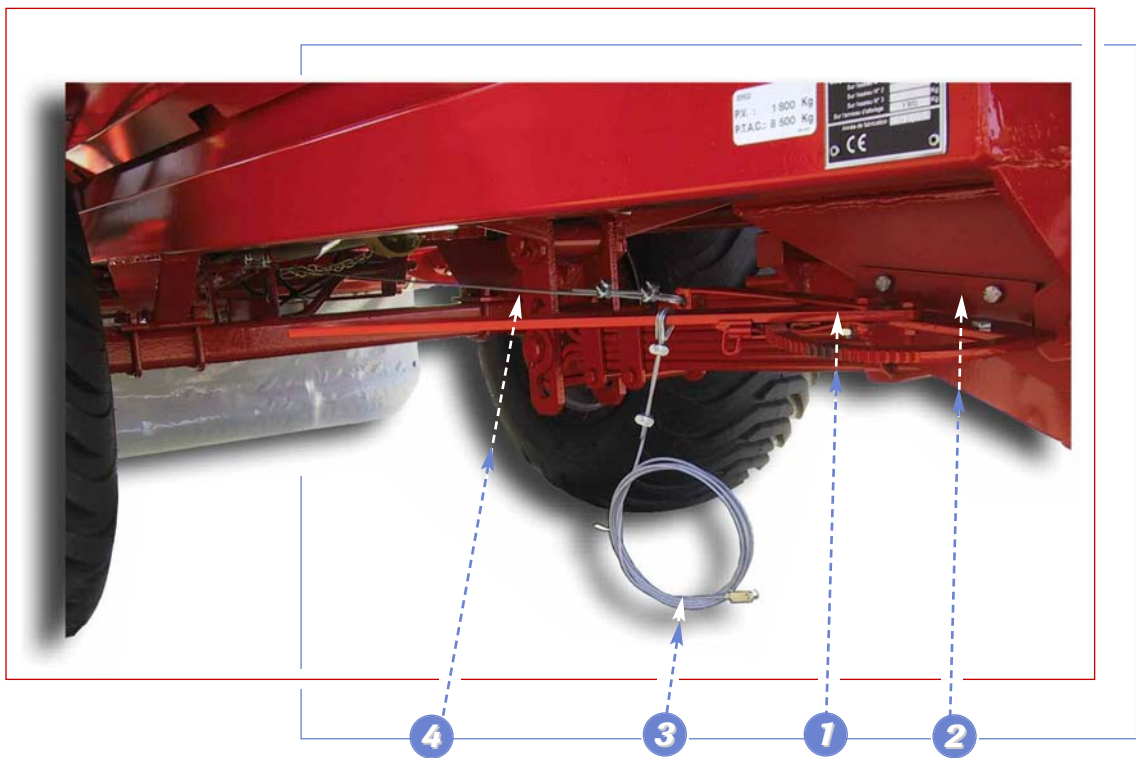
* huile conseillée: TOTAL CARTER EP220 (1,4 litre)



K



L



K Suspension avant

REP	DÉSIGNATION	Qté	GVX 453	GVX 453 Verger
1	CHAPE DE RÉGLAGE	2	41070421	41070421
2	AXE DE MAINTIEN	1	40040510	40040510
3	ENTRETOISE	1	42000031	42000031
4	AXE DE FLÈCHE	1	30010041	30010041
	RONDELLE DIAM. 45	5	60640040	60640040
5	AXE DE RESSORT	1	40040260	40040260
6	BRIDE DE RESSORT	3	50590021	50590021
7	RESSORT DE FLÈCHE	1	57270111	57270111
	BAGUE	1	50550020	50550020
8	PETIT ÉTRIER	1	52060010	52060010
9	GRAND ÉTRIER	1	52060020	52060020
	ETOQUIAU	1	52070020	52070020

L Cde manuelle de frein de stationnement

REP	DÉSIGNATION	Qté	GVX 453	GVX 453 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

