

**95XT Skid Steer
Mini Chargeuse 95XT
Kompaktlader 95XT
Cargadora de Direccion Skid 95XT**

Parts Catalogue
Catalogue Pièces
Ersatzteikatalog
Catalogo Repuestos

Bur 7-2124

Printed in U.S.A.

CASE CORPORATION
700 STATE STREET
RACINE, WI 53404 U.S.A.

CASE

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

EXPLICACION SOBRE LAS DIMENSIONES Y ABREVIATURAS

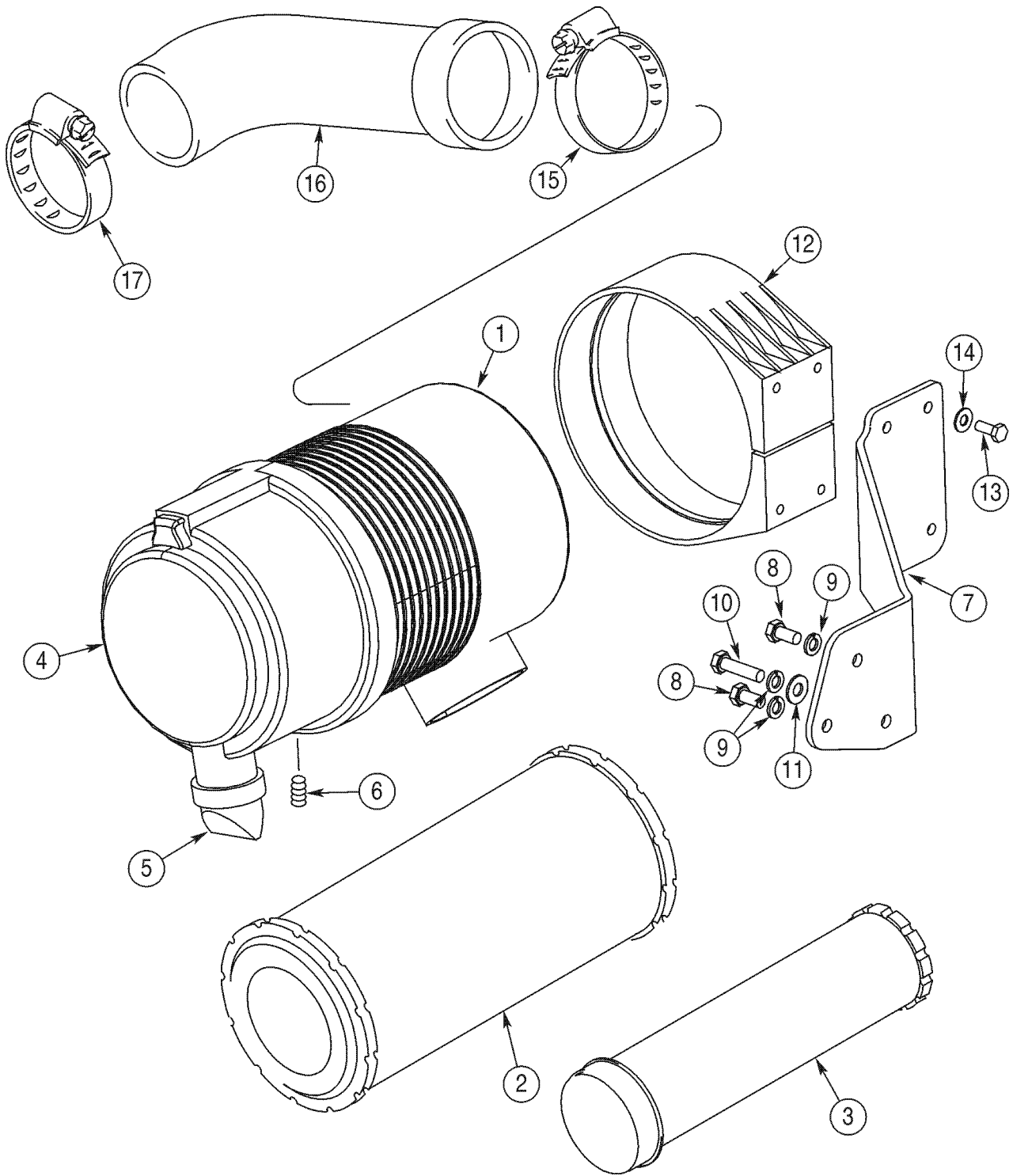
A continuación sigue una explicación sobre abreviaturas y traducción de términos (donde sea necesario) utilizados en la columna de dimensiones en las páginas con texto de éste catálogo. Las dimensiones de tornillería métricas y norteamericanas no muestran la designación numérica estándar de roscas en bruto. Un número seguido de un punto y coma (;) es la clase o grado de la tornillería. Una coma (,) representa el punto decimal (.) utilizado en dimensiones norteamericanas.

AC	Corriente alterna	in	pulgada(s)
adj	ajustable	inv fl	ensanchamiento invertido
amp	amperio	junction	unión
barb	púa	K	kilo
blkhd	obturador	kg	kilogramo
boss	refuerzo	L	litro
br	ramal	lb	libra(s)
cc	centímetro cúbico	lb-ft	libra-pie
chain	cadena	lg	longitud
cl	clase	LH	izquierda
cmprsn	compresión	LH thd	rosca a la izquierda
cn pt	punta conificada	links	eslabones/enlaces
cp pt	punta acopada	m	metro
CRS	Aleación de acero cromado	M	(prefijo) rosca de tamaño métrico
CST	Acero al carbono	male	macho
cu yd	yarda cúbica	mm	milímetro
DC	Corriente continua	NF	Fina Nacional (NF)
deg	grado	No.	número
dg pt	eje de fijación	NS	Superfina Nacional (NS)
dia	diámetro	OD	diámetro exterior
dr type	tipo de transmisión	ohm	unidad eléctrica de resistencia
dry	seco	Or	aro en "O"
fc	junta de cara	orifice	orificio
fc sl	junta de cara	ov cntr	pasado el centro
fem	hembra	ov pt	punto oval
fem PT	rosca hembra de tubería	P	separación
fl	ensanchamiento	piece	pieza
flat pt	punto plano	position	posición
ft	pies (o pie)	psi	libras por pulgada cuadrada
gal	galón(es)	PT	rosca de la tubería
gr	grado	rd	redondo
hd	cabezal	rd holes	orificios redondos
hdg pt	punta de semifijación	RH	derecha
hp	caballos de potencia	RH thd	rosca a la derecha
ID	diámetro interior	rpm	revoluciones por minuto

ALPHABETICAL INDEX

Engine

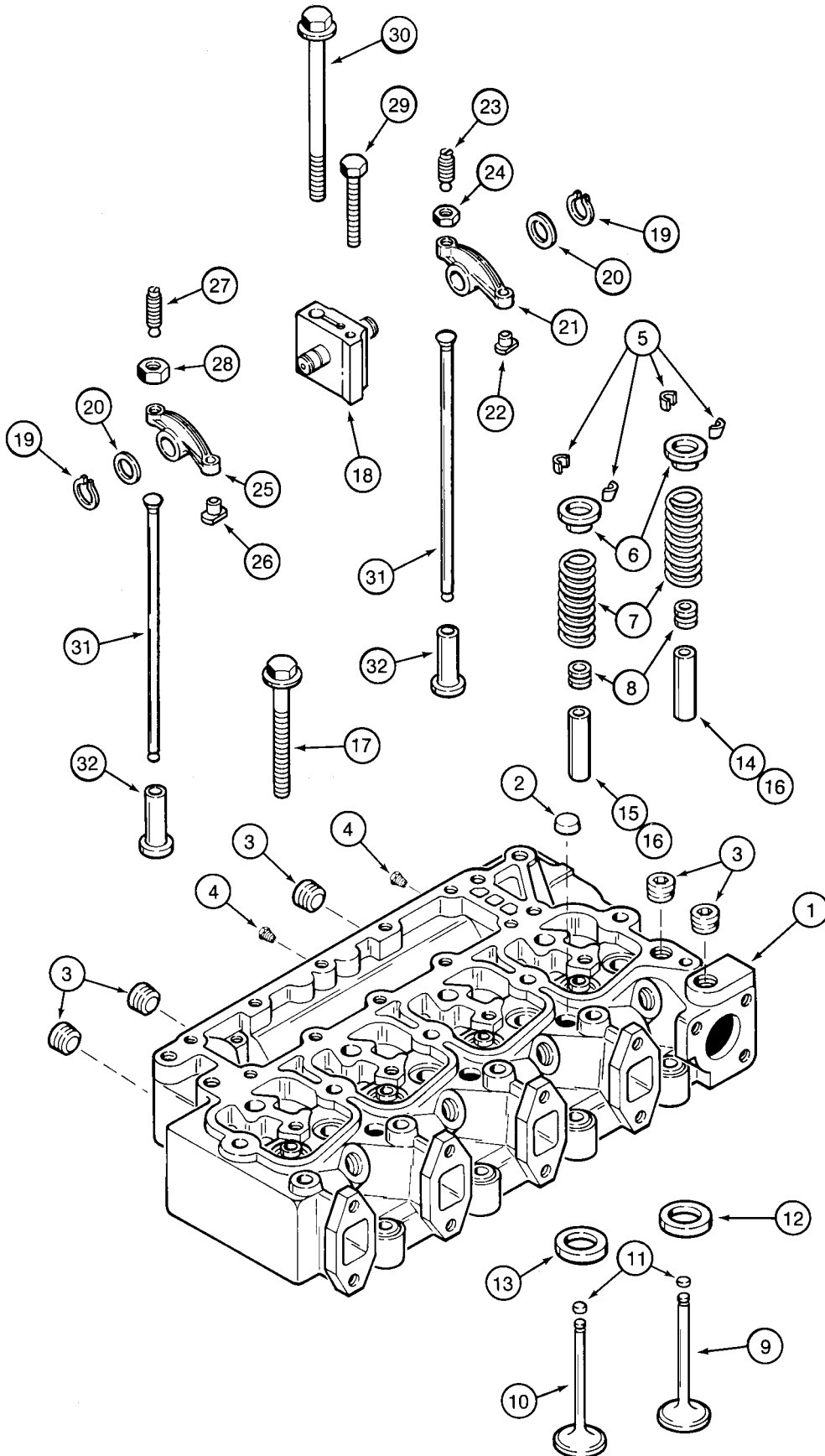
DESCRIPTION	PAGE
Air Cleaner - Engine	2-15, 2-15B
Camshaft (North America)	2-67
Camshaft (North America/Europe)	2-65
Cold Start - Thermostart	2-17
Connecting Rods (North America) - Pistons	2-135, 2-137
Connecting Rods (North America/Europe) - Pistons	2-129 – 2-133
Coolant Recovery System - Radiator	2-3, 2-5
Cover (North America) - Cylinder Head	2-55
Cover (North America/Europe) - Cylinder Head	2-53
Crankshaft (North America)	2-121, 2-123
Crankshaft (North America/Europe)	2-115 – 2-119
Cylinder Block (Europe)	2-87 – 2-93, 2-105 – 2-113
Cylinder Block (North America)	2-69 – 2-85, 2-95 – 2-103, 2-113B – 2-113J
Cylinder Head - Cover (North America)	2-55
Cylinder Head - Cover (North America/Europe)	2-53
Cylinder Head - Valve Mechanism (North America)	2-61, 2-63
Cylinder Head - Valve Mechanism (North America/Europe)	2-57, 2-59
Engine - Air Cleaner	2-15, 2-15B
Engine - Mounting	2-19
Exhaust System (Europe)	2-13
Exhaust System (North America)	2-9, 2-11
Fan - Fan Belt	2-7
Fan Belt - Fan	2-7
Filter And Cooler - Oil (North America)	2-47
Filter And Cooler - Oil (North America/Europe)	2-45
Flywheel And Housing (North America)	2-127
Flywheel And Housing (North America/Europe)	2-125
Front Gear Cover (North America)	2-27
Front Gear Cover (North America/Europe)	2-25
Gasket Kit	2-145, 2-147
Gasket Kit (North America)	2-143, 2-153, 2-155
Gasket Kit (North America/Europe)	2-139, 2-141, 2-149, 2-151, 2-157, 2-159
Heater (North America) - Oil Pump, Pan	2-51
Heater (North America/Europe) - Oil Pump, Pan	2-49
Manifolds (North America)	2-31
Manifolds (North America/Europe)	2-29
Mounting - Engine	2-19
Oil (North America) - Filter And Cooler	2-47
Oil (North America/Europe) - Filter And Cooler	2-45
Oil Pump, Pan - Heater (North America)	2-51
Oil Pump, Pan - Heater (North America/Europe)	2-49
Pistons - Connecting Rods (North America)	2-135, 2-137
Pistons - Connecting Rods (North America/Europe)	2-129 – 2-133
Radiator - Coolant Recovery System	2-3, 2-5
Thermostart - Cold Start	2-17
Turbocharger Assy (North America)	2-41
Turbocharger Assy (North America/Europe)	2-37, 2-39
Turbocharger System (North America)	2-35
Turbocharger System (North America/Europe)	2-33
Valve Mechanism (North America) - Cylinder Head	2-61, 2-63



TURBOCHARGER SYSTEM (North America)
SYSTÈME DU TURBOCOMPRESSEUR (Amerique Du Nord)
TURBOLADERSYSTEM (Nordamerika)
SISTEMA TURBOCARGADOR (Norteamerica)

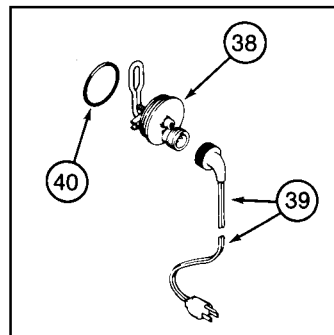
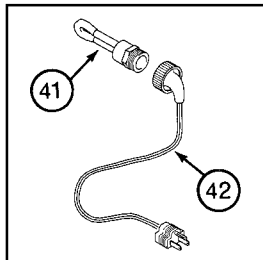
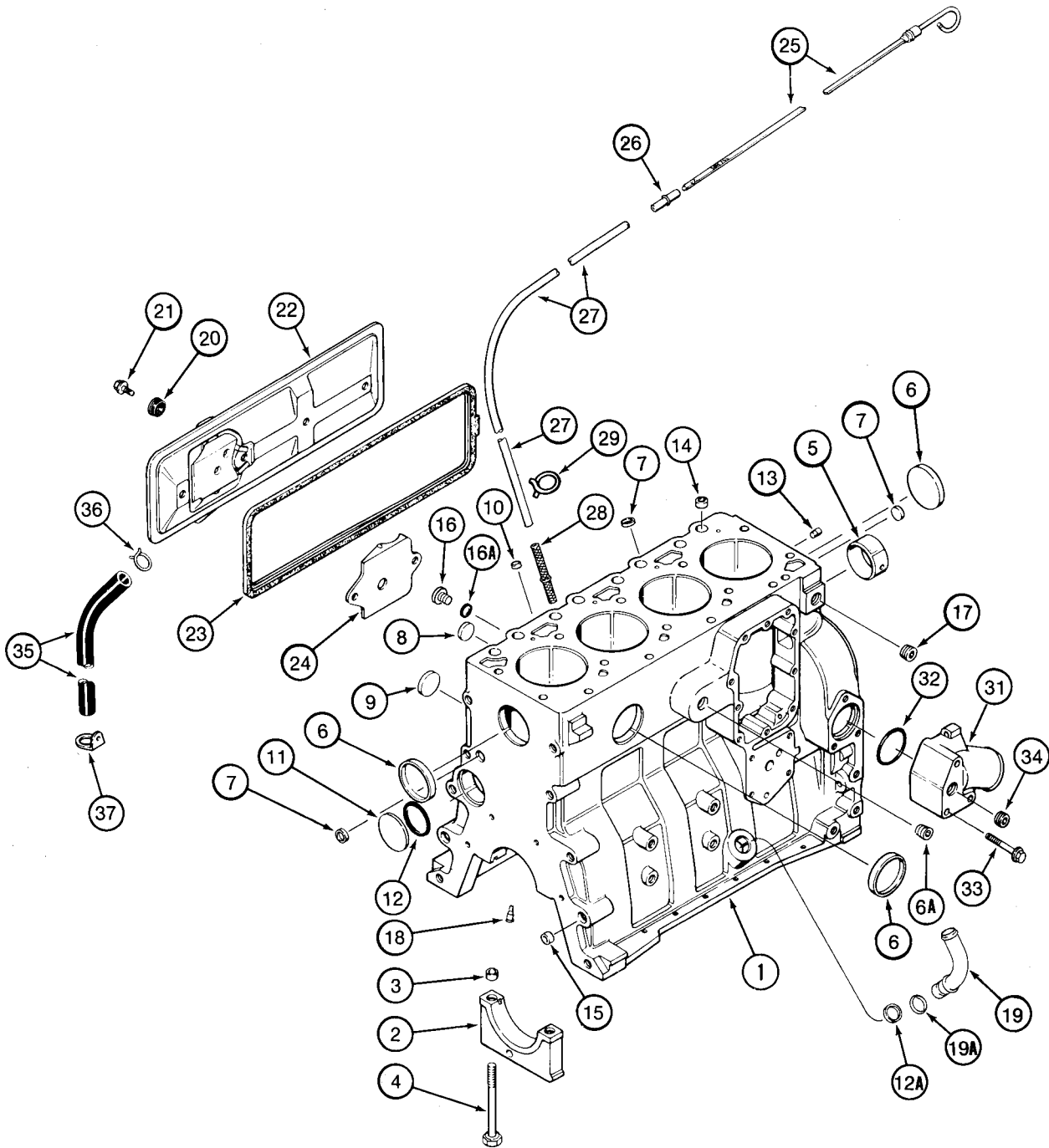
JAF0237964 -

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		4T-390 Emissions Certified Engine					
		Moteur 4T-390 certifié pour les émissions					
		Abgasgeprüfter Motor 4T-390					
		Motor con certificación de emisiones 4T-390					
1	J931784	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo	1	
2	J916438	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible 80 mm (3-1/8 in)	1	
2A	J933026	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	1	
3	214-3240	Clamp	Collier De Serrage	Klemme	Argolla De Cierre 1-3/4 - 2-5/8	4	
4	REF	Turbocharger Assy	Turbocompress. Ass.	Turbolader Kplt	Turbocompressor Conj.	1	
		<i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 2-41</i>					
5	J919369	Gasket, Mounting	Joint D'Etanchéité	Dichtungsteil	Junta De Estanqueidad	1	
6	J818823	Stud	Goujon	Stehbolzen	Espárrago	4	
7	J818824	Nut, Flange	Ecrou A Flasque	Flanschmutter	Tuerca Con Horquilla M10	4	
8	J913759	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	1	
9	J934064	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo	1	
		<i>Replaces / Remplace / Ersetzt / Reemplaza : J903740</i>					
10	J931350	Gasket, Mounting	Joint D'Etanchéité	Dichtungsteil	Junta De Estanqueidad	1	
		<i>No Longer Available / N'est Plus Disponible / Nicht Mehr Lieferbar / Ya No Esta Disponible</i>					
		<i>Order / Commander / Bestelle / Pedir : J942725</i>					
10	J942725	Gasket, Mounting	Joint D'Etanchéité	Dichtungsteil	Junta De Estanqueidad	1	
11	845-8020	Bolt, Flange	Boulon A Flasque	Flanschbolzen	Perno Con Horquilla M8 x 20	2	
12	J931970	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible 76 mm (3 in)	1	
13	214-1416	Clamp	Collier De Serrage	Klemme	Argolla De Cierre 13/16 - 1-1/2	2	
14	J919687	Adapter	Adaptateur	Adapter	Adaptador	2	
		<i>Includes / Avec / Mit / Con : 15</i>					
15	238-5013	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 7/16 ID x 1/16	1	
16	222-993	Seal, Copper	Joint Cuivre	Dichtung, Kupfer	Junta De Cobre 3/8 OD	2	



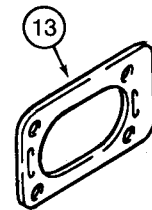
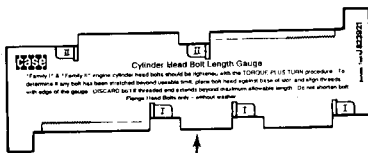
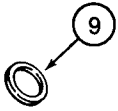
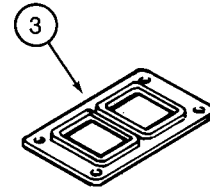
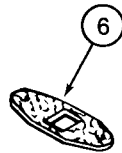
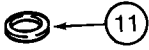
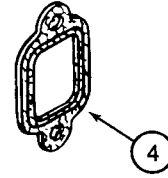
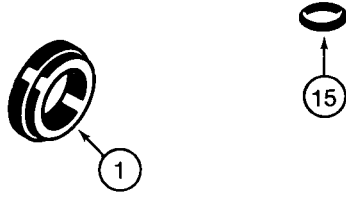
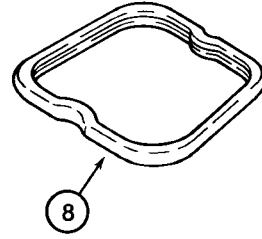
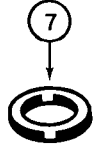
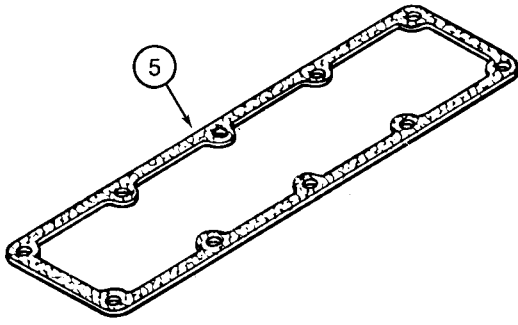
**CYLINDER BLOCK (North America)
BLOC CYLINDRES (Amerique Du Nord)
ZYLINDERBLOCK (Nordamerika)
BLOQUE DE CILINDROS (Norteamerica)
- JAF0237963**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		4T-390 Engine / Moteur 4T-390 / 4T-390 Motor / Motor 4T-390						
		Engine Serial Number 45537238 And After						
		Numéro de série du moteur supérieur ou égal à 45537238						
		Ab Motor-Serienr. 45537238						
		Número de serie del motor 45537238						
	J933220	Kit, Block <i>Includes / Avec / Mit / Con : 9 - 18</i>	Colis Bloc Cylindres	Zylinderblocksatz	Emp. Bloque Cilindros	1		
9	J900958	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón 32 mm OD	2		
10	J900955	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón 10 mm OD	1		
11	172599	Plug <i>Includes / Avec / Mit / Con : 12</i>	Bouchon	Stopfen	Tapón 60 mm OD	1		
12	J926047	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 57 mm ID	1		
12A	J920706	Plug, Expansion	Pastille De Dilatation	Druckstopfen	Pastilla Dilatación 22 mm	1		
13	J900257	Pin	Axe	Bolzen	Eje 16 mm	2		
14	J902343	Ring	Anneau	Ring	Aro 16 mm OD	2		
15	J900068	Ring	Anneau	Ring	Aro 18 mm OD	2		
16	J678923	Plug, Hex Socket <i>Includes / Avec / Mit / Con : 16A</i>	Bouchon Hex. Douille	Stecker Sechskantdose	Tapón Hexagonal Hueco 10 mm	3		
16A	637-72081	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 8,1 ID x 1,6 mm	1		
17	A77429	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón 1/2 PT	1		
17A	J678921	Plug, Hex Socket <i>Not Used In This Application / Pas utilisé dans cette application Bei dieser Anwendung nicht verwendet / No se usa en esta aplicación Includes / Avec / Mit / Con : 17B</i>	Bouchon Hex. Douille	Stecker Sechskantdose	Tapón Hexagonal Hueco 14 mm	1		
17B	J678912	O-Ring <i>Not Used In This Application / Pas utilisé dans cette application Bei dieser Anwendung nicht verwendet / No se usa en esta aplicación</i>	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 11,3 ID x 2,2 mm	1		
17C	J932296	Plug <i>Not Used In This Application / Pas utilisé dans cette application Bei dieser Anwendung nicht verwendet / No se usa en esta aplicación Includes / Avec / Mit / Con : 17D</i>	Bouchon	Stopfen	Tapón	1		
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>						



CRANKSHAFT (North America/Europe)
VILBREQUIN (Amerique Du Nord/Europe)
KURBELWELLE (Nordamerika/Europa)
CIGÜEÑAL (Norteamerica/Europa)
 - JAF0237963

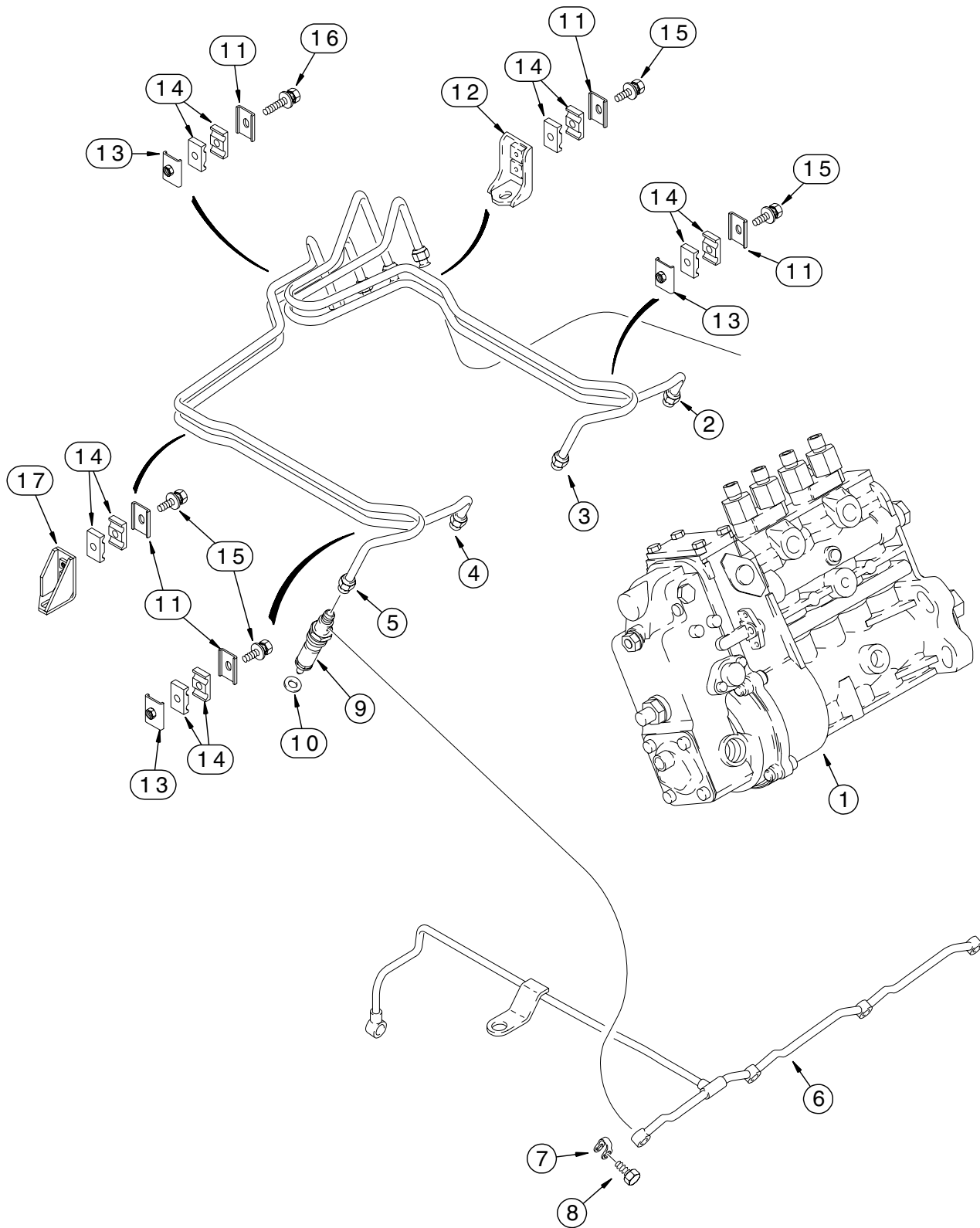
REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		<p align="center">This page is for North American models prior to the P.I.N. number shown above and all European models</p> <p align="center">Page concernant les modèles pour l'Amérique du Nord dont le numéro de série est inférieur à celui indiqué ci-dessus et tous les modèles européens</p> <p align="center">Diese Seite gilt für Nordamerikanische Modelle vor der o.g. Fahrgestell-Nummer und alle anderen Europäischen Modelle</p> <p align="center">Esta página no se refiere a los modelos norteamericanos con N.I.P. anteriores al número mostrado anteriormente ni a ninguno de los modelos europeos</p> <p align="center">4T-390 Engine / Moteur 4T-390 / 4T-390 Motor / Motor 4T-390</p>					
11	A77476	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	0,75 mm	4
11	A77478	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	1,0 mm	4
12	A77406	Bearing, Crankshaft <i>Standard / Standard / Einheit / Estándar</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal		1
12	A77473	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	0,25 mm	1
12	A77475	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	0,50 mm	1
12	A77477	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	0,75 mm	1
12	A77479	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	1,0 mm	1
12	A77841	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	0,50 mm	1
12	A77840	Bearing, Crankshaft <i>Oversize / cote supérieure / Ubermass / Sobretamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	1,0 mm	1
13	A77889	Package, Seals <i>Front / Avant / Vorn / Delantero</i> <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 14 - 17</i> <i>Replaces / Remplace / Ersetzt / Reemplaza : J904353</i> <i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>	Pochette De Joints	Dichtungssatz	Bolsillo De Juntas		1



ALPHABETISCHES INHALTSVERZEICHNIS

Kraftstoffanlage

BEZEICHNUNG	SEITE
Auslass-System (Nordamerika)	3-25
Düse (Nordamerika) - Kraftstoff-Einspritzanlage	3-41, 3-43
Düse (Nordamerika/Europa) - Kraftstoff-Einspritzanlage	3-37, 3-39
Gashebelgestänge (Europa) - Zusatzsteuergeräte Befestigung	3-9, 3-11
Gashebelgestänge (Nordamerika) - Zusatzsteuergeräte Befestigung	3-5 – 3-7B
Kraftstoff-Einspritzanlage - Düse (Nordamerika)	3-41, 3-43
Kraftstoff-Einspritzanlage - Düse (Nordamerika/Europa)	3-37, 3-39
Kraftstoff-Einspritzanlage - Pumpe Und Antrieb (Europa)	3-29, 3-35
Kraftstoff-Einspritzanlage - Pumpe Und Antrieb (Nordamerika)	3-27, 3-31, 3-33
Kraftstoffeinspritzanlage (Europa)	3-17, 3-19
Kraftstoffeinspritzanlage (Nordamerika)	3-13, 3-15, 3-21
Kraftstofffilter - Transferpumpe (Nordamerika)	3-23
Kraftstoffleitungen	3-3
Pumpe Und Antrieb (Europa) - Kraftstoff-Einspritzanlage	3-29, 3-35
Pumpe Und Antrieb (Nordamerika) - Kraftstoff-Einspritzanlage	3-27, 3-31, 3-33
Transferpumpe (Nordamerika) - Kraftstofffilter	3-23
Zusatzsteuergeräte Befestigung - Gashebelgestänge (Europa)	3-9, 3-11
Zusatzsteuergeräte Befestigung - Gashebelgestänge (Nordamerika)	3-5 – 3-7B



FUEL INJECTION - NOZZLE (North America)
INJECTION - GICLEUR (Amerique Du Nord)
KRAFTSTOFF-EINSPRITZANLAGE - DÜSE (Nordamerika)
INYECCION DE COMBUSTIBLE - BOQUILLA (Norteamerica)

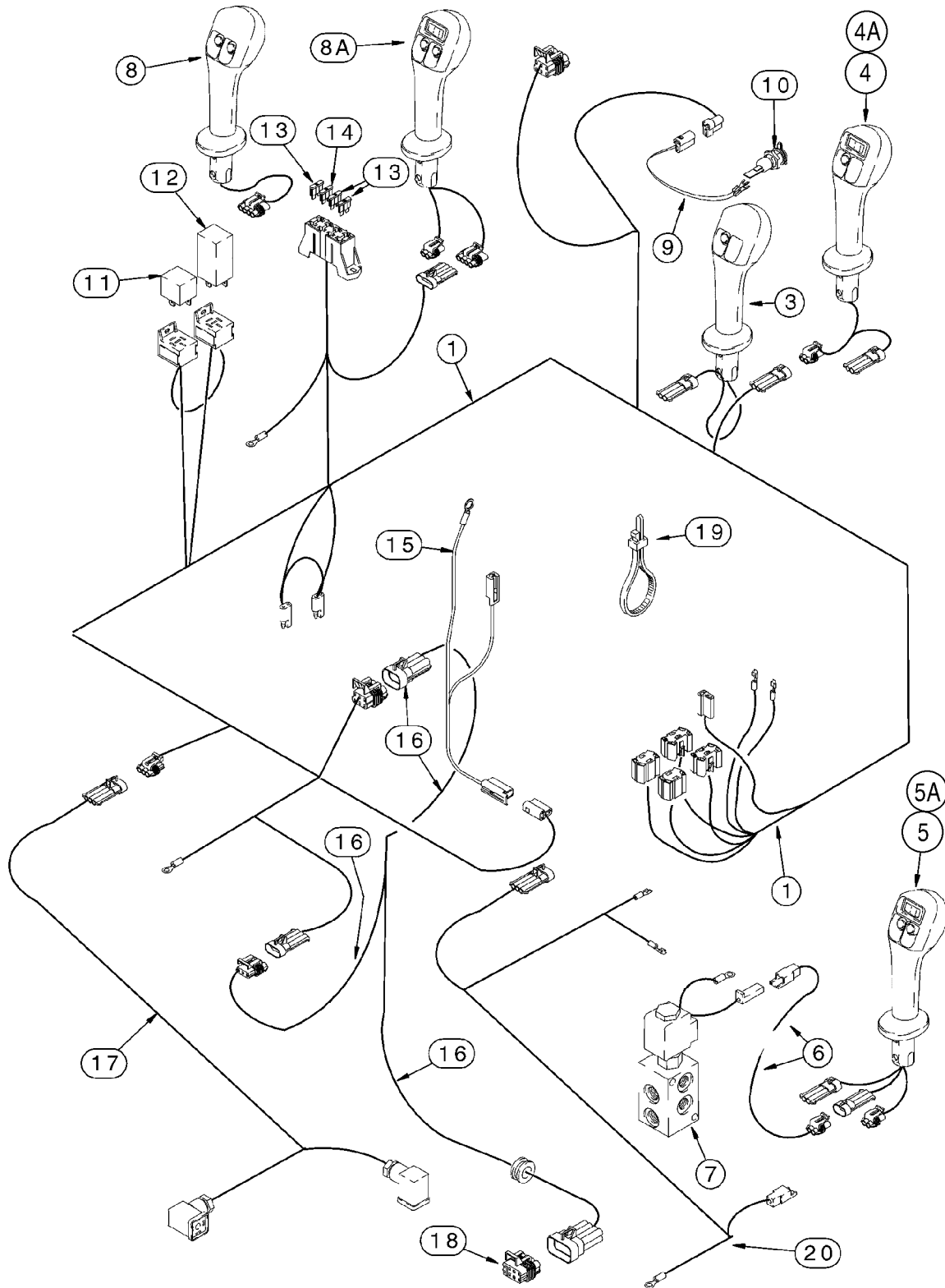
JAF0237964 -

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		4T-390 Emissions Certified Engine Moteur 4T-390 certifié pour les émissions Abgasgeprüfter Motor 4T-390 Motor con certificación de emisiones 4T-390						
10	1806256C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,78 mm	X	
10	1806257C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,80 mm	X	
10	1806258C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,84 mm	X	
10	1806259C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,88 mm	X	
10	1806260C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,90 mm	X	
10	1806261C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,94 mm	X	
10	1806262C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,98 mm	X	



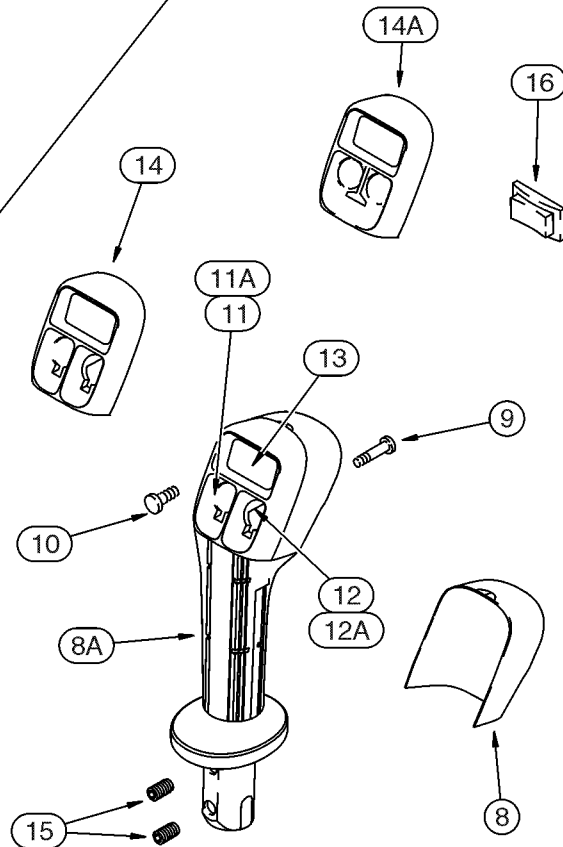
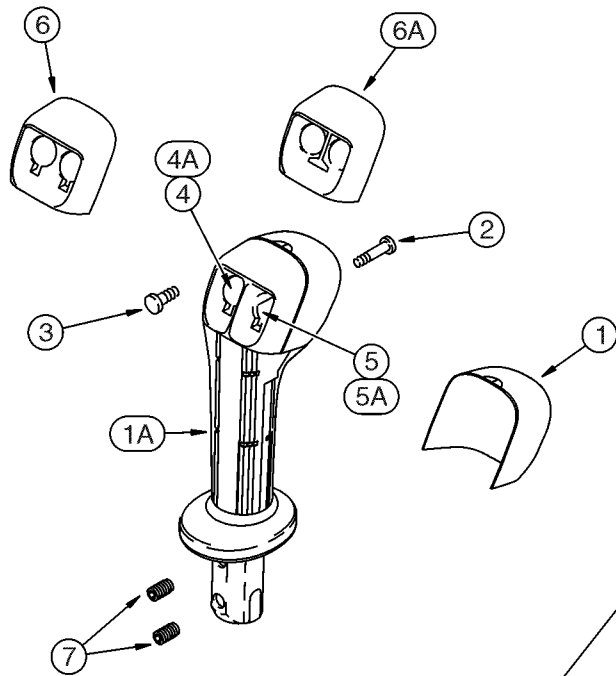
HARNES - CHASSIS (North America)
FAISCEAU - CHASSIS (Amerique Du Nord)
KABELSTRANG - FAHRGESTELL (Nordamerika)
MAZO DE CABLES - CHASIS (Norteamerica)
 - JAF0237963

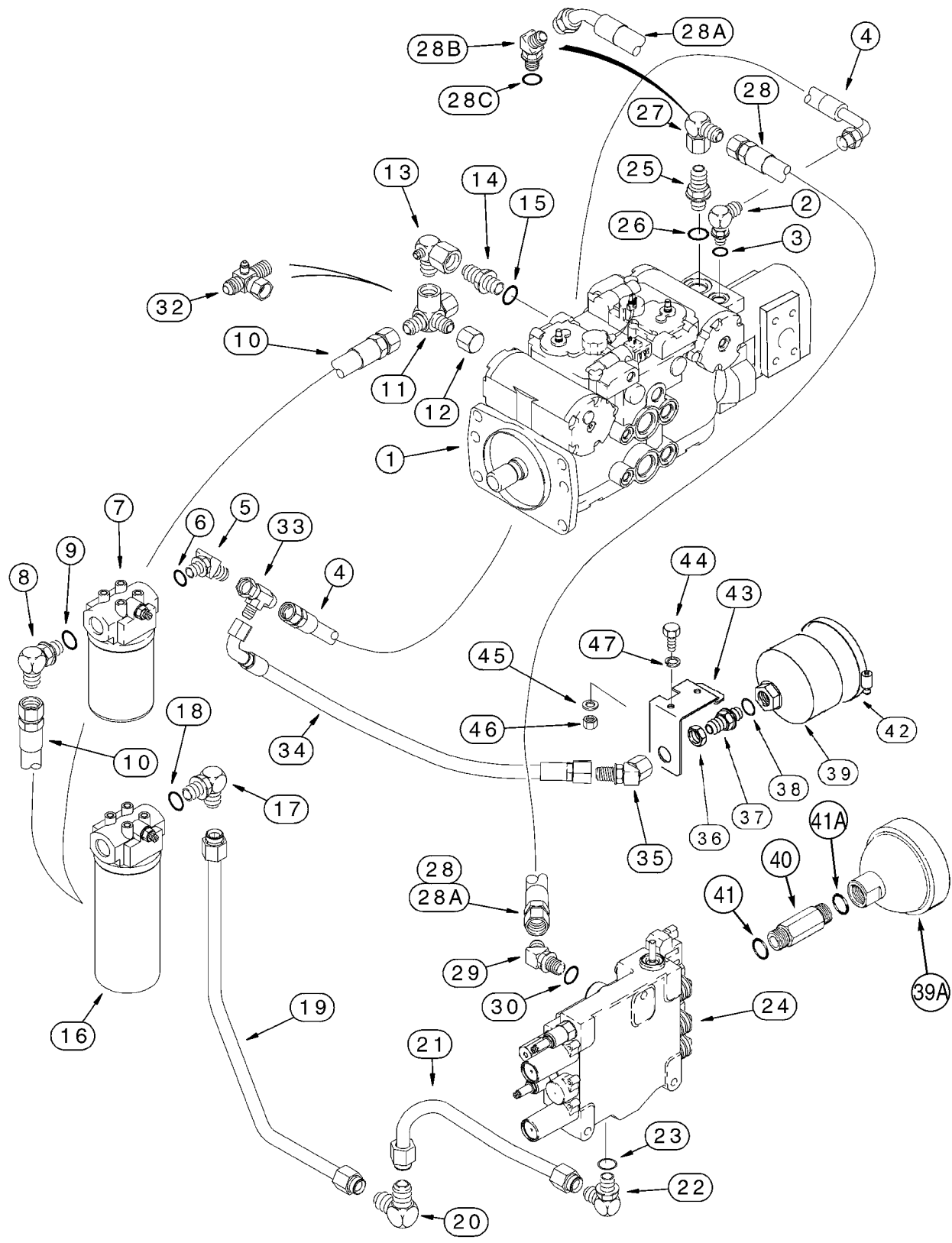
REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
32	233163A2	Lamp, Tail <i>Includes / Avec / Mit / Con : 33 - 35</i>	Feu Arrière	Rückleuchte	Luz Posterior	2	
33	NSS	Lens <i>Red / Rouge / Rot / Rojo</i>	Cabochon	Streuscheibe	Cabujón	1	
34	259499A1	Bulb	Lampe	Lampe	Lámpara 12V, 5W	1	
35	260-13414	Screw	Vis	Schraube	Tornillo No. 8 st x 7/8	2	
36	222004A2	Lamp, Work <i>Includes / Avec / Mit / Con : 37, 38</i>	Phare De Travail	Arbeitsscheinwerfer	Faro De Trabajo	1	
37	259702A1	Lamp	Feu	Leuchte	Luz	1	
38	259701A1	Spring	Ressort	Feder	Muelle	1	
39	196985A1	Insert <i>Use With / A Utiliser Avec / Zur Verwendung Mit / Se Usa Con : REF 21, 490-11012</i> <i>Use Loctite No. 592 / Utiliser de la Loctite 592 / Loctite Nr. 592 verwenden / Usar Loctite No 592</i>	Insert	Einsatz	Inserto	5	
	B17425	Sealant 50 ml	Pâte A Joint	Dichtmaterial	Pasta De Junta Loctite, No. 592,		X



HARNES - SEAT BAR
FAISCEAU - BARRE DE SECURITE
KABELSTRANG - FAHRER-SICHERHEITSBÜGEL
MAZO DE CABLES - BARRA DEL ASIENTO

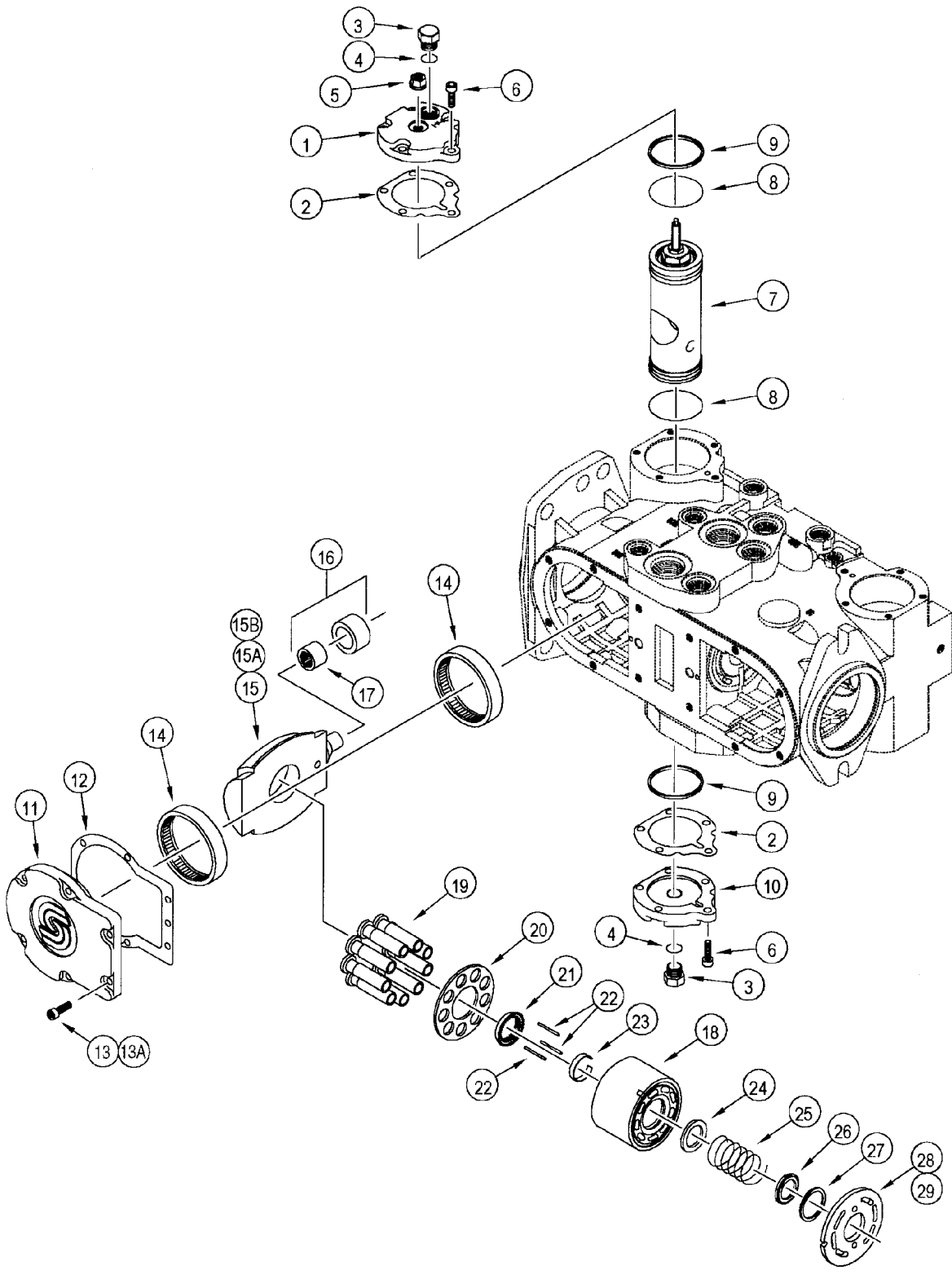
REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		<p>N.A. Only / Am. du Nord uniquement / Nur Fuer N.A. / Solo Para N.A. - JAF0257312</p> <p>Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa - JAF0274307</p>						
1	301405A1	Wire	Fil	Draht	Hilo	1		
		<i>Seat Harness to Sensor Switch</i> <i>Faisceau du Siege au Contact</i> <i>Schalter Zwischen Sitzkabelbaum und Sensor</i> <i>Mazo de Cables Del Asiento Al Interruptor Sensor</i>						
2	280925A1	Switch	Contacteur	Schalter	Contactor	1		
		<i>Sensor / Capteur / Sensor</i> <i>Interlock / Interblocage / Ineinander Greifen / Intertraba</i>						
3	832-10416	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención	M16	1	
4	198310A1	Switch, Proximity	Contacteur Proximité	Betriebsstoppschalter	Contactor Proximidad	1		
		<i>Seat Bar / Barre de securite / Sicherheitsbugel / Barra del asiento</i>						
5	140-103	Screw	Vis	Schraube	Tornillo	No. 6 x 3/4	2	
6	193-1003	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca	No. 6	2	
7	248-1237	Grommet	Passe-Fil	Tülle	Pasacable	1		
		<p>N.A. Only / Am. du Nord uniquement / Nur Fuer N.A. / Solo Para N.A. JAF0257313 -</p> <p>Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa JAF0274308 -</p>						
8	321390A1	Harness	Faisceau	Kabelstrang	Haz	1		
		<i>Seat Bar / Barre de securite / Sicherheitsbugel / Barra del asiento</i> <i>Interlock / Interblocage / Ineinander Greifen / Intertraba</i>						
9	313329A1	Switch	Contacteur	Schalter	Contactor	2		
		<i>Seat Bar / Barre de securite / Sicherheitsbugel / Barra del asiento</i> <i>Interlock / Interblocage / Ineinander Greifen / Intertraba</i>						
		<p align="center">Kit / Jeu / Kit / Juego</p> <p>N.A. Only / Am. du Nord uniquement / Nur Fuer N.A. / Solo Para N.A. -JAF0311356</p> <p>Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa -JAF0274359</p>						
	333743A2	Kit, Installation	Colis D'Installation	Einbausatz	Juego De Instalación	1		
		<i>Seat Bar / Barre de securite / Sicherheitsbugel / Barra del asiento</i> <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 9- 19</i> <i>Replaces / Remplace / Ersetzt / Remplaza : 333743A1</i>						
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>						





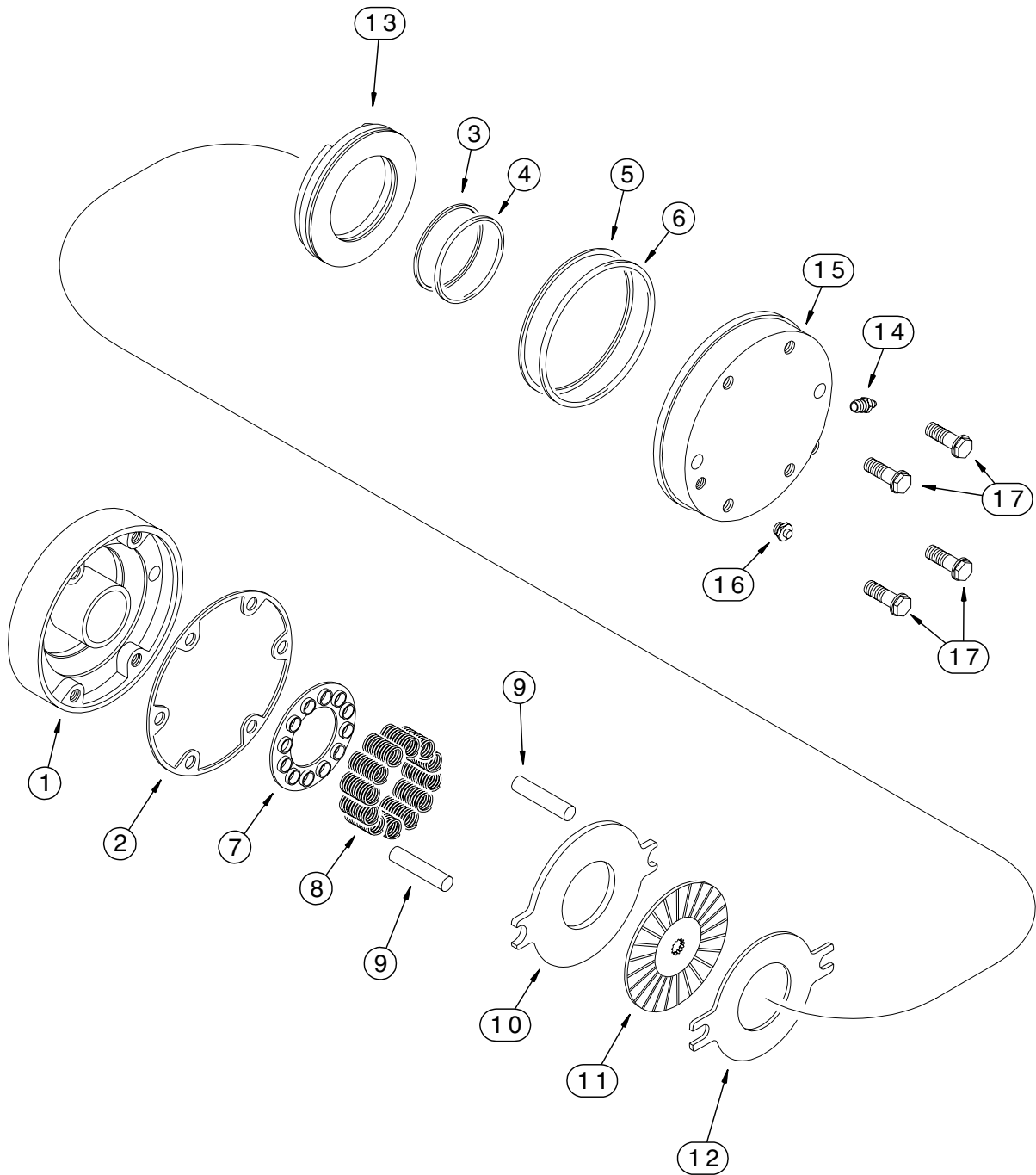
**HYDROSTATICS - PUMP AND DRIVE MOTORS
 SYSTEME HYDROSTATIQUE - POMPE ET MOTEURS
 HYDRAULIK - PUMPEN UND ANTRIEBSMOTOR
 HIDROSTATICA - BOMBA Y MOTOR DE TRANSMISION**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		North American Models / Modèles nord-américains Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : JAF0311357-						
		European Models / Modhles marchi europien Europdische Modelle ab / Modelos europeos : JAF0274360-						
16	201-365	Elbow, 90 <i>Includes / Avec / Mit / Con : 17, 18</i>	Coude, 90	Kniestück, 90	Codo, 90 1-3/16 fc x 1-1/16 Or	1		
17	238-6018	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 3/4 ID x 1/16	1		
18	237-6012	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 59/64 ID x 7/64	1		
19	192899A3	Motor, Hydraulic <i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 6-55, 6-57</i>	Moteur Hydraulique	Hydraulikmotor	Motor-Hidráulico	2		
20	238-5155	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 4 ID x 3/32	2		
21	318532A1	Arm, Shift	Bras De Changement	Wechselarm	Brazo De Cambio	2		
22	814-8060	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno M8 x 60	2		
23	832-41408	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención M8	2		
24	827-12050	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno M12 x 50; 10.9	2		
25	832-41412	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca M12	2		
26	308242A1	Cylinder <i>No Service Parts / Non Pieces De Rechange / Ersatzteil Nicht / No Servicio Repuestos Replaces / Remplace / Ersetzt / Reemplaza : 251019A1 and 252553A1</i>	Cylindre	Zylinder	Cilindro 32 ID x 38 mm strk	1		



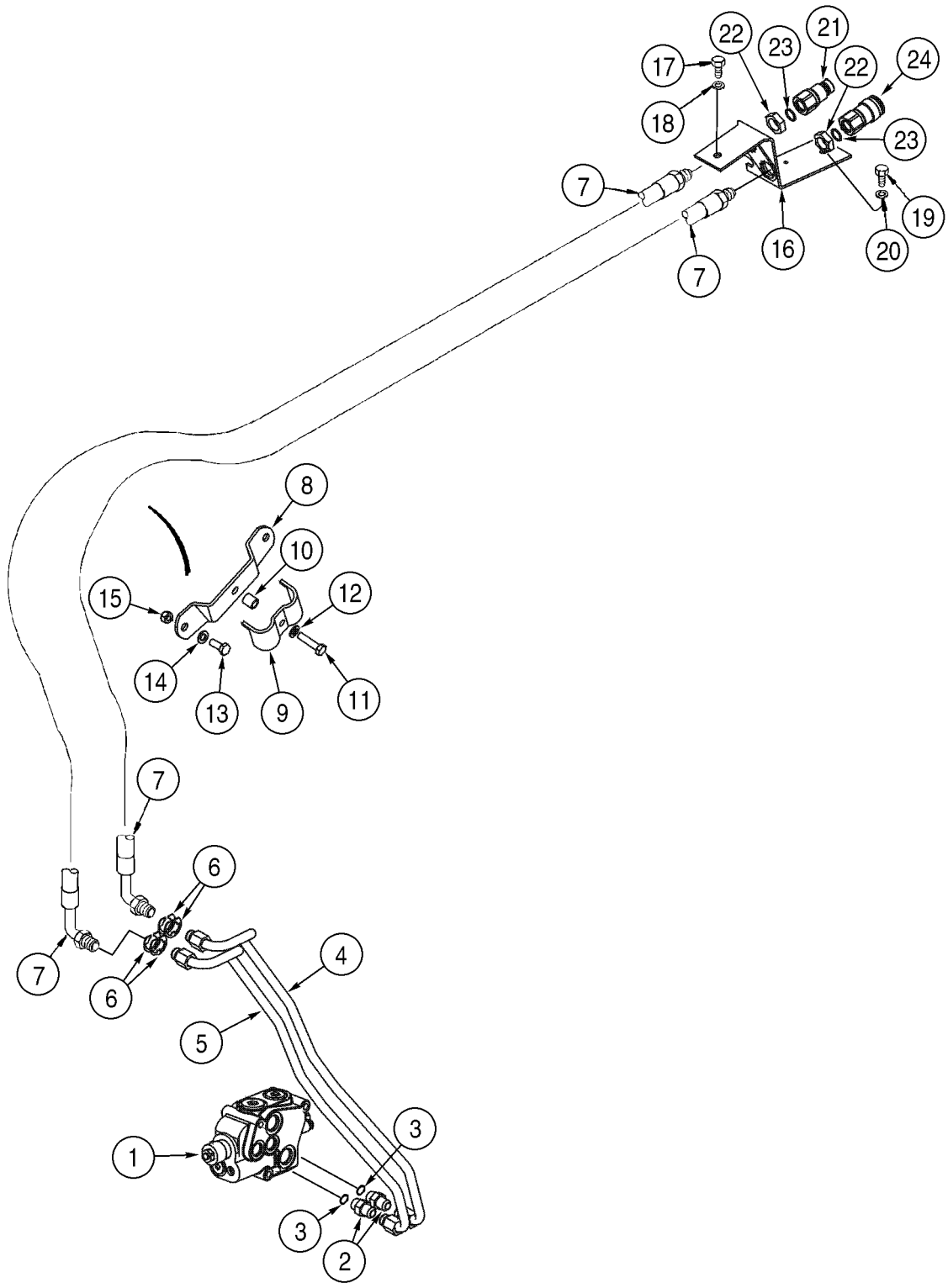
**VALVE, SOLENOID
SOLENOIDE DU DISTRIBUTEUR
STEUERGERÄT
SOLENOIDE DE LA VALVULA**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
	187505C91	Valve, Solenoid <i>Two Speed / Deux vitesses / Zwei Geschwindigkeiten / Dos Velocidades Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 1 - 13</i>	Electro-Valve	Magnetventil	Electroválvula	1	
1	187851C1	Body	Corps	Körper	Cuerpo	1	
2	187849C1	Valve, Solenoid	Electro-Valve	Magnetventil	Electroválvula	1	4-Way
	187850C1	Kit <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 3 - 9</i>	Pochette	Satz	Kit	1	
3	NSS	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	
4	NSS	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	
5	NSS	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	
6	NSS	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	
7	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
8	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
9	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
	187852C1	Kit <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 10 - 13</i>	Pochette	Satz	Kit	1	
10	NSS	Housing <i>Includes Coil / bobine comprise / Mit Spule / Incluye bobina</i>	Carter	Gehäuse	Cárter	1	
11	NSS	Plate	Plaque	Platte	Placa	1	
12	NSS	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca	1	
13	NSS	Cover Plate	Plaque De Fermeture	Verschlussplatte	Placa De Cierre	1	



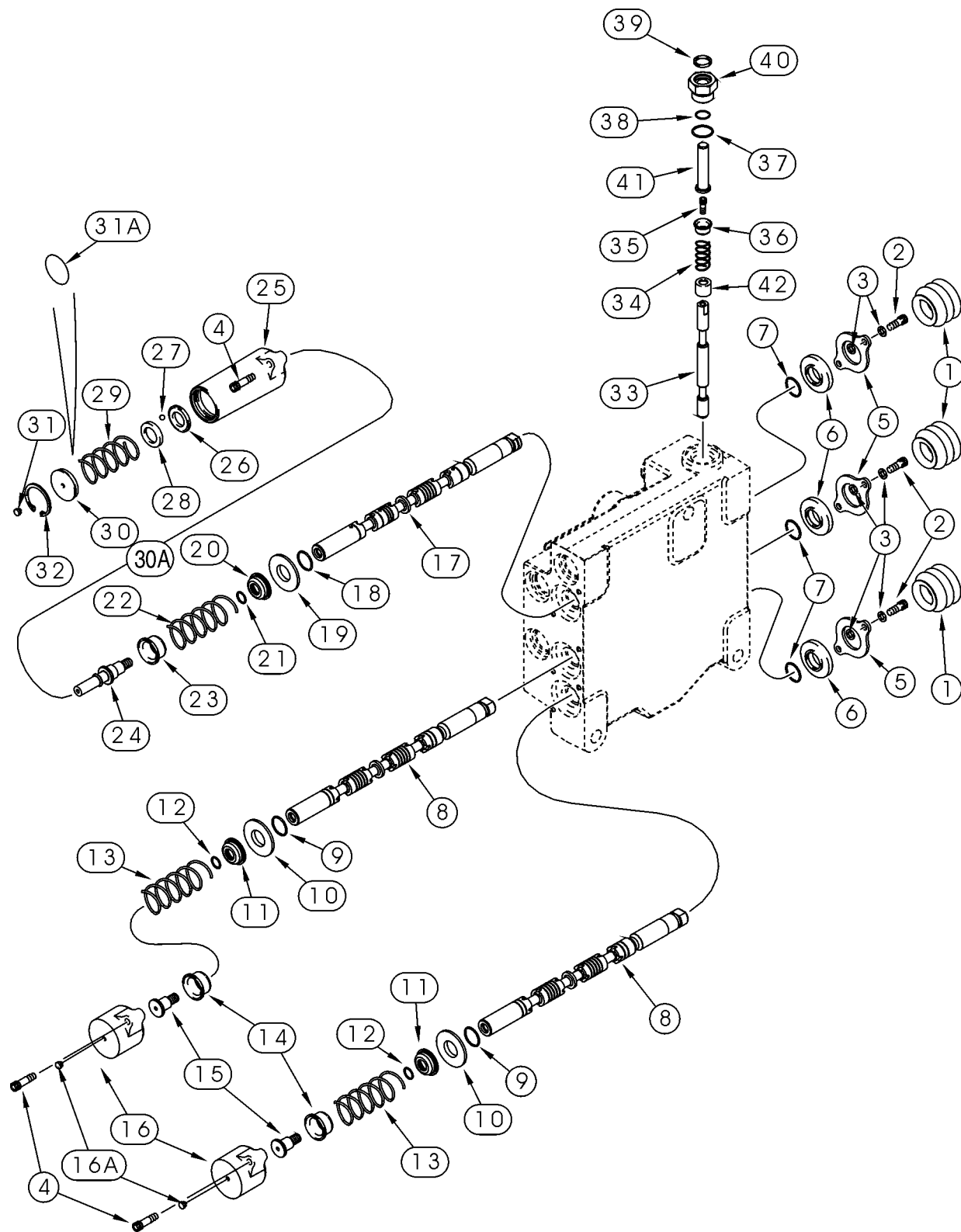
**HYDRAULICS - LOADER LIFT
SYSTEME HYDRAULIQUE - RELEVAGE DE LA CHARGEUSE
HYDRAULIK - LADER-HUBEINRICHTUNG
HIDRAULICA - ELEVADOR DE LA CARGADORA**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		North American Models / Modèles nord-américains Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : -JAF0311356						
		European Models / Modhles marchi europien Europdische Modelle ab / Modelos europeos : -JAF0274359						
1	REF	Valve, Control	Distributeur	Steuergerät	Distribuidor	3 spool	1	
		<i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 8-59, 8-61, 8-69 - 8-75</i>						
2	218-5062	Adapter	Adaptateur	Adapter	Adaptador	7/8 fl x Or	2	
		<i>Includes / Avec / Mit / Con : 3</i>						
3	237-6010	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	3/4 ID x 3/32	1	
4	254570A3	Tube	Tube	Rohrleitung	Tube		1	
		<i>Self Level Valve IN Port to Control Valve Port A</i> <i>De l'orifice d'admission du distributeur de mise de niveau vers l'orifice A du distributeur pilote</i> <i>Zwischen Ausrichtungsventil-EINGANG und Steuerventilanschluß A</i> <i>Orificio de ENTRADA de la válvula autonivelable al orificio A de la válvula de control</i>						
5	218-5066	Adapter	Adaptateur	Adapter	Adaptador	7/8 fl x 3/4 Or	2	
		<i>Includes / Avec / Mit / Con : 6</i>						
6	237-6008	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	41/64 ID x 3/32	1	
7	280126A2	Valve, Self Level	Valve Niveau Automat.	Ventil Höhenverstel.	Válvula Nivel Automático		1	
		<i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 8-87</i>						
8	814-8035	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	M8 x 35	2	
9	895-11008	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	9 x 17 x 1,6 mm	2	
10	229197A1	Nut, Special	Douille De Centrage	Spezialmutter	Casquillo De Centrado	M8	2	
11	254572A4	Tube	Tube	Rohrleitung	Tube		1	
		<i>Self Level Valve OUT Port to Tee</i> <i>De l'orifice de sortie du distributeur de mise de niveau vers le raccord en té</i> <i>Zwischen Ausrichtungsventil-AUSGANG und T-Stück</i> <i>Orificio de SALIDA de la válvula autonivelable a la "T"</i>						
12	252970A1	Tee	Te	T-Stück	Te		2	
13	218-694	Elbow, 90	Coude, 90	Kniestück, 90	Codo, 90	3/4 fl x blkhd fl	4	
14	218-1255	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención	3/4	4	
15	253372A4	Tube	Tube	Rohrleitung	Tube		1	
16	218-474	Elbow, 90	Coude, 90	Kniestück, 90	Codo, 90	3/4 fl x fl	1	
17	253380A4	Tube	Tube	Rohrleitung	Tube		1	
18	252962A2	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	840 mm (33 in)	2	
19	255245A1	Saddle	Selle	Sattel	Silla		2	
20	214-1456	Clamp	Collier De Serrage	Klemme	Argolla De Cierre	3-1/16 - 4 in dia	2	
21	253311A3	Tube	Tube	Rohrleitung	Tube		1	
		<i>Left Hand / Gauche / Links / Izquierda</i>						
22	253307A3	Tube	Tube	Rohrleitung	Tube		1	
		<i>Right Hand / Droit / Rechts / Derecha</i>						
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>						