6

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

 **PROLOG**



OPTIONS
EPANDEURS D'ENGRAIS



GVX 453

01/07 - N°8101047

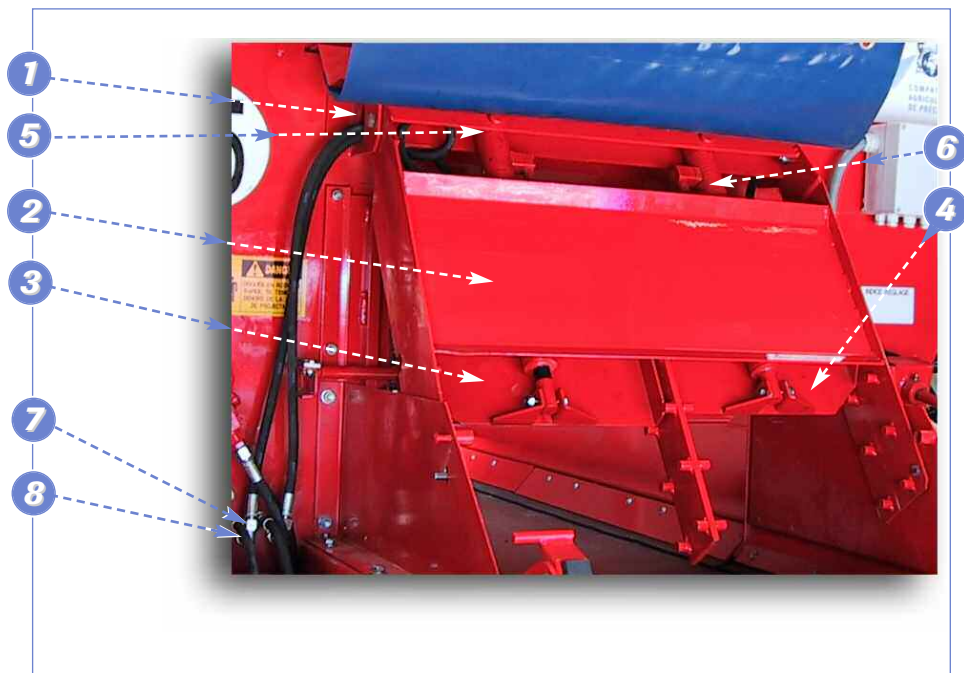
A



A Divers accessoires

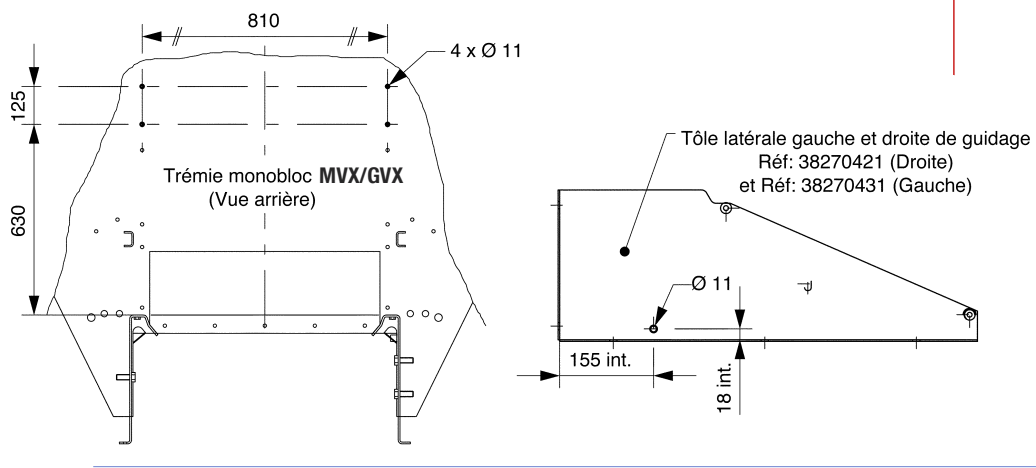
REP	DÉSIGNATION	QTÉ	GVX 453	GVX 453 Verger
1	RÉHAUSSE LATÉRALE	2	37250401	37250401
2	RÉHAUSSE TRANSVERSALE	2	37250391	
	GRILLE 2000 X 980	3	33010280	
4	CLÉ	4	41160010	41160010
5	PROFIL ANTI-SOULÈVEMENT	4	46550620	
6	TUBE ENROULEUR	1	48260641	48260641
7	POIGNÉE DE MANOEUVRE	1	36560051	36560051
8	EMBOUT	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 0201	.03 0201
13	PANNEAU AVANT	1	36580491	
14	PANNEAU ARRIÈRE	1	36580481	
15	TÔLE OBTURATRICE (SI PAS DE REMPLISSAGE PNEUMATIQUE)	1	38270461	38270461
16	PANNEAU LATÉRAL DROIT	1	36580561	36580561
17	PANNEAU LATÉRAL GAUCHE	1	36580571	36580571
18	BÂCHE AVEC SANDOW (COULEUR BLEUE)	1	50580090	
	TUBE LONGITUDINAL REMPLISSAGE PNEUMATIQUE	1	38300561	
	TUBE ARRIÈRE REMPLISSAGE PNEUMATIQUE	1	38300601	
	ÉLÉMENT DE BRIDE	1	32020041	
	ÉLÉMENT DE BRIDE AVEC FIXATIONS	1	32020031	
	FIXATION DE BRIDE	1	32510101	
	1/2 RACCORD POMPIER Ø 80 / 90	1	57250010	

B



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

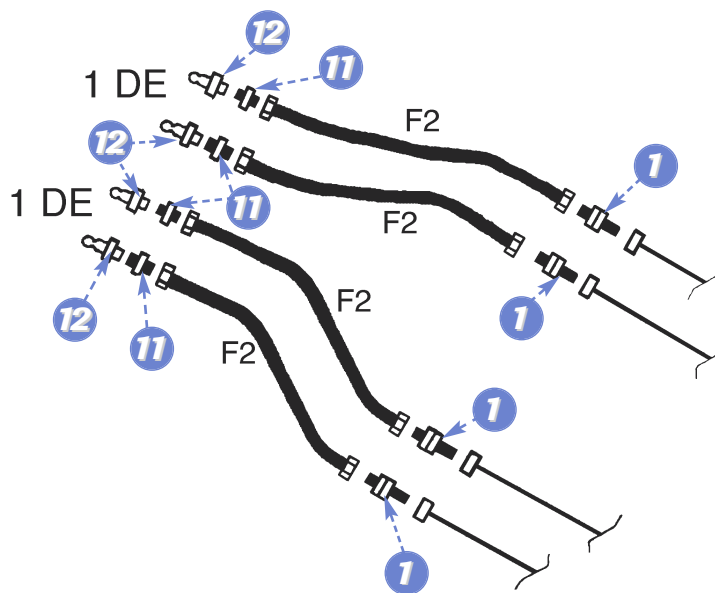


B *Trappe double à commande hydraulique*

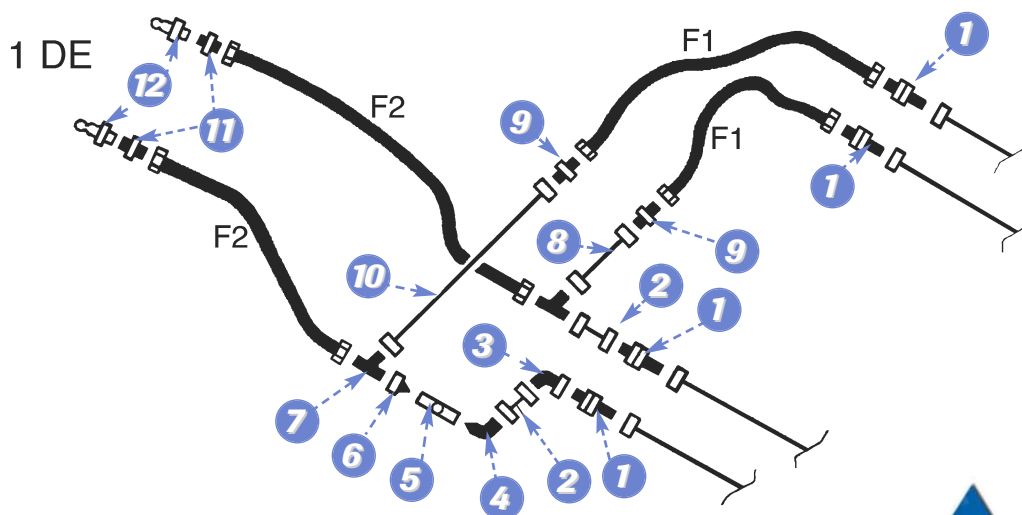
REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	SUPPORT DE VÉRINS GAUCHE	1	37760651	
	SUPPORT DE VÉRINS DROIT	1	37760821	
2	GLISSIÈRE DE TRAPPE	1	33030031	
	BAVETTE	1	40530480	
3	TRAPPE GAUCHE	1	38290151	
4	TRAPPE DROITE	1	38290141	
5	AXE DE VÉRIN	2	40050591	
	GOUPILLE BÉTA 3 INOX	2	61770010	