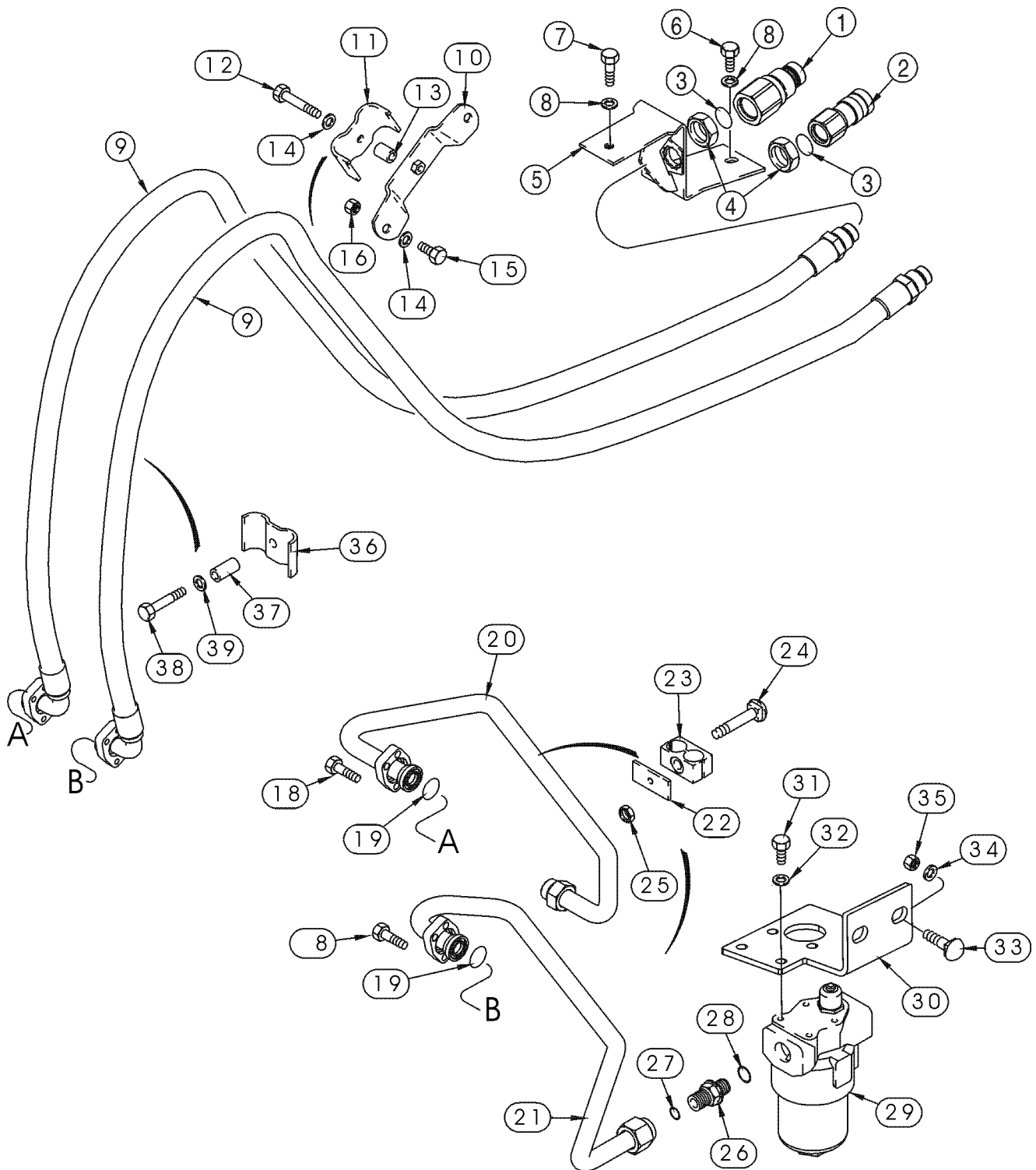
HYDRAULICS - COUPLER SYSTEM
SYSTEME HYDRAULIQUE - SYSTEME DE RACCORDEMENT
HYDRAULIK - KUPPLUNGSSYSTEM
HIDRAULICA - SISTEMA DE ACOPLAMIENTO

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		Hose Mounting Bracket to Cylinders Support de conduite vers les vérins Zwischen Schlauchhalterung und Zylindern Abrazadera de montaje de manguera a los cilindros Models with Single Check Valve (REF 10) Modèles avec clapet anti-retour simple (réf. 10) Modelle mit Einzel-Rückschlagventil (REF 10) Modelos con válvula doble de retención (REF 10) If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado					
16	283123A1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible 775 mm (30-1/2 in)	1	
17	275451A1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible 752 mm (29-5/8 in)	1	
18	283128A1	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo	1	
		<i>Used With / Utilisé avec / Verwendet Mit / Usado Con : 218-673</i> <i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 8-31, REF 1</i>					
19	258285A2	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo	1	
		<i>Used With / Utilisé avec / Verwendet Mit / Usado Con : 218-673</i> <i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 8-31, REF 1</i>					
20	1546024C1	Clamp	Collier De Serrage	Klemme	Argolla De Cierre	2 piece	1
21	257859A1	Bar	Barre	Stab	Barra		1
22	814-8045	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	M8 x 45	1
		<i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 9-17</i>					



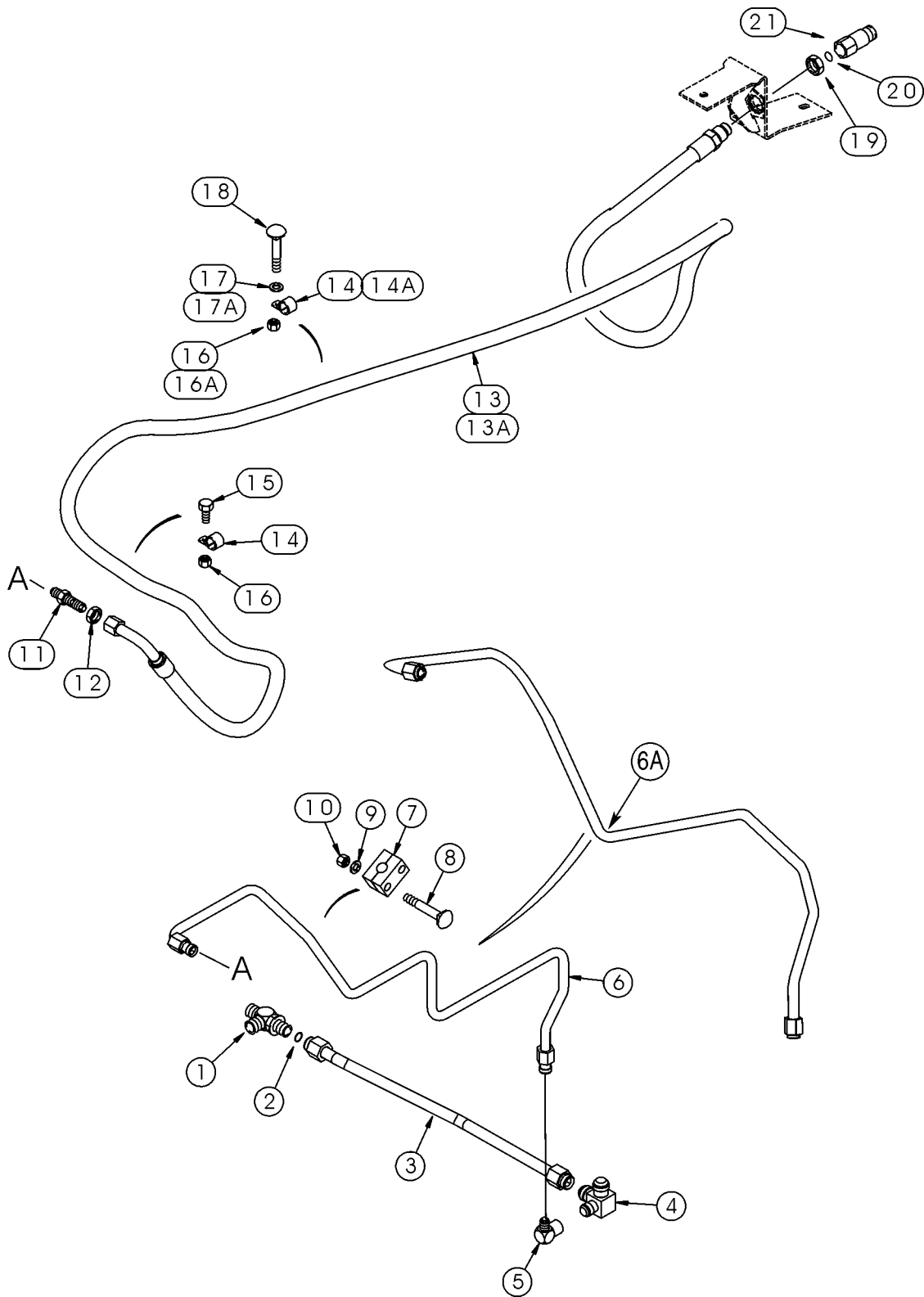
COUPLERS - HYDRAULIC
COUPLEURS HYDRAULIQUES - CIRCUIT HYDRAULIQUE
HYDRAULIKKUPPLUNGEN - HYDRAULIK
ACOPLAMIENTO - HIDRAULICO

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		Male / Mâle / Druck / Macho					
1	122180A1	Coupler, Hydr. <i>Male / Mâle / Druck / Macho</i> <i>Includes / Avec / Mit / Con : 2, 3</i>	Accouplement Hydr.	Hydraulikkupplung	Acoplamiento Hidr.	1	
	185786A1	Kit, Repair <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 2, 3</i>	Colis De Réparation	Reparatursatz	Empaque De Reparación	1	
2	NSS	Seal	Joint	Dichtung	Junta	1	
3	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
4	193259A1	Cap <i>Order Separately / Commander Separement / Gesondert bestellen / Pedir por separado</i>	Chapeau	Kappe	Sombbrero	1	
1	238243A1	Coupler, Hydr. <i>Male / Mâle / Druck / Macho</i> <i>Includes / Avec / Mit / Con : 2, 3</i>	Accouplement Hydr.	Hydraulikkupplung	Acoplamiento Hidr.	1	
	185786A1	Kit, Repair <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 2, 3</i>	Colis De Réparation	Reparatursatz	Empaque De Reparación	1	
2	NSS	Seal	Joint	Dichtung	Junta	1	
3	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
4	193259A1	Cap <i>Order Separately / Commander Separement / Gesondert bestellen / Pedir por separado</i>	Chapeau	Kappe	Sombbrero	1	
		Female / Femelle / Einfuhren / Hembra					
5	143431A1	Coupler, Hydr. <i>Female / Femelle / Einfuhren / Hembra</i> <i>Includes / Avec / Mit / Con : 6 - 9</i>	Accouplement Hydr.	Hydraulikkupplung	Acoplamiento Hidr.	1	
	185785A1	Kit, Repair <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 6 - 9</i>	Colis De Réparation	Reparatursatz	Empaque De Reparación	1	
6	NSS	Valve, Check	Clapet Anti-Retour	Ventil, Rückschlag-	Válvula De Parada	1	
7	NSS	Sleeve	Chemise	Buchse	Camisa	1	
8	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
9	NSS	Seal	Joint	Dichtung	Junta	1	
10	193260A1	Cap <i>Order Separately / Commander Separement / Gesondert bestellen / Pedir por separado</i>	Chapeau	Kappe	Sombbrero	1	



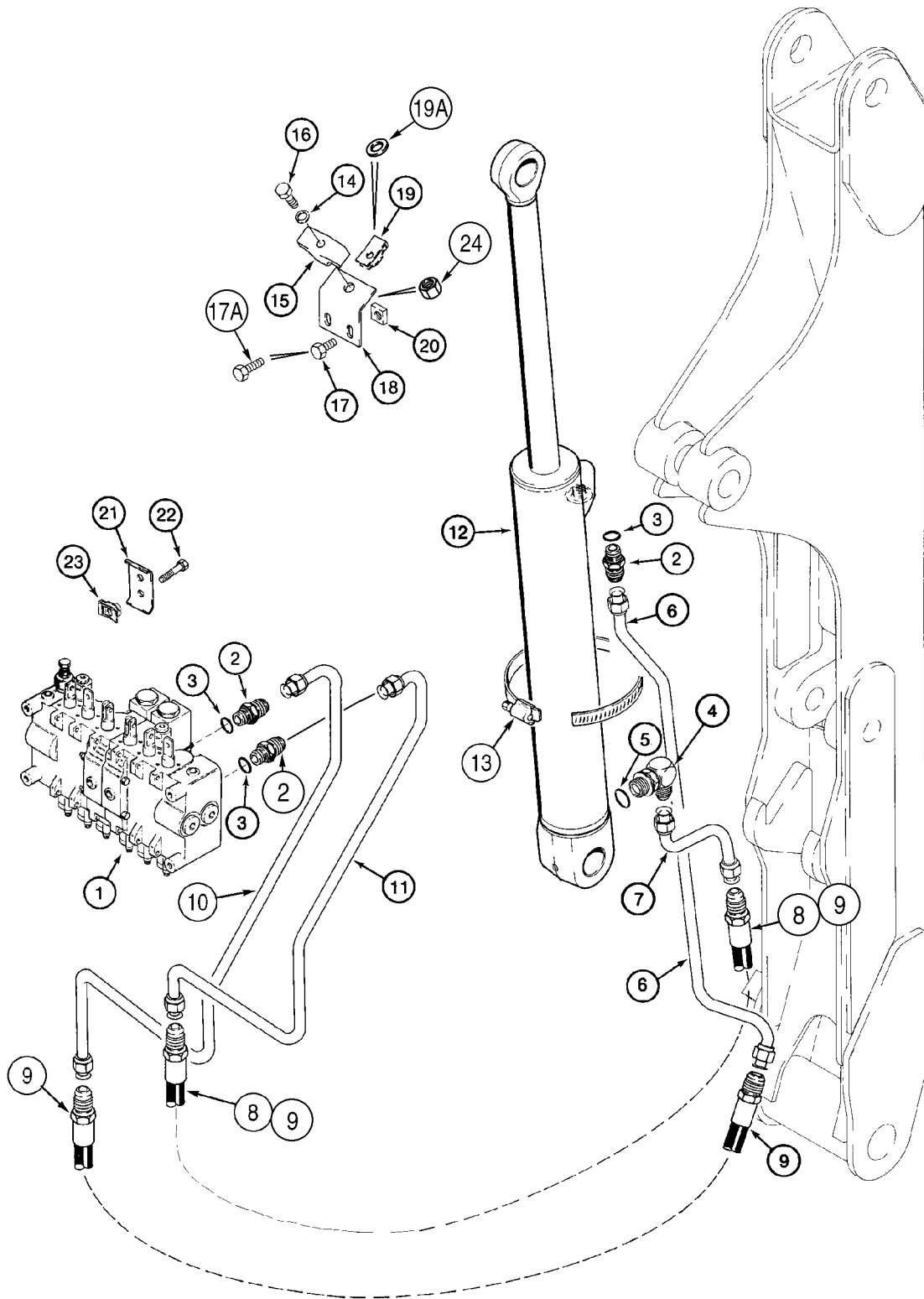
**HYDRAULICS, ATTACHMENT - HIGH FLOW, GEAR
 OUTILS HYDRAULIQUES - GRAND DEBIT, A ENGRENAGE
 HYRAULIK, ANBAUGERÄT - HOCHLEISTUNGSDURCHFLUSS, ZAHNRADPUMPE
 ACCESORIOS, HIDRAULICA - ALTO CAUDAL, MARCHA**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
1	254521A1	Gear Pump and Control Valve Mounting Pompe a engrenage et montage de la valve de commande Getriebepumpe und Regelventilhalterung Soporte de la bomba de engranajes y la valvula de control North American Models / Modèles nord-américains Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : -JAF0311356 European Models / Modhles marchi europien Europdische Modelle ab / Modelos europeos : -JAF0274359				1	
		Pump, Gear	Pompe A Engrenages	Zahnradpumpe	Bomba De Engranajes		
		<i>Includes / Avec / Mit / Con : 1A, 6, 7</i> <i>No Longer Available / N'est Plus Disponible / Nicht Mehr Lieferbar / Ya No Esta Disponible</i> <i>Order / Commander / Bestelle / Pedir : 323427A1, REF 1B</i>					
1A	132967A1	Package, Seals	Pochette De Joints	Dichtungssatz	Bolsillo De Juntas	1	
		<i>Seal / Joint / Dichtung / Junta</i> <i>Gear Pump / Pompe a engrenage / Getriebepumpe / Bomba de engranajes</i> <i>Not Illustrated / Non Illustre / Nich Abgebildet / No Ilustrado</i>					
1B	323427A1	Pump Assy	Pompe Ass.	Pumpe Kplt	Bomba Conj.	1	
		<i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 361942A1</i>					
	361942A1	Kit, Repair	Colis De Réparation	Reparatursatz	Empaque De Reparación	1	
		<i>Consists Of (1) Oil Seal, (2) Ring Seal, (1) Wearplate, (1) Wearplate, (1) Preload Seal, (1) Load Seal</i> <i>Consiste en (1) joint d'étanchéité, (2) joints annulaires, (1) plaque d'usure, (1) plaque d'usure, (1) joint de précharge, (1) joint de chargement</i> <i>Besteht aus (1) Öldichtring, (2) Ringdichtungen, (1) Verschleißplatte, (1) Verschleißplate, (1) vorbelasteten Dichtung, (1) belasteten Dichtung</i> <i>Consiste de (1) junta de aceite, (2) junta de aro, (1) placa de desgaste, (1) placa de desgaste, (1) junta precarga, (1) junta de carga</i>					
2	J919601	Gasket, Mounting	Joint D'Etanchéité	Dichtungsteil	Junta De Estanqueidad	1	
		<i>If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado</i>					
3	627-12035	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno M12 x 35; 10.9	2	
4	896-15012	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela 13,5 x 28 x 4 mm	2	
5	J924187	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón	1	
6	495-11059	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela 19/32 x 1-5/32 x 3/32	1	
7	425-159	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca 9/16 NF	1	
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>					



**VALVE, CONTROL - HIGH FLOW, GEAR
COMMANDE DU DISTRIBUTEUR - GRAND DEBIT, A ENGRENAGE
STEUERGERÄT - HOCHLEISTUNGSDURCHFLUSS, ZAHNRADPUMPE
VALVULA DE CONTROL - ALTO CAUDAL, MARCHA**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
	227084A1	Valve, Control	Distributeur	Steuergerät	Distribuidor	1	
		<i>Continued From Previous Page / Suite / Fortsetzung / Continua de la Página Anterior</i>					
	245510A1	Spring Assy	Ressort Ass.	Feder Kplt	Muelle Conj.	1	
		<i>Not Illustrated / Non Illustre / Nich Abgebildet / No Ilustrado</i>					
		<i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 16 - 20</i>					
16	NSS	Seat, Spring	Siège De Ressort	Federsitz	Asiento De Muelle	1	
17	NSS	Spring	Ressort	Feder	Muelle	1	
18	NSS	Plunger	Plongeur	Pumpenkolben	Embolo	1	
19	NSS	Stop	Butée	Anschlag	Tope	1	
20	NSS	Collar	Collier	Haltering	Collar	1	
21	193-558	Screw	Vis	Schraube	Tornillo	3	1/4 x 7/8
22	245511A1	Setscrew	Vis De Réglage	Stellschraube	Tornillo De Ajuste	1	
		<i>Not Illustrated / Non Illustre / Nich Abgebildet / No Ilustrado</i>					
	245506A1	Plug Assy	Bouchon Ass.	Stopfen Kplt	Tapón Conj.	2	
		<i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 23 - 26</i>					
23	NSS	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón	1	
24	238-6023	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	1-1/16 ID x 1/16
25	238-5021	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	15/16 ID x 1/16
26	L35295	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
27	218-5157	Plug, Hex	Bouchon Hex.	Sechskantstecker	Tapón Hex.	1	7/8 Or
		<i>Includes / Avec / Mit / Con : 28</i>					
28	237-6010	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	3/4 ID x 3/32
29	245507A1	Package, Seals	Pochette De Joints	Dichtungssatz	Bolsillo De Juntas	2	
		<i>See Note / Voir Nota / Siehe Hinweiss / Ver Nota</i>					
	245505A1	Solenoid Assy	Solénoïde Ass.	Magnetspule Kplt	Solenoïde Conj.	1	
		<i>Port 'A' End / Cote orifice 'A' / Anschlussende 'A' / Extremo del orificio 'A'</i>					
		<i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 30 - 40</i>					
30	245512A1	Body	Corps	Körper	Cuerpo	1	
31	218-5155	Plug, Hex	Bouchon Hex.	Sechskantstecker	Tapón Hex.	1	9/16 Or
		<i>Includes / Avec / Mit / Con : 32</i>					
32	237-6006	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	15/32 ID x 5/64
33	218-5153	Plug, Hex	Bouchon Hex.	Sechskantstecker	Tapón Hex.	1	7/16 Or
		<i>Includes / Avec / Mit / Con : 34</i>					
34	237-6004	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	23/64 ID x 5/64
		<i>Note : 245507A1 seal package is used between the solenoid valves and the control valve body. 245503A1 seal package is used between the valve covers and the control valve body.</i>					
		<i>Note : La pochette de joints 245507A1 est utilisée entre les valves électromagnétiques et le corps de la valve de commande. La pochette de joints 245503A1 est utilisée entre les couvercles des valves et le corps de la valve de commande.</i>					
		<i>Hinweis : Das Dichtungspaket 245507A1 wird zwischen den Magnetventilen und dem Steuerventilgehäuse verwendet. Das Dichtungspaket 245503A1 wird zwischen dem Ventildeckel und dem Steuerventilgehäuse verwendet.</i>					
		<i>Nota : El juego de juntas 245507A1 se usa entre las valvulas de solenoide y el cuerpo de la valvula de control. El juego de juntas 245503A1 se usa entre las tapas de las valvulas y el cuerpo de la valvula de control.</i>					
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>					

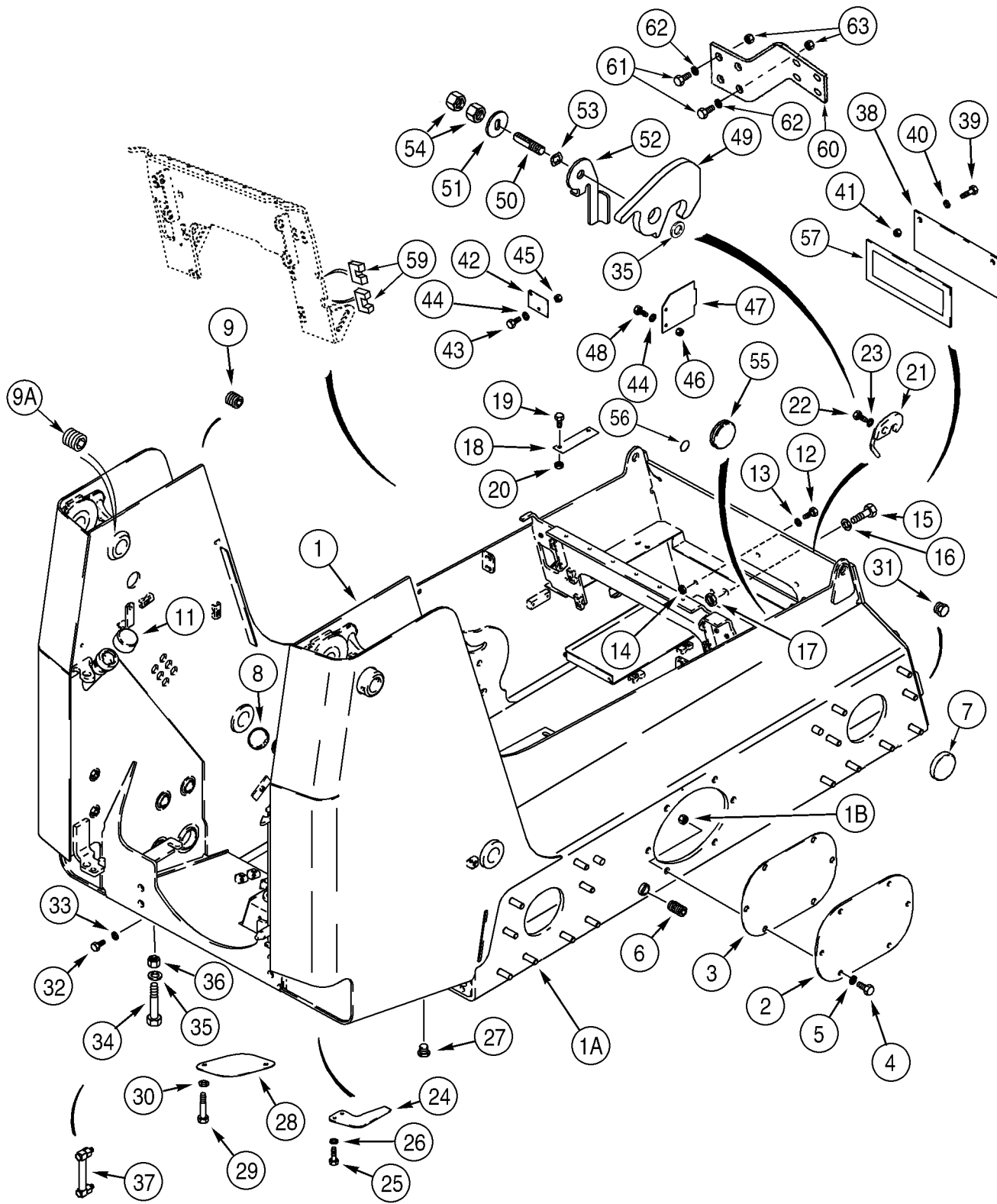


**CYLINDER ASSY - BACKHOE BOOM (North America)
 VERIN - FLECHE DE LA RETROPELLE (Amerique Du Nord)
 ZYLINDERBAUGRUPPE - TIEFENLÖFFEL-AUSLEGER (Nordamerika)
 CONJUNTO DE CILINDRO - AGUILON DE LA RETROEXCAVADORA (Norteamerica)**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		D125 Backhoe / Retropelle D125 / D125 Tiefenloffel / Retroexcavadora D125						
	1346450C2	Cylinder <i>Boom / Fleche / Ausleger / Pluma</i>	Cylindre	Zylinder	Cilindro	76 ID x 551 mm strk	1	
	1346451C1	Tube Assy <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 1 - 19</i>	Tuyauterie	Rohrleitung Kplt	Conjunto De Tubería		1	
1	NSS	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo		1	
2	D30930	Bushing	Bague	Büchse	Anillo	1-1/2 x 1-7/8 x 11/16	2	
	NSS	Gland, Packing <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 3 - 9</i>	Presse-Etoupe	Stopfbüchse	Prensaestopas		1	
3	1346417C1	Gland, Packing	Presse-Etoupe	Stopfbüchse	Prensaestopas		1	
4	D95142	Wiper	Racleur, Balai	Wischer	Raspador, Escobilla		1	
5	G102424	Bushing	Bague	Büchse	Anillo		1	
6	NSS	Seal <i>Order / Commander / Bestelle / Pedir : 1543256C1</i>	Joint	Dichtung	Junta		1	
7	NSS	Seal <i>Order / Commander / Bestelle / Pedir : 1543256C1</i>	Joint	Dichtung	Junta		1	
8	238-5231	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	2-5/8 ID x 1/8	1	
9	G109298	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta		1	
10	276-2446	Screw	Vis	Schraube	Tornillo	No. 8 x 3/8	1	
	1346455C2	Rod Assy dia <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 11, 12</i>	Tringlerie	Gestänge	Tirantes Conj.	38 mm (1-1/2 in)	1	
11	NSS	Rod	Tringle	Stange	Vástago		1	
12	D30930	Bushing	Bague	Büchse	Anillo	1-1/2 x 1-7/8 x 11/16	2	
13	G108518	Piston	Piston	Kolben	Pistón		1	
14	G100449	Ring, Wear	Bague D'Usure	Verschleissring	Anillo De Desgaste		1	
15	G102288	Seal	Joint	Dichtung	Junta		1	
16	G100444	Ring	Anneau	Ring	Aro		1	
17	G32317	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela		1	
18	28-1240	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	3/4 NF x 2-1/2; 8	1	
19	219-1	Fitting, Grease	Graisseur	Schmiernippel	Engrasador	1/8 PT x 21/32	2	
	1543256C1	Package, Seals <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 4 - 9, 14 - 16</i>	Pochette De Joints	Dichtungssatz	Bolsillo De Juntas		1	

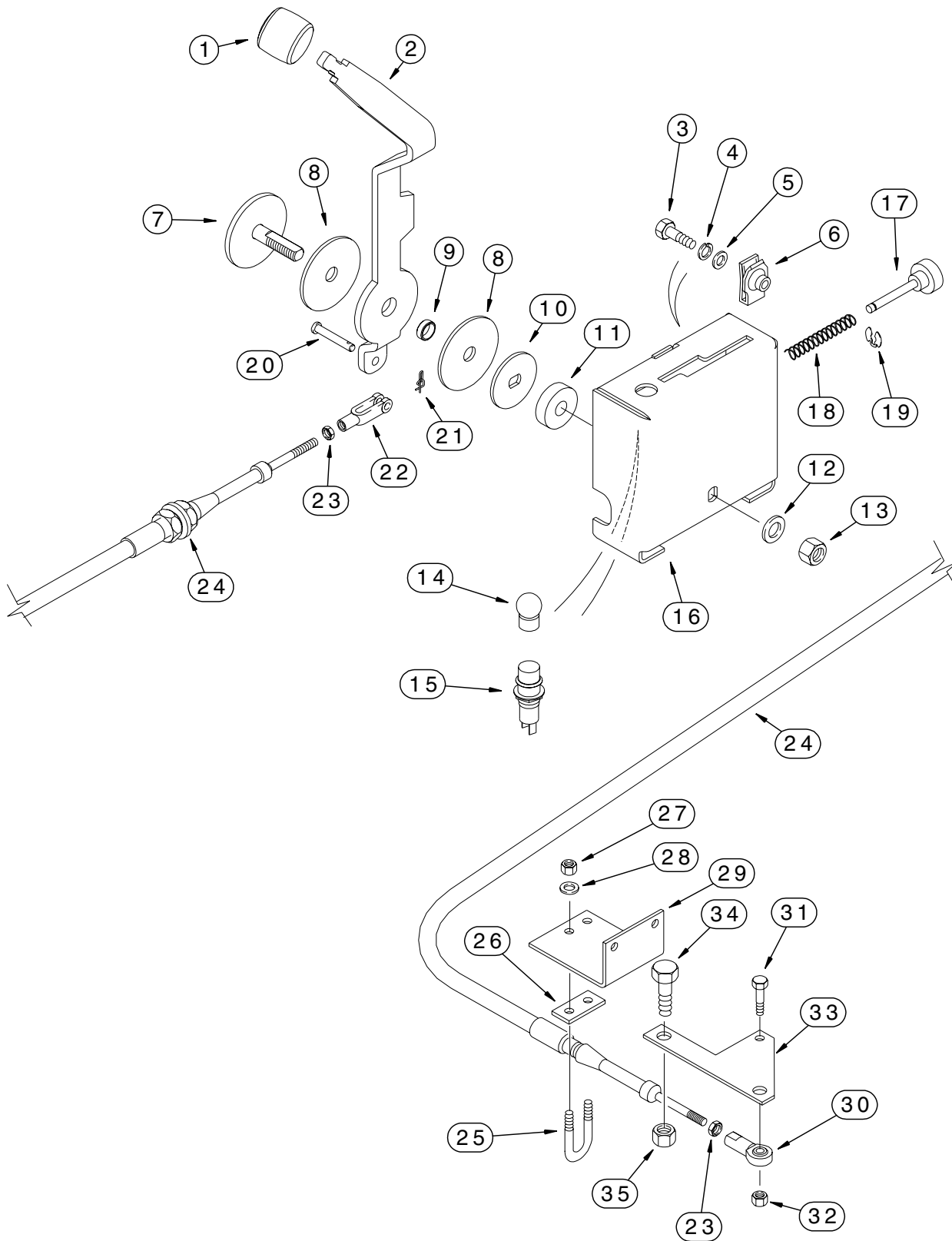
**FRAME - LOADER LIFT
CADRE - RELEVAGE DE LA CHARGEUSE
TRAGGESTELL - LADER-HUBEINRICHTUNG
MARCO - ELEVADOR DE LA CARGADORA**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
34	895-11008	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	9 x 17 x 1,6 mm	4	
35	614-8016	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	M8 x 16	4	
36	L18337	Strap	Sangle	Gurt	Faja	15 in	X	
37	217-1014	Elbow, 90	Coude, 90	Kniestück, 90	Codo, 90	1/8 PT x fem PT	1	
		<i>Models with Attachment Hydraulics / Modeles avec outils hydrauliques Modelle mit Anbaugeräte-Hydraulik / Modelos con accesorios de hidraulica</i>						
38	219-8	Fitting, Grease	Graisseur	Schmiernippel	Engrasador	1/4 tpr x 17/32	2	
		<i>JAF0257189-</i>						
39	F53473	Nut, Special	Douille De Centrage	Spezialmutter	Casquillo De Centrado	1/8 PT	2	
		<i>JAF0257189-</i>						
40	1339006C1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	914 mm (36 in)	1	
		<i>Left Hand / Gauche / Links / Izquierda JAF0257189-</i>						
41	1339091C1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	2718 mm (107 in)	1	
		<i>Right Hand / Droit / Rechts / Derecha N.A. Only / Am. du Nord uniquement / Nur Fuer N.A. / Solo Para N.A. JAF0257189-JAF0311356 Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa -JAF0274359</i>						
41	1339003C1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	2032 mm (80 in)	1	
		<i>Right Hand / Droit / Rechts / Derecha N.A. Only / Am. du Nord uniquement / Nur Fuer N.A. / Solo Para N.A. JAF0311357- Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa JAF0274360-</i>						
41	1339002C1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	2388 mm (94 in)	1	
		<i>If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado</i>						
42	313677A1	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón		2	
		<i>If Equipped / Si équipée / Falls So Ausgeruestet / Si corresponde</i>						