6	VÉRIN D.E.	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
	OLIVE POUR RACCORD	12	56250010	} ET SERTISSAGE
	ECROU POUR RACCORD	12	52010090	} (À DÉFINIR AU
	EMBASE COLLIER	8	52050030	MONTAGE SUIVANT
	COLLIER	8	51070040	OPTIONS)
	VÉRIN D.E. À CAPTEUR	2	59000271	



B



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

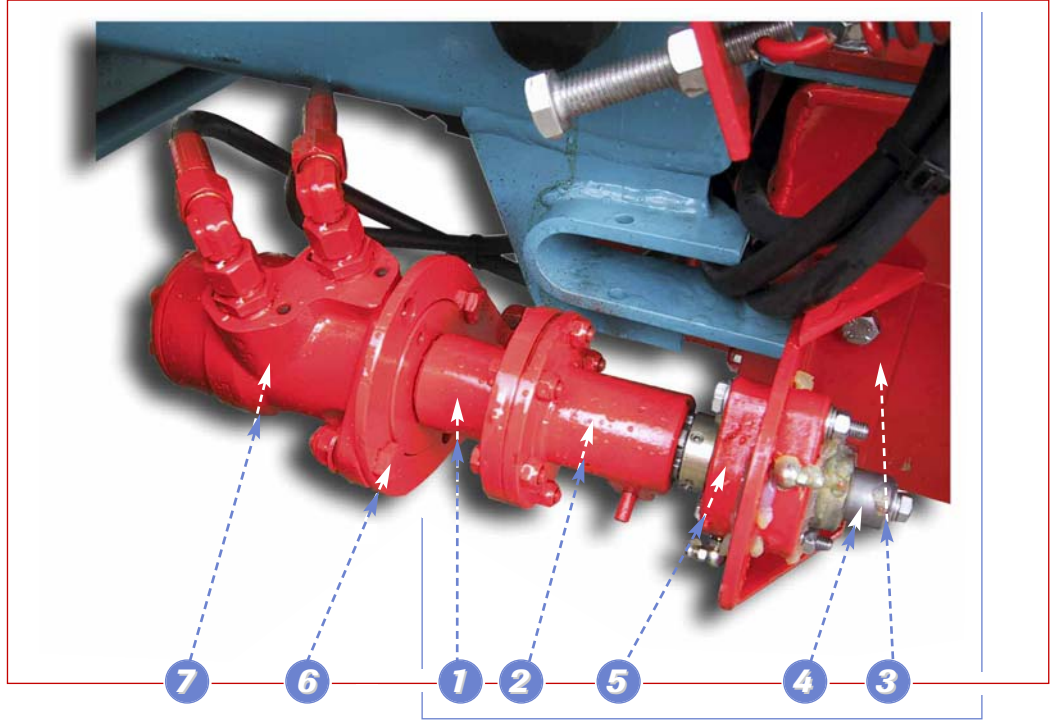


NB: CIRCUIT HYDRAULIQUE **B**:
SI LE TRACTEUR NE DISPOSE QUE D'UN SEUL DISTRIBUTEUR DOUBLE EFFET (OPTION)

B *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	1		(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	

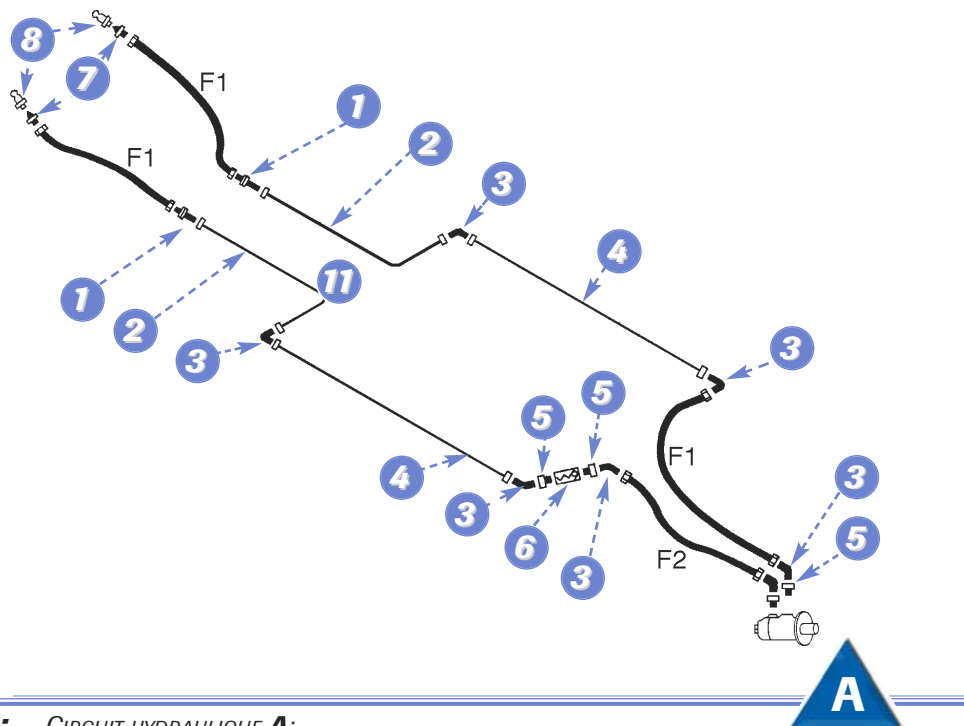
C



C *Commande hydraulique de vidange à l'arrêt*

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	MANCHON À PLATEAU	1	45250021	
2	MANCHON À VERROUILLAGE RAPIDE	1	55260041	
	Vis TH M8 x 30 INOX	6	61050040	
	ECROU FREIN H M8 INOX	6	61580050	
3	SUPPORT	1	37760941	
4	ARBRE DE MAINTIEN	1	40020370	
5	PALIER	2	56500171	
	Vis TH M8 x 55 INOX	2	61050090	
	ECROU H M8 INOX	2	61550050	
	RONDELLE PLATE Ø 8 INOX	4	61610050	
	RONDELLE GROWER Ø 8 INOX	2	61620050	
6	FIXATION	1	32510391	
7	MOTEUR 100 CM ³	1	55280031	
	PLOT	1	56600030	