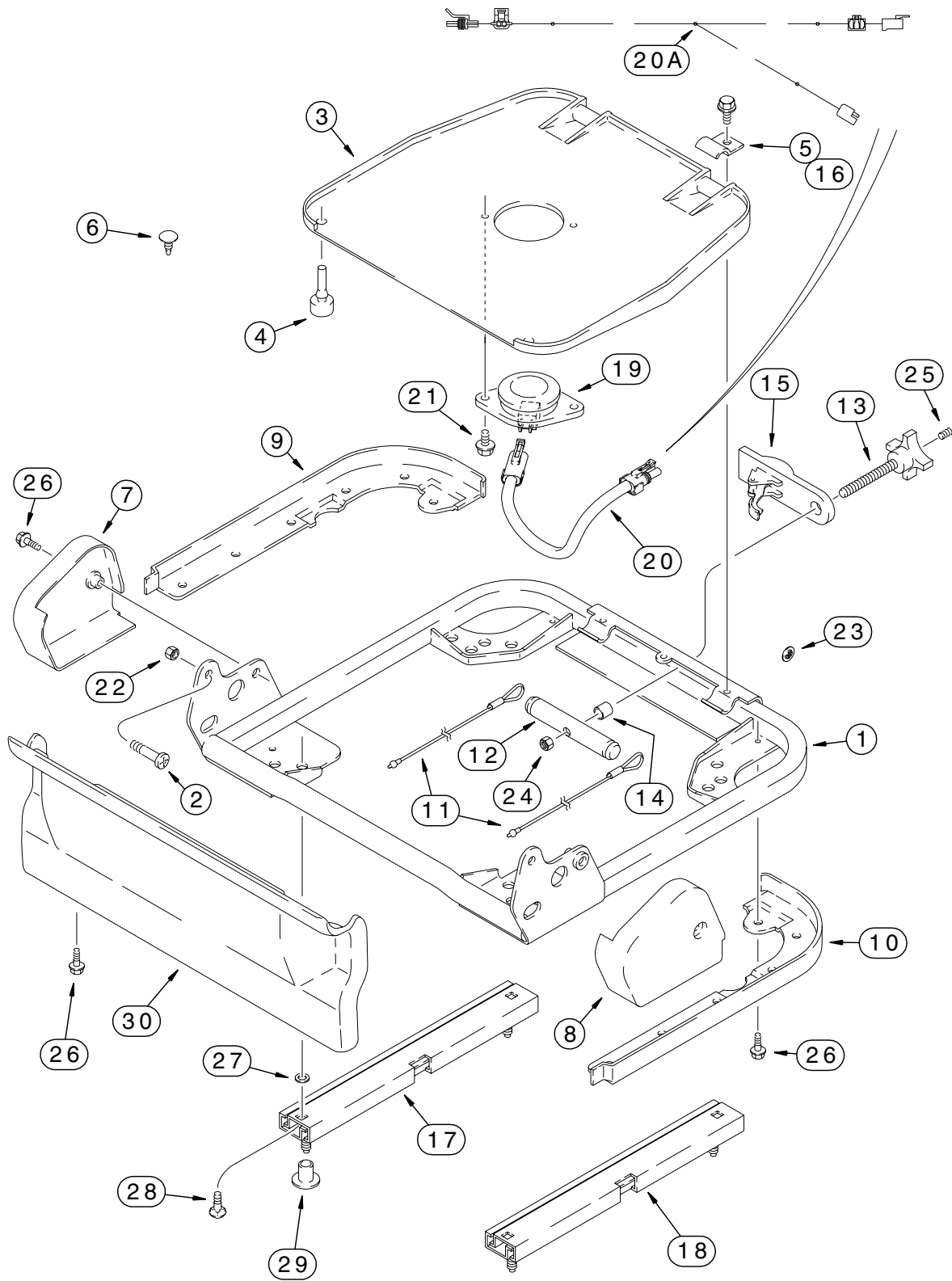
**CONTROLS - LOADER AND GROUND DRIVE
 COMMANDES - CHARGEUSE ET ENTRAINEMENT
 ZUSATZSTEUERGERÄTE BEFESTIGUNG - LADER UND FAHRANTRIEB
 CONTROLES - CARGADORA Y TRANSMISION**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		Models With Foot Controls / Modèles avec commandes à pédales Modelle mit Pedale / Modelos con pedales de control North American Models / Modèles nord-américains Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : -JAF0311356 European Models / Modhles marchi europien Europdische Modelle ab / Modelos europeos : -JAF0274359					
20	246912A2	Lever	Levier	Hebel	Palanca	1	
21	121-251	Bolt, Socket	Boulon A Douille	Steckdosenbolzen	Perno Con Casquillo 5/16 x 3/8	1	
22	278332A1	Washer, Spring	Rondelle Eventail	Scheibe, Feder-	Arandela Abanico	1	
23	230-4215	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención 5/16	1	
24	614-10030	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno M10 x 30	8	
25	895-11010	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela 11 x 20 x 2 mm	8	
26	825-51410	Nut, Flange	Ecrou A Flasque	Flanschmutter	Tuerca Con Horquilla M10	8	
27	308877A1	Pad	Plaque antidérapante	Zwischenlage	Cinta Antideslizante	1	
		<i>Left Hand Console / Console gauche / Linke Konsole / Consola izquierda Models With Deluxe Heater and Air Conditioning / Modèles avec chauffage Deluxe Modelle mit Deluxe-Heizung / Modelos con calefacción y aire acondicionado Deluxe</i>					
27A	313278A1	Trim	Bande	Streifen	Banda 50 mm (2 inch)	1	
		<i>Lock Slot Cover / Couvercle de cran de verrouillage Verriegelungsschlitz-Abdeckung / Cubierta de la ranura de traba Models With Deluxe Heater and Air Conditioning / Modèles avec chauffage Deluxe Modelle mit Deluxe-Heizung / Modelos con calefacción y aire acondicionado Deluxe</i>					
28	308879A1	Pad	Plaque antidérapante	Zwischenlage	Cinta Antideslizante	1	
		<i>Right Hand Console / Console droite / Rechte Konsole / Consola del lado derecho Models With Deluxe Heater and Air Conditioning / Modèles avec chauffage Deluxe Modelle mit Deluxe-Heizung / Modelos con calefacción y aire acondicionado Deluxe</i>					
29	313323A1	Seal	Joint	Dichtung	Junta	2	
		<i>Console / Console / Konsole / Consola Models With Deluxe Heater and Air Conditioning / Modèles avec chauffage Deluxe Modelle mit Deluxe-Heizung / Modelos con calefacción y aire acondicionado Deluxe</i>					



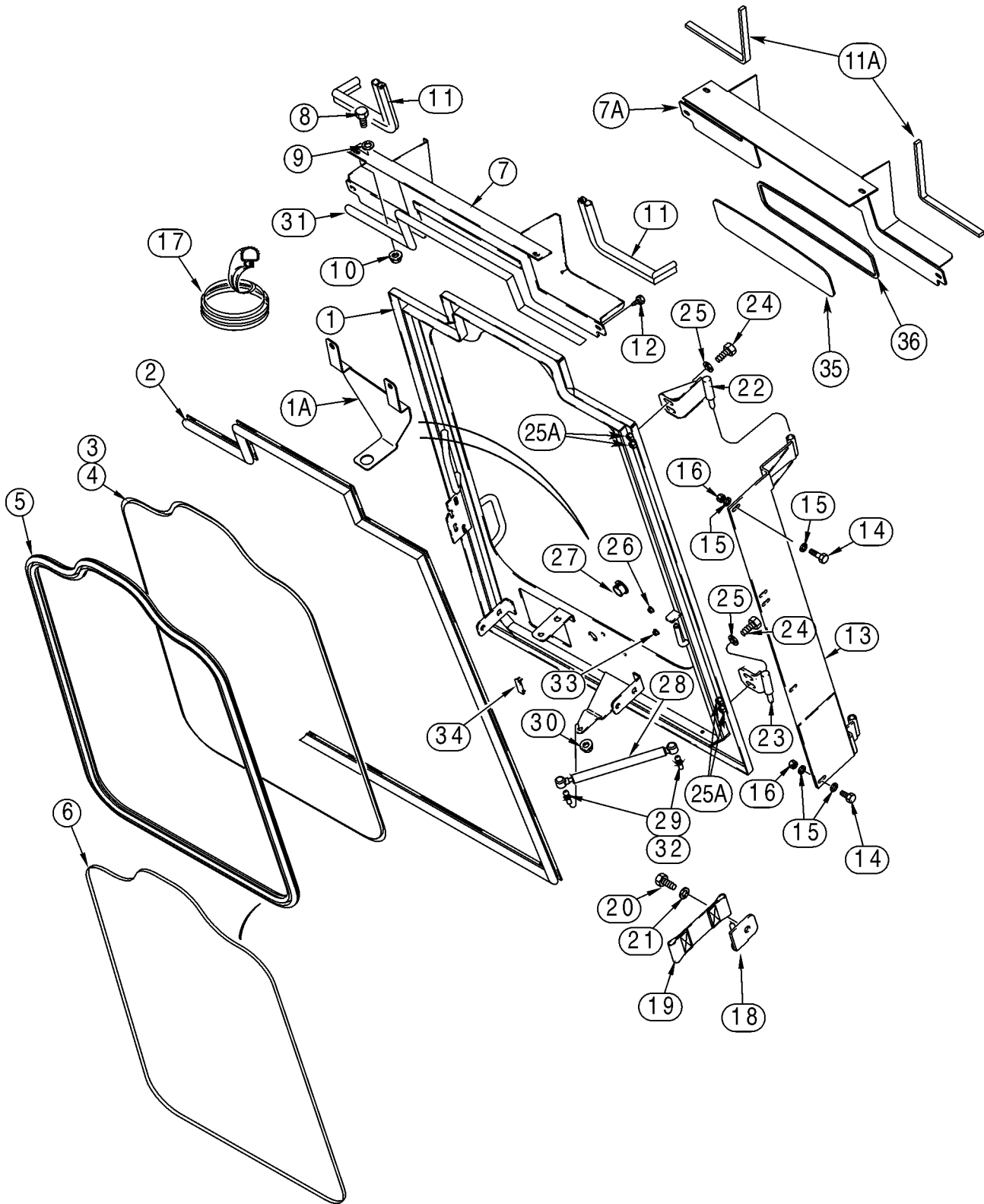
DOOR, REAR - WITHOUT SOUNDPROOFING (North America)
PORTE ARRIERE - SANS INSONORISATION (Amerique Du Nord)
HINTERE TÜR - OHNE SCHALLDÄMMUNG (Nordamerika)
PUERTA, TRASERA - SIN AISLANTE ACUSTICO (Norteamerica)

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		Door With Welded Shroud / Porte avec tôle de protection soudée Klappe mit angeschweißtem Schutzgitter / Puerta con protector soldado					
13	434565A1	Rod <i>Latch Pull</i>	Tringle <i>Poignée de verrouillage</i>	Stange <i>Verriegelungs-Zugvorrichtung</i>	Vástago <i>Tirador de la traba</i>	1	
14	380751A1	Nut <i>Push</i>	Ecrou <i>Pousser</i>	Mutter <i>Drücken</i>	Tuerca <i>Empuje</i>	1	
15	R55002	Latch	Loquet	Riegel	Picaporte	1	
16	814-6035	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	2	M6 x 35
17	895-25006	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	2	6,6 x 18 x 1,6 mm
18	832-41406	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca	2	



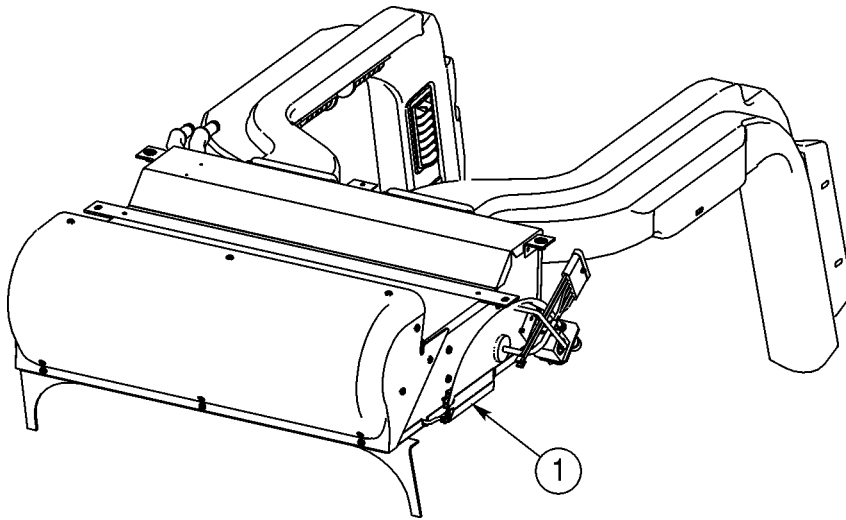
**CANOPY, ROPS - FRAME AND SEAT BAR
STRUCTURE ROPS - CADRE ET BARRE DE SECURITE
PLANE, UBERROLLSCHUTZ - RAHMEN UND SICHERHEITSBÜGEL
TECHO Y ROPS - MARCO Y BARRA DEL ASIENTO**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		Models with Deluxe Heater / Modèles avec chauffage Deluxe Modelle mit Deluxe-Heizung / Modelos con calentador Deluxe						
1	366819A1	Frame <i>ROPS / Structure de sécurité / ROPS-SCHUTZ / ROPS Two Piece Side Screen / / / North American Models / Modèles nord-américains Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : JAF0311156-JAF0311356 European Models / Modhles marchi européen Europdische Modelle ab / Modelos europeos : JAF0274351-JAF0274359 Order Decals Separately Commander les adhésifs séparément Aufkleber separat bestellen Pedir las calcomanías por separado : Ref 11 (9-195), Ref 1 & 2 (9-199), Ref 1 & 6 (9-205) Also Order / Commander Aussi / Ebenfalls bestellen / Pedir también : 4 - 15 Machinery Item / Machine / Nur Ab Werk / Artículo de maquinaria</i>	Bâti	Rahmen	Bastidor	1		
1	430800A1	Frame <i>ROPS / Structure de sécurité / ROPS-SCHUTZ / ROPS One Piece Side Screen / / / Not Illustrated / Non Illustre / Nich Abgebildet / No Ilustrado North American Models / Modèles nord-américains Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : JAF0311357- European Models / Modhles marchi européen Europdische Modelle ab / Modelos europeos : JAF0274360- Order Decals Separately Commander les adhésifs séparément Aufkleber separat bestellen Pedir las calcomanías por separado : Ref 11 (9-195), Ref 1 & 2 (9-199), Ref 1 & 6 (9-205) Also Order / Commander Aussi / Ebenfalls bestellen / Pedir también : 4 - 15 Machinery Item / Machine / Nur Ab Werk / Artículo de maquinaria</i>	Bâti	Rahmen	Bastidor	1		
3	353-411	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón	1 in dia	3-4	
4	373200A1	Glass <i>Rear / Arriere / Hinter / Trasero</i>	Vitre	Glasscheibe	Cristal		1	
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>						



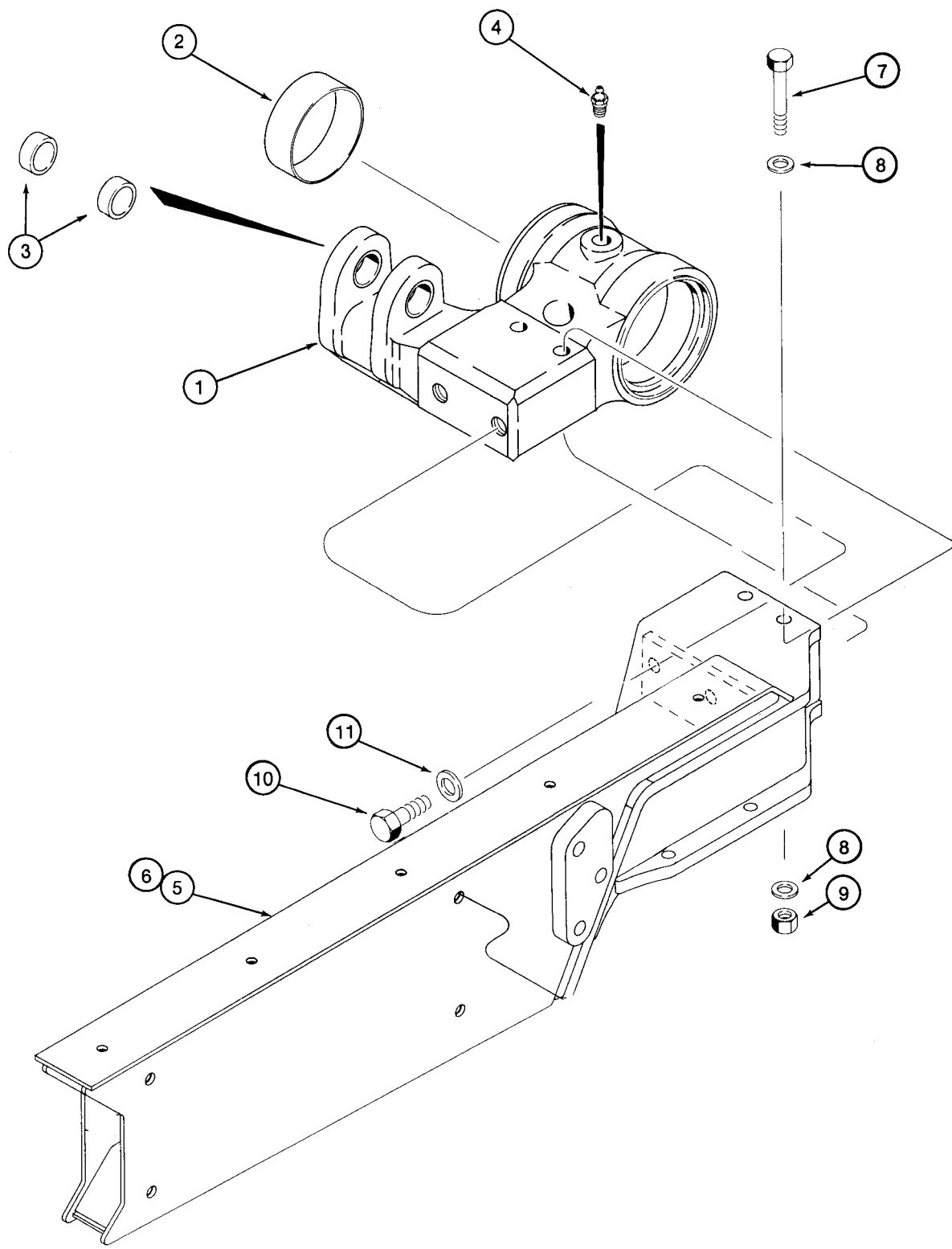
**HEATING SYSTEM - HEATER, FLOOR
CHAUFFAGE - CHAUFFAGE AU PLANCHER
HEIZUNG - BODENHEIZUNG
CALEFACCION - CALENTADOR, SUELO**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
21	303239A1	Heater <i>Not Serviced Separately / Pas d'entretien separe Wird nicht separat gewartet / No se le hace mantenimiento por separado Includes / Avec / Mit / Con : 1A</i>	Réchauffeur	Heizgerät	Recalentador	1	
22	178454A2	Motor <i>Blower / Ventilateur Soufflant / Geblase / Soplador See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 4-47</i>	Moteur	Motor	Motor	12V 1	
23	307155A1	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	2	
24	314946A1	Core <i>Heater / Chauffage / Heizung / Calefactor</i>	Noyau	Kern	Núcleo	1	
25	217-1054	Elbow, 90 <i>At Engine / Au moteur / Am Motor / En el motor Models with Manual Brake Release / Modèles avec desserrage manuel du frein Modelle mit manueller Bremslösung / Modelos con desactivador manual de freno</i>	Coude, 90	Kniestück, 90	Codo, 90	1/8 PT 1	
26	221-194	Adapter <i>At Engine / Au moteur / Am Motor / En el motor Models with Manual Brake Release / Modèles avec desserrage manuel du frein Modelle mit manueller Bremslösung / Modelos con desactivador manual de freno</i>	Adaptateur	Adapter	Adaptador	1/2 PT x 4 1	
27	359504A1	Resistor <i>Blower / Ventilateur Soufflant / Geblase / Soplador Replaces / Remplace / Ersetzt / Reemplaza : 307153A1</i>	Résistance	Widerstand	Resistencia	1	
	314944A1	Harness <i>Blower Switch / Commande de la soufflante / Gebläseschalter / Interruptor del ventilador</i>	Faisceau	Kabelstrang	Haz	1	
	314945A1	Harness <i>Main / Principal / Hauptantriebswelle / Principal Blower / Ventilateur Soufflant / Geblase / Soplador</i>	Faisceau	Kabelstrang	Haz	1	
	307155A1	Washer <i>Resistor Mounting / Résistor / Resistor-Montage / Montaje de la resistencia</i>	Rondelle	Scheibe	Arandela	1	
	315068A1	Knob <i>Blower / Ventilateur Soufflant / Geblase / Soplador</i>	Boule	Knauf	Bola	1	
	393621A1	Decal <i>Control / Commande / Steuerung / Control See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 9-203, Ref 1</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>					



BACKHOE - BOOM LOCK AND SWING CYLINDER (North America)
RETROPELLE - VERROUILLAGE DE LA FLECHE ET VERIN DE DEBATTEMENT
(Amerique Du Nord)
TIEFENLÖFFEL - AUSLEGERANSCHLAG UND SCHWENKZYLINDER (Nordamerika)
RETROEXCAVADORA - TRABA DEL AGUILON Y CILINDRO BASCULANTE
(Norteamerica)

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
18	100-11306	Ring	Anneau	Ring	Aro	1		
19	H674110	Latch	Loquet	Riegel	Picaporte	1		
20	H437323	Pin	Axe	Bolzen	Eje	1		
21	103-16125	Ring	Anneau	Ring	Aro	No. 125	2	
22	H436021	Handle	Poignée	Handgriff	Asa	1		
23	413-824	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	1/2 x 1-1/2	2	
24	230-4218	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención	1/2	3	
25	H33332	Grip	Poignée De Levier	Griff	Asa De Palanca		1	
26	413-1232	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	3/4 x 2	8	
27	H426817	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela		16	
28	231-51412	Nut, Flange	Ecrou A Flasque	Flanschmutter	Tuerca Con Horquilla	3/4	8	
29	413-1640	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	1 x 2-1/2	1	
30	D36505	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela		5	
31	230-42116	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención	1 in	5	
32	D124939	Spring	Ressort	Feder	Muelle		1	
33	H438352	Lever	Levier	Hebel	Palanca		1	
34	H438354	Angle	Cornière	Winkel	Esquilla		1	
35	230-4214	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención	1/4	2	
		<i>If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado</i>						
36	413-520	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	5/16 x 1-1/4	1	
37	H93971	Bushing	Bague	Büchse	Anillo		1	
38	H438350	Pin	Axe	Bolzen	Eje		1	
39	H438351	Link	Maillon	Gelenkstange	Eslabón		1	
40	432-812	Pin, Cotter	Goupille Fendue	Splint	Pasador Hendido	1/8 x 3/4	2	
41	495-11028	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	9/32 x 5/8 x 1/16	2	
42	219-8	Fitting, Grease	Graisseur	Schmiernippel	Engrasador	1/4 tpr x 17/32	2	
43	413-416	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	1/4 x 1	1	
		<i>If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado</i>						
44	413-1648	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	1 x 3	4	
45	495-11028	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	9/32 x 5/8 x 1/16	1	
		<i>If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado</i>						
46	353055A1	Spring, Torsion	Ressort De Torsion	Torsionsfeder	Muelle De Torsión		1	
47	496-21053	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	17/32 x 1-1/16 x 1/8	1	



**DECALS
AUTOCOLLANTS
AUFKLEBER
CALCOMANIAS**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
1	393621A1	Decal <i>Blower Control / Commande de la souffante / Gebläseregler / Control del ventilador</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
2	393618A1	Decal <i>Air Conditioning / Climatisation / Klimaanlage / Aire acondicionado</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
3	393619A1	Decal <i>Water Valve Control / Commande du robinet d'eau Wasserventil-Steuerung / Válvula de control de agua</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
4	393622A1	Decal <i>Air Conditioning and Fan / Climatisation et ventilateur Klimaanlage und Gebläse / Aire acondicionado y ventilador</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
5	299031A1	Decal, Caution <i>Refrigerant Under High Pressure / Fluide frigorigène sous haute pression Kühlmittel steht unter hohem Druck / Refrigerante bajo alta presión</i>	Adhésif Avert.	Aufkleber Vorsicht	Adhesivo, Advertencia	1	
6	259799A1	Decal <i>Operator Ear / Porter des protege-oreilles / Ohr des Bedieners / Oído del operador Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
7	398269A1	Decal <i>Operator Ear / Porter des protege-oreilles / Ohr des Bedieners / Oído del operador Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	

**NUMERICAL INDEX
INDEX NUMERIQUE
NUMERISCHES ERSATZTEILVERZEICHNIS
INDICE NUMERICO**

PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.
J915772	2-27	11	J918673	2-27	3	J920781	2-63	30	J925009	2-45	7	J927948	2-113D	4
J915772	2-153	4	J918673	2-153	2	J920854	3-15	29	J925009	2-47	7	J928143	3-13	1
J915772	2-157	4	J918673	2-157	2	J920854	3-15	33	J925171	3-33	33	J928143	3-17	1
J915787	2-45	9	J918675	2-27	1	J920854	3-19	29	J925186	2-21B	16	J928404	2-53	3
J915787	2-47	9	J918944	2-23		J920854	3-19	33	J925186	2-23	16	J928404	2-55	3
J916166	2-33	2	J918954	2-45		J920854	3-21	15	J925207	2-21B	14	J928406	2-53	5
J916228	2-11	8	J918954	2-47		J920855	3-21	16	J925207	2-23	14	J928406	2-55	5
J916228	2-13	8	J919053	2-103	46	J920867	2-57	9	J925214	2-21B	14A	J928406	2-141	16
J916361	3-23	10	J919053	2-113		J920867	2-61	9	J925232	2-133		J928406	2-143	15
J916438	2-35	2	J919053	2-113J		J920868	2-57	10	J925234	2-125	4	J928493	2-115	10
J916662	2-75	41	J919053	2-135		J920868	2-61	10	J925234	2-127	4	J928493	2-121	10
J916662	2-85	41	J919053	2-135	6	J921043	2-115	8	J925275	2-21B	14B	J928493	2-149	9
J916662	2-93	41	J919053	2-137	6	J921043	2-121		J925680	2-73	22	J928493	2-153	9
J916662	2-103	42A	J919086	3-21	17	J921557	2-45	11	J925680	2-83	22	J928493	2-157	9
J917029	3-27	1	J919296	3-15	30	J921557	2-47	11	J925680	2-91	22	J928759	2-73	20
J917280	3-23	7	J919343	3-37	1	J921640	2-57	8	J925680	2-101	22	J928759	2-83	20
J917433	2-61	1	J919369	2-35	5	J921640	2-61	8	J925680	2-111	22	J928759	2-91	20
J917528	3-29	1	J919369	2-143	3	J921640	2-61	8A	J925680	2-113H	22	J928759	2-101	20
J917528	3-35	1	J919369	2-145	3	J921640	2-139	2	J925955	3-15	37	J928759	2-109	20
J917717	3-21	13	J919381	3-15	26	J921640	2-143	2	J925955	3-19	37	J928759	2-113F	20
J917746	3-15	27	J919601	8-141	2	J921640	2-145	2	J925955	3-23	1	J928759	2-151	18
J917746	3-15	31	J919601	8-169	2	J921644	2-25	19	J926047	2-71	12	J928759	2-155	18
J917746	3-19	27	J919683	2-25	10	J921644	2-27	19	J926047	2-81	12	J928759	2-159	18
J917746	3-19	31	J919683	2-27	10	J922488	2-59	18	J926047	2-89	12	J928759	3-15	36
J917746	3-21	14	J919687	2-33	14	J922488	2-63	18	J926047	2-99	12	J928759	3-19	36
J918109	2-29	7	J919687	2-35	14	J923044	2-21	8	J926047	2-109	12	J928831	2-73	23
J918109	2-31	7	J919687	2-111	31	J923044	2-23	8	J926047	2-113F	12	J928831	2-149	8
J918109	3-15	34	J919687	2-113H	31	J923261	2-147	12	J926113	3-25	3	J928981	3-31	3
J918109	3-19	34	J920005	2-57	1	J923262	2-59	31	J926700	2-57	7	J928989	2-83	37
J918182	2-25	26	J920344	3-25	4	J923262	2-63	31	J926700	2-61	7	J928989	2-91	37
J918182	2-27	26	J920348	3-25	5	J923331	2-53	11	J926972	2-53	13	J928989	2-101	37
J918188	2-147	18	J920387	2-71	1	J923331	2-55	11	J926972	2-55	13	J928989	2-111	37
J918188	3-23	9	J920393	3-27	15	J923331	2-139	1	J927154	2-29		J928989	2-113H	37
J918191	2-17	6	J920393	3-29	15	J923331	2-143	1	J927154	2-29	2A	J928989	2-127	13
J918191	3-13	7	J920393	3-35	15	J923331	2-145	1	J927154	2-31		J929027	2-115	2
J918191	3-17	7	J920400	2-49	10	J923387	2-53	15	J927154	2-31	2A	J929027	2-121	2
J918191	3-23	8	J920400	2-51	10	J923387	2-55	15	J927154	2-139		J929028	2-67	7
J918192	3-23	14	J920706	2-71	12A	J924147	2-49	8	J927154	2-143		J929030	2-65	7
J918192	3-23	18	J920706	2-81	12A	J924147	2-51	8	J927154	2-145	4	J929039	2-65	1
J918323	2-115		J920706	2-89	12A	J924148	2-49	11	J927155	2-65	4	J929106	2-119	26
J918428	2-45	6	J920706	2-99	12A	J924148	2-51	11	J927155	2-67	4	J929269	2-21	5
J918428	2-47	6	J920706	2-109	12A	J924187	8-141	5	J927330	2-61		J929456	3-33	40
J918536	3-31	25	J920706	2-113F	12A	J924187	8-169	5	J927330	2-61		J929457	2-45	8
J918612	2-73	35	J920758	2-25	4	J924346	3-33	28	J927622	2-45	4	J929457	2-47	8
J918612	2-83	35	J920773	2-49	9	J924595	9-155	27	J927622	2-47	4	J929457	2-155	15
J918612	2-91	35	J920773	2-51	9	J924725	3-23	17	J927633	3-21	6	J929457	2-159	15
J918612	2-101	35	J920779	2-59	17	J924726	3-23	11	J927633	3-23	12	J929490	3-21	9
J918612	2-111	35	J920779	2-63	17	J924962	2-25	7	J927948	2-79	4	J929490	3-41	1
J918612	2-113H	35	J920780	2-59	17	J924962	2-25	8	J927948	2-89	4	J929736	2-57	
J918640	3-13	8	J920780	2-63	17	J924962	2-27	7	J927948	2-97	4	J929751	2-25	16
J918640	3-17	8	J920781	2-59	30	J924962	2-27	8	J927948	2-107	4	J929751	2-27	16

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

**NUMERICAL INDEX
INDEX NUMERIQUE
NUMERISCHES ERSATZTEILVERZEICHNIS
INDICE NUMERICO**

PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.
840-1516	4-27	19	845-8016	2-111	21	864-6016	9-45B	6	895-11006	4-23	4	895-11008	6-65	8
840-1516	4-27F	19	845-8016	2-113H	21	864-6016	9-47	5	895-11006	4-27B	4	895-11008	6-65	12
840-1516	4-47	3	845-8016	3-15	35	878-2058	4-59	9	895-11006	4-41	42	895-11008	7-7	11
840-1516	4-47B	19	845-8016	3-19	35	878-2058	4-61	19	895-11006	4-41B	8A	895-11008	8-3	9
840-1516	4-47D	4	845-8020	2-33	11	878-2058	4-63	27	895-11006	4-69	7	895-11008	8-13	17
840-1516	9-39	8	845-8020	2-35	11	878-2058	4-65	7	895-11006	4-77	5	895-11008	8-29	9
840-1516	9-127	11	845-8020	3-13	4	878-2058	4-67	15	895-11006	6-21	15	895-11008	8-31	7
840-1520	4-27F	21	845-8020	3-17	4	892-11005	4-7	40	895-11006	6-25	15	895-11008	8-33	33
840-1520	9-41	13	845-8020	3-27	32	892-11006	3-31	19	895-11006	6-27B	14	895-11008	8-35	11
840-1520	9-129	4	845-8020	3-29	32	892-11006	4-3	11	895-11006	7-7	10	895-11008	8-37	16
840-1520	9-129F	37	845-8020	3-35	32	892-11006	4-75	4	895-11006	7-9	3	895-11008	8-41	11
840-1525	4-21	21	845-8025	2-21B	15	892-11006	8-29	23	895-11006	8-29	24	895-11008	8-43	16
840-1525	4-27	21	845-8025	2-23	15	892-11006	8-111	6	895-11006	8-33	31	895-11008	8-107	8
840-1525	9-39	8A	845-8025	2-53	16	892-11006	8-127	6	895-11006	8-39	32	895-11008	8-167	17
840-1535	9-85	14	845-8025	2-55	16	892-11006	9-47	14	895-11006	8-45	32	895-11008	9-3D	5
840-1535	9-89	15	845-8025	3-23	6	892-11008	6-15B	47	895-11006	8-47	12	895-11008	9-7	34
840-1535	9-115	9	845-8035	2-45	5	892-11008	6-15D	16	895-11006	8-51	14	895-11008	9-9	14
840-1535	9-115	19	845-8035	2-47	5	892-11008	9-37	5	895-11006	8-55	14	895-11008	9-65B	3
840-1640	9-127B	10	845-8035	2-53	14	892-11008	9-61	50	895-11006	8-83	31	895-11008	9-67	5
840-1820	9-69	2	845-8035	2-55	14	892-11008	9-67	4	895-11006	8-111	5	895-11008	9-67D	5
840-1820	9-71	2	845-8040	2-21	13	892-11008	9-67D	4	895-11006	8-127	5	895-11008	9-125	25
841-4618	4-57	10	845-8040	2-23	13	892-11010	2-5	39	895-11006	9-33	44	895-11010	4-73	7
844-8016	2-83	17E	845-8050	2-25	6	892-11010	2-9	12	895-11006	9-41	11	895-11010	6-29B	22
844-8016	2-91	17E	845-8050	2-27	6	892-11010	2-11	15	895-11006	9-67B	28	895-11010	8-11	41
844-8016	2-99	17E	845-8060	2-25	22	892-11010	2-11	21	895-11006	9-67F	28	895-11010	8-17	9
844-8020	9-27	7	845-8060	2-27	22	892-11010	2-13	15	895-11006	9-69	7	895-11010	8-23	20
844-8020	9-73	3	854-10070	2-21B		892-11010	2-13	21	895-11006	9-71	7	895-11010	8-23	22
844-8020	9-77	3	854-10070	2-23		892-11010	2-15	9	895-11006	9-73	11	895-11010	8-23	26
844-8025	3-23	21	854-10075	2-21B	18	892-11010	2-15B	9	895-11006	9-77	11	895-11010	8-23	28
844-8040	9-125B	12	854-10075	2-23	18	892-11010	4-7	42	895-11006	9-81	18	895-11010	8-25	12
845-6012	3-33	39	854-10075	2-73	33	892-11010	4-81	3	895-11006	9-107D	9	895-11010	8-25	14
845-6015	2-25	27	854-10075	2-83	33	892-11010	9-69B	19	895-11006	9-115	6	895-11010	8-25	18
845-6015	2-27	27	854-10075	2-91	33	892-11010	9-71B	27	895-11006	9-115	17	895-11010	8-27	20
845-6015	2-115	9	854-10075	2-101	33	892-11010	9-153	4	895-11006	9-117	7	895-11010	8-59	2
845-6015	2-121	9	854-10075	2-111	33	892-11010	9-153	6	895-11006	9-117	14	895-11010	8-63	4
845-6016	9-43	11	854-10075	2-113H	33	892-11014	3-27	16	895-11006	9-123	9	895-11010	8-89	2
845-6016	9-45B	11	854-12025	2-25	17	892-11014	3-29	16	895-11006	9-125	15	895-11010	8-103	4
845-6016	9-47	13	854-12025	2-27	17	892-11014	3-35	16	895-11006	9-127	4	895-11010	8-103	14
845-6016	9-47	15	854-12025	2-53	8	893-11005	4-11	11	895-11006	9-127	16	895-11010	8-109	22
845-6020	9-43	12	854-12030	2-55	8	893-11008	4-11	9	895-11006	9-129B	18	895-11010	8-119	8
845-6020	9-45B	12	854-12040	2-125	3	893-11008	4-31	30	895-11006	9-129B	23	895-11010	8-119	14
845-6020	9-47	17	854-12040	2-127	3	893-11008	4-37B	30	895-11006	9-193B	4	895-11010	8-163	32
845-6020	9-53	42	854-8040	3-15	40	893-11008	4-37B	42	895-11008	2-43	6	895-11010	8-179	32
845-6020	9-53D	40	854-8040	3-19	40	893-11008	4-41	30	895-11008	4-13	16	895-11010	9-3D	12
845-6020	9-55	22	857-12030	9-21	4	893-11008	4-41D	30	895-11008	4-31	29	895-11010	9-5	32A
845-6020	9-61	45	857-12030	9-21	8	893-11008	4-41F	42	895-11008	4-37B	29	895-11010	9-15	34
845-8016	2-49		857-12030	9-23	4	895-11005	9-77	21	895-11008	4-41	29	895-11010	9-17	4
845-8016	2-73	21	857-12030	9-23	11	895-11006	3-7B	29	895-11008	4-41D	29	895-11010	9-17	28
845-8016	2-83	21	857-12030	9-29	4	895-11006	3-9	18	895-11008	4-57B	30	895-11010	9-19	39
845-8016	2-91	21	863-12100	6-59	22	895-11006	3-31	18	895-11008	6-17B	7	895-11010	9-31	13
845-8016	2-101	21	864-6016	9-43	6	895-11006	4-17	5	895-11008	6-17D	10	895-11010	9-33	40

EXPLICACION SOBRE LAS DIMENSIONES Y ABREVIATURAS

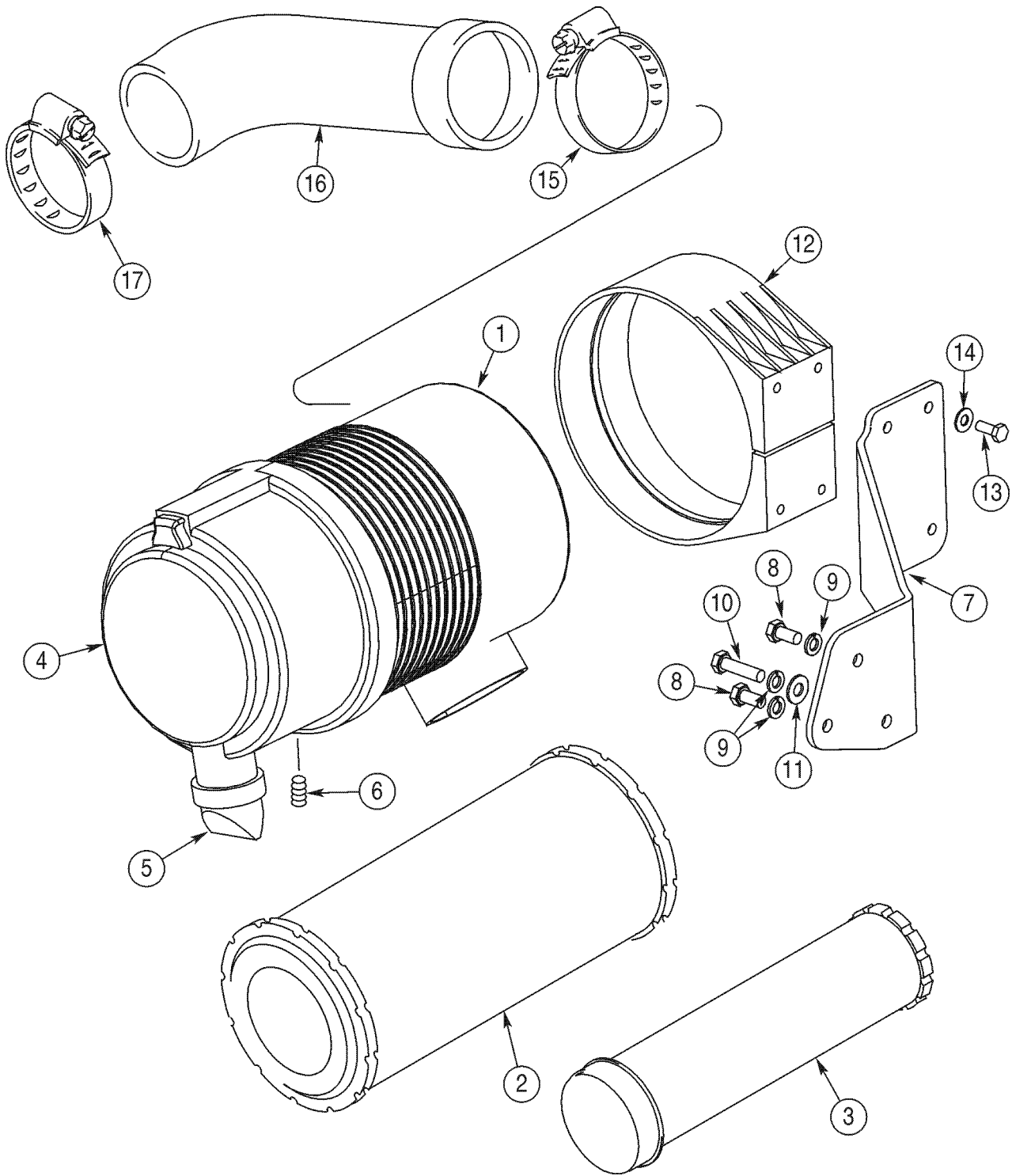
A continuación sigue una explicación sobre abreviaturas y traducción de términos (donde sea necesario) utilizados en la columna de dimensiones en las páginas con texto de éste catálogo. Las dimensiones de tornillería métricas y norteamericanas no muestran la designación numérica estándar de roscas en bruto. Un número seguido de un punto y coma (;) es la clase o grado de la tornillería. Una coma (,) representa el punto decimal (.) utilizado en dimensiones norteamericanas.

AC	Corriente alterna	in	pulgada(s)
adj	ajustable	inv fl	ensanchamiento invertido
amp	amperio	junction	unión
barb	púa	K	kilo
blkhd	obturador	kg	kilogramo
boss	refuerzo	L	litro
br	ramal	lb	libra(s)
cc	centímetro cúbico	lb-ft	libra-pie
chain	cadena	lg	longitud
cl	clase	LH	izquierda
cmprsn	compresión	LH thd	rosca a la izquierda
cn pt	punta conificada	links	eslabones/enlaces
cp pt	punta acopada	m	metro
CRS	Aleación de acero cromado	M	(prefijo) rosca de tamaño métrico
CST	Acero al carbono	male	macho
cu yd	yarda cúbica	mm	milímetro
DC	Corriente continua	NF	Fina Nacional (NF)
deg	grado	No.	número
dg pt	eje de fijación	NS	Superfina Nacional (NS)
dia	diámetro	OD	diámetro exterior
dr type	tipo de transmisión	ohm	unidad eléctrica de resistencia
dry	seco	Or	aro en "O"
fc	junta de cara	orifice	orificio
fc sl	junta de cara	ov cntr	pasado el centro
fem	hembra	ov pt	punto oval
fem PT	rosca hembra de tubería	P	separación
fl	ensanchamiento	piece	pieza
flat pt	punto plano	position	posición
ft	pies (o pie)	psi	libras por pulgada cuadrada
gal	galón(es)	PT	rosca de la tubería
gr	grado	rd	redondo
hd	cabezal	rd holes	orificios redondos
hdg pt	punta de semifijación	RH	derecha
hp	caballos de potencia	RH thd	rosca a la derecha
ID	diámetro interior	rpm	revoluciones por minuto

ALPHABETICAL INDEX

Engine

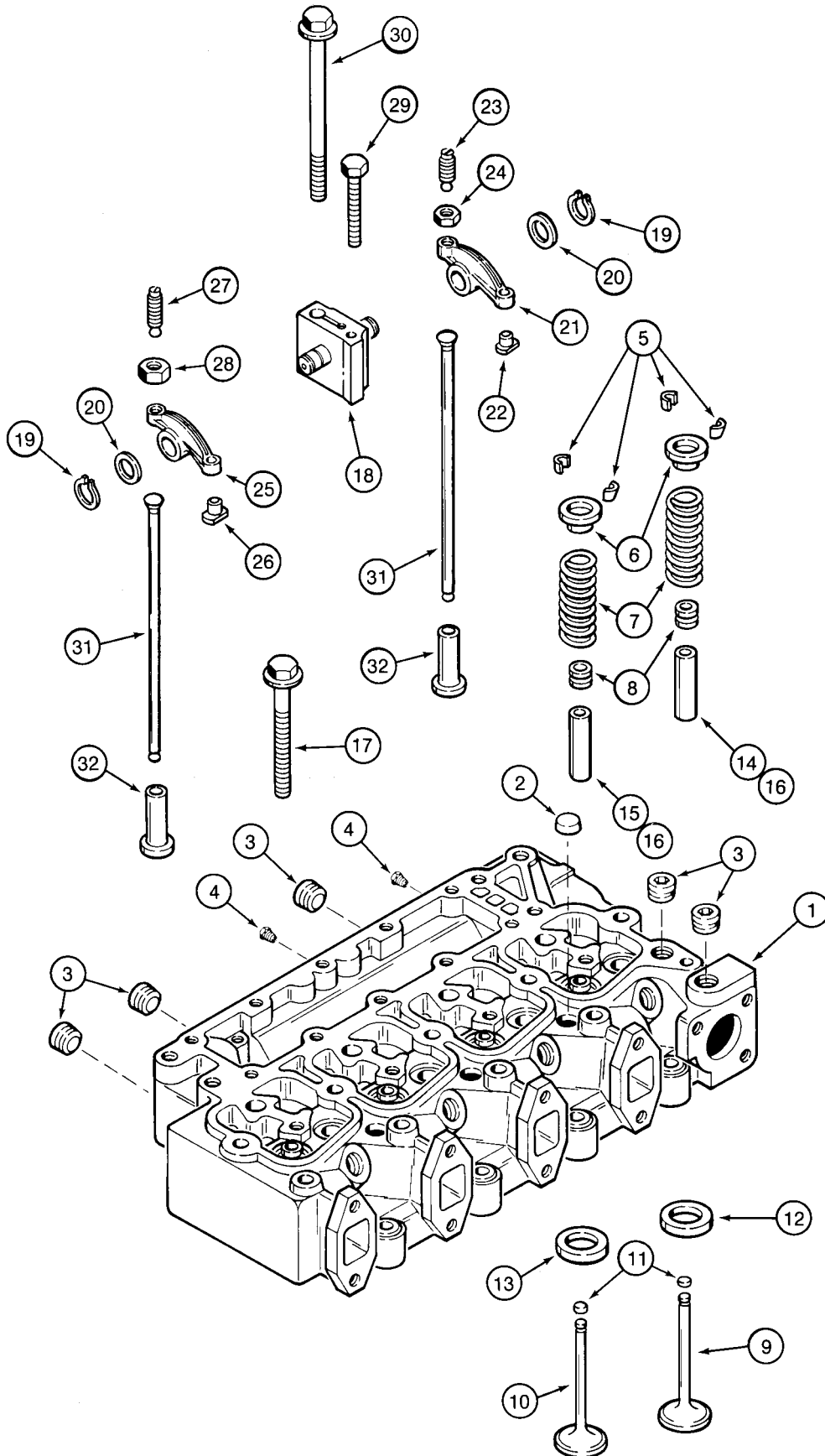
DESCRIPTION	PAGE
Air Cleaner - Engine	2-15, 2-15B
Camshaft (North America)	2-67
Camshaft (North America/Europe)	2-65
Cold Start - Thermostart	2-17
Connecting Rods (North America) - Pistons	2-135, 2-137
Connecting Rods (North America/Europe) - Pistons	2-129 – 2-133
Coolant Recovery System - Radiator	2-3, 2-5
Cover (North America) - Cylinder Head	2-55
Cover (North America/Europe) - Cylinder Head	2-53
Crankshaft (North America)	2-121, 2-123
Crankshaft (North America/Europe)	2-115 – 2-119
Cylinder Block (Europe)	2-87 – 2-93, 2-105 – 2-113
Cylinder Block (North America)	2-69 – 2-85, 2-95 – 2-103, 2-113B – 2-113J
Cylinder Head - Cover (North America)	2-55
Cylinder Head - Cover (North America/Europe)	2-53
Cylinder Head - Valve Mechanism (North America)	2-61, 2-63
Cylinder Head - Valve Mechanism (North America/Europe)	2-57, 2-59
Engine - Air Cleaner	2-15, 2-15B
Engine - Mounting	2-19
Exhaust System (Europe)	2-13
Exhaust System (North America)	2-9, 2-11
Fan - Fan Belt	2-7
Fan Belt - Fan	2-7
Filter And Cooler - Oil (North America)	2-47
Filter And Cooler - Oil (North America/Europe)	2-45
Flywheel And Housing (North America)	2-127
Flywheel And Housing (North America/Europe)	2-125
Front Gear Cover (North America)	2-27
Front Gear Cover (North America/Europe)	2-25
Gasket Kit	2-145, 2-147
Gasket Kit (North America)	2-143, 2-153, 2-155
Gasket Kit (North America/Europe)	2-139, 2-141, 2-149, 2-151, 2-157, 2-159
Heater (North America) - Oil Pump, Pan	2-51
Heater (North America/Europe) - Oil Pump, Pan	2-49
Manifolds (North America)	2-31
Manifolds (North America/Europe)	2-29
Mounting - Engine	2-19
Oil (North America) - Filter And Cooler	2-47
Oil (North America/Europe) - Filter And Cooler	2-45
Oil Pump, Pan - Heater (North America)	2-51
Oil Pump, Pan - Heater (North America/Europe)	2-49
Pistons - Connecting Rods (North America)	2-135, 2-137
Pistons - Connecting Rods (North America/Europe)	2-129 – 2-133
Radiator - Coolant Recovery System	2-3, 2-5
Thermostart - Cold Start	2-17
Turbocharger Assy (North America)	2-41
Turbocharger Assy (North America/Europe)	2-37, 2-39
Turbocharger System (North America)	2-35
Turbocharger System (North America/Europe)	2-33
Valve Mechanism (North America) - Cylinder Head	2-61, 2-63



TURBOCHARGER SYSTEM (North America)
SYSTÈME DU TURBOCOMPRESSEUR (Amerique Du Nord)
TURBOLADERSYSTEM (Nordamerika)
SISTEMA TURBOCARGADOR (Norteamerica)

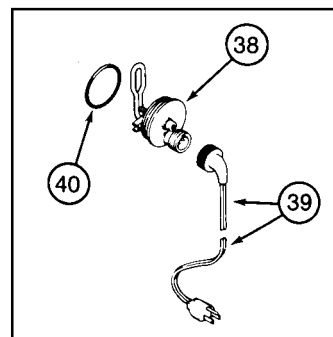
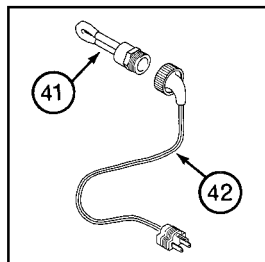
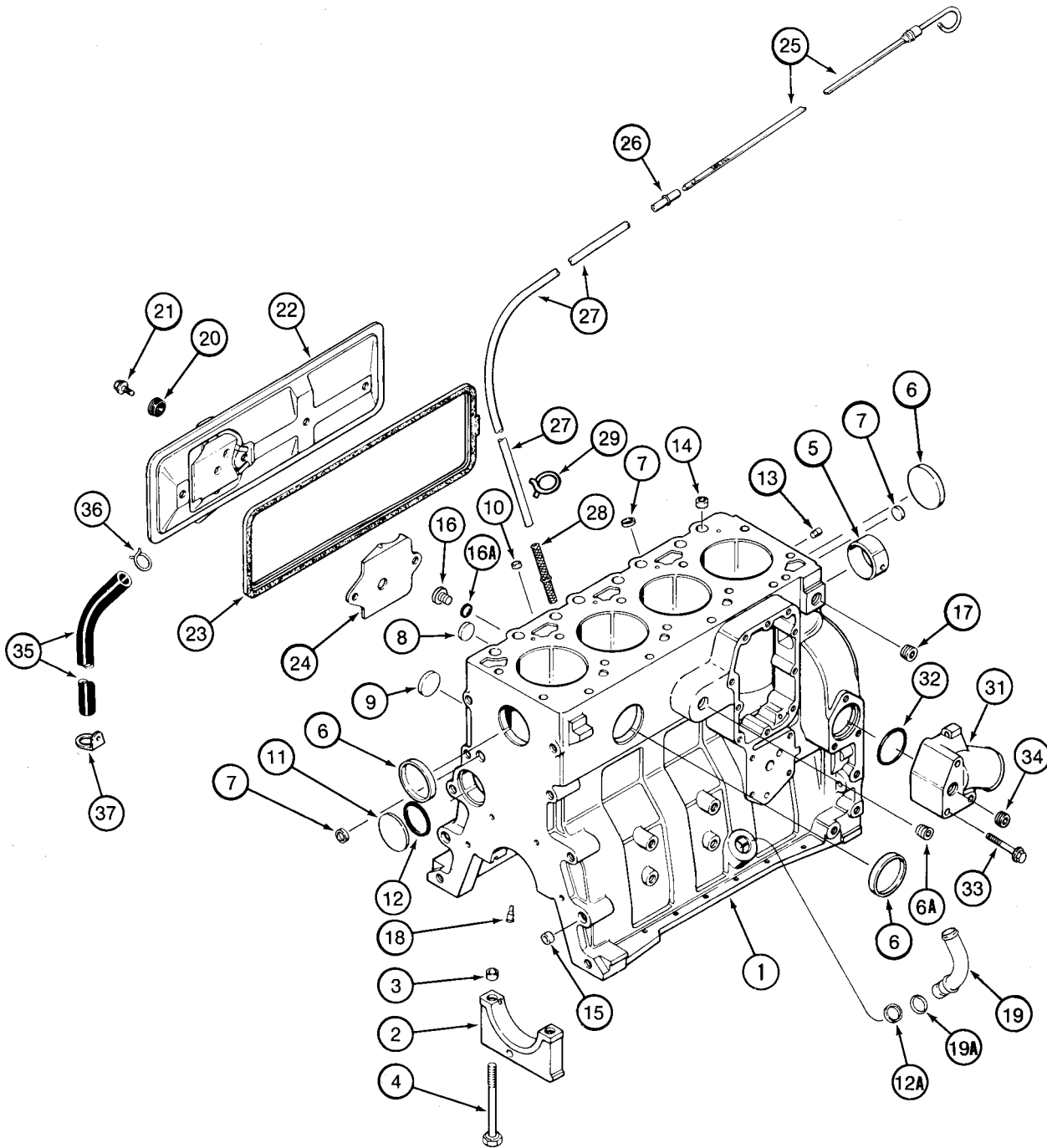
JAF0237964 -

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		4T-390 Emissions Certified Engine Moteur 4T-390 certifié pour les émissions Abgasgeprüfter Motor 4T-390 Motor con certificación de emisiones 4T-390					
1	J931784	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo	1	
2	J916438	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible 80 mm (3-1/8 in)	1	
2A	J933026	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	1	
3	214-3240	Clamp	Collier De Serrage	Klemme	Argolla De Cierre 1-3/4 - 2-5/8	4	
4	REF	Turbocharger Assy	Turbocompress. Ass.	Turbolader Kplt	Turbocompressor Conj.	1	
		<i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 2-41</i>					
5	J919369	Gasket, Mounting	Joint D'Etanchéité	Dichtungsteil	Junta De Estanqueidad	1	
6	J818823	Stud	Goujon	Stehbolzen	Espárrago	4	
7	J818824	Nut, Flange	Ecrou A Flasque	Flanschmutter	Tuerca Con Horquilla M10	4	
8	J913759	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	1	
9	J934064	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo	1	
		<i>Replaces / Remplace / Ersetzt / Reemplaza : J903740</i>					
10	J931350	Gasket, Mounting	Joint D'Etanchéité	Dichtungsteil	Junta De Estanqueidad	1	
		<i>No Longer Available / N'est Plus Disponible / Nicht Mehr Lieferbar / Ya No Esta Disponible</i>					
		<i>Order / Commander / Bestelle / Pedir : J942725</i>					
10	J942725	Gasket, Mounting	Joint D'Etanchéité	Dichtungsteil	Junta De Estanqueidad	1	
11	845-8020	Bolt, Flange	Boulon A Flasque	Flanschbolzen	Perno Con Horquilla M8 x 20	2	
12	J931970	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible 76 mm (3 in)	1	
13	214-1416	Clamp	Collier De Serrage	Klemme	Argolla De Cierre 13/16 - 1-1/2	2	
14	J919687	Adapter	Adaptateur	Adapter	Adaptador	2	
		<i>Includes / Avec / Mit / Con : 15</i>					
15	238-5013	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 7/16 ID x 1/16	1	
16	222-993	Seal, Copper	Joint Cuivre	Dichtung, Kupfer	Junta De Cobre 3/8 OD	2	



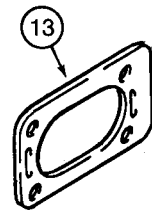
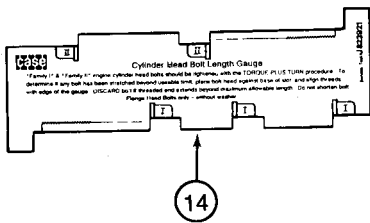
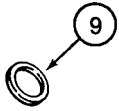
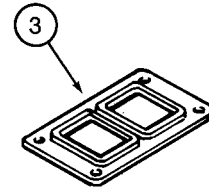
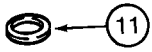
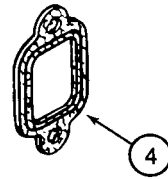
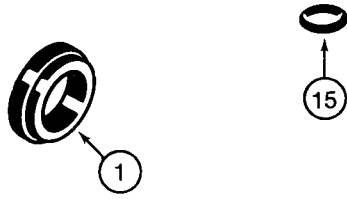
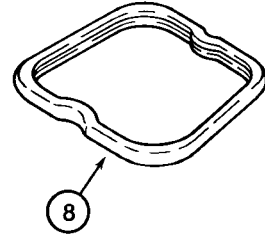
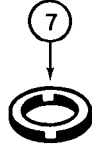
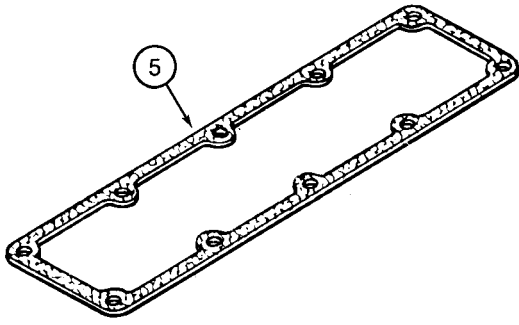
**CYLINDER BLOCK (North America)
BLOC CYLINDRES (Amerique Du Nord)
ZYLINDERBLOCK (Nordamerika)
BLOQUE DE CILINDROS (Norteamerica)
- JAF0237963**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		4T-390 Engine / Moteur 4T-390 / 4T-390 Motor / Motor 4T-390						
		Engine Serial Number 45537238 And After						
		Numéro de série du moteur supérieur ou égal à 45537238						
		Ab Motor-Seriennr. 45537238						
		Número de serie del motor 45537238						
	J933220	Kit, Block <i>Includes / Avec / Mit / Con : 9 - 18</i>	Colis Bloc Cylindres	Zylinderblocksatz	Emp. Bloque Cilindros	1		
9	J900958	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón 32 mm OD	2		
10	J900955	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón 10 mm OD	1		
11	172599	Plug <i>Includes / Avec / Mit / Con : 12</i>	Bouchon	Stopfen	Tapón 60 mm OD	1		
12	J926047	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 57 mm ID	1		
12A	J920706	Plug, Expansion	Pastille De Dilatation	Druckstopfen	Pastilla Dilatación 22 mm	1		
13	J900257	Pin	Axe	Bolzen	Eje 16 mm	2		
14	J902343	Ring	Anneau	Ring	Aro 16 mm OD	2		
15	J900068	Ring	Anneau	Ring	Aro 18 mm OD	2		
16	J678923	Plug, Hex Socket <i>Includes / Avec / Mit / Con : 16A</i>	Bouchon Hex. Douille	Stecker Sechskantdose	Tapón Hexagonal Hueco 10 mm	3		
16A	637-72081	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 8,1 ID x 1,6 mm	1		
17	A77429	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón 1/2 PT	1		
17A	J678921	Plug, Hex Socket <i>Not Used In This Application / Pas utilisé dans cette application Bei dieser Anwendung nicht verwendet / No se usa en esta aplicación Includes / Avec / Mit / Con : 17B</i>	Bouchon Hex. Douille	Stecker Sechskantdose	Tapón Hexagonal Hueco 14 mm	1		
17B	J678912	O-Ring <i>Not Used In This Application / Pas utilisé dans cette application Bei dieser Anwendung nicht verwendet / No se usa en esta aplicación</i>	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 11,3 ID x 2,2 mm	1		
17C	J932296	Plug <i>Not Used In This Application / Pas utilisé dans cette application Bei dieser Anwendung nicht verwendet / No se usa en esta aplicación Includes / Avec / Mit / Con : 17D</i>	Bouchon	Stopfen	Tapón	1		
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>						



**CRANKSHAFT (North America/Europe)
VILBREQUIN (Amerique Du Nord/Europe)
KURBELWELLE (Nordamerika/Europa)
CIGÜEÑAL (Norteamerica/Europa)
- JAF0237963**

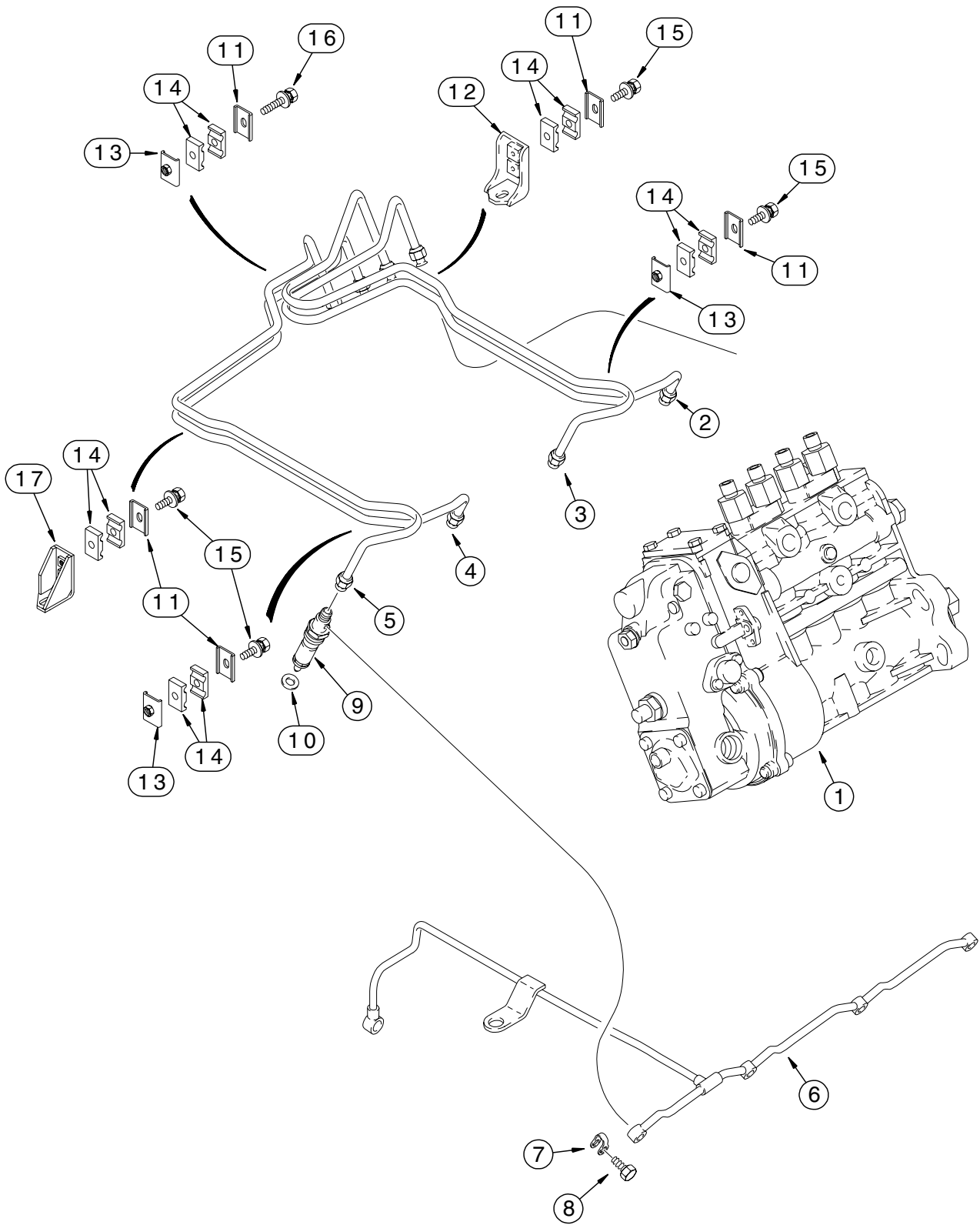
REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		<p>This page is for North American models prior to the P.I.N. number shown above and all European models</p> <p>Page concernant les modèles pour l'Amérique du Nord dont le numéro de série est inférieur à celui indiqué ci-dessus et tous les modèles européens</p> <p>Diese Seite gilt für Nordamerikanische Modelle vor der o.g. Fahrgestell-Nummer und alle anderen Europäischen Modelle</p> <p>Esta página no se refiere a los modelos norteamericanos con N.I.P. anteriores al número mostrado anteriormente ni a ninguno de los modelos europeos</p> <p align="center">4T-390 Engine / Moteur 4T-390 / 4T-390 Motor / Motor 4T-390</p>						
11	A77476	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	0,75 mm	4	
11	A77478	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	1,0 mm	4	
12	A77406	Bearing, Crankshaft <i>Standard / Standard / Einheit / Estándar</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal		1	
12	A77473	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	0,25 mm	1	
12	A77475	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	0,50 mm	1	
12	A77477	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	0,75 mm	1	
12	A77479	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	1,0 mm	1	
12	A77841	Bearing, Crankshaft <i>Undersize / À la cote inférieure / Untermass / Subtamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	0,50 mm	1	
12	A77840	Bearing, Crankshaft <i>Oversize / cote supérieure / Ubermass / Sobretamaño</i>	Palier De Vilebrequin	Lager, Kurbelwelle	Palier Cigüeñal	1,0 mm	1	
13	A77889	Package, Seals <i>Front / Avant / Vorn / Delantero</i> <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 14 - 17</i> <i>Replaces / Remplace / Ersetzt / Remplaza : J904353</i> <i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>	Pochette De Joints	Dichtungssatz	Bolsillo De Juntas		1	



ALPHABETISCHES INHALTSVERZEICHNIS

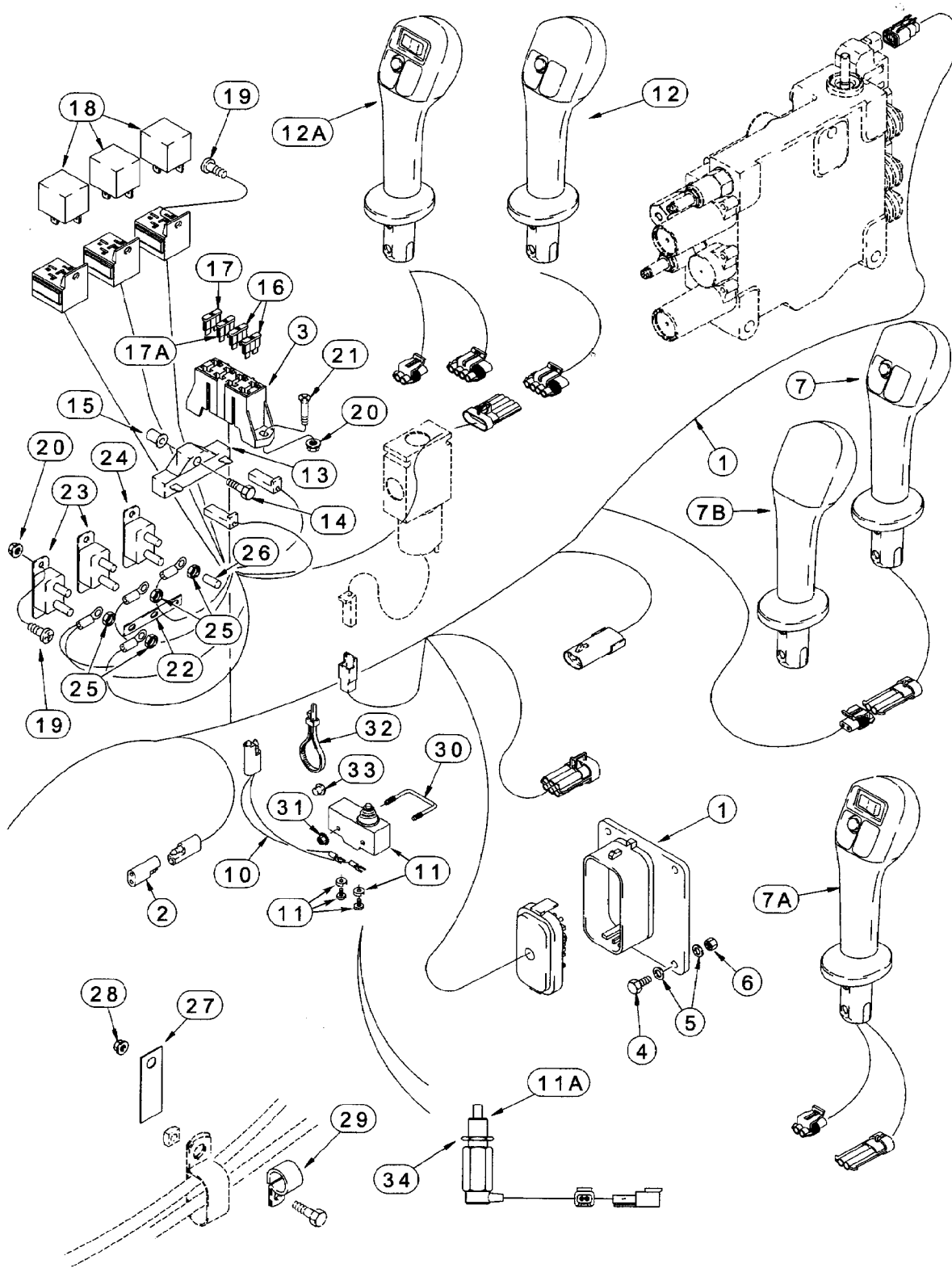
Kraftstoffanlage

BEZEICHNUNG	SEITE
Auslass-System (Nordamerika)	3-25
Düse (Nordamerika) - Kraftstoff-Einspritzanlage	3-41, 3-43
Düse (Nordamerika/Europa) - Kraftstoff-Einspritzanlage	3-37, 3-39
Gashebelgestänge (Europa) - Zusatzsteuergeräte Befestigung	3-9, 3-11
Gashebelgestänge (Nordamerika) - Zusatzsteuergeräte Befestigung	3-5 – 3-7B
Kraftstoff-Einspritzanlage - Düse (Nordamerika)	3-41, 3-43
Kraftstoff-Einspritzanlage - Düse (Nordamerika/Europa)	3-37, 3-39
Kraftstoff-Einspritzanlage - Pumpe Und Antrieb (Europa)	3-29, 3-35
Kraftstoff-Einspritzanlage - Pumpe Und Antrieb (Nordamerika)	3-27, 3-31, 3-33
Kraftstoffeinspritzanlage (Europa)	3-17, 3-19
Kraftstoffeinspritzanlage (Nordamerika)	3-13, 3-15, 3-21
Kraftstofffilter - Transferpumpe (Nordamerika)	3-23
Kraftstoffleitungen	3-3
Pumpe Und Antrieb (Europa) - Kraftstoff-Einspritzanlage	3-29, 3-35
Pumpe Und Antrieb (Nordamerika) - Kraftstoff-Einspritzanlage	3-27, 3-31, 3-33
Transferpumpe (Nordamerika) - Kraftstofffilter	3-23
Zusatzsteuergeräte Befestigung - Gashebelgestänge (Europa)	3-9, 3-11
Zusatzsteuergeräte Befestigung - Gashebelgestänge (Nordamerika)	3-5 – 3-7B