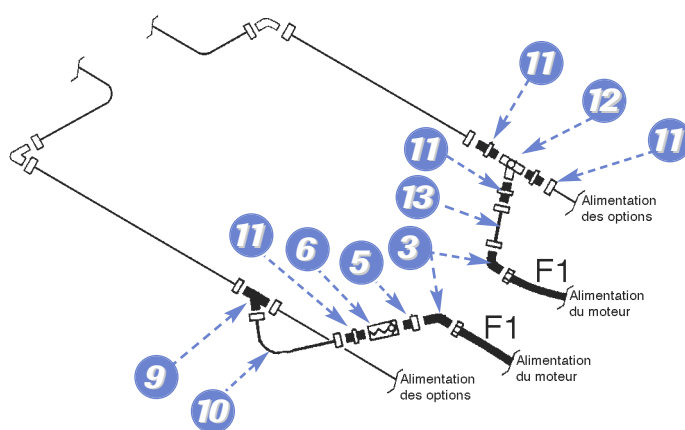
C



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

C *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	

D

TRAPPE GUILLOTINE EN POSITION TRAVAIL



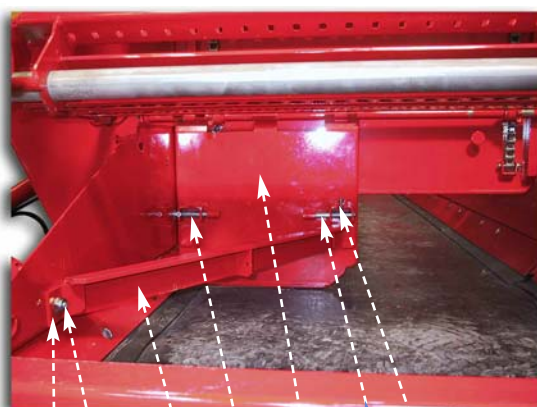
1

2

TRAPPE GUILLOTINE EN POSITION REPOS



TRAPPE OBTURATRICE PLACÉE À GAUCHE



4

9

10

2

6

1

3

7

TRAPPE OBTURATRICE (POSITION RELEVÉE)