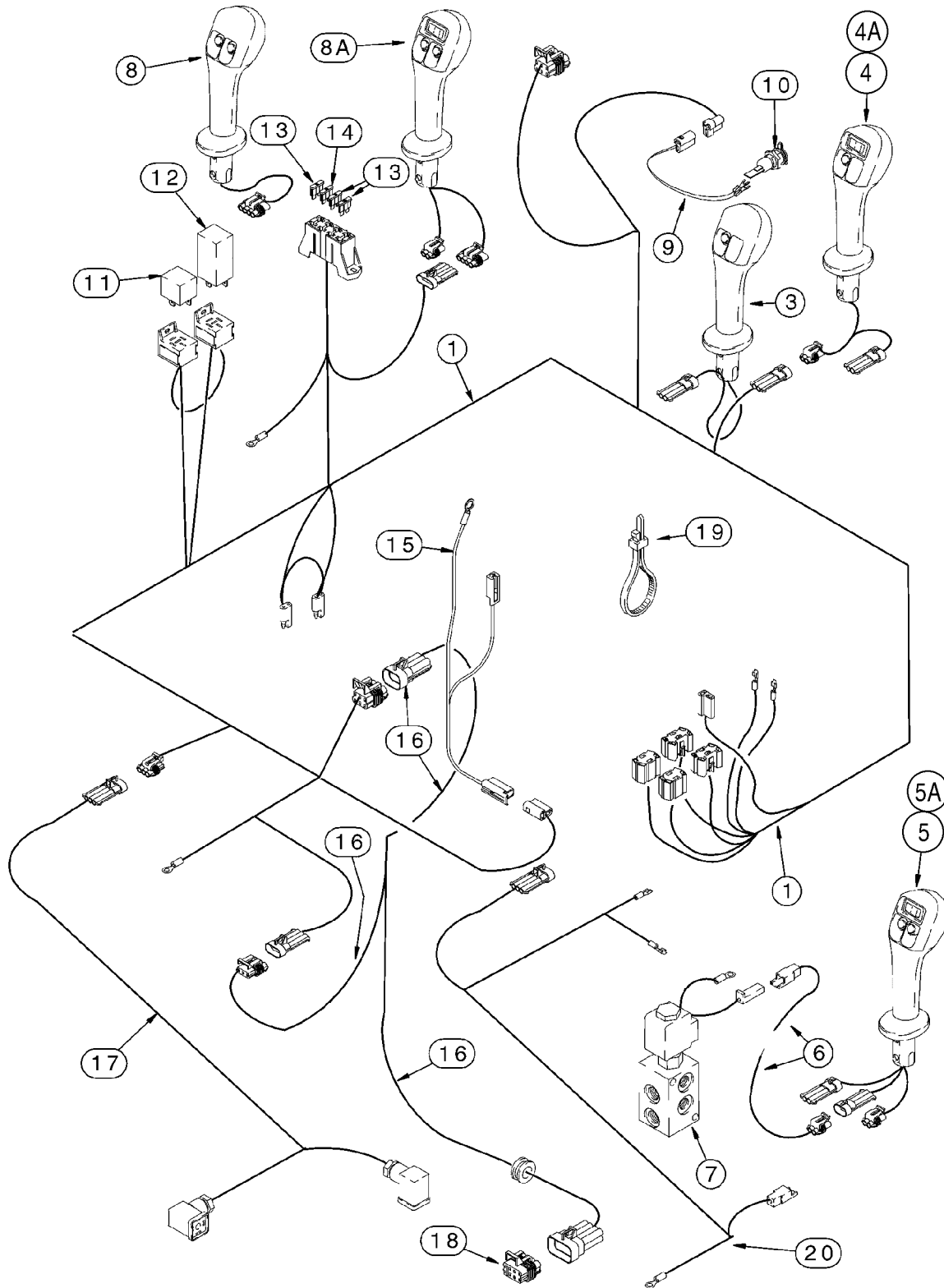
FUEL INJECTION - NOZZLE (North America)
INJECTION - GICLEUR (Amerique Du Nord)
KRAFTSTOFF-EINSPRITZANLAGE - DÜSE (Nordamerika)
INYECCION DE COMBUSTIBLE - BOQUILLA (Norteamerica)
 JAF0237964 -

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		4T-390 Emissions Certified Engine Moteur 4T-390 certifié pour les émissions Abgasgeprüfter Motor 4T-390 Motor con certificación de emisiones 4T-390						
10	1806256C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,78 mm	X	
10	1806257C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,80 mm	X	
10	1806258C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,84 mm	X	
10	1806259C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,88 mm	X	
10	1806260C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,90 mm	X	
10	1806261C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,94 mm	X	
10	1806262C1	Shim	Calce	Ausgleichsscheibe	Calce	1,98 mm	X	



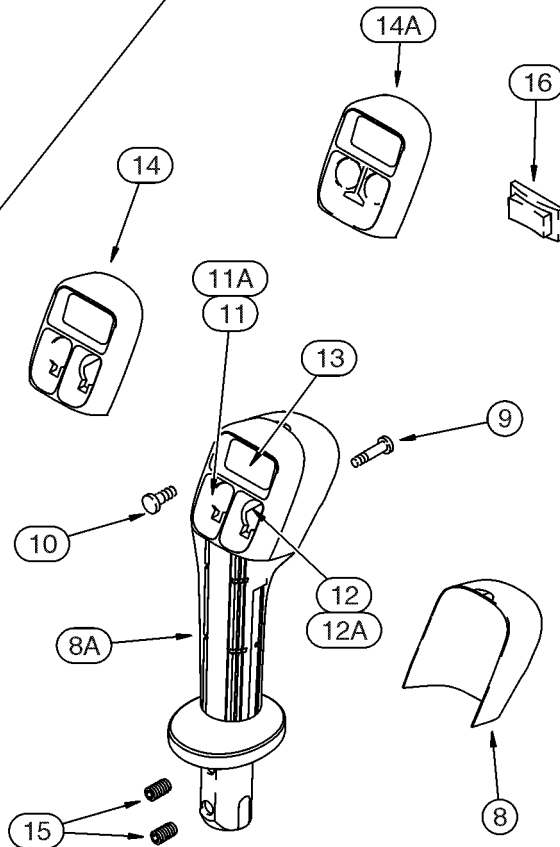
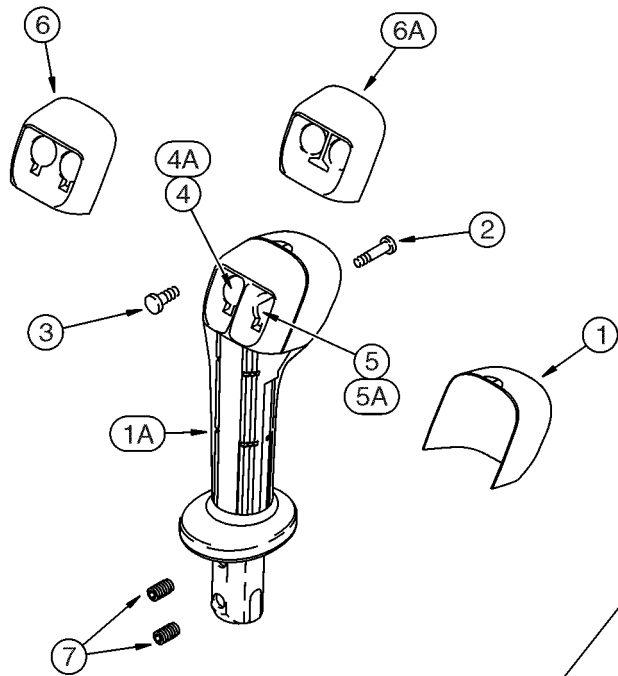
HARNES - CHASSIS (North America)
FAISCEAU - CHASSIS (Amerique Du Nord)
KABELSTRANG - FAHRGESTELL (Nordamerika)
MAZO DE CABLES - CHASIS (Norteamerica)
 - JAF0237963

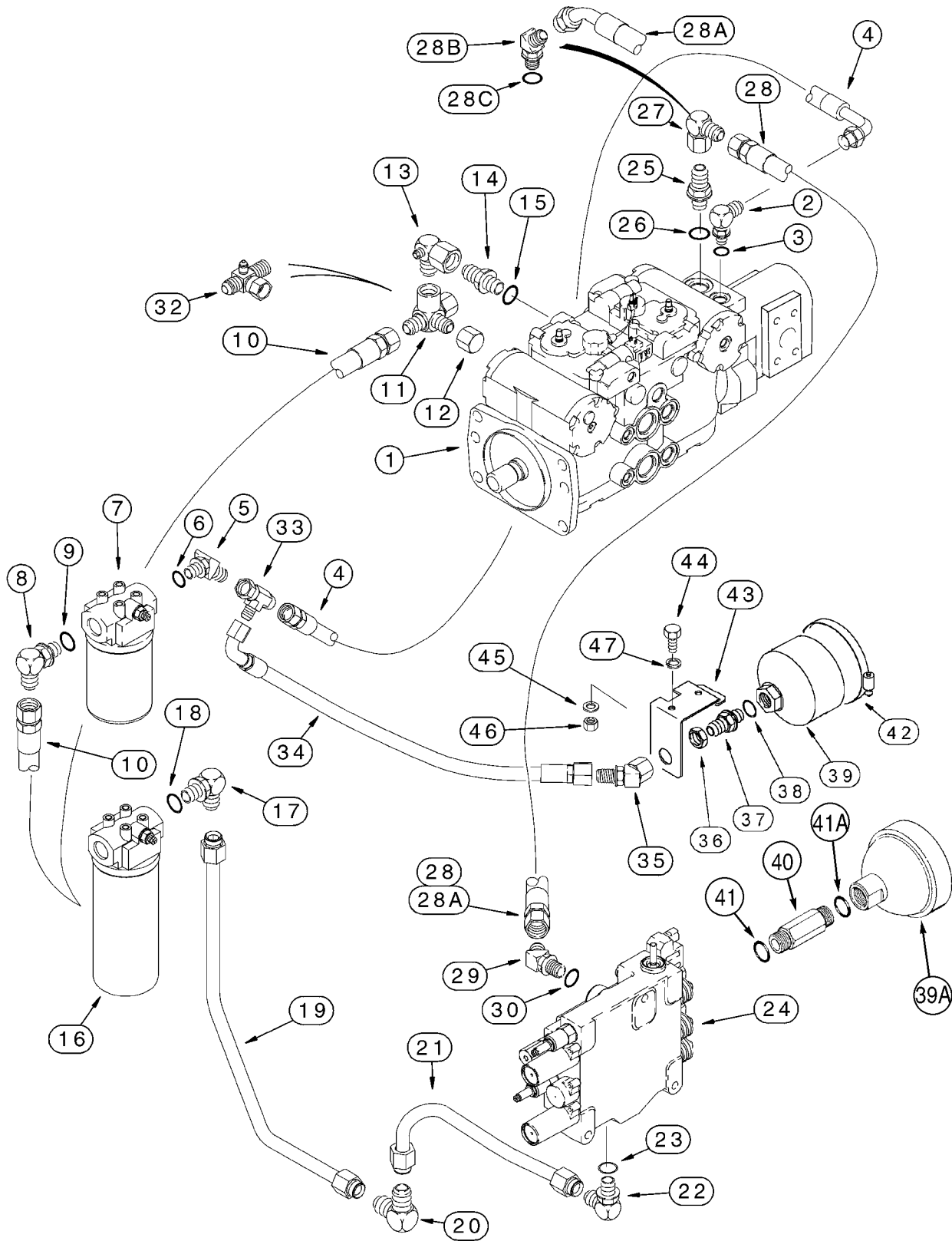
REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
32	233163A2	Lamp, Tail <i>Includes / Avec / Mit / Con : 33 - 35</i>	Feu Arrière	Rückleuchte	Luz Posterior	2	
33	NSS	Lens <i>Red / Rouge / Rot / Rojo</i>	Cabochon	Streuscheibe	Cabujón	1	
34	259499A1	Bulb	Lampe	Lampe	Lámpara 12V, 5W	1	
35	260-13414	Screw	Vis	Schraube	Tornillo No. 8 st x 7/8	2	
36	222004A2	Lamp, Work <i>Includes / Avec / Mit / Con : 37, 38</i>	Phare De Travail	Arbeitsscheinwerfer	Faro De Trabajo	1	
37	259702A1	Lamp	Feu	Leuchte	Luz	1	
38	259701A1	Spring	Ressort	Feder	Muelle	1	
39	196985A1	Insert <i>Use With / A Utiliser Avec / Zur Verwendung Mit / Se Usa Con : REF 21, 490-11012</i> <i>Use Loctite No. 592 / Utiliser de la Loctite 592 / Loctite Nr. 592 verwenden / Usar Loctite No 592</i>	Insert	Einsatz	Inserto	5	
	B17425	Sealant 50 ml	Pâte A Joint	Dichtmaterial	Pasta De Junta Loctite, No. 592,		X



HARNES - SEAT BAR
FAISCEAU - BARRE DE SECURITE
KABELSTRANG - FAHRER-SICHERHEITSBÜGEL
MAZO DE CABLES - BARRA DEL ASIENTO

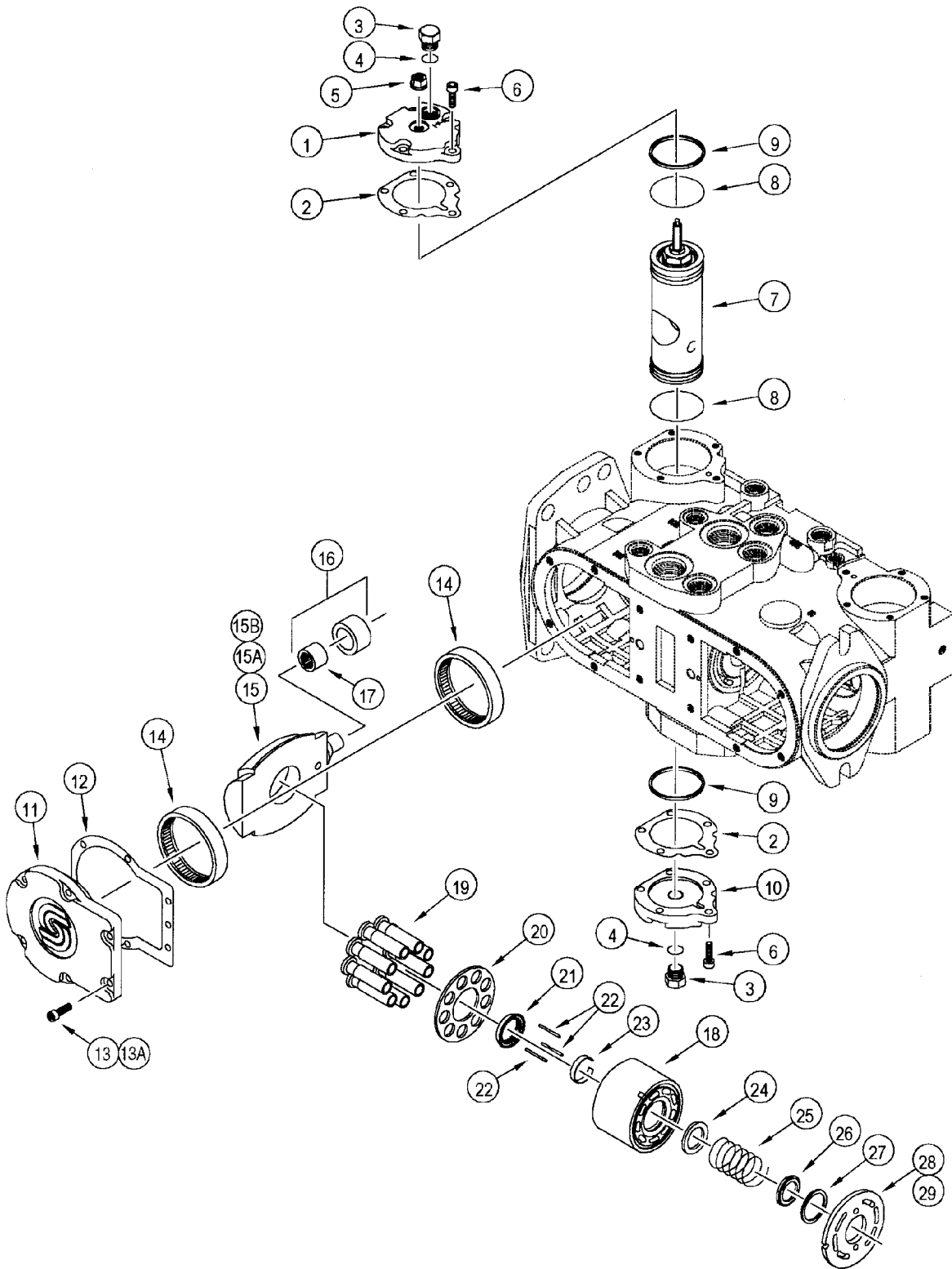
REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		<p>N.A. Only / Am. du Nord uniquement / Nur Fuer N.A. / Solo Para N.A. - JAF0257312 Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa - JAF0274307</p>						
1	301405A1	Wire	Fil	Draht	Hilo	1		
		<i>Seat Harness to Sensor Switch</i> <i>Faisceau du Siege au Contact</i> <i>Schalter Zwischen Sitzkabelbaum und Sensor</i> <i>Mazo de Cables Del Asiento Al Interruptor Sensor</i>						
2	280925A1	Switch	Contacteur	Schalter	Contactor	1		
		<i>Sensor / Capteur / Sensor</i> <i>Interlock / Interblocage / Ineinander Greifen / Intertraba</i>						
3	832-10416	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención	M16	1	
4	198310A1	Switch, Proximity	Contacteur Proximité	Betriebsstoppschalter	Contactor Proximidad		1	
		<i>Seat Bar / Barre de securite / Sicherheitsbugel / Barra del asiento</i>						
5	140-103	Screw	Vis	Schraube	Tornillo	No. 6 x 3/4	2	
6	193-1003	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca	No. 6	2	
7	248-1237	Grommet	Passe-Fil	Tülle	Pasacable		1	
		<p>N.A. Only / Am. du Nord uniquement / Nur Fuer N.A. / Solo Para N.A. JAF0257313 - Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa JAF0274308 -</p>						
8	321390A1	Harness	Faisceau	Kabelstrang	Haz		1	
		<i>Seat Bar / Barre de securite / Sicherheitsbugel / Barra del asiento</i> <i>Interlock / Interblocage / Ineinander Greifen / Intertraba</i>						
9	313329A1	Switch	Contacteur	Schalter	Contactor		2	
		<i>Seat Bar / Barre de securite / Sicherheitsbugel / Barra del asiento</i> <i>Interlock / Interblocage / Ineinander Greifen / Intertraba</i>						
		<p align="center">Kit / Jeu / Kit / Juego</p> <p>N.A. Only / Am. du Nord uniquement / Nur Fuer N.A. / Solo Para N.A. -JAF0311356 Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa -JAF0274359</p>						
	333743A2	Kit, Installation	Colis D'Installation	Einbausatz	Juego De Instalación		1	
		<i>Seat Bar / Barre de securite / Sicherheitsbugel / Barra del asiento</i> <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 9- 19</i> <i>Replaces / Remplace / Ersetzt / Remplaza : 333743A1</i>						
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>						





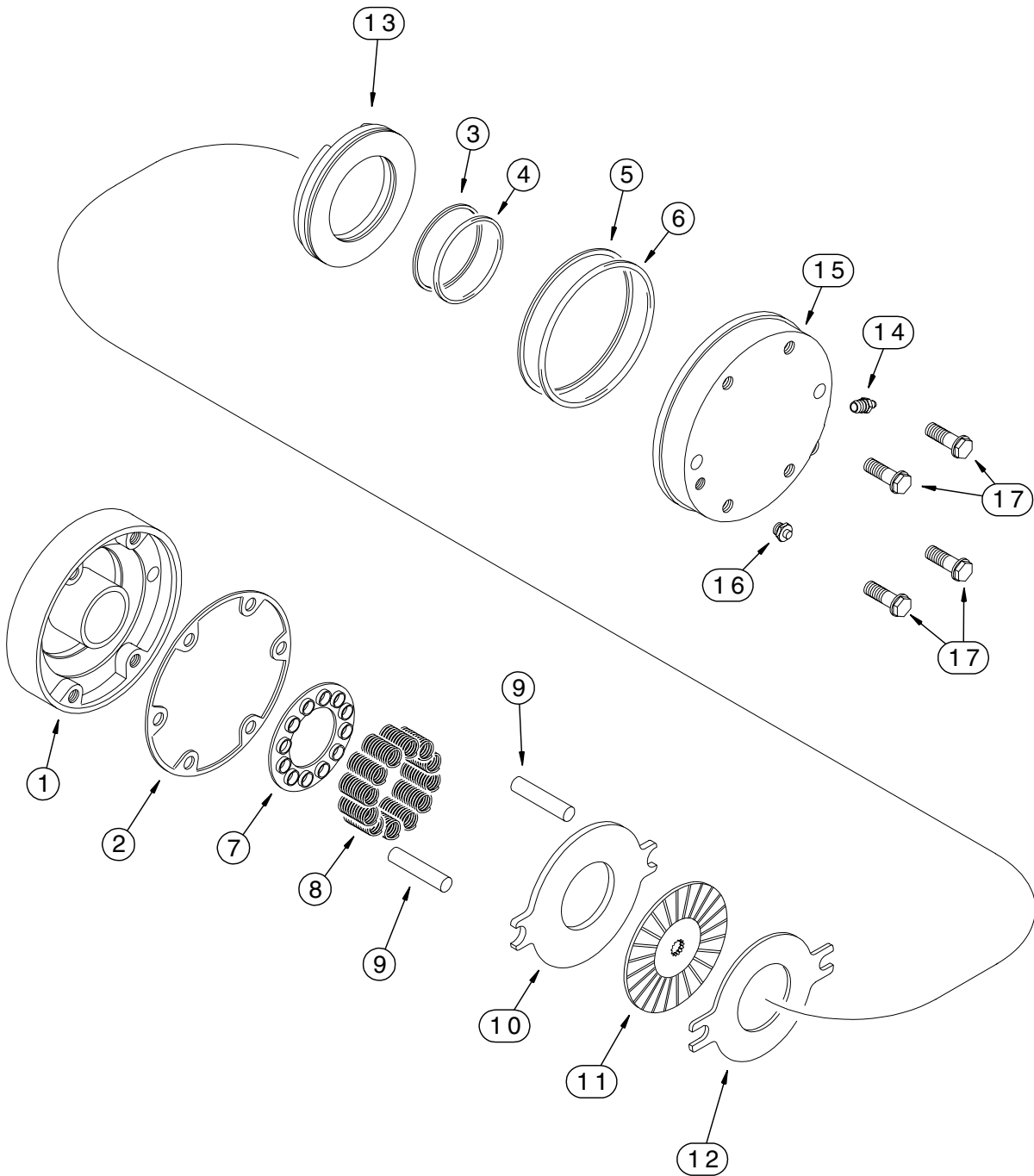
**HYDROSTATICS - PUMP AND DRIVE MOTORS
 SYSTEME HYDROSTATIQUE - POMPE ET MOTEURS
 HYDRAULIK - PUMPEN UND ANTRIEBSMOTOR
 HIDROSTATICA - BOMBA Y MOTOR DE TRANSMISION**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		North American Models / Modèles nord-américains Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : JAF0311357-						
		European Models / Modhles marchi europien Europdische Modelle ab / Modelos europeos : JAF0274360-						
16	201-365	Elbow, 90 <i>Includes / Avec / Mit / Con : 17, 18</i>	Coude, 90	Kniestück, 90	Codo, 90 1-3/16 fc x 1-1/16 Or	1		
17	238-6018	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 3/4 ID x 1/16	1		
18	237-6012	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 59/64 ID x 7/64	1		
19	192899A3	Motor, Hydraulic <i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 6-55, 6-57</i>	Moteur Hydraulique	Hydraulikmotor	Motor-Hidráulico	2		
20	238-5155	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 4 ID x 3/32	2		
21	318532A1	Arm, Shift	Bras De Changement	Wechselarm	Brazo De Cambio	2		
22	814-8060	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno M8 x 60	2		
23	832-41408	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención M8	2		
24	827-12050	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno M12 x 50; 10.9	2		
25	832-41412	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca M12	2		
26	308242A1	Cylinder <i>No Service Parts / Non Pieces De Rechange / Ersatzteil Nicht / No Servicio Repuestos Replaces / Remplace / Ersetzt / Reemplaza : 251019A1 and 252553A1</i>	Cylindre	Zylinder	Cilindro 32 ID x 38 mm strk	1		



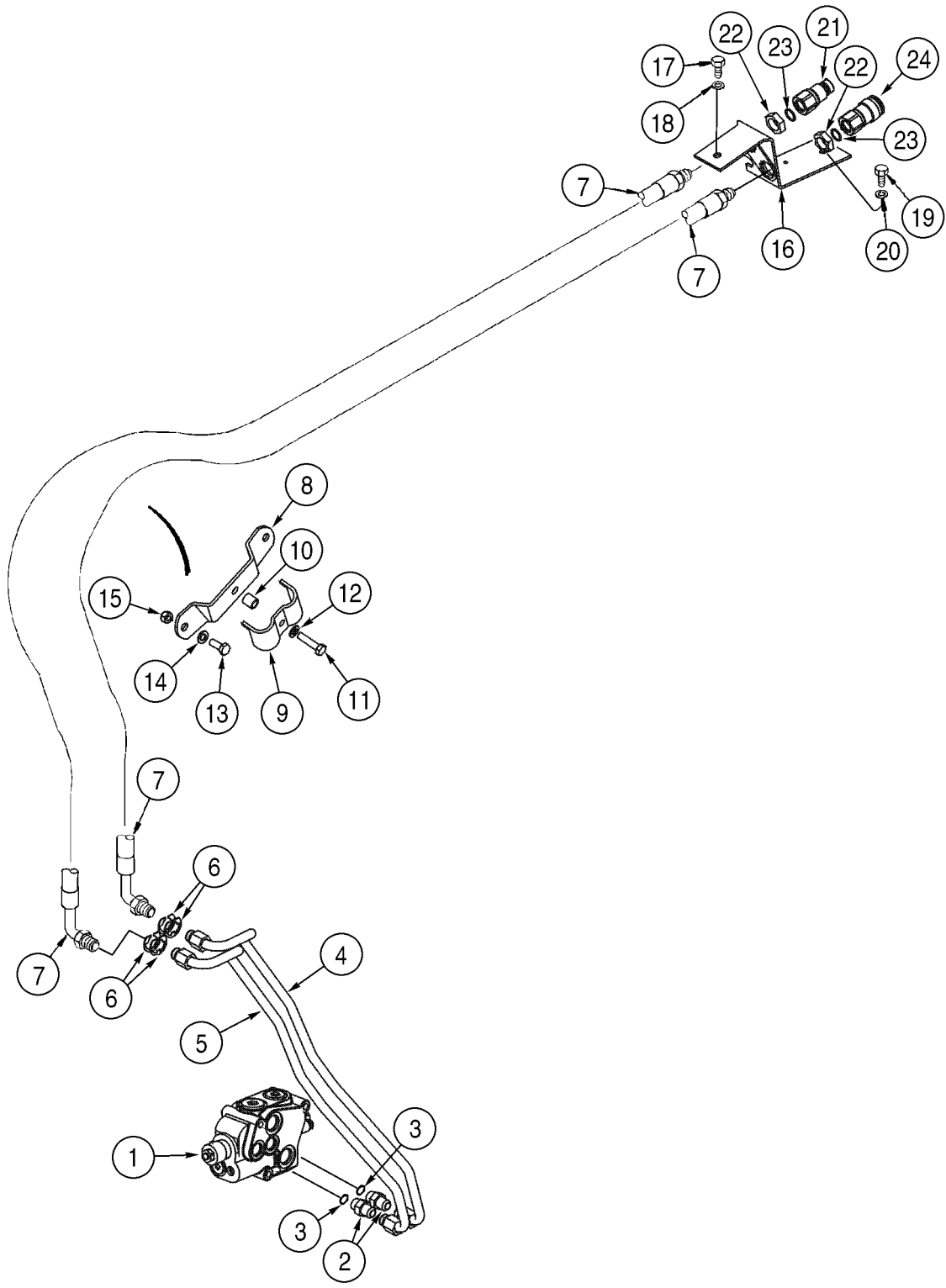
**VALVE, SOLENOID
SOLENOIDE DU DISTRIBUTEUR
STEUERGERÄT
SOLENOIDE DE LA VALVULA**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
	187505C91	Valve, Solenoid <i>Two Speed / Deux vitesses / Zwei Geschwindigkeiten / Dos Velocidades Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 1 - 13</i>	Electro-Valve	Magnetventil	Electroválvula	1	
1	187851C1	Body	Corps	Körper	Cuerpo	1	
2	187849C1	Valve, Solenoid	Electro-Valve	Magnetventil	Electroválvula	1	4-Way
	187850C1	Kit <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 3 - 9</i>	Pochette	Satz	Kit	1	
3	NSS	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	
4	NSS	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	
5	NSS	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	
6	NSS	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	1	
7	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
8	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
9	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
	187852C1	Kit <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 10 - 13</i>	Pochette	Satz	Kit	1	
10	NSS	Housing <i>Includes Coil / bobine comprise / Mit Spule / Incluye bobina</i>	Carter	Gehäuse	Cárter	1	
11	NSS	Plate	Plaque	Platte	Placa	1	
12	NSS	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca	1	
13	NSS	Cover Plate	Plaque De Fermeture	Verschlussplatte	Placa De Cierre	1	



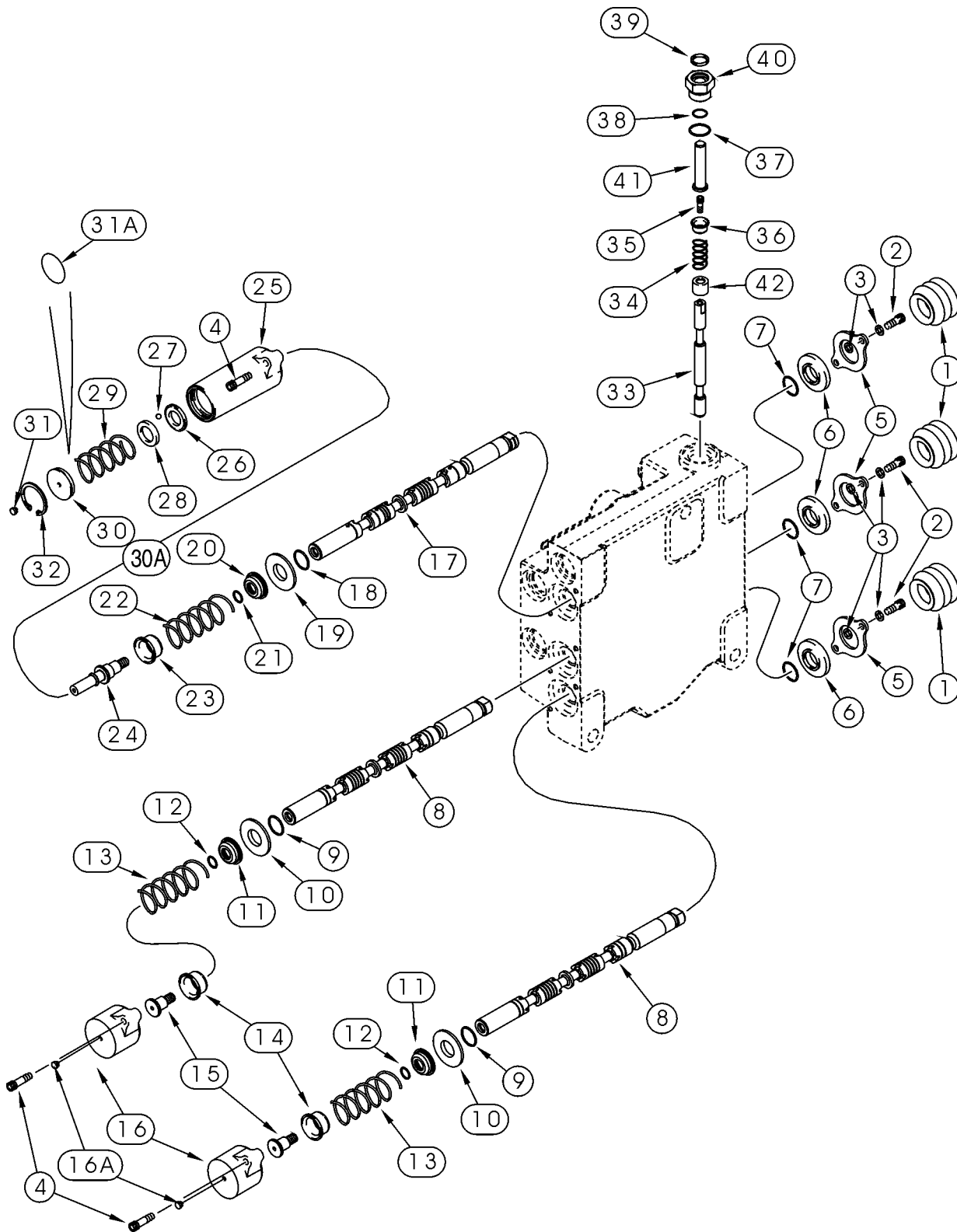
HYDRAULICS - LOADER LIFT
SYSTEME HYDRAULIQUE - RELEVAGE DE LA CHARGEUSE
HYDRAULIK - LADER-HUBEINRICHTUNG
HIDRAULICA - ELEVADOR DE LA CARGADORA