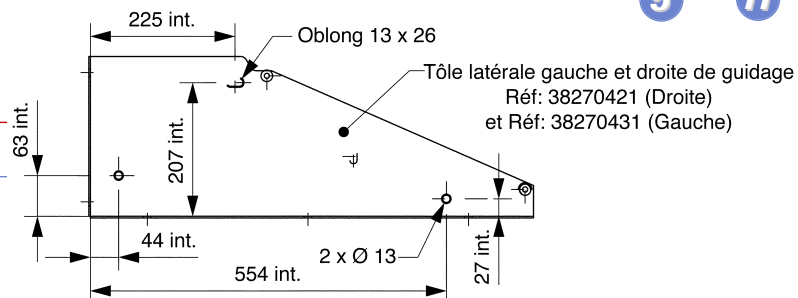
12

8

5

11

PLAN DE PERÇAGE POUR TRAPPE OBTURATRICE



D *Trappe guillotine de réduction à 33%*

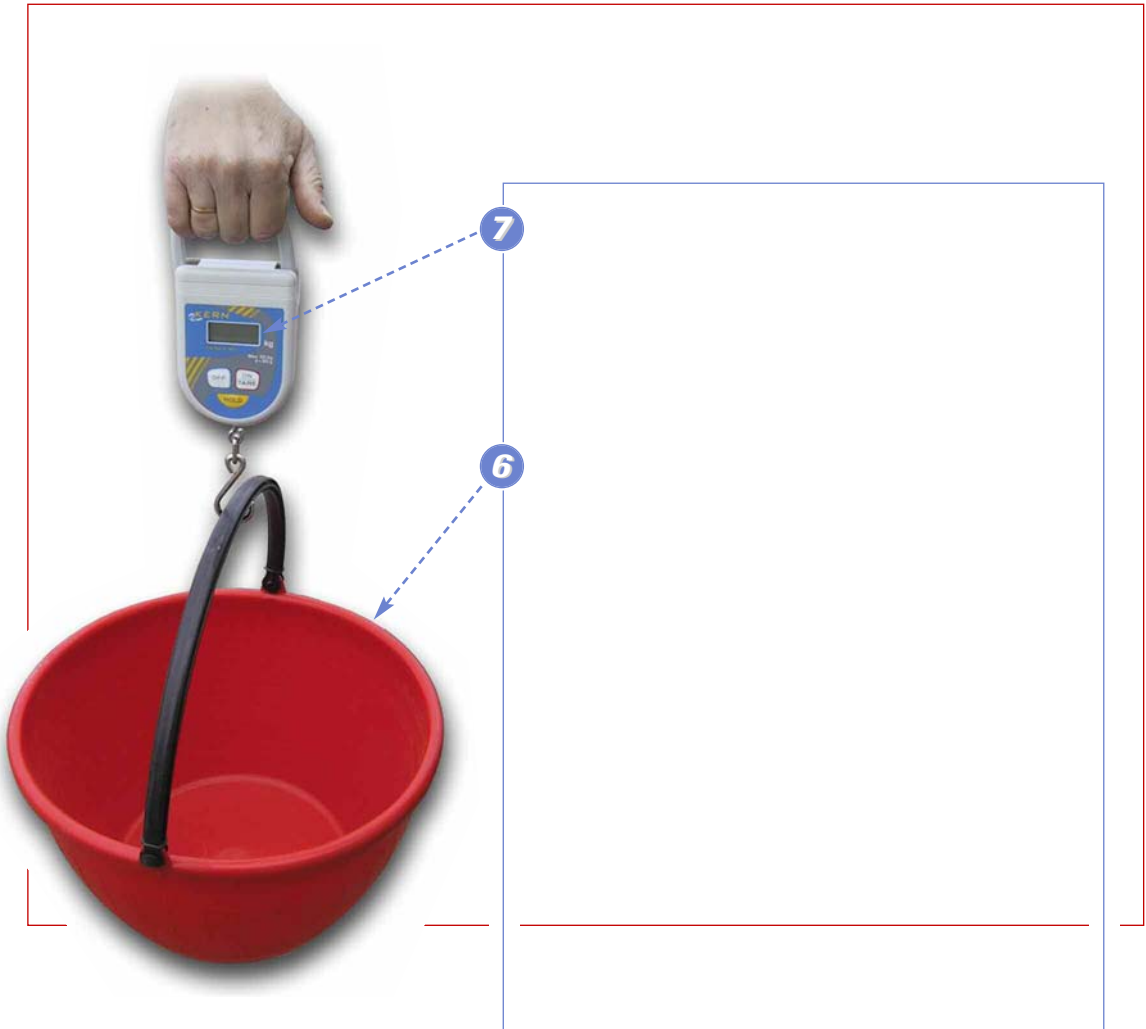
REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	TRAPPE GUILLOTINE	1	38290230	
2	GOUPILLE BETA 3 INOX	2	61770010	

• *Trappe obturatrice pour épandage unilatéral*

REP	DÉSIGNATION	QTÉ	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
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	



E



E *Kit étalonnage de la dose*

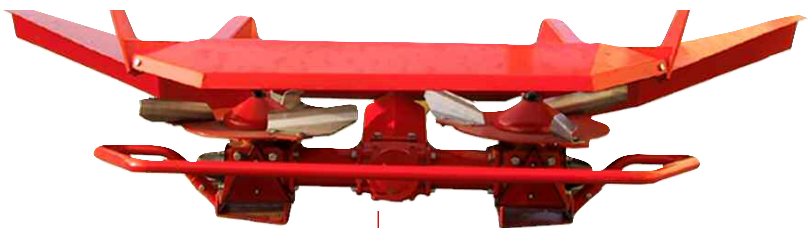
REP	DÉSIGNATION	QTE	RÉFÉRENCE	OBSERVATION
1	SUPPORT DE SEAUX	1	37761441	
2	FIXATION	2	32510371	
3	PLAT DE SERRAGE	2	36570041	
4	EMBOUT ROND	2	52110100	
5	BOUTON ÉTOILE	2	50520050	
6	PANIER DE RÉCUPÉRATION	2	56730010	
7	PESON SUSPENDU	1	56620230	(OPTION)
	Vis CHC M8 x 50 INOX	2	61220070	
	ECROU FREIN 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	

F

RAMPE ESPANVIS EMOK



DISQUES CENTRIFUGES ESPANDISC 890 BK - ESPANDISC 950 GBK



F *Systemes d'épandage à entraînement mécanique*

- *Voir notice d'instructions et pièces de rechange N° 8101043*



BUREL SOLUTIONS

*PA DE LA GAULTIERE
35220 CHATEAUBOURG - France
Tel: (33)02 99 00 84 84
E-Mail: info@burel-group.com
Web: www.sulky-burel.com*