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		North American Models / Modèles nord-américains						
		Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : -JAF0311356						
		European Models / Modhles marchi europien						
		Europdische Modelle ab / Modelos europeos : -JAF0274359						
1	REF	Valve, Control	Distributeur	Steuergerät	Distribuidor	3 spool	1	
		<i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 8-59, 8-61, 8-69 - 8-75</i>						
2	218-5062	Adapter	Adaptateur	Adapter	Adaptador	7/8 fl x Or	2	
		<i>Includes / Avec / Mit / Con : 3</i>						
3	237-6010	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	3/4 ID x 3/32	1	
4	254570A3	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo		1	
		<i>Self Level Valve IN Port to Control Valve Port A</i>						
		<i>De l'orifice d'admission du distributeur de mise de niveau vers l'orifice A du distributeur pilote</i>						
		<i>Zwischen Ausrichtungsventil-EINGANG und Steuerventilanschluß A</i>						
		<i>Orificio de ENTRADA de la válvula autonivelable al orificio A de la válvula de control</i>						
5	218-5066	Adapter	Adaptateur	Adapter	Adaptador	7/8 fl x 3/4 Or	2	
		<i>Includes / Avec / Mit / Con : 6</i>						
6	237-6008	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	41/64 ID x 3/32	1	
7	280126A2	Valve, Self Level	Valve Niveau Automat.	Ventil Höhenverstel.	Válvula Nivel Automático		1	
		<i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 8-87</i>						
8	814-8035	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	M8 x 35	2	
9	895-11008	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	9 x 17 x 1,6 mm	2	
10	229197A1	Nut, Special	Douille De Centrage	Spezialmutter	Casquillo De Centrado	M8	2	
11	254572A4	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo		1	
		<i>Self Level Valve OUT Port to Tee</i>						
		<i>De l'orifice de sortie du distributeur de mise de niveau vers le raccord en té</i>						
		<i>Zwischen Ausrichtungsventil-AUSGANG und T-Stück</i>						
		<i>Orificio de SALIDA de la válvula autonivelable a la "T"</i>						
12	252970A1	Tee	Te	T-Stück	Te		2	
13	218-694	Elbow, 90	Coude, 90	Kniestück, 90	Codo, 90	3/4 fl x blkhd fl	4	
14	218-1255	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención	3/4	4	
15	253372A4	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo		1	
16	218-474	Elbow, 90	Coude, 90	Kniestück, 90	Codo, 90	3/4 fl x fl	1	
17	253380A4	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo		1	
18	252962A2	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	840 mm (33 in)	2	
19	255245A1	Saddle	Selle	Sattel	Silla		2	
20	214-1456	Clamp	Collier De Serrage	Klemme	Argolla De Cierre	3-1/16 - 4 in dia	2	
21	253311A3	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo		1	
		<i>Left Hand / Gauche / Links / Izquierda</i>						
22	253307A3	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo		1	
		<i>Right Hand / Droit / Rechts / Derecha</i>						
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>						



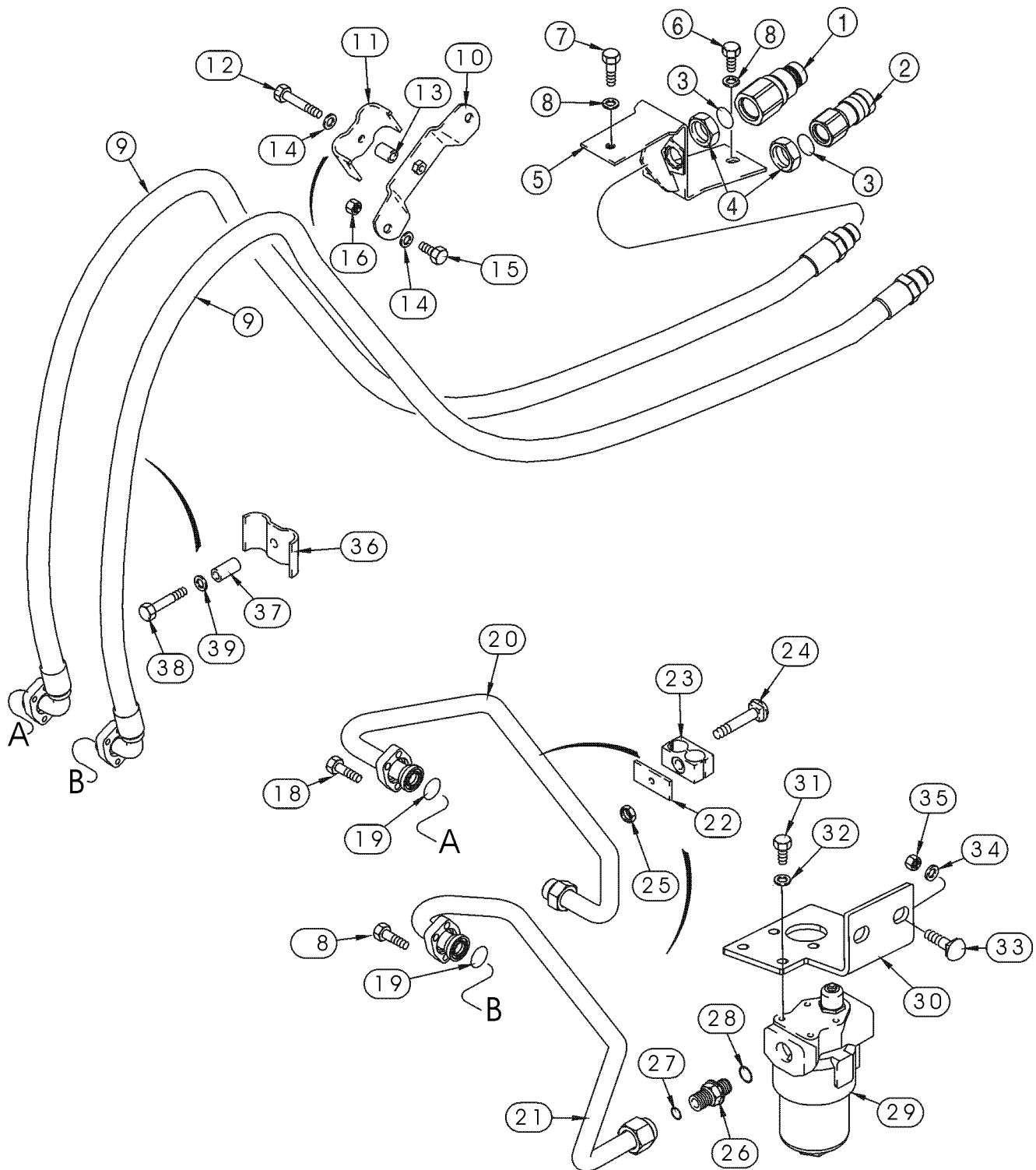
HYDRAULICS - COUPLER SYSTEM
SYSTEME HYDRAULIQUE - SYSTEME DE RACCORDEMENT
HYDRAULIK - KUPPLUNGSSYSTEM
HIDRAULICA - SISTEMA DE ACOPLAMIENTO

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		Hose Mounting Bracket to Cylinders Support de conduite vers les vérins Zwischen Schlauchhalterung und Zylindern Abrazadera de montaje de manguera a los cilindros Models with Single Check Valve (REF 10) Modèles avec clapet anti-retour simple (réf. 10) Modelle mit Einzel-Rückschlagventil (REF 10) Modelos con válvula doble de retención (REF 10) If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado					
16	283123A1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible 775 mm (30-1/2 in)	1	
17	275451A1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible 752 mm (29-5/8 in)	1	
18	283128A1	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo	1	
		<i>Used With / Utilisé avec / Verwendet Mit / Usado Con : 218-673</i> <i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 8-31, REF 1</i>					
19	258285A2	Tube	Tube	Rohrleitung	Tubo	1	
		<i>Used With / Utilisé avec / Verwendet Mit / Usado Con : 218-673</i> <i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 8-31, REF 1</i>					
20	1546024C1	Clamp	Collier De Serrage	Klemme	Argolla De Cierre	2 piece	1
21	257859A1	Bar	Barre	Stab	Barra		1
22	814-8045	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	M8 x 45	1
		<i>See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 9-17</i>					



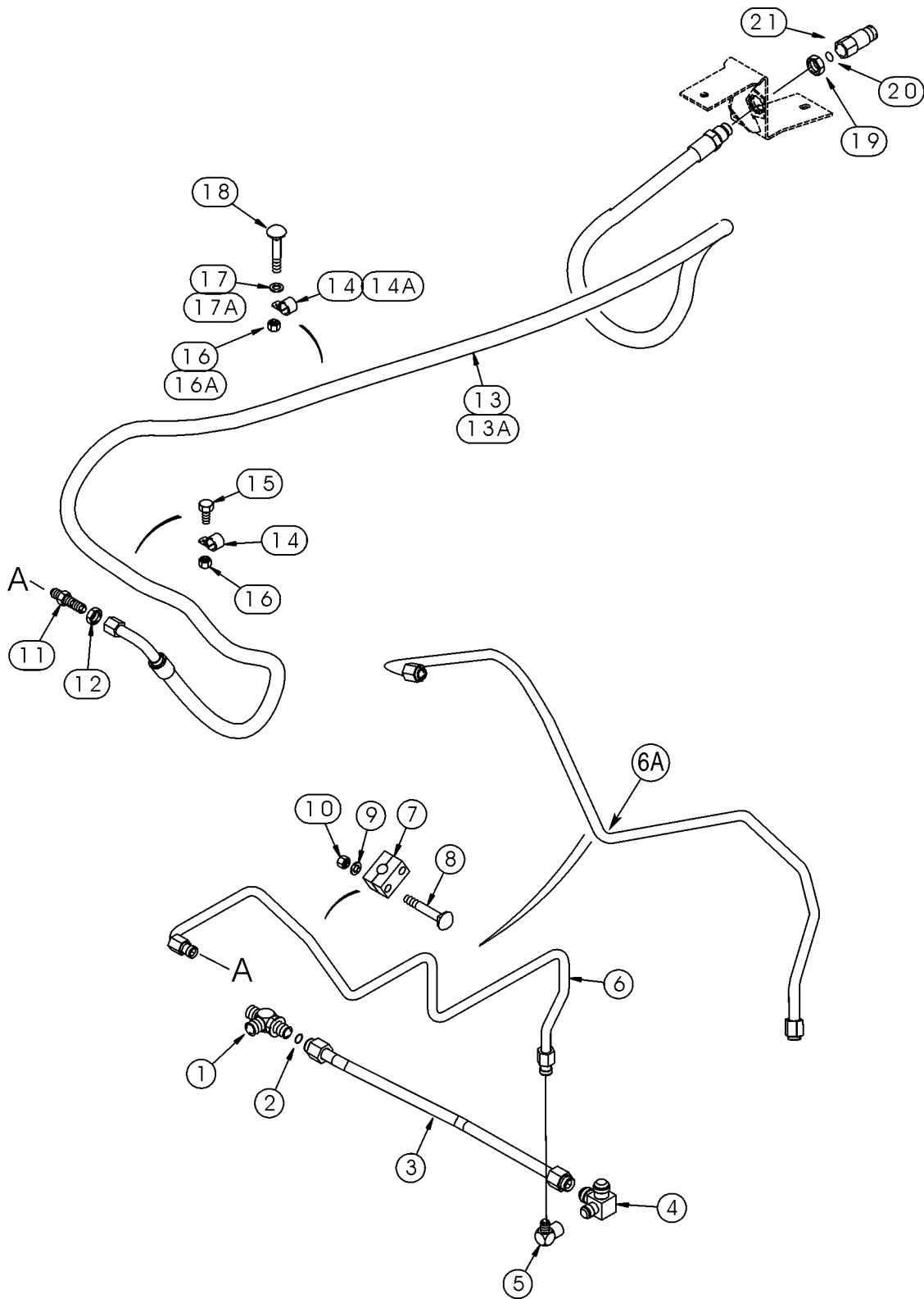
COUPLERS - HYDRAULIC
COUPLEURS HYDRAULIQUES - CIRCUIT HYDRAULIQUE
HYDRAULIKKUPPLUNGEN - HYDRAULIK
ACOPLAMIENTO - HIDRAULICO

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		Male / Mâle / Druck / Macho					
1	122180A1	Coupler, Hydr. <i>Male / Mâle / Druck / Macho</i> <i>Includes / Avec / Mit / Con : 2, 3</i>	Accouplement Hydr.	Hydraulikkupplung	Acoplamiento Hidr.	1	
	185786A1	Kit, Repair <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 2, 3</i>	Colis De Réparation	Reparatursatz	Empaque De Reparación	1	
2	NSS	Seal	Joint	Dichtung	Junta	1	
3	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
4	193259A1	Cap <i>Order Separately / Commander Separement / Gesondert bestellen / Pedir por separado</i>	Chapeau	Kappe	Sombreroete	1	
1	238243A1	Coupler, Hydr. <i>Male / Mâle / Druck / Macho</i> <i>Includes / Avec / Mit / Con : 2, 3</i>	Accouplement Hydr.	Hydraulikkupplung	Acoplamiento Hidr.	1	
	185786A1	Kit, Repair <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 2, 3</i>	Colis De Réparation	Reparatursatz	Empaque De Reparación	1	
2	NSS	Seal	Joint	Dichtung	Junta	1	
3	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
4	193259A1	Cap <i>Order Separately / Commander Separement / Gesondert bestellen / Pedir por separado</i>	Chapeau	Kappe	Sombreroete	1	
		Female / Femelle / Einfuhren / Hembra					
5	143431A1	Coupler, Hydr. <i>Female / Femelle / Einfuhren / Hembra</i> <i>Includes / Avec / Mit / Con : 6 - 9</i>	Accouplement Hydr.	Hydraulikkupplung	Acoplamiento Hidr.	1	
	185785A1	Kit, Repair <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 6 - 9</i>	Colis De Réparation	Reparatursatz	Empaque De Reparación	1	
6	NSS	Valve, Check	Clapet Anti-Retour	Ventil, Rückschlag-	Válvula De Parada	1	
7	NSS	Sleeve	Chemise	Buchse	Camisa	1	
8	NSS	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1	
9	NSS	Seal	Joint	Dichtung	Junta	1	
10	193260A1	Cap <i>Order Separately / Commander Separement / Gesondert bestellen / Pedir por separado</i>	Chapeau	Kappe	Sombreroete	1	



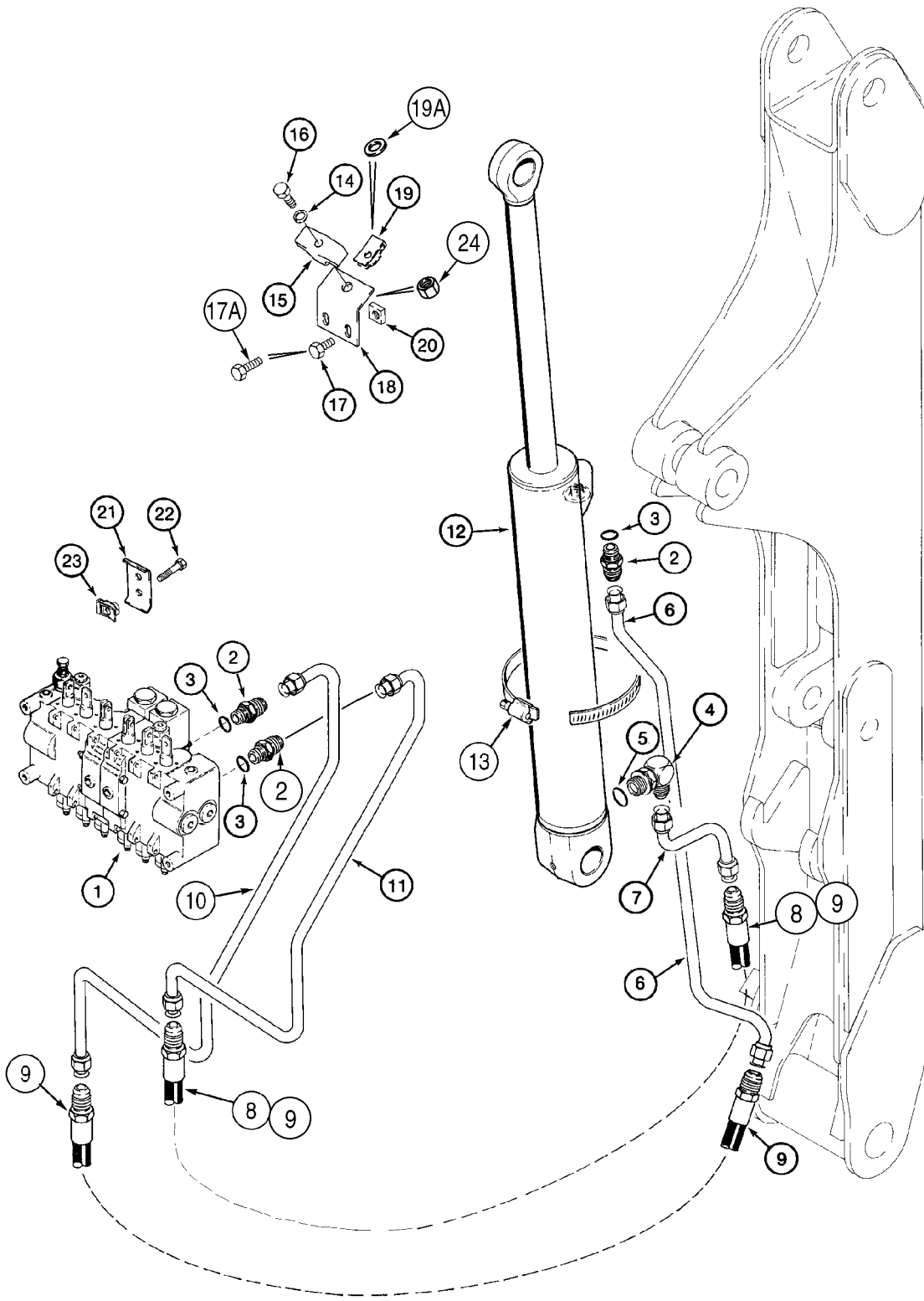
**HYDRAULICS, ATTACHMENT - HIGH FLOW, GEAR
 OUTILS HYDRAULIQUES - GRAND DEBIT, A ENGRENAGE
 HYRAULIK, ANBAUGERÄT - HOCHLEISTUNGSDURCHFLUSS, ZAHNRADPUMPE
 ACCESORIOS, HIDRAULICA - ALTO CAUDAL, MARCHA**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
1	254521A1	Gear Pump and Control Valve Mounting Pompe a engrenage et montage de la valve de commande Getriebepumpe und Regelventilhalterung Soporte de la bomba de engranajes y la valvula de control North American Models / Modèles nord-américains Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : -JAF0311356 European Models / Modhles marchi europien Europdische Modelle ab / Modelos europeos : -JAF0274359				1	
		Pump, Gear	Pompe A Engrenages	Zahnradpumpe	Bomba De Engranajes		
		<i>Includes / Avec / Mit / Con : 1A, 6, 7</i>					
		<i>No Longer Available / N'est Plus Disponible / Nicht Mehr Lieferbar / Ya No Esta Disponible</i>					
		<i>Order / Commander / Bestelle / Pedir : 323427A1, REF 1B</i>					
1A	132967A1	Package, Seals	Pochette De Joints	Dichtungssatz	Bolsillo De Juntas	1	
		<i>Seal / Joint / Dichtung / Junta</i>					
		<i>Gear Pump / Pompe a engrenage / Getriebepumpe / Bomba de engranajes</i>					
		<i>Not Illustrated / Non Illustre / Nich Abgebildet / No Ilustrado</i>					
1B	323427A1	Pump Assy	Pompe Ass.	Pumpe Kplt	Bomba Conj.	1	
		<i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 361942A1</i>					
	361942A1	Kit, Repair	Colis De Réparation	Reparatursatz	Empaque De Reparación	1	
		<i>Consists Of (1) Oil Seal, (2) Ring Seal, (1) Wearplate, (1) Wearplate, (1) Preload Seal, (1) Load Seal</i>					
		<i>Consiste en (1) joint d'étanchéité, (2) joints annulaires, (1) plaque d'usure, (1) plaque d'usure, (1) joint de précharge, (1) joint de chargement</i>					
		<i>Besteht aus (1) Öldichtring, (2) Ringdichtungen, (1) Verschleißplatte, (1) Verschleißplate, (1) vorbelasteten Dichtung, (1) belasteten Dichtung</i>					
		<i>Consiste de (1) junta de aceite, (2) junta de aro, (1) placa de desgaste, (1) placa de desgaste, (1) junta precarga, (1) junta de carga</i>					
2	J919601	Gasket, Mounting	Joint D'Etanchéité	Dichtungsteil	Junta De Estanqueidad	1	
		<i>If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado</i>					
3	627-12035	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno M12 x 35; 10.9	2	
4	896-15012	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela 13,5 x 28 x 4 mm	2	
5	J924187	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón	1	
6	495-11059	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela 19/32 x 1-5/32 x 3/32	1	
7	425-159	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca 9/16 NF	1	
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>					



**VALVE, CONTROL - HIGH FLOW, GEAR
COMMANDE DU DISTRIBUTEUR - GRAND DEBIT, A ENGRENAGE
STUEGERGERÄT - HOCHLEISTUNGSDURCHFLUSS, ZAHNRADPUMPE
VALVULA DE CONTROL - ALTO CAUDAL, MARCHA**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
	227084A1	Valve, Control <i>Continued From Previous Page / Suite / Fortsetzung / Continua de la Página Anterior</i>	Distributeur	Steuergerät	Distribuidor	1		
	245510A1	Spring Assy <i>Not Illustrated / Non Illustre / Nich Abgebildet / No Ilustrado</i> <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 16 - 20</i>	Ressort Ass.	Feder Kplt	Muelle Conj.	1		
16	NSS	Seat, Spring	Siège De Ressort	Federsitz	Asiento De Muelle	1		
17	NSS	Spring	Ressort	Feder	Muelle	1		
18	NSS	Plunger	Plongeur	Pumpenkolben	Embolo	1		
19	NSS	Stop	Butée	Anschlag	Tope	1		
20	NSS	Collar	Collier	Haltering	Collar	1		
21	193-558	Screw	Vis	Schraube	Tornillo 1/4 x 7/8	3		
22	245511A1	Setscrew <i>Not Illustrated / Non Illustre / Nich Abgebildet / No Ilustrado</i>	Vis De Réglage	Stellschraube	Tornillo De Ajuste	1		
	245506A1	Plug Assy <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 23 - 26</i>	Bouchon Ass.	Stopfen Kplt	Tapón Conj.	2		
23	NSS	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón	1		
24	238-6023	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 1-1/16 ID x 1/16	1		
25	238-5021	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 15/16 ID x 1/16	1		
26	L35295	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta	1		
27	218-5157	Plug, Hex <i>Includes / Avec / Mit / Con : 28</i>	Bouchon Hex.	Sechskantstecker	Tapón Hex. 7/8 Or	1		
28	237-6010	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 3/4 ID x 3/32	1		
29	245507A1	Package, Seals <i>See Note / Voir Nota / Siehe Hinweiss / Ver Nota</i>	Pochette De Joints	Dichtungssatz	Bolsillo De Juntas	2		
	245505A1	Solenoid Assy <i>Port 'A' End / Cote orifice 'A' / Anschlussende 'A' / Extremo del orificio 'A'</i> <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 30 - 40</i>	Solénoïde Ass.	Magnetspule Kplt	Solenoide Conj.	1		
30	245512A1	Body	Corps	Körper	Cuerpo	1		
31	218-5155	Plug, Hex <i>Includes / Avec / Mit / Con : 32</i>	Bouchon Hex.	Sechskantstecker	Tapón Hex. 9/16 Or	1		
32	237-6006	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 15/32 ID x 5/64	1		
33	218-5153	Plug, Hex <i>Includes / Avec / Mit / Con : 34</i>	Bouchon Hex.	Sechskantstecker	Tapón Hex. 7/16 Or	1		
34	237-6004	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica 23/64 ID x 5/64	1		
		<i>Note : 245507A1 seal package is used between the solenoid valves and the control valve body. 245503A1 seal package is used between the valve covers and the control valve body.</i>						
		<i>Note : La pochette de joints 245507A1 est utilisée entre les valves électromagnétiques et le corps de la valve de commande. La pochette de joints 255503A1 est utilisée entre les couvercles des valves et le corps de la valve de commande.</i>						
		<i>Hinweis : Das Dichtungspaket 245507A1 wird zwischen den Magnetventilen und dem Steuerventilgehäuse verwendet. Das Dichtungspaket 245503A1 wird zwischen dem Ventildeckel und dem Steuerventilgehäuse verwendet.</i>						
		<i>Nota : El juego de juntas 245507A1 se usa entre las valvulas de solenoide y el cuerpo de la valvula de control. El juego de juntas 245503A1 se usa entre las tapas de las valvulas y el cuerpo de la valvula de control.</i>						
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>						

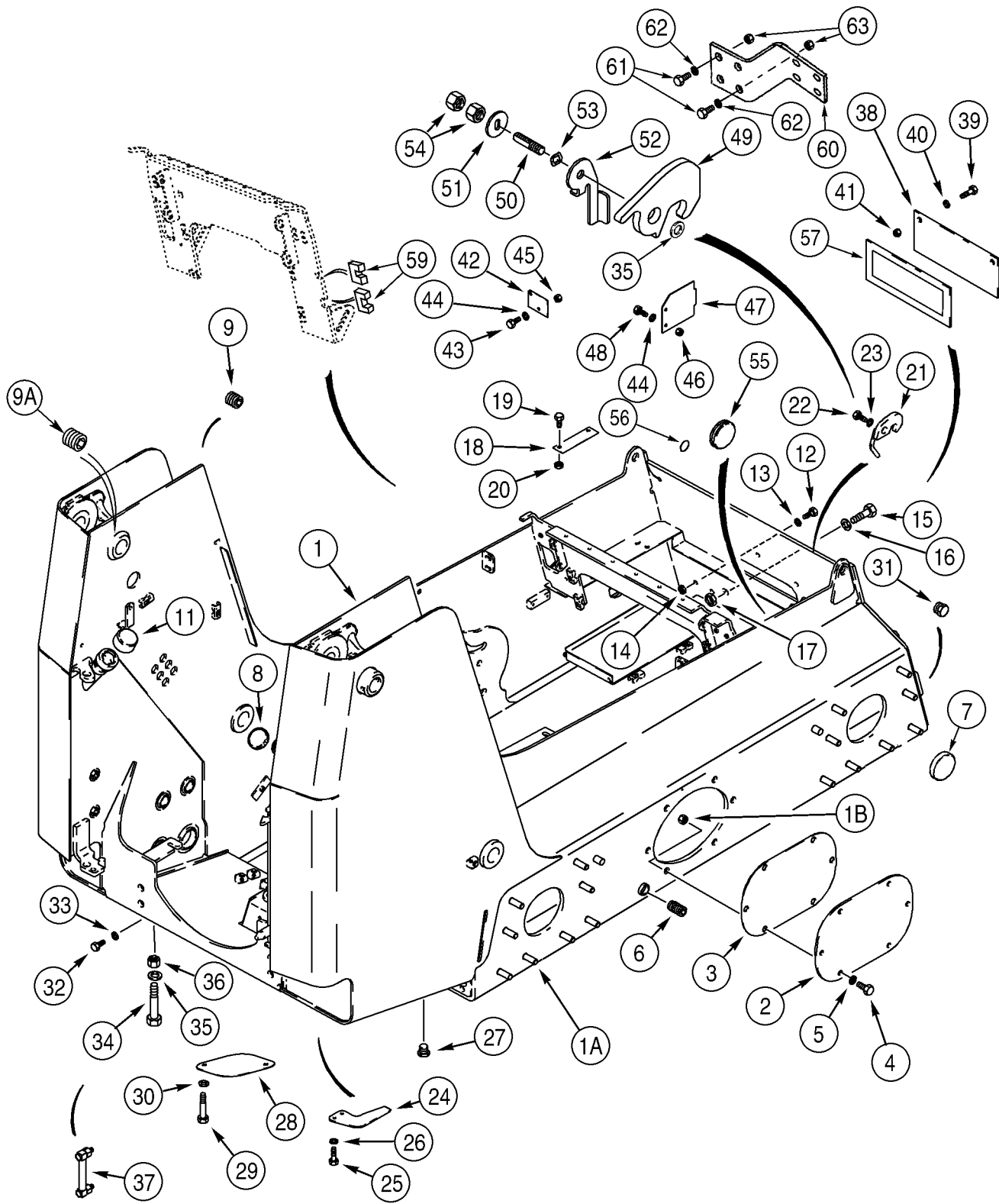


**CYLINDER ASSY - BACKHOE BOOM (North America)
 VERIN - FLECHE DE LA RETROPELLE (Amerique Du Nord)
 ZYLINDERBAUGRUPPE - TIEFENLÖFFEL-AUSLEGER (Nordamerika)
 CONJUNTO DE CILINDRO - AGUILON DE LA RETROEXCAVADORA (Norteamerica)**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
		D125 Backhoe / Retropelle D125 / D125 Tiefenloffel / Retroexcavadora D125						
	1346450C2	Cylinder <i>Boom / Fleche / Ausleger / Pluma</i>	Cylindre	Zylinder	Cilindro	76 ID x 551 mm strk	1	
	1346451C1	Tube Assy <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 1 - 19</i>	Tuyauterie	Rohrleitung Kplt	Conjunto De Tubería		1	
1	NSS	Tube	Tube	Rohrleitung	Tube		1	
2	D30930	Bushing	Bague	Büchse	Anillo	1-1/2 x 1-7/8 x 11/16	2	
	NSS	Gland, Packing <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 3 - 9</i>	Presse-Etoupe	Stopfbüchse	Prensaestopas		1	
3	1346417C1	Gland, Packing	Presse-Etoupe	Stopfbüchse	Prensaestopas		1	
4	D95142	Wiper	Racleur, Balai	Wischer	Raspador, Escobilla		1	
5	G102424	Bushing	Bague	Büchse	Anillo		1	
6	NSS	Seal <i>Order / Commander / Bestelle / Pedir : 1543256C1</i>	Joint	Dichtung	Junta		1	
7	NSS	Seal <i>Order / Commander / Bestelle / Pedir : 1543256C1</i>	Joint	Dichtung	Junta		1	
8	238-5231	O-Ring	Joint Torique	O-Ring	Junta Tórica	2-5/8 ID x 1/8	1	
9	G109298	Ring, Backup	Contre-Joint	Stützring	ContraJunta		1	
10	276-2446	Screw	Vis	Schraube	Tornillo	No. 8 x 3/8	1	
	1346455C2	Rod Assy dia <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 11, 12</i>	Tringlerie	Gestänge	Tirantes Conj.	38 mm (1-1/2 in)	1	
11	NSS	Rod	Tringle	Stange	Vástago		1	
12	D30930	Bushing	Bague	Büchse	Anillo	1-1/2 x 1-7/8 x 11/16	2	
13	G108518	Piston	Piston	Kolben	Pistón		1	
14	G100449	Ring, Wear	Bague D'Usure	Verschleissring	Anillo De Desgaste		1	
15	G102288	Seal	Joint	Dichtung	Junta		1	
16	G100444	Ring	Anneau	Ring	Aro		1	
17	G32317	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela		1	
18	28-1240	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	3/4 NF x 2-1/2; 8	1	
19	219-1	Fitting, Grease	Graisseur	Schmiernippel	Engrasador	1/8 PT x 21/32	2	
	1543256C1	Package, Seals <i>Consists Of / Compose De / Bestehend Aus / Compuesto De : 4 - 9, 14 - 16</i>	Pochette De Joints	Dichtungssatz	Bolsillo De Juntas		1	

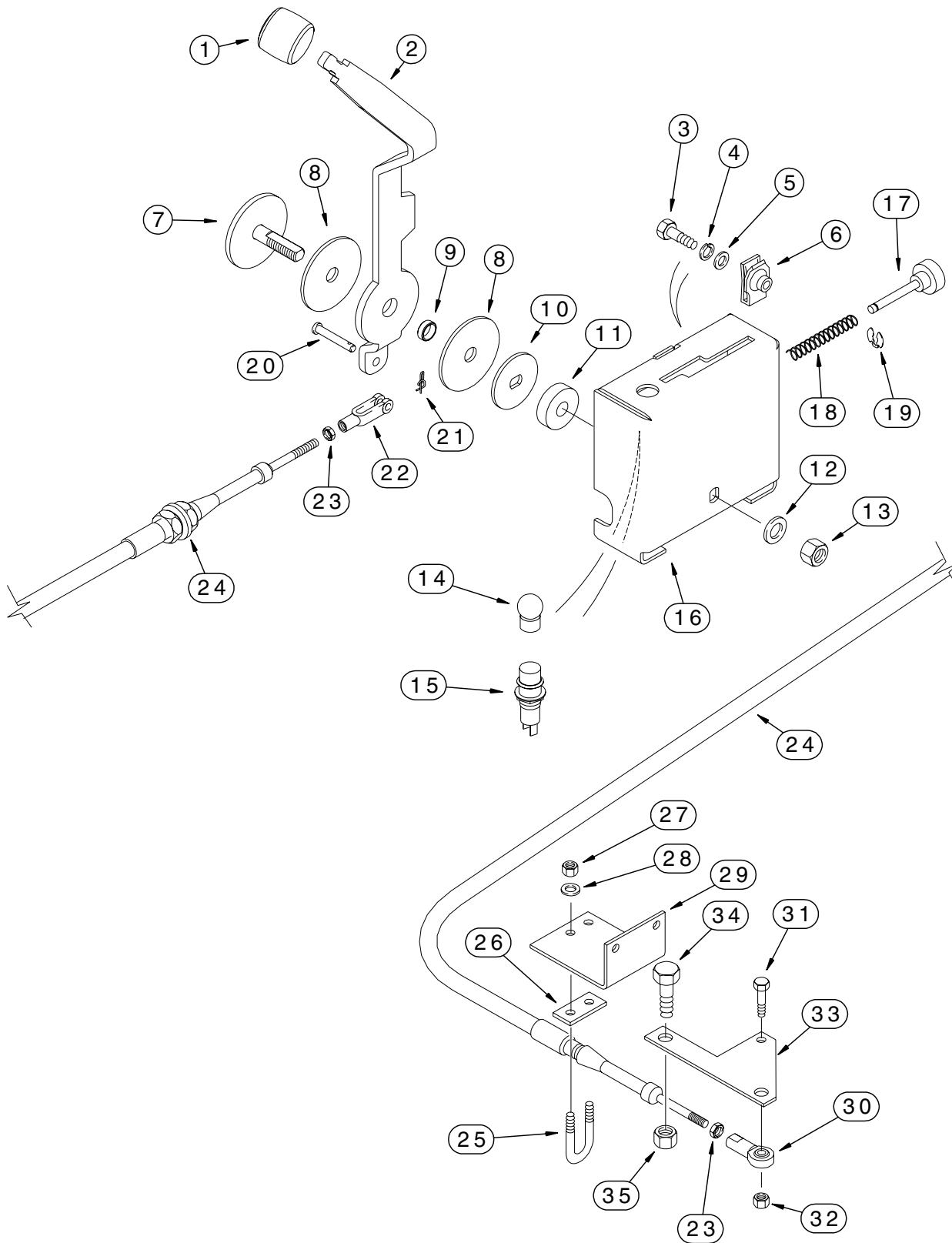
**FRAME - LOADER LIFT
CADRE - RELEVAGE DE LA CHARGEUSE
TRAGGESTELL - LADER-HUBEINRICHTUNG
MARCO - ELEVADOR DE LA CARGADORA**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES	
34	895-11008	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	9 x 17 x 1,6 mm	4	
35	614-8016	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	M8 x 16	4	
36	L18337	Strap	Sangle	Gurt	Faja	15 in	X	
37	217-1014	Elbow, 90	Coude, 90	Kniestück, 90	Codo, 90	1/8 PT x fem PT	1	
		<i>Models with Attachment Hydraulics / Modeles avec outils hydrauliques Modelle mit Anbaugeräte-Hydraulik / Modelos con accesorios de hidraulica</i>						
38	219-8	Fitting, Grease	Graisneur	Schmiernippel	Engrasador	1/4 tpr x 17/32	2	
		<i>JAF0257189-</i>						
39	F53473	Nut, Special	Douille De Centrage	Spezialmutter	Casquillo De Centrado	1/8 PT	2	
		<i>JAF0257189-</i>						
40	1339006C1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	914 mm (36 in)	1	
		<i>Left Hand / Gauche / Links / Izquierda JAF0257189-</i>						
41	1339091C1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	2718 mm (107 in)	1	
		<i>Right Hand / Droit / Rechts / Derecha N.A. Only / Am. du Nord uniquement / Nur Fuer N.A. / Solo Para N.A. JAF0257189-JAF0311356 Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa -JAF0274359</i>						
41	1339003C1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	2032 mm (80 in)	1	
		<i>Right Hand / Droit / Rechts / Derecha N.A. Only / Am. du Nord uniquement / Nur Fuer N.A. / Solo Para N.A. JAF0311357- Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa JAF0274360-</i>						
41	1339002C1	Hose	Flexible	Schlauch	Flexible	2388 mm (94 in)	1	
		<i>If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado</i>						
42	313677A1	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón		2	
		<i>If Equipped / Si équipée / Falls So Ausgeruestet / Si corresponde</i>						



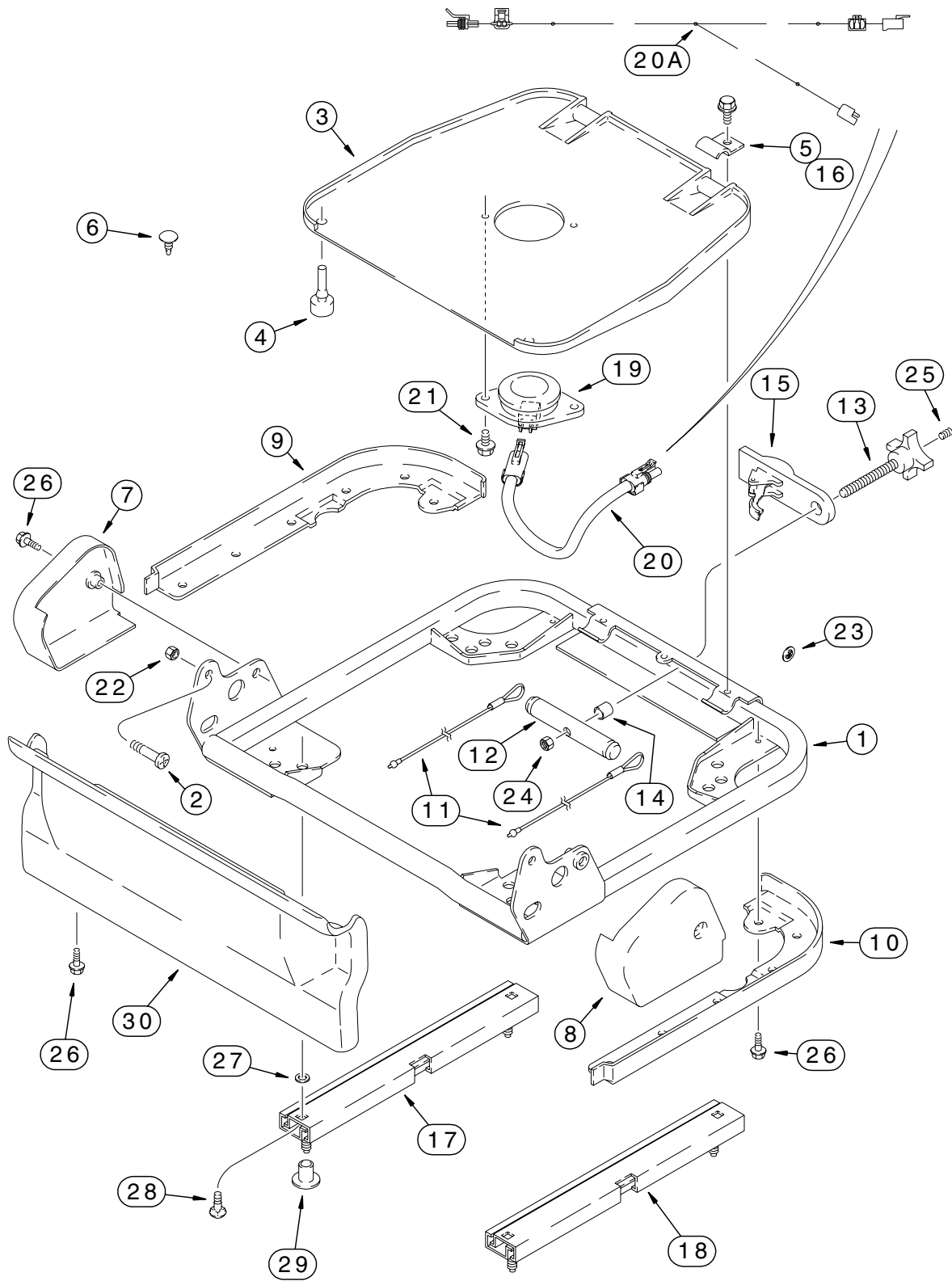
**CONTROLS - LOADER AND GROUND DRIVE
 COMMANDES - CHARGEUSE ET ENTRAINEMENT
 ZUSATZSTEUERGERÄTE BEFESTIGUNG - LADER UND FAHRANTRIEB
 CONTROLES - CARGADORA Y TRANSMISION**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		Models With Foot Controls / Modèles avec commandes à pédales Modelle mit Pedale / Modelos con pedales de control North American Models / Modèles nord-américains Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : -JAF0311356 European Models / Modhles marchi europien Europdische Modelle ab / Modelos europeos : -JAF0274359					
20	246912A2	Lever	Levier	Hebel	Palanca	1	
21	121-251	Bolt, Socket	Boulon A Douille	Steckdosenbolzen	Perno Con Casquillo 5/16 x 3/8	1	
22	278332A1	Washer, Spring	Rondelle Eventail	Scheibe, Feder-	Arandela Abanico	1	
23	230-4215	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención 5/16	1	
24	614-10030	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno M10 x 30	8	
25	895-11010	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela 11 x 20 x 2 mm	8	
26	825-51410	Nut, Flange	Ecrou A Flasque	Flanschmutter	Tuerca Con Horquilla M10	8	
27	308877A1	Pad	Plaque antidérapante	Zwischenlage	Cinta Antideslizante	1	
		<i>Left Hand Console / Console gauche / Linke Konsole / Consola izquierda Models With Deluxe Heater and Air Conditioning / Modèles avec chauffage Deluxe Modelle mit Deluxe-Heizung / Modelos con calefacción y aire acondicionado Deluxe</i>					
27A	313278A1	Trim	Bande	Streifen	Banda 50 mm (2 inch)	1	
		<i>Lock Slot Cover / Couvercle de cran de verrouillage Verriegelungsschlitz-Abdeckung / Cubierta de la ranura de traba Models With Deluxe Heater and Air Conditioning / Modèles avec chauffage Deluxe Modelle mit Deluxe-Heizung / Modelos con calefacción y aire acondicionado Deluxe</i>					
28	308879A1	Pad	Plaque antidérapante	Zwischenlage	Cinta Antideslizante	1	
		<i>Right Hand Console / Console droite / Rechte Konsole / Consola del lado derecho Models With Deluxe Heater and Air Conditioning / Modèles avec chauffage Deluxe Modelle mit Deluxe-Heizung / Modelos con calefacción y aire acondicionado Deluxe</i>					
29	313323A1	Seal	Joint	Dichtung	Junta	2	
		<i>Console / Console / Konsole / Consola Models With Deluxe Heater and Air Conditioning / Modèles avec chauffage Deluxe Modelle mit Deluxe-Heizung / Modelos con calefacción y aire acondicionado Deluxe</i>					



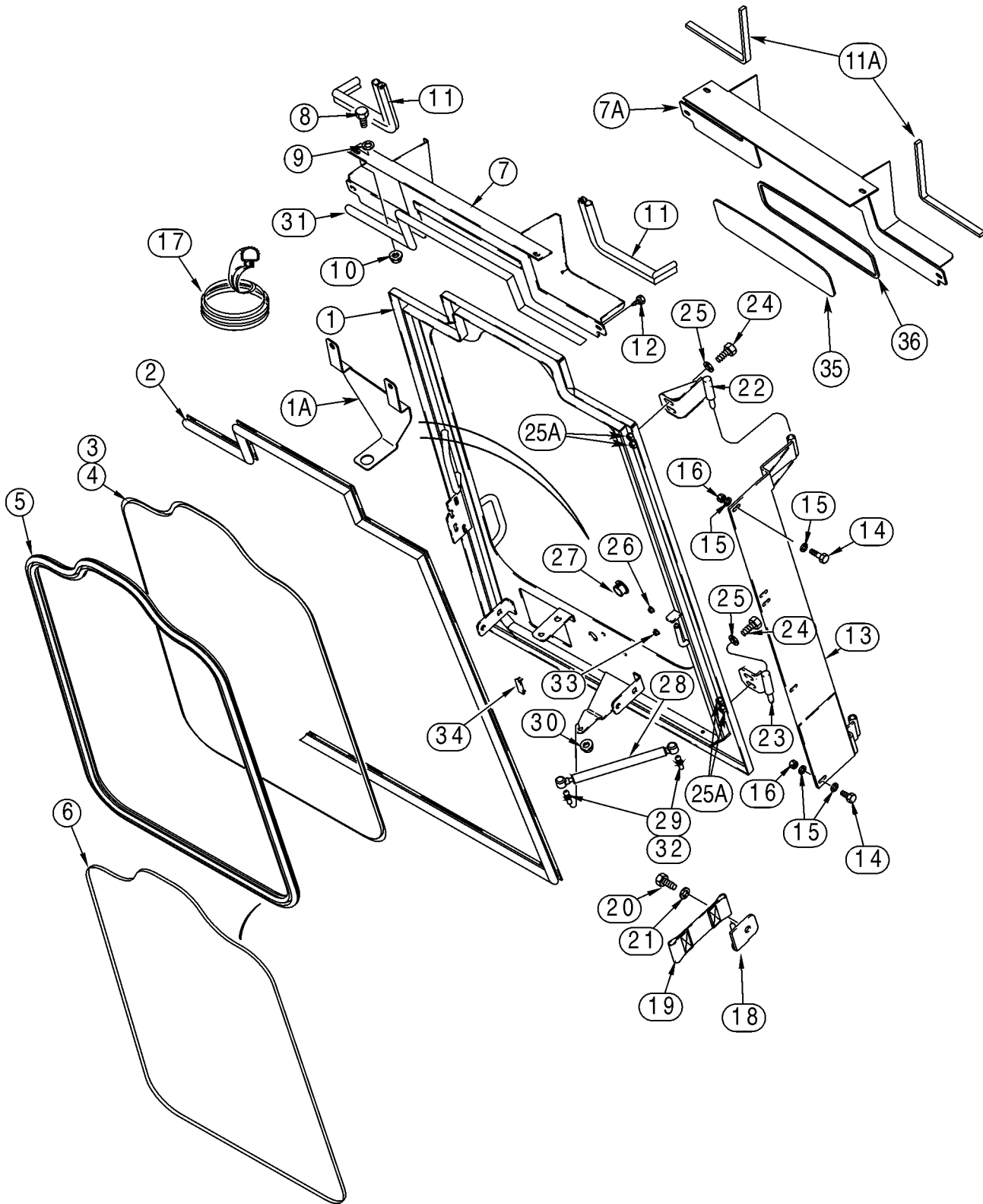
DOOR, REAR - WITHOUT SOUNDPROOFING (North America)
PORTE ARRIERE - SANS INSONORISATION (Amerique Du Nord)
HINTERE TÜR - OHNE SCHALLDÄMMUNG (Nordamerika)
PUERTA, TRASERA - SIN AISLANTE ACUSTICO (Norteamerica)

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		Door With Welded Shroud / Porte avec tôle de protection soudée Klappe mit angeschweißtem Schutzgitter / Puerta con protector soldado					
13	434565A1	Rod <i>Latch Pull</i>	Tringle <i>Poignée de verrouillage</i>	Stange <i>Verriegelungs-Zugvorrichtung</i>	Vástago <i>Tirador de la traba</i>	1	
14	380751A1	Nut <i>Push</i>	Ecrou <i>Pousser</i>	Mutter <i>Drücken</i>	Tuerca <i>Empuje</i>	1	
15	R55002	Latch	Loquet	Riegel	Picaporte	1	
16	814-6035	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	2	M6 x 35
17	895-25006	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	2	6,6 x 18 x 1,6 mm
18	832-41406	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca	2	



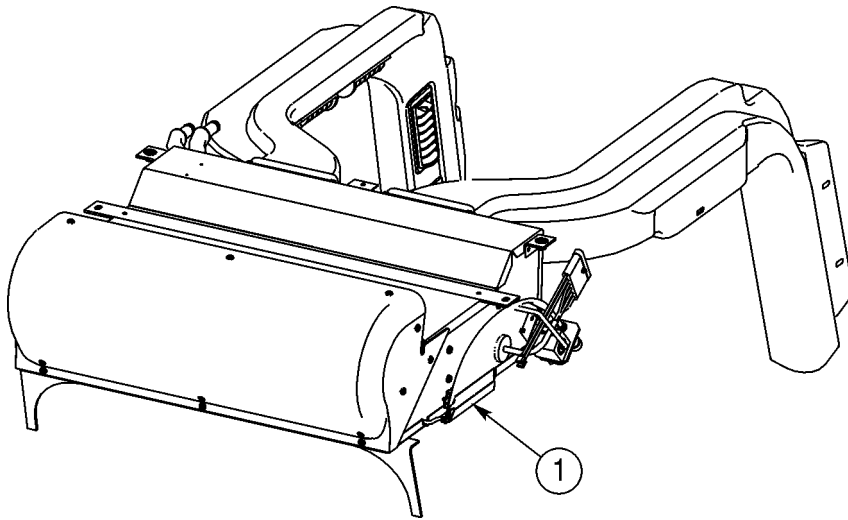
**CANOPY, ROPS - FRAME AND SEAT BAR
STRUCTURE ROPS - CADRE ET BARRE DE SECURITE
PLANE, UBERROLLSCHUTZ - RAHMEN UND SICHERHEITSBÜGEL
TECHO Y ROPS - MARCO Y BARRA DEL ASIENTO**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
		Models with Deluxe Heater / Modèles avec chauffage Deluxe Modelle mit Deluxe-Heizung / Modelos con calentador Deluxe					
1	366819A1	Frame <i>ROPS / Structure de sécurité / ROPS-SCHUTZ / ROPS Two Piece Side Screen / / / North American Models / Modèles nord-américains Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : JAF0311156-JAF0311356 European Models / Modhles marchi européen Europdische Modelle ab / Modelos europeos : JAF0274351-JAF0274359 Order Decals Separately Commander les adhésifs séparément Aufkleber separat bestellen Pedir las calcomanías por separado : Ref 11 (9-195), Ref 1 & 2 (9-199), Ref 1 & 6 (9-205) Also Order / Commander Aussi / Ebenfalls bestellen / Pedir también : 4 - 15 Machinery Item / Machine / Nur Ab Werk / Artículo de maquinaria</i>	Bâti	Rahmen	Bastidor	1	
1	430800A1	Frame <i>ROPS / Structure de sécurité / ROPS-SCHUTZ / ROPS One Piece Side Screen / / / Not Illustrated / Non Illustre / Nich Abgebildet / No Ilustrado North American Models / Modèles nord-américains Nordamerikanische Modelle / Modelos norteamericanos : JAF0311357- European Models / Modhles marchi européen Europdische Modelle ab / Modelos europeos : JAF0274360- Order Decals Separately Commander les adhésifs séparément Aufkleber separat bestellen Pedir las calcomanías por separado : Ref 11 (9-195), Ref 1 & 2 (9-199), Ref 1 & 6 (9-205) Also Order / Commander Aussi / Ebenfalls bestellen / Pedir también : 4 - 15 Machinery Item / Machine / Nur Ab Werk / Artículo de maquinaria</i>	Bâti	Rahmen	Bastidor	1	
3	353-411	Plug	Bouchon	Stopfen	Tapón	1 in dia	3-4
4	373200A1	Glass <i>Rear / Arriere / Hinter / Trasero</i>	Vitre	Glasscheibe	Cristal		1
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>					



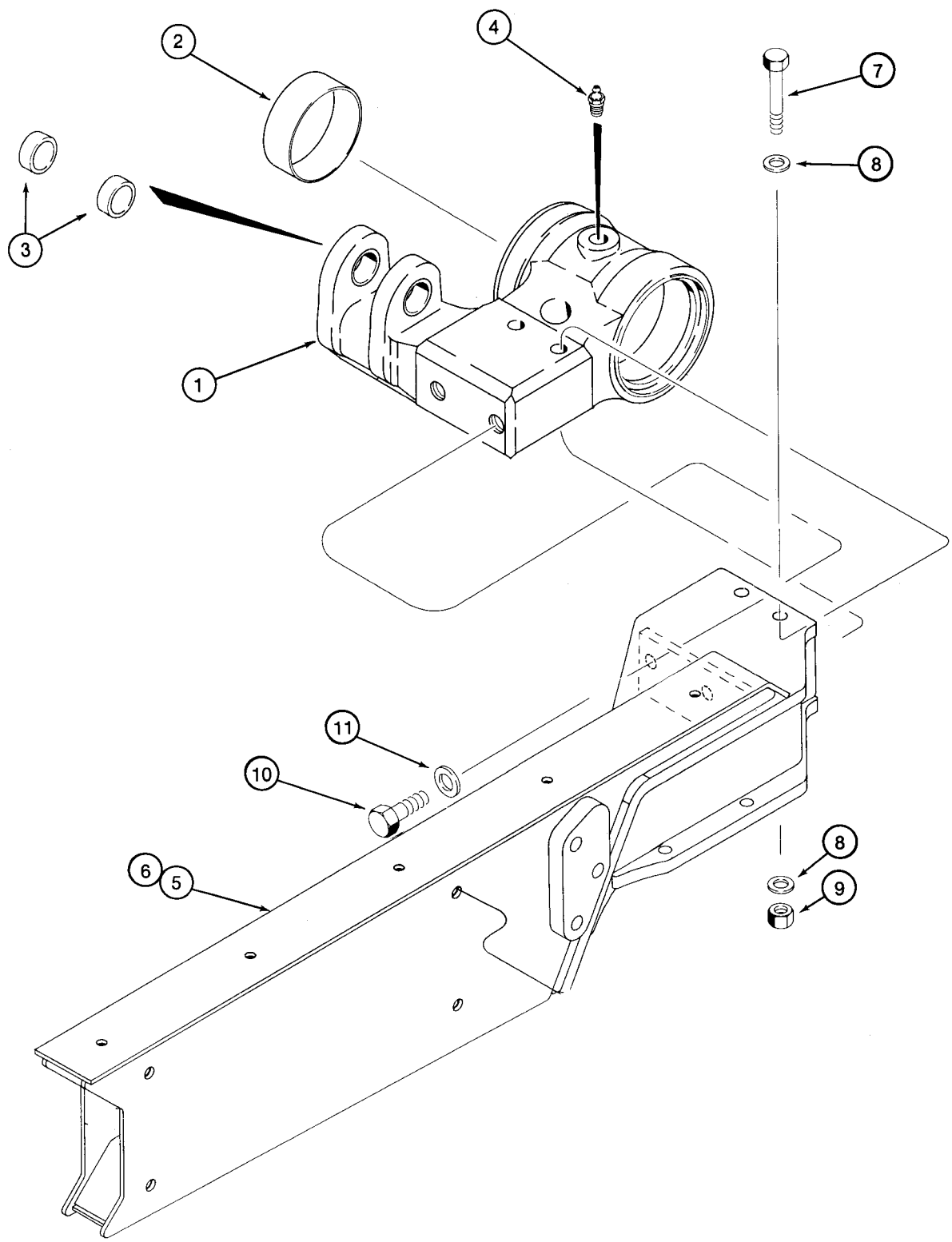
**HEATING SYSTEM - HEATER, FLOOR
CHAUFFAGE - CHAUFFAGE AU PLANCHER
HEIZUNG - BODENHEIZUNG
CALEFACCION - CALENTADOR, SUELO**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
21	303239A1	Heater <i>Not Serviced Separately / Pas d'entretien separe Wird nicht separat gewartet / No se le hace mantenimiento por separado Includes / Avec / Mit / Con : 1A</i>	Réchauffeur	Heizgerät	Recalentador	1	
22	178454A2	Motor <i>Blower / Ventilateur Soufflant / Geblase / Soplador See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 4-47</i>	Moteur	Motor	Motor	12V 1	
23	307155A1	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	2	
24	314946A1	Core <i>Heater / Chauffage / Heizung / Calefactor</i>	Noyau	Kern	Núcleo	1	
25	217-1054	Elbow, 90 <i>At Engine / Au moteur / Am Motor / En el motor Models with Manual Brake Release / Modèles avec desserrage manuel du frein Modelle mit manueller Bremslösung / Modelos con desactivador manual de freno</i>	Coude, 90	Kniestück, 90	Codo, 90	1/8 PT 1	
26	221-194	Adapter <i>At Engine / Au moteur / Am Motor / En el motor Models with Manual Brake Release / Modèles avec desserrage manuel du frein Modelle mit manueller Bremslösung / Modelos con desactivador manual de freno</i>	Adaptateur	Adapter	Adaptador	1/2 PT x 4 1	
27	359504A1	Resistor <i>Blower / Ventilateur Soufflant / Geblase / Soplador Replaces / Remplace / Ersetzt / Reemplaza : 307153A1</i>	Résistance	Widerstand	Resistencia	1	
	314944A1	Harness <i>Blower Switch / Commande de la soufflante / Gebläseschalter / Interruptor del ventilador</i>	Faisceau	Kabelstrang	Haz	1	
	314945A1	Harness <i>Main / Principal / Hauptantriebswelle / Principal Blower / Ventilateur Soufflant / Geblase / Soplador</i>	Faisceau	Kabelstrang	Haz	1	
	307155A1	Washer <i>Resistor Mounting / Résistor / Resistor-Montage / Montaje de la resistencia</i>	Rondelle	Scheibe	Arandela	1	
	315068A1	Knob <i>Blower / Ventilateur Soufflant / Geblase / Soplador</i>	Boule	Knauf	Bola	1	
	393621A1	Decal <i>Control / Commande / Steuerung / Control See Page(s) / Voir Page(s) / Siehe Seite(n) / Ver Las Página(s) : 9-203, Ref 1</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
		<i>Continued / Suite / Fortsetzung / Continuación</i>					



BACKHOE - BOOM LOCK AND SWING CYLINDER (North America)
RETROPELLE - VERROUILLAGE DE LA FLECHE ET VERIN DE DEBATTEMENT
(Amerique Du Nord)
TIEFENLÖFFEL - AUSLEGERANSCHLAG UND SCHWENKZYLINDER (Nordamerika)
RETROEXCAVADORA - TRABA DEL AGUILON Y CILINDRO BASCULANTE
(Norteamerica)

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
18	100-11306	Ring	Anneau	Ring	Aro	1	
19	H674110	Latch	Loquet	Riegel	Picaporte	1	
20	H437323	Pin	Axe	Bolzen	Eje	1	
21	103-16125	Ring	Anneau	Ring	Aro	No. 125	2
22	H436021	Handle	Poignée	Handgriff	Asa	1	
23	413-824	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	1/2 x 1-1/2	2
24	230-4218	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención	1/2	3
25	H33332	Grip	Poignée De Levier	Griff	Asa De Palanca		1
26	413-1232	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	3/4 x 2	8
27	H426817	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela		16
28	231-51412	Nut, Flange	Ecrou A Flasque	Flanschmutter	Tuerca Con Horquilla	3/4	8
29	413-1640	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	1 x 2-1/2	1
30	D36505	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela		5
31	230-42116	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención	1 in	5
32	D124939	Spring	Ressort	Feder	Muelle		1
33	H438352	Lever	Levier	Hebel	Palanca		1
34	H438354	Angle	Cornière	Winkel	Esquilla		1
35	230-4214	Nut, Lock	Ecrou Frein	Kontermutter	Tuerca De Retención	1/4	2
		<i>If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado</i>					
36	413-520	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	5/16 x 1-1/4	1
37	H93971	Bushing	Bague	Büchse	Anillo		1
38	H438350	Pin	Axe	Bolzen	Eje		1
39	H438351	Link	Maillon	Gelenkstange	Eslabón		1
40	432-812	Pin, Cotter	Goupille Fendue	Splint	Pasador Hendido	1/8 x 3/4	2
41	495-11028	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	9/32 x 5/8 x 1/16	2
42	219-8	Fitting, Grease	Graisseur	Schmiernippel	Engrasador	1/4 tpr x 17/32	2
43	413-416	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	1/4 x 1	1
		<i>If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado</i>					
44	413-1648	Bolt	Boulon	Schraubenbolzen	Perno	1 x 3	4
45	495-11028	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	9/32 x 5/8 x 1/16	1
		<i>If Used / Si Utilise / Wenn Verwendet / Si Utilizado</i>					
46	353055A1	Spring, Torsion	Ressort De Torsion	Torsionsfeder	Muelle De Torsión		1
47	496-21053	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela	17/32 x 1-1/16 x 1/8	1



**DECALS
AUTOCOLLANTS
AUFKLEBER
CALCOMANIAS**

REF	PART NO.	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH	ESPAÑOL	QTY	CARES
1	393621A1	Decal <i>Blower Control / Commande de la souffante / Gebläseregler / Control del ventilador</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
2	393618A1	Decal <i>Air Conditioning / Climatisation / Klimaanlage / Aire acondicionado</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
3	393619A1	Decal <i>Water Valve Control / Commande du robinet d'eau Wasserventil-Steuerung / Válvula de control de agua</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
4	393622A1	Decal <i>Air Conditioning and Fan / Climatisation et ventilateur Klimaanlage und Gebläse / Aire acondicionado y ventilador</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
5	299031A1	Decal, Caution <i>Refrigerant Under High Pressure / Fluide frigorigène sous haute pression Kühlmittel steht unter hohem Druck / Refrigerante bajo alta presión</i>	Adhésif Avert.	Aufkleber Vorsicht	Adhesivo, Advertencia	1	
6	259799A1	Decal <i>Operator Ear / Porter des protege-oreilles / Ohr des Bedieners / Oido del operador Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	
7	398269A1	Decal <i>Operator Ear / Porter des protege-oreilles / Ohr des Bedieners / Oido del operador Europe Only / Europe Uniquement / Nur Fuer Europa / Solo Europa</i>	Adhésif	Aufkleber	Adhesivo	1	

**NUMERICAL INDEX
INDEX NUMERIQUE
NUMERISCHES ERSATZTEILVERZEICHNIS
INDICE NUMERICO**

PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.	PART NO.	PAGE	REF.
J915772	2-27	11	J918673	2-27	3	J920781	2-63	30	J925009	2-45	7	J927948	2-113D	4
J915772	2-153	4	J918673	2-153	2	J920854	3-15	29	J925009	2-47	7	J928143	3-13	1
J915772	2-157	4	J918673	2-157	2	J920854	3-15	33	J925171	3-33	33	J928143	3-17	1
J915787	2-45	9	J918675	2-27	1	J920854	3-19	29	J925186	2-21B	16	J928404	2-53	3
J915787	2-47	9	J918944	2-23		J920854	3-19	33	J925186	2-23	16	J928404	2-55	3
J916166	2-33	2	J918954	2-45		J920854	3-21	15	J925207	2-21B	14	J928406	2-53	5
J916228	2-11	8	J918954	2-47		J920855	3-21	16	J925207	2-23	14	J928406	2-55	5
J916228	2-13	8	J919053	2-103	46	J920867	2-57	9	J925214	2-21B	14A	J928406	2-141	16
J916361	3-23	10	J919053	2-113		J920867	2-61	9	J925232	2-133		J928406	2-143	15
J916438	2-35	2	J919053	2-113J		J920868	2-57	10	J925234	2-125	4	J928493	2-115	10
J916662	2-75	41	J919053	2-135		J920868	2-61	10	J925234	2-127	4	J928493	2-121	10
J916662	2-85	41	J919053	2-135	6	J921043	2-115	8	J925275	2-21B	14B	J928493	2-149	9
J916662	2-93	41	J919053	2-137	6	J921043	2-121		J925680	2-73	22	J928493	2-153	9
J916662	2-103	42A	J919086	3-21	17	J921557	2-45	11	J925680	2-83	22	J928493	2-157	9
J917029	3-27	1	J919296	3-15	30	J921557	2-47	11	J925680	2-91	22	J928759	2-73	20
J917280	3-23	7	J919343	3-37	1	J921640	2-57	8	J925680	2-101	22	J928759	2-83	20
J917433	2-61	1	J919369	2-35	5	J921640	2-61	8	J925680	2-111	22	J928759	2-91	20
J917528	3-29	1	J919369	2-143	3	J921640	2-61	8A	J925680	2-113H	22	J928759	2-101	20
J917528	3-35	1	J919369	2-145	3	J921640	2-139	2	J925955	3-15	37	J928759	2-109	20
J917717	3-21	13	J919381	3-15	26	J921640	2-143	2	J925955	3-19	37	J928759	2-113F	20
J917746	3-15	27	J919601	8-141	2	J921640	2-145	2	J925955	3-23	1	J928759	2-151	18
J917746	3-15	31	J919601	8-169	2	J921644	2-25	19	J926047	2-71	12	J928759	2-155	18
J917746	3-19	27	J919683	2-25	10	J921644	2-27	19	J926047	2-81	12	J928759	2-159	18
J917746	3-19	31	J919683	2-27	10	J922488	2-59	18	J926047	2-89	12	J928759	3-15	36
J917746	3-21	14	J919687	2-33	14	J922488	2-63	18	J926047	2-99	12	J928759	3-19	36
J918109	2-29	7	J919687	2-35	14	J923044	2-21	8	J926047	2-109	12	J928831	2-73	23
J918109	2-31	7	J919687	2-111	31	J923044	2-23	8	J926047	2-113F	12	J928831	2-149	8
J918109	3-15	34	J919687	2-113H	31	J923261	2-147	12	J926113	3-25	3	J928981	3-31	3
J918109	3-19	34	J920005	2-57	1	J923262	2-59	31	J926700	2-57	7	J928989	2-83	37
J918182	2-25	26	J920344	3-25	4	J923262	2-63	31	J926700	2-61	7	J928989	2-91	37
J918182	2-27	26	J920348	3-25	5	J923331	2-53	11	J926972	2-53	13	J928989	2-101	37
J918188	2-147	18	J920387	2-71	1	J923331	2-55	11	J926972	2-55	13	J928989	2-111	37
J918188	3-23	9	J920393	3-27	15	J923331	2-139	1	J927154	2-29		J928989	2-113H	37
J918191	2-17	6	J920393	3-29	15	J923331	2-143	1	J927154	2-29	2A	J928989	2-127	13
J918191	3-13	7	J920393	3-35	15	J923331	2-145	1	J927154	2-31		J929027	2-115	2
J918191	3-17	7	J920400	2-49	10	J923387	2-53	15	J927154	2-31	2A	J929027	2-121	2
J918191	3-23	8	J920400	2-51	10	J923387	2-55	15	J927154	2-139		J929028	2-67	7
J918192	3-23	14	J920706	2-71	12A	J924147	2-49	8	J927154	2-143		J929030	2-65	7
J918192	3-23	18	J920706	2-81	12A	J924147	2-51	8	J927154	2-145	4	J929039	2-65	1
J918323	2-115		J920706	2-89	12A	J924148	2-49	11	J927155	2-65	4	J929106	2-119	26
J918428	2-45	6	J920706	2-99	12A	J924148	2-51	11	J927155	2-67	4	J929269	2-21	5
J918428	2-47	6	J920706	2-109	12A	J924187	8-141	5	J927330	2-61		J929456	3-33	40
J918536	3-31	25	J920706	2-113F	12A	J924187	8-169	5	J927330	2-61		J929457	2-45	8
J918612	2-73	35	J920758	2-25	4	J924346	3-33	28	J927622	2-45	4	J929457	2-47	8
J918612	2-83	35	J920773	2-49	9	J924595	9-155	27	J927622	2-47	4	J929457	2-155	15
J918612	2-91	35	J920773	2-51	9	J924725	3-23	17	J927633	3-21	6	J929457	2-159	15
J918612	2-101	35	J920779	2-59	17	J924726	3-23	11	J927633	3-23	12	J929490	3-21	9
J918612	2-111	35	J920779	2-63	17	J924962	2-25	7	J927948	2-79	4	J929490	3-41	1
J918612	2-113H	35	J920780	2-59	17	J924962	2-25	8	J927948	2-89	4	J929736	2-57	
J918640	3-13	8	J920780	2-63	17	J924962	2-27	7	J927948	2-97	4	J929751	2-25	16
J918640	3-17	8	J920781	2-59	30	J924962	2-27	8	J927948	2-107	4	J929751	2-27	16

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL