

MT 182

Langue	English
Date d'édition	05/10/2004
Date de mise à jour	04/30/2004
Date de création	04/13/2004
Numéro de version	2

CODES SOUS-GAMME

815	CABINE 880
820	CABINE 881 RESTYLISEE
966	AE400/440/480 TRAC.4X2
967	AE440/480 TRAC.6X2
968	AE400/440/480 PORT. 4X2
969	AE400/440/480 PORT. 6X2
971	AE440/480 TRAC. 6X4 LOURD

**103 - WORKSHOP MANUALS-TOOLS****44158 CHK/ADJ. WHEEL ALIGN. ■**

CHECK / ADJUST WHEEL ALIGNMENT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44158	966, 967, 968, 969, 971	0.6

111 - DOCUMENTATION APRES-VENTE**11103 C/OP. DIAG. RECORD P1 / P2 (+ 1 AXL) ■**

REMOVE / FIT PRESSURE SENSORS P1 / P2 FOR DIAGNOSTICS

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
11103	966, 967, 968, 969, 971	0.5

11104 -- processing translation -- ■

CHECK DYNAMIC BRAKING / SERVICE BRAKE DECELERATION / VEHICLE OVERALL STABILITY

CHECK PARKING BRAKE EFFICIENCY ON TEST TRACK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
11104	966, 967, 968, 969, 971	0.7

11105 C/OP. DIAG. BRAKES / BENCH + P1 / P2 ■

REMOVE / FIT PRESSURE SENSORS P1 / P2 FOR DIAGNOSTICS

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
11105	522, 523, 524, 528	0.7

11106 -- processing translation -- ■

REMOVE / FIT PRESSURE SENSORS P1 / P2 FOR DIAGNOSTICS

-- processing translation --

RUN DIAGNOSTICS WITH DIAGNOSTICA TOOL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
11106	522, 523, 524, 528	0.9

50034 CHK DYNAM. BRAKING

CHECK DYNAMIC BRAKING / SERVICE BRAKE DECELERATION / VEHICLE OVERALL STABILITY

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
50034	966, 967, 968, 969, 971	0.5

50035 DIAG. BRAKES / 2 AXLES ON BENCH ■

RUN DIAGNOSTICS ON 1 VEHICLE WITH 2 AXLES WITH RECORDING ON BRAKE-TESTING BENCH, WITH RECORDING OF PRESSURES P1 / P2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
50035	522, 523, 524, 528	0.5

50036 DIAG. BRAKES / + P1 / P2 ON BENCH ■

RUN DIAGNOSTICS ON 1 VEHICLE WITH 2 AXLES ON BRAKE-TESTING BENCH WITH RECORDING OF PRESSURES P1 / P2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
50036	522, 523, 524, 528	0.6

50037 TEST BENCH APPROV. 2-AXLE VEH. ■

TAKE READING ON VEHICLE WITH 2 AXLES ON BRAKE-TESTING BENCH FOR TYPE APPROVAL TEST

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
50037	966, 967, 968, 969, 971	0.5

50038 CHK PARK BRAKE EFFICIENCY ■

CHECK PARKING BRAKE EFFICIENCY ON TEST TRACK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
50038	966, 967, 968, 969, 971	0.2

50039 DIAG. BENCH 1 EXTRA AXLE ■

RUN DIAGNOSTICS ON 1 EXTRA AXLE ON BRAKE-TESTING BENCH, WITH RECORDING OF PRESSURES P1 / P2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
50039	966, 967, 968, 969, 971	0.3

50040 TEST BENCH APPROV. 1 EXTRA AXLE ■

TAKE READING ON VEHICLE WITH 1 EXTRA AXLE ON BRAKE-TESTING BENCH FOR TYPE APPROVAL TEST

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
50040	966, 967, 968, 969, 971	0.3

50041 R/R SENSORS P1 / P2 FOR DIAG. ■

REMOVE / FIT PRESSURE SENSORS P1 / P2 FOR DIAGNOSTICS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
50041	966, 967, 968, 969, 971	0.2

112 - ON-BOARD DOCUMENTATION**01052 PROG. INFO DISPLAY PARAMS ■**

PROGRAMME PARAMETERS IN INSTRUMENT PANEL INFORMATION DISPLAY

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
01052	966, 967, 968, 969, 971	0.3

10105 SIMPLE ROAD RUN TEST □

SIMPLE ROAD RUN TEST

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
10105	966, 967, 968, 969, 971	0.5

10106 EXTENDED ROAD RUN TEST

EXTENDED ROAD RUN TEST

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
10106	966, 967, 968, 969, 971	1.0

10107 TAKE CHARGE OF VEHICLE ■

TAKE CHARGE OF VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
10107	966, 967, 968, 969, 971	0.4

11205 MAINT/OP. CLEAN / INSPECT ■

PERFORM MAINTENANCE OPERATION "CLEAN AND INSPECT " ACCORDING TO MANUFACTURERS INSTRUCTIONS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
11205	966, 967, 968, 969, 971	0.3

11207 GREASE CHASSIS ■

LUBRICATE CHASSIS (GREASE ONLY)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
11207	966, 967, 968, 969, 971	0.3

11208 C/OP. MAINTENANCE M0 ■

C/OP. DRAIN / FILL + EXCHANGE ENGINE OIL FILTERS
 REPLACE FUEL FILTER(S)
 CLEAN OR REPLACE FUEL PRIMING PUMP FILTER ELEMENT
 C/OP. REPLACE STEERING OIL FILTER
 -- processing translation --
 LUBRICATE CHASSIS (GREASE ONLY)
 PERFORM MAINTENANCE OPERATION "CLEAN AND INSPECT " ACCORDING TO MANUFACTURERS INSTRUCTIONS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
11208	966, 967, 968, 969, 971	2.7

11209 C/OP. MAINTENANCE M1

C/OP. DRAIN / FILL + EXCHANGE ENGINE OIL FILTERS
 REPLACE FUEL FILTER(S)
 CLEAN OR REPLACE FUEL PRIMING PUMP FILTER ELEMENT
 LUBRICATE CHASSIS (GREASE ONLY)
 PERFORM MAINTENANCE OPERATION "CLEAN AND INSPECT " ACCORDING TO MANUFACTURERS INSTRUCTIONS
 CLEAN OR REPLACE FUEL PREFILTER ELEMENT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
11209	966, 967, 968, 969	1.6

1120A LUBRICATE JOINTS

LUBRICATE JOINTS WITHOUT GREASE-NIPPLE: DOOR HINGES, LOCKS, ETC...

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1120A	966, 967, 968, 969, 971	0.2

1120B -- processing translation --

-- processing translation --
 C/OP. REPLACE STEERING OIL FILTER
 REPLACE AIR FILTER ELEMENT AND CLEAN SEDIMENT BOWL
 DRAIN / FILL CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM FLUID
 LUBRICATE JOINTS WITHOUT GREASE-NIPPLE: DOOR HINGES, LOCKS, ETC...
 PERFORM MAINTENANCE OPERATION "CLEAN AND INSPECT " ACCORDING TO MANUFACTURERS INSTRUCTIONS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1120B	966, 967, 968, 969, 971	1.7

1120E C/OP. MAINTENANCE M0 (6X4)

C/OP. DRAIN / FILL + EXCHANGE ENGINE OIL FILTERS
 REPLACE FUEL FILTER(S)
 CLEAN OR REPLACE FUEL PRIMING PUMP FILTER ELEMENT
 C/OP. REPLACE STEERING OIL FILTER
 -- processing translation --
 C/OP. DRAIN / FILL INTERMEDIATE DRIVE AXLE OIL PAN
 DRAIN / FILL 2 SUSPENSION SWIVEL BRACKETS
 LUBRICATE CHASSIS (GREASE ONLY)
 PERFORM MAINTENANCE OPERATION "CLEAN AND INSPECT " ACCORDING TO MANUFACTURERS INSTRUCTIONS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1120E	966, 967, 968, 969, 971	3.8

1120G C/OP. MAINTENANCE M1 (6X4)

C/OP. DRAIN / FILL + EXCHANGE ENGINE OIL FILTERS
 REPLACE FUEL FILTER(S)
 CLEAN OR REPLACE FUEL PRIMING PUMP FILTER ELEMENT
 LUBRICATE CHASSIS (GREASE ONLY)
 CLEAN OR REPLACE FUEL PREFILTER ELEMENT
 PERFORM MAINTENANCE OPERATION "CLEAN AND INSPECT " ACCORDING TO MANUFACTURERS INSTRUCTIONS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1120G	966, 967, 968, 969, 971	1.6

1120J OP. CHK (KEYS HANDOVER)

CHECK OPERATION OF VEHICLE (KEYS HANDOVER)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1120J	966, 967, 968, 969, 971	1.5

120 - FRAME, ASSEMBLED**12000 CHK/ADJ. AXLE ALIGN.**

CHECK / ADJUST CHASSIS GEOMETRY AND WHEEL ALIGNMENT WITH SPECIALIZED APPARATUS

N° variante	Libellé variante
10201	TYPE : 4X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12000	522, 528	1.6

12002 FULLY STRIP CHASSIS ■

FULLY STRIP CHASSIS FOR REPLACEMENT

N° variante	Libellé variante
10201	TYPE : 4X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12002	522, 528	32.0

12003 FULLY RIG CHASSIS ■

FULLY RIG CHASSIS FOR REPLACEMENT

N° variante	Libellé variante
10201	TYPE : 4X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12003	522, 528	81.0

12004 HABILLAGE COMPLET DU CHASSIS ■

HABILLAGE COMPLET DU CHASSIS POUR SON REMPLACEMENT .

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12004	523	86.0

12010 PAINT BARE CHASSIS ■

PAINT BARE CHASSIS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12010	966, 967, 968, 969, 971	2.9

12011 CHK/ADJ. AXLE ALIGN. ■

CHECK / ADJUST CHASSIS GEOMETRY AND WHEEL ALIGNMENT WITH SPECIALIZED APPARATUS

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12011	523	2.1

12012 DESHABILLAGE COMPLET DU CHASSIS ■

DESHABILLAGE COMPLET DU CHASSIS POUR SON REMPLACEMENT .

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12012	523	40.0

122 - SPRING BRACKETS**12259 REPL. 1 FRONT SUSP. LH FRONT SPRG. ■**

REPLACE 1 FRONT SUSPENSION LEFT FRONT SPRING HANGER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12259	966, 967, 968, 969, 971	1.2

12260 REPL. 1 FRONT SUSP. RH FRONT SPRG. ■

REPLACE 1 FRONT SUSPENSION RIGHT FRONT SPRING HANGER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12260	966, 967, 968, 969, 971	1.2

12261 REPL. 2 FRONT SUSP. FRONT SPRG HANG ■

REPLACE 2 FRONT SUSPENSION FRONT SPRING HANGERS (LEFT AND RIGHT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12261	966, 967, 968, 969, 971	2.2

12262 REPL. 1 FRONT SUSP. LH REAR SPR. HA ■

REPLACE 1 FRONT SUSPENSION LEFT REAR SPRING HANGER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12262	522, 523, 524, 528	1.1

12263 REPL. 1 FRONT SUSP. RH REAR SPR. HA ■

REPLACE 1 FRONT SUSPENSION RIGHT REAR SPRING HANGER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12263	966, 967, 968, 969, 971	1.1

12264 REPL. 2 FRONT SUSP. REAR SPRG HANGE ■

REPLACE 2 FRONT SUSPENSION REAR SPRING HANGERS (LEFT AND RIGHT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12264	966, 967, 968, 969, 971	2.0

12265 REPL. 1 REAR MECH. SUSP. LH FRONT S ■

REPLACE 1 REAR MECHANICAL SUSPENSION LEFT FRONT SPRING HANGER

N° variante	Libellé variante
20802	SUSP.RR.PARABOLIC

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12265	966, 967, 968, 969, 971	0.8

12266 REPL. 1 REAR AIR SUSP. LH FRONT SPR ■

REPLACE 1 REAR AIR SUSPENSION LEFT FRONT SPRING HANGER

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20815	LOWERED AIRTRONIC REAR SUSPENSION
20818	SUSP.RR.RVI.AIR LOWERED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12266	966, 967, 968, 969, 971	0.8

12267 REPL. 1 REAR MECH. SUSP. RH FRONT S ■

REPLACE 1 REAR MECHANICAL SUSPENSION RIGHT FRONT SPRING HANGER

N° variante	Libellé variante
20802	SUSP.RR.PARABOLIC

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12267	966, 967, 968, 969, 971	0.8

12268 REPL. 1 REAR AIR SUSP. RH FRONT SPR ■

REPLACE 1 REAR AIR SUSPENSION RIGHT FRONT SPRING HANGER

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20815	LOWERED AIRTRONIC REAR SUSPENSION
20818	SUSP.RR.RVI.AIR LOWERED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12268	966, 967, 968, 969, 971	0.8

12269 REPL. 2 REAR MECH. SUSP. FRONT SPRG ■

REPLACE 2 REAR MECHANICAL SUSPENSION FRONT SPRING HANGERS (LEFT AND RIGHT)

N° variante	Libellé variante
20802	SUSP.RR.PARABOLIC

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12269	966, 967, 968, 969, 971	1.5

12270 REPL. 2 REAR AIR SUSP. FRONT. SPRG ■

REPLACE 2 DE LA REAR AIR SUSPENSION FRONT SPRING HANGERS (LEFT AND RIGHT)

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20815	LOWERED AIRTRONIC REAR SUSPENSION
20819	SUSP.RR.AIR RVI+ANTIROLL BAR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12270	966, 967, 968, 969, 971	1.5

12271 REPL. 1 REAR MECH. SUSP. LH REAR SP ■

REPLACE 1 REAR MECHANICAL SUSPENSION LEFT REAR SPRING HANGER

N° variante	Libellé variante
20802	SUSP.RR.PARABOLIC

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12271	966, 967, 968, 969, 971	0.8

12272 REPL. 1 REAR AIR SUSP. LH REAR SPR. ■

REPLACE 1 REAR AIR SUSPENSION LEFT REAR SPRING HANGER

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20815	LOWERED AIRTRONIC REAR SUSPENSION
20818	SUSP.RR.RVI.AIR LOWERED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12272	966, 967, 968, 969, 971	0.8

12273 REPL. 1 REAR MECH. SUSP. RH REAR SP ■

REPLACE 1 REAR MECHANICAL SUSPENSION RIGHT REAR SPRING HANGER

N° variante	Libellé variante
20802	SUSP.RR.PARABOLIC

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12273	966, 967, 968, 969, 971	0.8

12274 REPL. 1 REAR AIR SUSP. RH REAR SPR. ■

REPLACE 1 REAR AIR SUSPENSION RIGHT REAR SPRING HANGER

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20815	LOWERED AIRTRONIC REAR SUSPENSION
20818	SUSP.RR.RVI.AIR LOWERED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12274	966, 967, 968, 969, 971	0.8

12275 REPL. 2 REAR MECH. SUSP. REAR SPRG ■

REPLACE 2 REAR MECHANICAL SUSPENSION REAR SPRING HANGERS (LEFT AND RIGHT)

N° variante	Libellé variante
20802	SUSP.RR.PARABOLIC

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12275	966, 967, 968, 969, 971	1.5

12276 C/OP. REPL. 1 FRONT SUSP. LH REAR S ■

REPLACE 1 FRONT SUSPENSION LEFT REAR SPRING HANGER
REMOVE / FIT 1 EXHAUST SILENCER

N° variante	Libellé variante
20802	SUSP.RR.PARABOLIC

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12276	966, 967, 968, 969, 971	2.7

131 - SPRING-AIR BAG-SHOCK-ABS-FRONT ANTI-ROLL BAR**13101 R/R 1 FRONT SPRING** ■

REMOVE / FIT 1 FRONT SUSPENSION SPRING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13101	522, 523, 524, 528	2.3

13102 R/R 2 FRONT SUSP. SPRINGS O/VEH. ■

REMOVE / FIT 2 FRONT SUSPENSION SPRINGS ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13102	966, 967, 968, 969, 971	3.6

13103 REINFORCE 1 FRONT SUSP. SIDE ■

REINFORCE 1 FRONT SUSPENSION SIDE (RIGHT OR LEFT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13103	522, 523, 524, 528	3.2

13104 REINFORCE 2 FRONT SUSP. SIDES ■

REINFORCE 2 FRONT SUSPENSION SIDES (LEFT AND RIGHT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13104	522, 523, 524, 528	5.8

13106 R/R 2 FRNT SUSP. SPRINGS ■

REMOVE / FIT 2 SUSPENSION SPRINGS TO 1 REMOVED AXLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13106	966, 967, 968, 969, 971	1.0

13110 R/R 1 FRONT SUSP. AIR SPRING ■

REMOVE / FIT 1 FRONT AIR SUSPENSION AIR SPRING

N° variante	Libellé variante
20704	FRT.SUSP.AIR
20711	FRT.SUSP.AIR LOW

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13110	522, 523, 524, 528	0.6

13111 R/R 2 FRONT SUSP. AIR SPRINGS ■

REMOVE / FIT 2 FRONT AIR SUSPENSION AIR SPRINGS

N° variante	Libellé variante
20704	FRT.SUSP.AIR
20711	FRT.SUSP.AIR LOW

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13111	522, 523, 524, 528	1.2

13126 RETIGHTEN FRONT SUSP. U-BOLTS ■

RETIGHTEN FRONT SUSPENSION SPRING U-BOLTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13126	966, 967, 968, 969, 971	0.5

13131 REPL. 1 FRONT SHOCK ABS. ■

REPLACE 1 FRONT SUSPENSION SHOCK ABSORBER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13131	966, 967, 968, 969, 971	0.6

13132 REPL. 2 FRONT SHOCK ABS ■

REPLACE 2 FRONT SUSPENSION SHOCK ABSORBERS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13132	966, 967, 968, 969, 971	1.1

13141 R/R 1 FRONT SUSP. STABIL. ■

REMOVE / FIT FRONT SUSPENSION STABILIZER COMPLETE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13141	522, 523, 524, 528	1.6

13156 REPL. 1 OR + SPRG LEAVES OR BOLT ■

REPLACE / LUBRICATE 1 OR SEVERAL FRONT SUSPENSION SPRING LEAVES OR SPRING BOLT, AXLE REMOVED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13156	966, 967, 968, 969, 971	1.0

13157 REPL. BUSHES / 1 FRONT SPRING ■

REPLACE BUSHES ON 1 FRONT SUSPENSION SPRING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13157	966, 967, 968, 969, 971	0.3

13158 REPL. BUSHES / 2 FRONT SPRINGS ■

REPLACE BUSHES ON 2 FRONT SUSPENSION SPRINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13158	966, 967, 968, 969, 971	0.6

13166 REPL. 2 FRONT SUSP. SPRG SHACKLES ■

REPLACE 2 FRONT SUSPENSION SPRING SHACKLES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13166	966, 967, 968, 969, 971	0.4

13167 R/R 1 LH FRNT SUSP. SPRING O/VEH ■

REMOVE / FIT 1 LEFT FRONT SUSPENSION SPRING ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13167	966, 967, 968, 969, 971	2.3

13168 R/R 1 FRONT SUSP. RH SPRING O/VEH. ■

REMOVE / FIT 1 RIGHT FRONT SUSPENSION SPRING
ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13168	966, 967, 968, 969, 971	2.3

13169 R/R FRONT A/ROLL BAR ■

REMOVE / FIT 1 FRONT ANTI-ROLL BAR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13169	966, 967, 968, 969, 971	0.5

13170 REPL. FRONT A/ROLL BAR BUSHES ■

REPLACE FRONT ANTI-ROLL BAR RUBBER BUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13170	966, 967, 968, 969, 971	0.2

13171 REPL. FRONT A/ROLL BAR RESIL. MTGS ■

REPLACE FRONT ANTI-ROLL BAR RESILIENT
MOUNTINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13171	966, 967, 968, 969, 971	0.5

13172 R/R 1 FRONT A/ROLL BAR LINK ROD ■

REMOVE / FIT 1 FRONT ANTI-ROLL BAR LINK ROD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13172	966, 967, 968, 969, 971	0.5

13173 R/R 2 FRONT STAB. LINK RODS ■

REMOVE / FIT 2 FRONT ANTI-ROLL BAR LINK RODS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13173	966, 967, 968, 969, 971	0.5

13174 C/OP. R/R 1 LH FRONT SUSP. SPRING ■

REMOVE / FIT 1 EXHAUST SILENCER
REMOVE / FIT 1 LEFT FRONT SUSPENSION SPRING
ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13174	966, 967, 968, 969, 971	3.9

13175 C/OP. R/R FRONT STAB. & CHANGE BUSH ■

REMOVE / FIT FRONT SUSPENSION STABILIZER
COMPLETE

REPLACE FRONT ANTI-ROLL BAR RUBBER BUSHES
REPLACE FRONT ANTI-ROLL BAR RESILIENT
MOUNTINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13175	966, 967, 968, 969, 971	1.5

13176 C/OP. REPL. 1 FRONT SUSP. SPRING ■

REMOVE / FIT 1 FRONT AIR SUSPENSION AIR SPRING
CHECK / ADJUST AIR SUSPENSION MECHANICAL PARTS

N° variante	Libellé variante
20704	FRT.SUSP.AIR
20711	FRT.SUSP.AIR LOW

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13176	966, 967, 968, 969, 971	1.8

13177 C/OP. REPL. 2 FRONT SUSP. AIR SPRIN ■

REMOVE / FIT 2 FRONT AIR SUSPENSION AIR SPRINGS
CHECK / ADJUST AIR SUSPENSION MECHANICAL PARTS

N° variante	Libellé variante
20704	FRT.SUSP.AIR
20711	FRT.SUSP.AIR LOW

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13177	966, 967, 968, 969, 971	2.4

1317A C/OP. REPL. 1 FRONT AXLE

REMOVE / FIT 1 FRONT AXLE

-- processing translation --

INSPECT FRONT AXLE, AXLE UNIT AND DRIVE AXLE GEOMETRY (CONFORMING TO WORKSHOP MANUAL)

C/OP. CHECK OPERATION OF AIR SUSPENSION

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1317A	966, 967, 968, 969, 971	6.4

42002 ADJ. CASTER ANGLE

CHECK CASTER ANGLE

RETIGHTEN FRONT SUSPENSION SPRING U-BOLTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42002	966, 967, 968, 969, 971	1.0

42011 R/R 1 AXLE

REMOVE / FIT 1 FRONT AXLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42011	966, 967, 968, 969, 971	2.5

42063 CHK CASTER ANGLE

CHECK CASTER ANGLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42063	966, 967, 968, 969, 971	0.5

43265 CHK CASTER ANGLE

CHECK CASTER ANGLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43265	966, 967, 968, 969, 971	0.5

135 - SPRING-AIR BAG-SHOCK ABS-ANTI-ROLL BAR (REAR)**13502 R/R 2 FRNT SUSP. SPRINGS**

REMOVE / FIT 2 REAR SUSPENSION SPRINGS AND PINS ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13502	966, 967, 968, 969, 971	4.2

13522 R/R 1 REAR SPRING

REMOVE / FIT 1 REAR SUSPENSION SPRING

N° variante	Libellé variante
20806	SUSP.RR.SEMI-ELLIP.LEAF

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13522	971	2.6

13524 R/R 2 REAR SPRINGS

REMOVE / FIT 2 REAR SUSPENSION SPRING

N° variante	Libellé variante
20806	SUSP.RR.SEMI-ELLIP.LEAF

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13524	971	4.7

13526 RETIGHTEN REAR SUSP. U-BOLTS

RETIGHTEN REAR SUSPENSION SPRING U-BOLTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13526	966, 967, 968, 969, 971	1.2

13530 REPL. 1 REAR SPR. CLAMP

REPLACE 1 REAR SUSPENSION SPRING CLAMPS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13530	966, 967, 968, 969, 971	0.9

13531 REPL. 1 REAR SHOCK ABS.

REPLACE 1 REAR SUSPENSION SHOCK ABSORBER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13531	966, 967, 968, 969, 971	0.5

13532 REPL. 2 REAR SHOCK ABS

REPLACE 2 REAR SUSPENSION SHOCK ABSORBERS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13532	966, 967, 968, 969, 971	1.0

13541 R/R REAR STAB. COMPL. ■

REMOVE / FIT REAR STABILIZER COMPLETE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13541	522, 523, 524, 528	0.9

13542 REPL. REAR A/ROLL BAR BUSHES ■

REPLACE REAR 1 ANTI-ROLL BAR FRICTION BUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13542	966, 967, 968, 969, 971	1.0

13556 REPL. 1 OR + SPRG LEAVES ■

REPLACE / CLEAN / LUBRICATE 1 OR SEVERAL REAR SUSPENSION SPRING LEAVES OR REPLACE SPRING BOLT

N° variante	Libellé variante
20802	SUSP.RR.PARABOLIC
20809	SUSP.RR.PARABOLIC REINF.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13556	966, 967, 968, 969, 971	1.0

13557 REPL. BUSHES / 1 SPRING REM D ■

REPLACE BUSHES ON 1 REAR SUSPENSION SPRING, SPRING REMOVED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13557	966, 967, 968, 969, 971	0.8

13558 REPL. BUSHES / 2 SPRINGS REM D ■

REPLACE BUSHES ON 2 REAR SUSPENSION SPRINGS, SPRINGS REMOVED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13558	966, 967, 968, 969, 971	1.5

13571 R/R 1 REAR SUSP. LH SPRING O/VEH. ■

REMOVE / FIT 1 LEFT REAR SUSPENSION SPRING ON-VEHICLE

N° variante	Libellé variante
20802	SUSP.RR.PARABOLIC
20809	SUSP.RR.PARABOLIC REINF.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13571	966, 967, 968, 969, 971	2.4

13572 R/R 1 REAR SUSP. RH SPRING O/VEH. ■

REMOVE / FIT 1 RIGHT REAR SUSPENSION SPRING ON-VEHICLE

N° variante	Libellé variante
20802	SUSP.RR.PARABOLIC
20809	SUSP.RR.PARABOLIC REINF.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13572	966, 967, 968, 969, 971	2.4

13573 R/R 1 REAR A/ROLL BAR ■

REMOVE / FIT 1 REAR ANTI-ROLL BAR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13573	966, 967, 968, 969, 971	1.0

13574 R/R 1 REAR A/ROLL BAR LINK ROD ■

REMOVE / FIT 1 REAR ANTI-ROLL BAR LINK ROD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13574	966, 967, 968, 969, 971	0.3

13575 R/R 2 REAR A/ROLL BAR LINK RODS ■

REMOVE / FIT 2 REAR ANTI-ROLL BAR LINK RODS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13575	966, 967, 968, 969, 971	0.5

13578 C/OP. R/R REAR STAB. & CHANGE BUSHE

REMOVE / FIT REAR STABILIZER COMPLETE
REPLACE REAR 1 ANTI-ROLL BAR FRICTION BUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13578	966, 967, 968, 969, 971	1.9

13579 C/OP. REPL. 1 REAR SUSP. AIR SPRING

REMOVE / FIT 1 REAR AIR SUSPENSION AIR SPRING
CHECK / ADJUST AIR SUSPENSION MECHANICAL PARTS

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20815	LOWERED AIRTRONIC REAR SUSPENSION
20818	SUSP.RR.RVI.AIR LOWERED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13579	966, 967, 968, 969, 971	2.0

1357A C/OP. REPL. 2 REAR SUSP. AIR SPRING

REMOVE / FIT 2 REAR AIR SUSPENSION AIR SPRINGS
CHECK / ADJUST AIR SUSPENSION MECHANICAL PARTS

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20815	LOWERED AIRTRONIC REAR SUSPENSION
20818	SUSP.RR.RVI.AIR LOWERED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1357A	966, 967, 968, 969, 971	2.7

1357D R/R 1 FRNT OR REAR SPR. BRKT

REMOVE / FIT 1 FRONT OR REAR BRACKET TO 1 REAR SPRING

N° variante	Libellé variante
20806	SUSP.RR.SEMI-ELLIP.LEAF

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1357D	971	0.5

1357E R/R 2 FRNT OR REAR SPR. BRKTS

REMOVE / FIT 2 FRONT OR REAR BRACKETS TO 1 REAR SPRING

N° variante	Libellé variante
20806	SUSP.RR.SEMI-ELLIP.LEAF

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1357E	971	0.8

1357F R/R FRNT & REAR SPR. BRKTS

REMOVE / FIT 2 FRONT AND REAR BRACKETS TO 2 REAR SPRINGS

N° variante	Libellé variante
20806	SUSP.RR.SEMI-ELLIP.LEAF

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1357F	971	1.5

13610 R/R 1 REAR SUSP. AIR SPRING

REMOVE / FIT 1 REAR AIR SUSPENSION AIR SPRING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13610	966, 967, 968, 969, 971	0.8

13612 R/R 2 REAR SUSP. AIR SPRINGS

REMOVE / FIT 2 REAR AIR SUSPENSION AIR SPRINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13612	966, 967, 968, 969, 971	1.5

13900 REPL. 1 SHOCK ABS. / REAR LIFT AXLE

REPLACE 1 SHOCK ABSORBER ON REAR AXLE LIFT FACILITY

N° variante	Libellé variante
16902	LIFT AXLE-SINGLE WHEELS
16903	LIFT AXLE-TWIN WHEELS
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13900	966, 967, 968, 969, 971	0.5

13901 REPL. 2 SHOCK ABS. / REAR LIFT AXLE ■

REPLACE 2 SHOCK ABSORBERS ON REAR AXLE LIFT FACILITY

N° variante	Libellé variante
16902	LIFT AXLE-SINGLE WHEELS
16903	LIFT AXLE-TWIN WHEELS
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13901	522, 523, 524, 528	1.0

13957 R/R REAR LET SPRING ■

REMOVE / FIT 1 REAR SUSPENSION LEFT SPRING AND REPLACE PIN ON REAR AXLE LIFT FACILITY

N° variante	Libellé variante
16902	LIFT AXLE-SINGLE WHEELS
16903	LIFT AXLE-TWIN WHEELS
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13957	966, 967, 968, 969, 971	2.4

13958 R/R REAR RH SPRING ■

REMOVE / FIT 1 REAR SUSPENSION RIGHT SPRING AND REPLACE PIN ON REAR AXLE LIFT FACILITY

N° variante	Libellé variante
16902	LIFT AXLE-SINGLE WHEELS
16903	LIFT AXLE-TWIN WHEELS
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13958	966, 967, 968, 969, 971	2.4

137 - BOGIE PIVOT - REACTION RODS**1375C R/R 1 SPR. BRKT ■**

REMOVE / FIT 1 SPRING BRACKET

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375C	971	0.5

1375D R/R 2 SPR. BRKTS ■

REMOVE / FIT 2 SPRING BRACKETS

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375D	971	0.8

1375E REPL. 1 CLAMP HOOP ■

REPLACE 1 CLAMPING HOOP

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375E	971	0.5

1375F REPL. 2 CLAMP HOOPS ■

REPLACE 2 CLAMPING HOOPS

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375F	971	0.8

1375J INSP. 1 SWIVEL BRKT CLRNC ■

INSPECT / ADJUST 1 SWIVEL BRACKET CLEARANCE

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375J	971	0.5

1375K INSP. ADJ. 2 SWIVEL BRKT CLRNCES ■

INSPECT / ADJUST 2 SWIVEL BRACKET CLEARANCES

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375K	971	0.8

1375L REPL. 1 SPR. BRKT BUSH

REPLACE BUSHES / WASHERS / SEALS TO 1 SPRING BRACKET

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375L	971	1.0

1375M REPL. 2 SPR. BRKT BUSHES

REPLACE BUSHES / WASHERS / SEALS TO 2 SPRING BRACKETS

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375M	971	1.8

1375N R/R 1 REACTION ROD

REMOVE / FIT 1 REACTION ROD

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375N	971	0.9

1375P R/R 4 REACTION RODS

REMOVE / FIT 4 REACTION RODS

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375P	971	3.2

1375Q REP. 1 REACTION ROD

REPAIR 1 REACTION ROD

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375Q	971	0.4

1375R REP. 4 REACTION RODS

REPAIR 4 REACTION RODS

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375R	971	1.5

1375S C/OP. REP. 1 REACTION ROD

REMOVE / FIT 1 REACTION ROD

REPAIR 1 REACTION ROD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375S	971	1.3

1375T C/OP. REP. 4 REACTION RODS

REMOVE / FIT 4 REACTION RODS

REPAIR 4 REACTION RODS

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375T	971	4.7

1375U DRAIN/FILL 2 SUSP. SWIVELS

DRAIN / FILL 2 SUSPENSION SWIVEL BRACKETS

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375U	971	0.5

1375V DRAIN/FILL 1 SUSP. SWIVEL

DRAIN / FILL 1 SUSPENSION SWIVEL BRACKET

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375V	966, 967, 968, 969, 971	0.3

1375W CHK 2 SUSP. SWIVELS OIL LEVELS ■

CHECK 2 SUSPENSION SWIVEL BRACKETS OIL LEVEL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375W	971	0.2

1375X REPL. 1 SUSP. SWIVEL COVER ■

REPLACE 1 SUSPENSION SWIVEL BRACKET COVER GASKET

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375X	971	1.0

1375Y REPL. 2 SUSP. SWIVEL COVERS ■

REPLACE 2 SUSPENSION SWIVEL BRACKET COVERS GASKETS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375Y	966, 967, 968, 969, 971	1.8

1375Z C/OP. REPL. 1 SUSP. SWIVEL COVER ■DRAIN / FILL 1 SUSPENSION SWIVEL BRACKET
REPLACE 1 SUSPENSION SWIVEL BRACKET COVER GASKET

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1375Z	971	1.3

13760 C/OP. REPL. 2 SUSP. SWIVEL COVERS ■DRAIN / FILL 2 SUSPENSION SWIVEL BRACKETS
REPLACE 2 SUSPENSION SWIVEL BRACKET COVERS GASKETS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13760	971	2.3

13762 DRAIN/FILL 1 SUSP. SWIVEL ■

DRAIN / FILL 1 SUSPENSION SWIVEL BRACKET

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13762	971	0.3

13763 DRAIN/FILL 2 SUSP. SWIVELS ■

DRAIN / FILL 2 SUSPENSION SWIVEL BRACKETS

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13763	971	0.5

13764 CHK 2 SUSP. SWIVELS OIL LEVELS ■

CHECK 2 SUSPENSION SWIVEL BRACKETS OIL LEVEL

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13764	971	0.2

139 - AXLE LIFT-UP DEVICE**13620 R/R AXLE LIFT SPRING ■**

REMOVE / FIT LIFT-UP AIR SPRING TO LIFT-UP AXLE DEVICE

N° variante	Libellé variante
16902	LIFT AXLE-SINGLE WHEELS
16903	LIFT AXLE-TWIN WHEELS
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13620	966, 967, 968, 969, 971	1.0

13902 R/R 1 LIFT AXLE SUSP. SPRING ■

REMOVE / FIT 1 SUSPENSION SPRING (RIGHT OR LEFT)
TO AXLE LIFT FACILITY

N° variante	Libellé variante
16902	LIFT AXLE-SINGLE WHEELS
16903	LIFT AXLE-TWIN WHEELS
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13902	522, 523, 524, 528	2.4

13903 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
16902	LIFT AXLE-SINGLE WHEELS
16904	3RD AXLE FIX.SINGLE WHEELS
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13903	522, 523, 524, 528	4.5

13906 R/R LIFT-UP X-MEMBER ■

REMOVE / FIT LIFT-UP AIR SPRING SUPPORT
CROSS-MEMBER TO REAR AXLE LIFT FACILITY

N° variante	Libellé variante
16902	LIFT AXLE-SINGLE WHEELS
16904	3RD AXLE FIX.SINGLE WHEELS
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13906	522, 523, 524, 528	1.2

13959 C/OP. REPL. 2 LIFT AXLE SUSP. SPRIN ■

-- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
13959	966, 967, 968, 969, 971	4.6

1395A C/OP. REPL. LIFT X-MEMBER ■

REMOVE / FIT LIFT-UP AIR SPRING SUPPORT
CROSS-MEMBER TO REAR AXLE LIFT FACILITY

REMOVE / FIT LIFT-UP AIR SPRING TO LIFT-UP AXLE
DEVICE

CHECK / ADJUST AIR SUSPENSION MECHANICAL PARTS

N° variante	Libellé variante
16902	LIFT AXLE-SINGLE WHEELS
16903	LIFT AXLE-TWIN WHEELS
16907	3RD AXLE SINGLE WHEELS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
1395A	966, 967, 968, 969, 971	4.2

141 - BATTERY BOX-TOOL BOX**14102 CLEAN BATT. TRAY** ■

CLEAN PAINT FROM BATTERY TRAY

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
14102	966, 967, 968, 969, 971	0.5

14103 C/OP. CLEAN BATT. TRAY PAINT ■

-- processing translation --

CLEAN PAINT FROM BATTERY TRAY

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
14103	966, 967, 968, 969, 971	1.1

142 - SPARE WHEEL CARRIER**14201 REPL. SPARE WHEEL CARRIER** ■

REPLACE SPARE WHEEL CARRIER, AFTER REMOVAL OF
SPARE WHEEL

N° variante	Libellé variante
81901	S.W.&TYRE LOOSE
81902	S.W.T.&C. IN WB
81903	S.W.T.&C AT REAR
81912	SPARE WHEEL CARRIER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
14201	966, 967, 968, 969, 971	0.8

14206 REPL. SPARE WHEEL CABLE ■

REPLACE SPARE WHEEL CARRIER LIFTING CABLE

N° variante	Libellé variante
81901	S.W.&TYRE LOOSE
81902	S.W.T.&C. IN WB
81903	S.W.T.&C AT REAR
81912	SPARE WHEEL CARRIER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
14206	966, 967, 968, 969, 971	0.5

14256 REP. SPARE WHEEL CARRIER ■

REPAIR REMOVED SPARE WHEEL CARRIER

N° variante	Libellé variante
81901	S.W.&TYRE LOOSE
81902	S.W.T.&C. IN WB
81903	S.W.T.&C AT REAR
81912	SPARE WHEEL CARRIER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
14256	966, 967, 968, 969, 971	0.5

152 - REAR TOWING-HOOK**15202 R/R 1 TOWING HOOK ■**

REMOVE / FIT 1 REAR TOWING HOOK

N° variante	Libellé variante
60212	RINGFEDER 86 G 150 TOW JAW
60229	TOW HOOK RINGFEDER 86 G 145
60238	ATTEL. ROCKINGER 430G145 (SANS JEU)
60239	ATTEL. ROCKINGER 430G150 (SANS JEU)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
15202	966, 967, 968, 969, 971	1.1

15211 INSTL 1 TOWING HOOK ■

INSTALL 1 REAR TOWING HOOK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
15211	966, 967, 968, 969, 971	1.1

15212 INSTL 1 TOWING YOKE ■

INSTALL 1 REAR TOWING YOKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
15212	966, 967, 968, 969, 971	1.1

153 - FIFTH WHEEL BOLSTER**15302 R/R 1 FIFTH WHEEL ■**

REMOVE / FIT 1 FIFTH WHEEL

N° variante	Libellé variante
10102	TRACTOR UNIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
15302	522	1.3

15303 WASH CHASSIS REAR ■

WASH REAR OF CHASSIS SUBSEQUENT TO REMOVAL OF FIFTH WHEEL

N° variante	Libellé variante
10102	TRACTOR UNIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
15303	966, 967, 968, 969, 971	0.5

15304 WASH FIFTH WHEEL ■

WASH FIFTH WHEEL

N° variante	Libellé variante
10102	TRACTOR UNIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
15304	522	0.6

15306 R/R 1 FIFTH WHEEL BOLSTER ■

REMOVE / FIT 1 FIFTH WHEEL BOLSTER

N° variante	Libellé variante
10102	TRACTOR UNIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
15306	522	1.0

15355 REP. FIFTH WHEEL ■

REPAIR REMOVED FIFTH WHEEL , READY-TO-FIT, FULLY DISMANTLE / ASSEMBLE AND REPLACE DEFECTIVE FRUEHAUF-YORK FIFTH WHEEL PARTS PIECES

N° variante	Libellé variante
10102	TRACTOR UNIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
15355	522	3.0

15357 C/OP. REPL. 1 FIFTH WHEEL ■

WASH FIFTH WHEEL
WASH REAR OF CHASSIS SUBSEQUENT TO REMOVAL OF FIFTH WHEEL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
15357	522	1.1

**200 - ENGINE ASSEMBLED****20002 CHK/ADJ. SMOKE ■**

CHECK / ADJUST EXHAUST SMOKE AFTER CONNECTION OF PIPES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20002	966, 967, 968, 969, 971	0.3

20005 R/R ENGINE ALONE ■

REMOVE / FIT ENGINE ALONE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20005	966, 967, 968, 969, 971	12.0

20011 R/R ENGINE & G/B

REMOVE / FIT ENGINE / GEARBOX UNIT

N° variante	Libellé variante
25801	W/O POWER TAKE OFF

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20011	966, 967, 968, 969, 971	9.0

20012 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20012	966, 967, 968, 969, 971	12.5

20031 R/R ENGINE + G/B + R/TARD UNIT ■

REMOVE / FIT ENGINE / GEARBOX UNIT EQUIPPED WITH RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20031	966, 967, 968, 969, 971	10.6

20056 REP. REM D ENGINE COMPL. ■

REPAIR 1 REMOVED ENGINE COMPLETE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20056	966, 967, 968, 969, 971	65.0

20060 WASH REM'D ENG. EXT. ■

WASH OUTSIDE OF 1 REMOVED ENGINE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20060	966, 967, 968, 969, 971	1.0

20066 DIS. REM'D ENG. COMPL. ■

FULLY DISMANTLE 1 REMOVED ENGINE WITHOUT CLUTCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20066	966, 967, 968, 969, 971	13.0

20068 REP. DRESSED ENGINE COMPL ■

REPAIR 1 FULLY DRESSED ENGINE COMPLETE (REMOVED ENGINE)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20068	966, 967, 968, 969, 971	23.0

20091 WASH REM'D ENG. EXT. ■

WASH ENGINE LOCATION

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20091	966, 967, 968, 969, 971	0.4

20092 -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20092	966, 967, 968, 969, 971	5.0

200A3 C/OP. REPL. ENGINE OIL FILTER

REPLACE ENGINE OIL FILTER CARTRIDGE(S) FILTER
 REPLACE ENGINE CENTRIFUGAL OIL FILTER CARTRIDGE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
200A3	966, 967, 968, 969, 971	0.5

200A4 C/OP. REPL. 1 ENGINE ALONE

REMOVE / FIT ENGINE ALONE

-- processing translation --

-- processing translation --

C/OP. DRAIN, FILL AND BLEED ENGINE COOLING SYSTEM (AND CLEAN RADIATOR FINS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
200A4	966, 967, 968, 969, 971	11.7

200A5 C/OP. REPL. ENGINE & G/B UNIT

REMOVE / FIT ENGINE / GEARBOX UNIT

-- processing translation --

-- processing translation --

C/OP. DRAIN, FILL AND BLEED ENGINE COOLING SYSTEM (AND CLEAN RADIATOR FINS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
200A5	966, 967, 968, 969, 971	10.3

200A6 C/OP. REPL. ENGINE+ G/B + R/TARD

REMOVE / FIT ENGINE / GEARBOX UNIT EQUIPPED WITH RETARDER

-- processing translation --

-- processing translation --

C/OP. DRAIN, FILL AND BLEED ENGINE COOLING SYSTEM (AND CLEAN RADIATOR FINS)

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
200A6	966, 967, 968, 969, 971	11.9

200A7 C/OP. REPL. ENGINE WITH SE ENGINE

-- processing translation --

REMOVE / FIT ENGINE ALONE

INSPECT 1 REMOVED STARTER ON TEST BENCH

INSPECT 1 REMOVED ALTERNATOR ON TEST BENCH

WASH OUTSIDE OF 1 REMOVED ENGINE

REMOVE / FIT AND CHECK OPERATION OF THERMOSTAT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
200A7	966, 967, 968, 969, 971	23.4

200A9 C/OP. REPL. ENGINE WITH UNDRRESS. SE

-- processing translation --

REMOVE / FIT ENGINE ALONE

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
200A9	966, 967, 968, 969, 971	24.6

200AA C/OP. REPL. 1 ENGINE BLOCK

REPLACE 1 ENGINE BLOCK WITH CONROD ASSEMBLY

-- processing translation --

C/OP. REPLACE 1 ENGINE ALONE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
200AA	966, 967, 968, 969, 971	48.0

200AB DIAG. VAR. DRIVE FAN

RUN DIAGNOSTIC ON A VARIABLE-DRIVE FAN WITH DIAG TOOL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
200AB	522, 523, 524, 528	0.7

200AC DIAG. JAKE BRAKE

RUN DIAGNOSTIC ON JAKE BRAKE WITH DIAG TOOL

N° variante	Libellé variante
52305	JACOBS BRAKE+EXHAUST BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
200AC	522, 523, 524, 528	0.7

200AL -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
200AL	966, 967, 968, 969, 971	0.7

200AM -- processing translation --

-- processing translation --

WASH ENGINE LOCATION

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
200AM	966, 967, 968, 969, 971	1.1

21032 -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21032	966, 967, 968, 969, 971	11.3

21040 REPL. 1 ENGINE BLOCK

REPLACE 1 ENGINE BLOCK WITH CONROD ASSEMBLY

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21040	966, 967, 968, 969, 971	31.3

21055 REPL. UNDRRESS. SE ENGINE / ENGINE R

REPLACE 1 UNDRRESSED SERVICE EXCHANGE ENGINE, ENGINE REMOVED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21055	966, 967, 968, 969, 971	15.0

21065 REPL. ENGINE BLOCK / ENGINE REM D

REPLACE 1 STANDARD ENGINE BLOCK WITH CONROD ASSEMBLY, ENGINE REMOVED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21065	966, 967, 968, 969, 971	35.0

211 - CYLINDER BLOCK - ENGINE HOUSING**02002 DRAIN/FILL ENGINE OIL**

DRAIN / FILL ENGINE OIL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
02002	966, 967, 968, 969, 971	0.3

21100 R/R TIMING CASE

REMOVE / FIT TIMING CASE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21100	522, 523, 524, 528	2.4

21107 R/R ENGINE BLOCK STIFFENER

REMOVE / FIT 1 ENGINE BLOCK STIFFENER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21107	966, 967, 968, 969, 971	0.9

21111 REPL. ENGINE REAR SEAL

REPLACE ENGINE REAR SEAL, FLYWHEEL END

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21111	966, 967, 968, 969, 971	0.7

21117 REPL. ENGINE REAR SEAL

REPLACE ENGINE REAR SEAL, FLYWHEEL END

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21117	966, 967, 968, 969, 971	1.7

21121 REPL. ENGINE FRONT SEAL

REPLACE ENGINE FRONT SEAL, CRANKSHAFT PULLEY END CRANKSHAFT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21121	522, 523, 524, 528	0.2

21131 R/R OIL SUMP

REMOVE / FIT OIL SUMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21131	966, 967, 968, 969, 971	1.4

21156 GRIND CYLINDER BLOCK ■

GRIND / SURFACE GRIND / RECUT LINER RECESSES AND FLANGES, AND CHECK CONDITION OF UNDRESSED CYLINDER BLOCK SCREW-THREADS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21156	966, 967, 968, 969, 971	7.0

2115A C/OP. REPL. ENGINE REAR SEAL ■

-- processing translation --
REPLACE ENGINE REAR SEAL, FLYWHEEL END

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2115A	966, 967, 968, 969, 971	1.7

2115B C/OP. REPL. ENGINE REAR SEAL ■

C/OP. REMOVE / FIT 1 GEARBOX WITH POWER TAKE-OFF
REMOVE / FIT CLUTCH COMPLETE (MECHANISM, PLATE, FORK)
-- processing translation --
REPLACE ENGINE REAR SEAL, FLYWHEEL END
-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2115B	966, 967, 968, 969, 971	10.4

2115C C/OP. REPL. ENGINE FRONT SEAL ■

REMOVE / FIT AIR / WATER AND AIR / AIR RADIATORS
-- processing translation --
REPLACE ENGINE FRONT SEAL, CRANKSHAFT PULLEY END CRANKSHAFT
-- processing translation --
-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2115C	966, 967, 968, 969, 971	6.8

2115D C/OP. R/R OIL SUMP ■

DRAIN / FILL ENGINE OIL
REMOVE / FIT ENGINE OIL LEVEL SENSOR TO OIL SUMP
REMOVE / FIT OIL SUMP
CLEAN ENGINE OIL STRAINER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2115D	966, 967, 968, 969, 971	2.2

2115F C/OP. R/R TIMING CASE ■

REMOVE / FIT AIR / WATER AND AIR / AIR RADIATORS UNIT
REMOVE / FIT TIMING CASE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2115F	966, 967, 968, 969, 971	10.8

2115H C/OP. DRAIN+EXCH. ENG. OIL FILTS ■

DRAIN / FILL ENGINE OIL
C/OP. REPLACE ENGINE OIL FILTER CARTRIDGE(S)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2115H	966, 967, 968, 969, 971	0.8

2115J REPL. AUX. SHAFT 1/2 SHELLS ■

REPLACE AUXILIARY SHAFT BEARING HALF-SHELLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2115J	966, 967, 968, 969, 971	0.5

212 - CRANKSHAFT CON ROD PISTON-FLYWHEEL-DAMPER**21200 CHK CRANKSHAFT ■**

CHECK CONDITION OF CRANKSHAFT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21200	966, 967, 968, 969, 971	6.0

21208 REPL. 1 CONROD + 1/2 SHELLS ■

REPLACE 1 CONNECTING ROD AND BEARING HALF-SHELLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21208	966, 967, 968, 969, 971	0.5

21216 R/R ENGINE FLYWHEEL ■

REMOVE / FIT ENGINE FLYWHEEL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21216	966, 967, 968, 969, 971	1.0

21217 REPL. PILOT BRG ■

REPLACE PILOT BEARING, CLUTCH REMOVED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21217	966, 967, 968, 969, 971	0.3

21221 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21221	966, 967, 968, 969, 971	1.0

21230 REPL. ALL CYLINDER UNITS ■

REPLACE ALL CYLINDER UNITS (LINERS, PISTONS, PISTON RINGS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21230	966, 967, 968, 969, 971	7.35

21236 REPL. 1 LINER ■

REPLACE 1 LINER OR 1 LINER SEAL (PISTON REMOVED)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21236	966, 967, 968, 969, 971	0.4

21238 REPL. 1 CYL. UNIT ■

REPLACE 1 CYLINDER UNIT (1 LINER, 1 PISTON AND PISTON RINGS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21238	966, 967, 968, 969, 971	1.0

21256 GRIND FLYWHEEL ■

GRIND 1 ENGINE FLYWHEEL , REMOVED AND UNDRESSED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21256	966, 967, 968, 969, 971	1.2

21257 REPL. START. RING GEAR ■

REPLACE 1 STARTING RING GEAR ON A REMOVED ENGINE FLYWHEEL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21257	966, 967, 968, 969, 971	1.0

21261 REPL. CRANKSHAFT + HALF-SHELLS ■

REPLACE CRANKSHAFT AND BEARING HALF-SHELLS, BLOW THROUGH OILWAYS IN ENGINE BLOCK AND CRANKSHAFT BEFORE REFITTING, ENGINE REMOVED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21261	966, 967, 968, 969, 971	10.3

21263 REPL. LINER OR LINER SEALS ■

REPLACE CYLINDER LINERS OR LINER SEALS (PISTONS REMOVED)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21263	966, 967, 968, 969, 971	4.0

21264 C/OP. CHK CRANKSHAFT ■

REMOVE / FIT OIL SUMP

-- processing translation --

-- processing translation --

CHECK CONDITION OF CRANKSHAFT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21264	966, 967, 968, 969, 971	8.0

21265 C/OP. REPL. PULLEY OR DAMPER ■

-- processing translation --

REMOVE / FIT AIR / WATER AND AIR / AIR RADIATORS UNIT

-- processing translation --

C/OP. CHECK CONDITION AND TENSION OF DRIVE BELTS

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21265	966, 967, 968, 969, 971	5.65

21266 C/OP. REPL. LINERS / PISTONS / RING

-- processing translation --

REMOVE / FIT ENGINE CYLINDER HEAD(S)

REMOVE / FIT 1 ENGINE BLOCK STIFFENER

REMOVE / FIT OIL SUMP

REPLACE ALL CYLINDER UNITS (LINERS, PISTONS, PISTON RINGS)

REMOVE / FIT EXHAUST MANIFOLD AND REPLACE GASKETS

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21266	966, 967, 968, 969, 971	20.0

21267 C/OP. REPL. PISTONS / RINGS

-- processing translation --

REMOVE / FIT ENGINE CYLINDER HEAD(S)

REMOVE / FIT 1 ENGINE BLOCK STIFFENER

REMOVE / FIT OIL SUMP

REPLACE PISTONS / PISTON RINGS

REMOVE / FIT EXHAUST MANIFOLD AND REPLACE GASKETS

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21267	966, 967, 968, 969, 971	26.35

21268 C/OP. REPL. PISTON RINGS

-- processing translation --

REMOVE / FIT ENGINE CYLINDER HEAD(S)

REMOVE / FIT 1 ENGINE BLOCK STIFFENER

REMOVE / FIT OIL SUMP

REPLACE BRAKE SHOES

REMOVE / FIT EXHAUST MANIFOLD AND REPLACE GASKETS

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21268	966, 967, 968, 969, 971	26.35

21269 C/OP. REPL. 1 PISTON / RINGS

REPLACE 1 PISTON AND PISTON RINGS

REMOVE / FIT 1 ENGINE BLOCK STIFFENER

REMOVE / FIT OIL SUMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21269	966, 967, 968, 969, 971	2.9

2126A C/OP. REPL. 1 CYLINDER UNIT

REPLACE 1 CYLINDER UNIT (1 LINER, 1 PISTON AND PISTON RINGS)

REMOVE / FIT OIL SUMP

REMOVE / FIT 1 ENGINE BLOCK STIFFENER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2126A	966, 967, 968, 969, 971	3.3

2126C -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2126C	966, 967, 968, 969, 971	0.4

2126D -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2126D	966, 967, 968, 969, 971	0.2

213 - CYLINDER HEAD-TIMING-VALVES-CAMSHAFT**21302 R/R ENGINE CYL. HEAD(S)**

REMOVE / FIT ENGINE CYLINDER HEAD(S)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21302	966, 967, 968, 969, 971	3.45

21306 REPL. 1 INJECT. EXTRA TUBE

REPLACE 1 EXTRA FUEL INJECTOR HOUSING TUBE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21306	966, 967, 968, 969, 971	0.5

21308 REPL. CYL. HEAD COVER GASKET

REPLACE CYLINDER HEAD COVER GASKET

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21308	966, 967, 968, 969, 971	0.4

21309 REPL. VALVE SPRING ■

REPLACE 1 EXTRA VALVE SPRING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21309	966, 967, 968, 969, 971	0.3

21310 ADJ. ROCKER ARMS ■

ADJUST ROCKER ARMS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21310	966, 967, 968, 969, 971	0.9

21319 REPL. 1 VALVE SPRING ■

REPLACE 1 VALVE SPRING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21319	966, 967, 968, 969, 971	1.0

21334 REPL. GRIND 1 VALVE SEAT ■

REPLACE / GRIND 1 VALVE SEAT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21334	966, 967, 968, 969, 971	0.8

21336 REPL. CAMSHAFT BUSHES ■

REPLACE CAMSHAFT BUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21336	966, 967, 968, 969, 971	3.0

21337 REPL. TAPPETS ■

REPLACE TAPPETS DURING CAMSHAFT REMOVAL / FITTING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21337	966, 967, 968, 969, 971	0.5

21338 REPL. TIMING PINIONS ■

REPLACE TIMING PINIONS (EXCEPT CRANKSHAFT PINION) DURING CAMSHAFT REMOVAL / FITTING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21338	966, 967, 968, 969, 971	3.0

21339 REPL. CAMSHAFT + BUSHES + TAPPETS ■

REPLACE CAMSHAFT, BUSHES AND TAPPETS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21339	966, 967, 968, 969, 971	4.5

21358 GRIND CYL. HEAD JOINT FACE ■

GRIND 1 CYLINDER HEAD JOINT FACE AND MACHINE FIRE GROOVES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21358	966, 967, 968, 969, 971	1.8

21359 REPL. GRIND VALVE SEATS ■

REPLACE AND GRIND VALVE SEATS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21359	966, 967, 968, 969, 971	2.0

21366 CHK 1 CYL. HEAD FOR LEAKS ■

CHECK 1 CYLINDER HEAD FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21366	966, 967, 968, 969, 971	1.0

21368 REPL. INLET/EXH. VALVE GUIDES ■

REPLACE INLET AND EXHAUST VALVE GUIDES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21368	966, 967, 968, 969, 971	5.4

21375 GRIND VALVE SEATS ■

GRIND VALVE SEATS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21375	966, 967, 968, 969, 971	4.5

21377 REPL. 1 VALVE GUIDE ■

REPLACE 1 VALVE GUIDE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21377	966, 967, 968, 969, 971	0.5

21399 INSP. CYL. HEAD, BLOCK FLATNESS & L

INSPECT FLATNESS OF CYLINDER HEAD, ENGINE BLOCK AND LINERS PROTRUSION

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21399	966, 967, 968, 969, 971	0.2

2139A CHK VALVE PROTRUSION

CHECK VALVE PROTRUSION

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2139A	966, 967, 968, 969, 971	0.15

2139C REPL. INJECT. HSG TUBES

REPLACE ALL FUEL INJECTOR HOUSING TUBES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2139C	966, 967, 968, 969, 971	3.0

2139G REPL. CYL. HEAD / REAR CORE PLUGS

REPLACE ALL CORE PLUGS ON REAR FACE OF 1 CYLINDER HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2139G	966, 967, 968, 969, 971	0.2

2139J REPL. CYL. HEAD / EXH. CORE PLUGS

REPLACE ALL CORE PLUGS ON EXHAUST MANIFOLD FACE OF 1 CYLINDER HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2139J	966, 967, 968, 969, 971	0.3

2139M REPL. CYL. HEAD / INTAKE CORE PLUGS

REPLACE ALL CORE PLUGS ON INTAKE MANIFOLD FACE OF 1 CYLINDER HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2139M	966, 967, 968, 969, 971	0.2

2139P C/OP. REPL. ALL CYL. HD CORE PLUGS

REPLACE ALL CORE PLUGS ON REAR FACE OF 1 CYLINDER HEAD

REPLACE ALL CORE PLUGS ON INTAKE MANIFOLD FACE OF 1 CYLINDER HEAD

REPLACE ALL CORE PLUGS ON EXHAUST MANIFOLD FACE OF 1 CYLINDER HEAD

REPLACE ALL CORE PLUGS ON FRONT FACE OF ONE CYLINDER HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2139P	966, 967, 968, 969, 971	0.9

2139Q STRIP / RIG1 CYL. HEAD

STRIP / RIG 1 CYLINDER HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2139Q	966, 967, 968, 969, 971	3.0

213AW C/OP. REPL. CYL. HEAD COVER GASKET

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213AW	966, 967, 968, 969, 971	0.9

213AX C/OP. INSP. ADJ. ROCKERS

REPLACE ALL CYLINDER HEAD GASKETS
ADJUST ROCKER ARMS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213AX	966, 967, 968, 969, 971	1.5

213AY C/OP. REPL. 1 INJ. HSG TUBE

REPLACE 1 FUEL INJECTOR HOUSING TUBE
C/OP. DRAIN, FILL AND BLEED ENGINE COOLING SYSTEM (AND CLEAN RADIATOR FINS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213AY	966, 967, 968, 969, 971	1.7

213B7 C/OP. R/R CYL. HEAD(S)

REMOVE / FIT ENGINE CYLINDER HEAD(S)
 REMOVE / FIT EXHAUST MANIFOLD AND REPLACE GASKETS

-- processing translation --

-- processing translation --

C/OP. DRAIN, FILL AND BLEED ENGINE COOLING SYSTEM (AND CLEAN RADIATOR FINS)

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213B7	966, 967, 968, 969, 971	5.5

213BA C/OP. REPL. 1 CAMSHAFT

C/OP. REPLACE 1 FRONT PULLEY OR 1 CRANKSHAFT DAMPER

REMOVE / FIT WATER PUMP

REMOVE / FIT TIMING CASE

REPLACE TIMING PINIONS (EXCEPT CRANKSHAFT PINION) DURING CAMSHAFT REMOVAL / FITTING

REMOVE / FIT TAPPET COVER PLATES

REPLACE TAPPETS DURING CAMSHAFT REMOVAL / FITTING

C/OP. REMOVE / FIT 1 OIL SUMP

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BA	966, 967, 968, 969, 971	16.2

213BC C/OP. R/R JAKE BRAKE / CYL. HEAD

-- processing translation --

REMOVE / FIT JAKE BRAKE MECHANISM TO CYLINDER HEAD(S)

INSPECT JAKE BRAKE MECHANISM

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
52304	JACOBS BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BC	966, 967, 968, 969, 971	3.0

213BG REPL. 1 JAKE BRAKE SOL. VALVE O/VEH

RUN DIAGNOSTIC ON JAKE BRAKE WITH DIAG TOOL

-- processing translation --

REMOVE / FIT 1 JAKE BRAKE CYLINDER HEAD SOLENOID VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BG	966, 967, 968, 969, 971	1.7

213BM -- processing translation --

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
52304	JACOBS BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BM	966, 967, 968, 969, 971	1.5

213BP REP. ROCKER SHAFTS

REPAIR ROCKER SHAFTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BP	966, 967, 968, 969, 971	1.0

213BS REPL. ALL CYL. HEAD GASKETS

REPLACE ALL CYLINDER HEAD GASKETS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BS	966, 967, 968, 969, 971	1.0

213BT REPL. ROCKER SHAFTS

REPLACE ROCKER SHAFTS ON ALL CYLINDER HEADS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BT	966, 967, 968, 969, 971	0.8

213BU REPL. CYL. HEAD FRNT CORE PLUGS

REPLACE ALL CORE PLUGS ON FRONT FACE OF ONE CYLINDER HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BU	966, 967, 968, 969, 971	0.2

213BV R/R 1 CYL. HEAD ■

REMOVE / FIT 1 CYLINDER HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BV	966, 967, 968, 969, 971	3.6

213BW R/R 2 CYL. HEADS ■

REMOVE / FIT 2 CYLINDER HEADS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BW	966, 967, 968, 969, 971	6.3

213BX C/OP. R/R 1 CYL. HEAD ■

REMOVE / FIT 1 CYLINDER HEAD

C/OP. VISUALLY CHECK BEFORE FITTING CYLINDER HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BX	966, 967, 968, 969, 971	4.0

213BY C/OP. R/R 2 CYL. HEADS ■

REMOVE / FIT 2 CYLINDER HEADS

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BY	966, 967, 968, 969, 971	7.0

213BZ -- processing translation -- ■INSPECT FLATNESS OF CYLINDER HEAD, ENGINE BLOCK AND LINERS PROTRUSION
CHECK VALVE PROTRUSION

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213BZ	966, 967, 968, 969, 971	0.7

213C0 R/R COMP. DRIVE SHAFT ■

REMOVE / FIT AIR COMPRESSOR AUXILIARY DRIVE SHAFT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
213C0	966, 967, 968, 969, 971	0.5

2219A BLEED FUEL SYSTEM ■

BLEED FUEL SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2219A	966, 967, 968, 969, 971	0.2

23502 R/R JAKE BRAKE / CYL. HEAD

REMOVE / FIT JAKE BRAKE MECHANISM TO CYLINDER HEAD(S)

N° variante	Libellé variante
52304	JACOBS BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23502	966, 967, 968, 969, 971	0.8

23503 REP. JAKE BRAKE MECHANISM

REPAIR JAKE BRAKE MECHANISM, READY-TO-FIT

N° variante	Libellé variante
52304	JACOBS BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23503	966, 967, 968, 969, 971	2.1

23505 R/R 1 JAKE BRAKE SOL. VALVE ■

REMOVE / FIT 1 JAKE BRAKE CYLINDER HEAD SOLENOID VALVE

N° variante	Libellé variante
52304	JACOBS BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23505	966, 967, 968, 969, 971	0.6

23514 INSP. BRAKE MECHANISM ■

INSPECT JAKE BRAKE MECHANISM

N° variante	Libellé variante
52304	JACOBS BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23514	966, 967, 968, 969, 971	0.3

214 - MANIFOLDS-TURBOCHARGER-BREATHER

21403 CHK ENGINE PERFO ■

CHECK ENGINE PERFORMANCE: VEHICLE LOAD (MAX. GTW), ENGINE TEMPERATURE BUILD-UP, CHECK BOOST AIR PRESSURE AND FUEL PRESSURE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21403	966, 967, 968, 969, 971	1.8

21411 R/R EXHAUST MANIFOLD ■

REMOVE / FIT EXHAUST MANIFOLD AND REPLACE GASKETS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21411	966, 967, 968, 969, 971	0.7

21420 R/R 1 TURBO ■

REMOVE / FIT 1 TURBOCHARGER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21420	966, 967, 968, 969, 971	1.0

21421 CHK PLAY / TURBO O/VEH. ■

CHECK PLAY IN TURBOCHARGER ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21421	966, 967, 968, 969, 971	1.0

21456 R/R TURBO OIL RETURN PIPE ■

REMOVE / FIT TURBOCHARGER OIL RETURN PIPE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21456	966, 967, 968, 969, 971	0.3

21457 R/R TURBO LUBE TUBE ■

REMOVE / FIT TURBOCHARGER LUBE TUBE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21457	966, 967, 968, 969, 971	0.2

21459 -- processing translation -- ■

REMOVE / FIT TURBOCHARGER OIL RETURN PIPE

-- processing translation --

REMOVE / FIT 1 TURBOCHARGER

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21459	966, 967, 968, 969, 971	1.7

2145B R/R INTAKE MANIF. ■

REMOVE / FIT INTAKE MANIFOLD AND REPLACE GASKETS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2145B	966, 967, 968, 969, 971	1.3

2145C R/R EXH. MANIF. ■

REMOVE / FIT EXHAUST MANIFOLD AND REPLACE GASKETS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2145C	966, 967, 968, 969, 971	3.2

29122 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
29122	966, 967, 968, 969, 971	0.7

215 - WATER PUMP-THERMOSTAT-HEAT EXCHANGER

21501 R/R WATER PUMP ■

REMOVE / FIT WATER PUMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21501	966, 967, 968, 969, 971	1.15

21511 R/R + CHK THERMOSTAT ■

REMOVE / FIT AND CHECK OPERATION OF THERMOSTAT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21511	966, 967, 968, 969, 971	0.9

21526 REPL. WATER MANIF. GASKETS ■

REPLACE WATER MANIFOLD / CYLINDER HEADS GASKETS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21526	966, 967, 968, 969, 971	1.2

21531 R/R ENG. HEAT EXCH. ■

REMOVE / FIT HEAT EXCHANGER AND REPLACE STACK GASKETS AND GASKETS ON ENGINE BLOCK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21531	966, 967, 968, 969, 971	3.0

21537 REPL. 1 CON. HOSE ■

REPLACE 1 HEAT EXCHANGER CONNECTING HOSE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21537	966, 967, 968, 969, 971	0.3

21576 CHK HEAT EXCH. FOR LEAKS ■

CHECK FOR ENGINE HEAT EXCHANGER FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21576	966, 967, 968, 969, 971	0.5

21577 C/OP. REPL. 1 WATER PUMP ■

REMOVE / FIT WATER PUMP

-- processing translation --

C/OP. CHECK CONDITION AND TENSION OF DRIVE BELTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21577	966, 967, 968, 969, 971	2.2

21578 C/OP. REPL. 1 THERMOSTAT ■

REMOVE / FIT AND CHECK OPERATION OF THERMOSTAT

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21578	966, 967, 968, 969, 971	1.5

21579 C/OP. REPL. 1 HEAT EXCHANGER ■

REMOVE / FIT HEAT EXCHANGER AND REPLACE STACK GASKETS AND ENGINE BLOCK GASKETS
CHECK FOR ENGINE HEAT EXCHANGER FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21579	966, 967, 968, 969, 971	3.5

2157A C/OP. REPL. WATER MANIF. GASKETS ■

-- processing translation --

REPLACE WATER MANIFOLD / CYLINDER HEADS GASKETS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2157A	966, 967, 968, 969, 971	1.8

2157B R/R WATER PUMP ■

REMOVE / FIT WATER PUMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2157B	966, 967, 968, 969, 971	1.15

216 - BELTS-BELT TENSIONERS**21611 REPL. 1 BELT TENSIONER ■**

REPLACE 1 DRIVE BELT TENSIONER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21611	966, 967, 968, 969, 971	0.5

21624 -- processing translation -- ■

REPLACE AIR CONDITIONING COMPRESSOR DRIVE BELT

REPLACE COOLING FAN DRIVE BELT

REPLACE DE ALTERNATOR DRIVE BELT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21624	966, 967, 968, 969, 971	1.1

21657 CHK FAN DRIVE BELT ■

CHECK CONDITION AND TENSION OF COOLING FAN DRIVE BELT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21657	966, 967, 968, 969, 971	0.15

21658 CHK A/C DRIVE BELT ■

CHECK CONDITION AND TENSION OF AIR CONDITIONING COMPRESSOR DRIVE BELT

N° variante	Libellé variante
62610	AIR CONDITIONING (MAN.OP.)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21658	966, 967, 968, 969, 971	0.15

21659 CHK ALT. DRIVE BELT ■

CHECK CONDITION AND TENSION OF ALTERNATOR DRIVE BELT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21659	522, 523, 524, 528	0.15

2165B C/OP. REPL. FAN DRIVE BELT ■

REPLACE AIR CONDITIONING COMPRESSOR DRIVE BELT
REPLACE COOLING FAN DRIVE BELT
REPLACE DE ALTERNATOR DRIVE BELT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2165B	966, 967, 968, 969, 971	1.1

219 - OIL PUMP-FILTER AND DIPSTICK**02037 REPL. ENG. OIL FILTER CART.** ■

REPLACE ENGINE OIL FILTER CARTRIDGE(S)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
02037	966, 967, 968, 969, 971	0.3

02038 REPL. ENG. CENT. OIL FILTER CART. ■

REPLACE 1 ENGINE CENTRIFUGAL OIL FILTER CARTRIDGE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
02038	966, 967, 968, 969, 971	0.2

21910 R/R OIL PUMP / ENGINE ■

REMOVE / FIT ENGINE OIL PUMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21910	966, 967, 968, 969, 971	0.3

21917 CLEAN ENG. OIL STRAINER ■

CLEAN ENGINE OIL STRAINER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21917	966, 967, 968, 969, 971	0.3

21959 -- processing translation -- ■

REMOVE / FIT ENGINE UNDERSIDE SOUNDPROOFING SCREENS

REMOVE / FIT OIL SUMP

REMOVE / FIT ENGINE OIL PUMP

C/OP. REPLACE 1 ENGINE OIL LEVEL SENSOR ON OIL SUMP

CLEAN ENGINE OIL STRAINER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21959	966, 967, 968, 969, 971	3.4

2195D REPL. ENG. OIL PRESS. VALVE ■

REPLACE ENGINE OIL PRESSURE RELIEF VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2195D	966, 967, 968, 969, 971	0.4

2195E REP. ENG. OIL PUMP ■

REPAIR ENGINE OIL PUMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2195E	966, 967, 968, 969, 971	1.1

2195F REPL. HEAT EXCH. FILTER BRKT ■

REPLACE FILTERS BRACKET / HEAT EXCHANGER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2195F	966, 967, 968, 969, 971	2.0

221 - INJECTION PUMP-FEED PUMP**21130 R/R ENGINE OIL LEVEL SENSOR** ■

REMOVE / FIT ENGINE OIL LEVEL SENSOR TO OIL SUMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21130	966, 967, 968, 969, 971	0.2

21902 CHK ENGINE OIL PRESSURE ■

CHECK ENGINE OIL PRESSURE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21902	966, 967, 968, 969, 971	0.3

22131 REPL. 1 SENSOR ■

REPLACE 1 TEMPERATURE SENSOR (WATER, AIR, OIL)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22131	966, 967, 968, 969, 971	0.3

22132 R/R 1 OIL PRESS. SENSOR ■

REMOVE / FIT 1 OIL PRESSURE SENSOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22132	966, 967, 968, 969, 971	0.3

22136 REPL. 1 SENSOR P2 / T2 ■

REPLACE 1 CHARGE AIR PRESSURE AND TEMPERATURE SENSOR (P2 / T2)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22136	966, 967, 968, 969, 971	0.3

22139 REPL. 1 ENG. SPEED SENSOR ■

REPLACE 1 ENGINE SPEED SENSOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22139	966, 967, 968, 969, 971	0.4

221AC C/OP. REPL. ENG. OIL LEVEL SENSOR ■

DRAIN / FILL ENGINE OIL

REMOVE / FIT ENGINE OIL LEVEL SENSOR TO OIL SUMP

RUN DIAGNOSTICS WITH RECORDING OF ALL TESTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AC	966, 967, 968, 969, 971	1.2

221AE C/OP. REPL. 1 OIL PRESS. SENDER ■

RUN DIAGNOSTICS WITH RECORDING OF ALL TESTS

CHECK ENGINE OIL PRESSURE

REMOVE / FIT 1 OIL PRESSURE SENSOR

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AE	966, 967, 968, 969, 971	1.6

221AF C/OP. REPL. 1 SENSOR ■

RUN DIAGNOSTICS WITH RECORDING OF ALL TESTS

REPLACE 1 TEMPERATURE SENSOR (WATER, AIR, OIL)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AF	966, 967, 968, 969, 971	1.0

221AH C/OP. REPL. 1 SENSOR P2 / T2 ■

RUN DIAGNOSTICS WITH RECORDING OF ALL TESTS

REPLACE 1 CHARGE AIR PRESSURE AND TEMPERATURE SENSOR (P2 / T2)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AH	966, 967, 968, 969, 971	1.0

221AK C/OP. REPL. 1 ENGINE SPEED SENSOR ■

RUN DIAGNOSTICS WITH RECORDING OF ALL TESTS

REPLACE 1 ENGINE SPEED SENSOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AK	966, 967, 968, 969, 971	1.1

221AQ REPL. 1 PRESSURE SWITCH ■

REMOVE / FIT 1 PRESSURE SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AQ	966, 967, 968, 969, 971	0.3

221AT R/R 1 UNIT INJ. PUMP ■

REMOVE / FIT 1 UNIT FUEL-INJECTION PUMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AT	966, 967, 968, 969, 971	1.0

221AU R/R 6 UNIT INJ. PUMPS ■

REMOVE / FIT 6 UNIT FUEL-INJECTION PUMPS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AU	966, 967, 968, 969, 971	4.0

221AV R/R CAMSHAFT SPEED SENSOR ■

REMOVE / FIT 1 CAMSHAFT SPEED SENSOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AV	966, 967, 968, 969, 971	0.4

221AW REPL. CAMSHAFT SPEED SENSOR ■
 RUN DIAGNOSTICS WITH RECORDING OF ALL TESTS
 REMOVE / FIT 1 CAMSHAFT SPEED SENSOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AW	966, 967, 968, 969, 971	1.1

221AX R/R 1 V-MAC ECU ■

REMOVE / FIT 1 V-MAC ELECTRONIC CONTROL UNIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AX	966, 967, 968, 969, 971	0.4

221AY C/OP. REPL. 1 V-MAC ECU ■
 RUN DIAGNOSTICS WITH RECORDING OF ALL TESTS
 REMOVE / FIT 1 V-MAC ELECTRONIC CONTROL UNIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AY	966, 967, 968, 969, 971	1.1

221AZ R/R 1 FUEL FEED PUMP ■

REMOVE / FIT 1 FUEL FEED PUMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221AZ	966, 967, 968, 969, 971	1.3

221B0 C/OP. REPL. 1 FUEL FEED PUMP ■
 REMOVE / FIT 1 FUEL FEED PUMP
 BLEED FUEL SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
221B0	966, 967, 968, 969, 971	1.5

27301 R/R 1 PRESS. SWITCH ■

REMOVE / FIT 1 PRESSURE SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27301	966, 967, 968, 969, 971	0.3

27302 R/R 1 OIL PRESS. SENDER ■

REMOVE / FIT 1 OIL PRESSURE SENDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27302	966, 967, 968, 969, 971	0.3

222 - INJECTORS PIPES**22205 R/R INJECTORS ■**

REMOVE / FIT FUEL INJECTORS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22205	966, 967, 968, 969, 971	1.0

22207 R/R 1 INJECTOR ■

REMOVE / FIT 1 FUEL INJECTOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22207	966, 967, 968, 969, 971	0.6

22211 R/R INJECT. PIPES ■

REMOVE / FIT FUEL INJECTOR PIPES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22211	966, 967, 968, 969, 971	1.8

2225K R/R 1 INJ. PIPE OR GALLERY ■
 REMOVE / FIT 1 INJECTOR PIPE OR 1 INJECTION
 GALLERY COMPLETE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2225K	966, 967, 968, 969, 971	0.8

2225L CALIBR. 1 INJECTOR ■

CALIBRATE 1 INJECTOR (CLEAN OR REPLACE 1 INJECTOR TIP)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2225L	966, 967, 968, 969, 971	0.5

2225M CALIBR. INJECTORS ■

CALIBRATE INJECTORS (CLEAN OR REPLACE INJECTOR TIPS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2225M	966, 967, 968, 969, 971	1.5

2225N C/OP. R/R CALIBR. INJECTORS ■

REMOVE / FIT FUEL INJECTORS
CALIBRATE INJECTORS (CLEAN OR REPLACE INJECTOR TIPS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2225N	966, 967, 968, 969, 971	2.5

2225P C/OP. R/R CALIBR. 1 INJECTOR ■

REMOVE / FIT 1 FUEL INJECTOR
CALIBRATE 1 INJECTOR (CLEAN OR REPLACE 1 INJECTOR TIP)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2225P	966, 967, 968, 969, 971	1.1

2225Q INSP. INJECTORS ■

CHECK OPERATION DES INJECTORS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2225Q	966, 967, 968, 969, 971	0.5

2225R C/OP. R/R INSP. INJECTORS ■

REMOVE / FIT FUEL INJECTORS
CHECK OPERATION DES INJECTORS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2225R	966, 967, 968, 969, 971	3.6

224 - FUEL FILTER**02200 REPL. FUEL FILTER(S) ■**

REPLACE FUEL FILTER(S)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
02200	966, 967, 968, 969, 971	0.2

22400 REPL. FUEL FILTERS ■

REPLACE FUEL FILTER CARTRIDGES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22400	966, 967, 968, 969, 971	0.2

22403 REPL. 1 FUEL SUPPLY PIPE ■

REPLACE 1 FUEL SYSTEM SUPPLY PIPE (ANY PIPE FROM INJECTION PUMP OR FEED PUMP TO FILTER AND REPLACE SCREW UNION SEALS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22403	966, 967, 968, 969, 971	0.3

22405 REPL. 1 FUEL RETURN PIPE ■

REPLACE 1 FUEL RETURN PIPE TO REAR OF CYLINDER HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22405	966, 967, 968, 969, 971	0.3

22406 R/R FUEL FILTER HEAT. ELMT ■

REMOVE / FIT HEATING ELEMENTS TO MAIN FUEL FILTER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22406	966, 967, 968, 969, 971	0.5

22407 R/R FUEL CLOG PRESS. SWITCH ■

REMOVE / FIT FUEL FILTER CLOGGING INDICATOR PRESSURE SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22407	966, 967, 968, 969, 971	0.3

22408 R/R 1 FUEL TEMP. PRESS. SWITCH ■

REMOVE / FIT 1 FUEL TEMPERATURE PRESSURE SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22408	966, 967, 968, 969, 971	0.3

22416 C/OP. REPL. FUEL FILTER HEAT. ELMT ■

REPLACE FUEL FILTER CARTRIDGES
REMOVE / FIT HEATING ELEMENTS TO MAIN FUEL FILTER
BLEED FUEL SYSTEM

N° variante	Libellé variante
42103	FUEL FILTER HEATER (ELECTRIC)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22416	966, 967, 968, 969, 971	0.9

22417 C/OP. REPL. FUEL CLOG. PRESS. SWITC ■

REMOVE / FIT FUEL FILTER CLOGGING INDICATOR PRESSURE SWITCH
BLEED FUEL SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22417	966, 967, 968, 969, 971	0.5

22418 C/OP. REPL. 1 FUEL TEMP. PRESS. SWI ■

REMOVE / FIT 1 FUEL TEMPERATURE PRESSURE SWITCH
BLEED FUEL SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22418	966, 967, 968, 969, 971	0.5

22419 C/OP. REPL. FUEL FILTER BRKT ■

REMOVE / FIT FUEL FILTERS BRACKET
BLEED FUEL SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22419	966, 967, 968, 969, 971	0.5

2241A C/OP. REPL. 1 FUEL SUPPLY PIPE ■

REPLACE 1 FUEL SYSTEM SUPPLY PIPE (ANY PIPE FROM INJECTION PUMP OR FEED PUMP TO FILTER AND REPLACE SCREW UNION SEALS
BLEED FUEL SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2241A	966, 967, 968, 969, 971	0.5

2241B C/OP. CHK FUEL SYST. PRESS. ■

CHECK FUEL SYSTEM PRESSURE
BLEED FUEL SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2241B	966, 967, 968, 969, 971	0.8

23101 CHK FUEL SYST. PRESSURE ■

CHECK FUEL SYSTEM PRESSURE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23101	966, 967, 968, 969, 971	0.4

23105 CHK FUEL SYST. FOR LEAKS ■

VISUALLY CHECK FOR LEAKS, CHECK SECURE MOUNTING OF CLAMPS AND UNIONS ON FUEL SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23105	966, 967, 968, 969, 971	0.5

231 - FUEL TANK, DIPSTICK, PREFILTER**02201 REPL. FUEL PREFILTER ■**

REPLACE FUEL PREFILTER

N° variante	Libellé variante
41802	FUEL PREFILTER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
02201	966, 967, 968, 969, 971	0.3

22413 CLEAN OR REPL. PRIMING PUMP FILTER ■

CLEAN OR REPLACE FUEL PRIMING PUMP FILTER ELEMENT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
22413	966, 967, 968, 969, 971	0.1

23102 CLEAN FUEL PREFILTER ■

CLEAN OR REPLACE FUEL PREFILTER ELEMENT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23102	966, 967, 968, 969, 971	0.1

23103 R/R 1 PRIMING PUMP ■

REMOVE / FIT 1 PRIMING PUMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23103	966, 967, 968, 969, 971	0.3

23111 C/OP. REPL. 1 FUEL TANK ■

REMOVE / FIT 1 FUEL TANK

-- processing translation --

-- processing translation --

-- processing translation --

BLEED FUEL SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23111	966, 967, 968, 969, 971	2.1

23112 C/OP. REPL. 1 FUEL LEVEL GAUGE ■

REMOVE / FIT 1 FUEL LEVEL GAUGE

CHECK OPERATION OF 1 FUEL LEVEL GAUGE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23112	966, 967, 968, 969, 971	0.3

23122 R/R 1 FUEL TANK ■

REMOVE / FIT 1 FUEL TANK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23122	966, 967, 968, 969, 971	1.4

23123 C/OP. REPL. CLEAN FILTER PUMP ■

CLEAN OR REPLACE FUEL PRIMING PUMP FILTER ELEMENT

BLEED FUEL SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23123	966, 967, 968, 969, 971	0.3

23126 C/OP. REPL. 1 PRIMING PUMP ■

REMOVE / FIT 1 PRIMING PUMP

BLEED FUEL SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23126	966, 967, 968, 969, 971	0.5

2312A R/R. 1 FUEL LEVEL GAUGE ■

REMOVE / FIT 1 FUEL LEVEL GAUGE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2312A	966, 967, 968, 969, 971	0.2

2312B OP. CHK 1 FUEL LEVEL GAUGE ■

CHECK OPERATION OF 1 FUEL LEVEL GAUGE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2312B	966, 967, 968, 969, 971	0.1

2312C -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2312C	966, 967, 968, 969, 971	0.2

2312E -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2312E	966, 967, 968, 969, 971	0.2

232 - RADIATOR-EXPANSION TANK-FAN**02320 CHK ANTI-FREEZE CONCENTRATION** ■

CHECK ANTI-FREEZE CONCENTRATION AND TOP UP COOLING SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
02320	966, 967, 968, 969, 971	0.3

02321 C/OP. DRAIN/FILL/BLEED COOL. SYSTEM ■

-- processing translation --

CLEAN ENGINE COOLING RADIATOR BY BLOWING AIR THROUGH CORE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
02321	966, 967, 968, 969, 971	0.8

02322 CLEAN RAD. CORE ■

CLEAN ENGINE COOLING RADIATOR BY BLOWING AIR THROUGH CORE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
02322	966, 967, 968, 969, 971	0.2

23200 CHK ANTI-FREEZE CONCENTRATION ■

CHECK ANTI-FREEZE CONCENTRATION AND TOP UP COOLING SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23200	966, 967, 968, 969, 971	0.3

23201 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23201	966, 967, 968, 969, 971	0.6

23211 OP. CHK FAN

INSPECT "VISCO-STATIC" FAN (CHECK FOR SLIPPING)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23211	966, 967, 968, 969, 971	0.55

23213 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23213	966, 967, 968, 969, 971	2.0

23221 R/R 1 PRESS. / VAC. CAP ■

REMOVE / FIT 1 PRESSURE-VACUUM CAP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23221	966, 967, 968, 969, 971	0.1

23226 REPL. 1 RAD. UPP. HOSE ■

REPLACE 1 RADIATOR / WATER MANIFOLD UPPER CONNECTING HOSE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23226	966, 967, 968, 969, 971	0.3

23227 REPL. 1 RAD. LOW. HOSE ■

REPLACE 1 WATER PUMP / RADIATOR LOWER CONNECTING HOSE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23227	966, 967, 968, 969, 971	0.3

23228 REPL. EXPANSION BOTTLE ■

REPLACE EXPANSION BOTTLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23228	966, 967, 968, 969, 971	0.5

23242 R/R RADIATORS ■

REMOVE / FIT AIR / WATER AND AIR / AIR RADIATORS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23242	966, 967, 968, 969, 971	4.0

23245 CHK VAR. DRIVE FAN OP. ■

-- processing translation --

RUN DIAGNOSTIC ON A VARIABLE-DRIVE FAN WITH DIAG TOOL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23245	966, 967, 968, 969, 971	1.1

23270 R/R CLEAN AIR/AIR RAD.

REMOVE / FIT / CLEAN AIR/AIR RADIATOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23270	966, 967, 968, 969, 971	1.0

23271 R/R VARIABLE-DRIVE FAN

REMOVE / FIT 1 ENGINE COOLING FAN (VARIABLE-DRIVE TYPE FAN)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23271	966, 967, 968, 969, 971	1.4

23274 -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23274	966, 967, 968, 969, 971	1.5

23275 -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23275	966, 967, 968, 969, 971	0.2

23277 C/OP. CHK FOR LEAKS & CLAMP MOUNTIN

CHECK ENGINE COOLING SYSTEM FOR SECURE MOUNTING OF CLAMPS AND FOR LEAKS
CHECK ANTI-FREEZE CONCENTRATION AND TOP UP COOLING SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23277	966, 967, 968, 969, 971	0.8

23278 C/OP. CHK FAN OP.

-- processing translation --

C/OP. CHECK CONDITION AND TENSION OF DRIVE BELTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23278	966, 967, 968, 969, 971	1.0

23279 C/OP. REPL. VARI-DRIVE FAN

REMOVE / FIT 1 ENGINE COOLING FAN (VARIABLE-DRIVE TYPE FAN)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23279	966, 967, 968, 969, 971	1.4

2327B C/OP. REPL. "VISCO-STATIC" FAN

-- processing translation --

C/OP. CHECK CONDITION AND TENSION OF DRIVE BELTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2327B	966, 967, 968, 969, 971	1.0

2327D C/OP. R/R RADS

-- processing translation --

-- processing translation --

REMOVE / FIT AIR / WATER AND AIR / AIR RADIATORS

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2327D	966, 967, 968, 969, 971	6.3

2327E C/OP. R/R ALL RADIATORS

REMOVE / FIT AIR / WATER AND AIR / AIR RADIATORS UNIT

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2327E	966, 967, 968, 969, 971	4.0

2327F C/OP. R/R AIR/AIR RAD. & CLEAN

REMOVE / FIT AND CLEAN AIR / AIR RADIATOR

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2327F	966, 967, 968, 969, 971	1.2

2327H C/OP. REPL. PRESS. / VACUUM CAP

REMOVE / FIT 1 PRESSURE-VACUUM CAP

CHECK ANTI-FREEZE CONCENTRATION AND TOP UP COOLING SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2327H	966, 967, 968, 969, 971	0.4

2327J -- processing translation --

REMOVE / FIT AFTERCOOLER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2327J	966, 967, 968, 969, 971	0.5

2327K C/OP. REPL. WATER. TEMP. / LEVEL SE

REMOVE / FIT 1 WATER TEMPERATURE OR LEVEL SENDER

CHECK ANTI-FREEZE CONCENTRATION AND TOP UP COOLING SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2327K	966, 967, 968, 969, 971	0.6

2327L -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2327L	966, 967, 968, 969, 971	0.4

23310 R/R AFTERCOOLER

REMOVE / FIT AFTERCOOLER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23310	966, 967, 968, 969, 971	1.0

23339 REPL. AFTERCOOLER / REM D

REPLACE 1 AFTERCOOLER AFTER REMOVAL OF ALL RADIATORS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23339	966, 967, 968, 969, 971	0.5

27303 R/R 1 WATER TEMP. / LEVEL SENDER

REMOVE / FIT 1 WATER TEMPERATURE OR LEVEL SENDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27303	966, 967, 968, 969, 971	0.3

49379 R/R HYD. R/TARD WATER PIPES

REMOVE / FIT WATER PUMP PIPES TO HYDRAULIC RETARDER

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49379	966, 967, 968, 969, 971	2.0

49380 REPL.1 HYD. R/TARD HOSE

REPLACE 1 HYDRAULIC RETARDER WATER HOSE

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49380	966, 967, 968, 969, 971	0.4

233 - AIR FILTER, COOLER-ENGINE AIR INDUCTION**23300 R/R AIR FILTER COMPL.**

REMOVE / FIT AIR FILTER COMPLETE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23300	966, 967, 968, 969, 971	1.1

23302 REPL.+ CLEAN AIR FILTER

REPLACE AIR FILTER ELEMENT AND CLEAN SEDIMENT BOWL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23302	966, 967, 968, 969, 971	0.4

23320 OP. CHK AIR FILTER CLOG INDIC.

CHECK OPERATION OF 1 AIR FILTER CLOGGING INDICATOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23320	966, 967, 968, 969, 971	0.3

23336 REPL. 1 AIR INTAKE SLEEVE ■

REPLACE 1 AIR INTAKE CONNECTING SLEEVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23336	966, 967, 968, 969, 971	0.5

23337 REPL. 1 TUBE FILTER AIR ■

REPLACE 1 CONNECTING PIPE FROM AIR FILTER TO ENGINE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23337	966, 967, 968, 969, 971	0.5

234 - EXHAUST PIPES AND SILENCER**23400 C/OP. R/R EX. COMPL. ■**

REMOVE / FIT 1 ENGINE EXHAUST OUTLET PIPE TO SILENCER INLET PIPE

REMOVE / FIT 1 EXHAUST FLEXIBLE PIPE

REMOVE / FIT 1 EXHAUST SILENCER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23400	966, 967, 968, 969, 971	2.5

23401 RETIGHT. EXH. FAST'G ■

RETIGHTEN EXHAUST FASTENINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23401	966, 967, 968, 969, 971	0.3

23404 R/R 1 EXHAUST SILENCER ■

REMOVE / FIT 1 EXHAUST SILENCER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23404	966, 967, 968, 969, 971	1.6

23410 -- processing translation -- □

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23410	966, 967, 968, 969, 971	0.3

23411 R/R EXH. BRAKE ■

REMOVE / FIT EXHAUST BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23411	966, 967, 968, 969, 971	1.3

23412 R/R EXH. BRAKE CONTR. RAM ■

REMOVE / FIT EXHAUST BRAKE CONTROL RAM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23412	966, 967, 968, 969, 971	0.3

23416 INSP. EXH. BRAKE ■

INSPECT EXHAUST BRAKE (RELEASE ON REMOVED EXHAUST BRAKE)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23416	966, 967, 968, 969, 971	0.7

23454 R/R EXHAUST OUTLET PIPE ■

REMOVE / FIT 1 ENGINE EXHAUST OUTLET PIPE TO SILENCER INLET PIPE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23454	966, 967, 968, 969, 971	0.6

23459 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

REMOVE / FIT EXHAUST BRAKE

REMOVE / FIT 1 ENGINE EXHAUST OUTLET PIPE TO SILENCER INLET PIPE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23459	966, 967, 968, 969, 971	1.6

2345B R/R 1 EXH. FLEX. PIPE ■

REMOVE / FIT 1 EXHAUST FLEXIBLE PIPE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2345B	966, 967, 968, 969, 971	0.3

239 - OIL FILLER PIPE-DIPSTICK**02035 -- processing translation --**

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
02035	966, 967, 968, 969, 971	0.2

261 - AIR COMPRESSOR**26102 R/R AIR COMPR. + CHECK TIME**

REMOVE / FIT AIR COMPRESSOR AND CHECK AIR TANKS FILLING TIME

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26102	966, 967, 968, 969, 971	2.5

26111 REPL. AIR COMP. VALVES

REPLACE AIR COMPRESSOR VALVES (AFTER CLEANING VALVE SEATS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26111	966, 967, 968, 969, 971	0.8

26112 R/R COMPR. CYL. HEAD(S)

REMOVE / FIT AIR COMPRESSOR CYLINDER HEAD(S) OR REPLACE KIT CYLINDER HEAD GASKET KIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26112	966, 967, 968, 969, 971	1.5

26156 REP. AIR COMPR.

REPAIR AIR COMPRESSOR COMPLETE (READY-TO-FIT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26156	966, 967, 968, 969, 971	4.5

26168 C/OP. REPL. AIR COMPR.REMOVE / FIT AIR COMPRESSOR AND CHECK AIR TANKS FILLING TIME
CHECK ANTI-FREEZE CONCENTRATION AND TOP UP COOLING SYSTEM

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26168	966, 967, 968, 969, 971	2.8

262 - STEERING HYDRAULIC PUMP**26200 OP. CHK 1 STEER PUMP O/VEH**

CHECK OPERATION OF HYDRAULIC POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM, CONFORMING TO WORKSHOP MANUAL

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26200	966, 967, 968, 969, 971	1.1

26202 R/R 1 STEER. HYDR. PUMP / O/VEH.

REMOVE / FIT 1 HYDRAULIC STEERING PUMP ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26202	966, 967, 968, 969, 971	1.3

26259 R/R HYDR. PUMP HYDR. / ENGINE REM D

REMOVE / FIT 1 HYDRAULIC STEERING PUMP TO REMOVED ENGINE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26259	966, 967, 968, 969, 971	0.8

2626A C/OP. REPL. 1 HYDR. STEER. PUMP

REMOVE / FIT 1 HYDRAULIC STEERING PUMP ON-VEHICLE

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2626A	966, 967, 968, 969, 971	1.6

264 - AIR CONDITIONING COMPRESSOR**26400 R/R 1 A/C COMPR.**

REMOVE / FIT 1 AIR CONDITIONING COMPRESSOR

N° variante	Libellé variante
62610	AIR CONDITIONING (MAN.OP.)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26400	966, 967, 968, 969, 971	0.3

26401 REPL. A/C COMPR. BRKT ■

REPLACE AIR CONDITIONING COMPRESSOR BRACKET

N° variante	Libellé variante
62610	AIR CONDITIONING (MAN.OP.)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26401	966, 967, 968, 969, 971	0.3

26455 REPL. A/C COMPR. ELECTROM. CLUTCH ■

REPLACE AIR CONDITIONING COMPRESSOR ELECTROMAGNETIC CLUTCH

N° variante	Libellé variante
62610	AIR CONDITIONING (MAN.OP.)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26455	966, 967, 968, 969, 971	0.5

26456 DRAIN/FILL A/C COMPRESSOR OIL ■

DRAIN / FILL AIR CONDITIONING COMPRESSOR OIL

N° variante	Libellé variante
62610	AIR CONDITIONING (MAN.OP.)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26456	966, 967, 968, 969, 971	0.2

26457 C/OP. REPL. 1 A/C COMPR. ■

REMOVE / FIT 1 AIR CONDITIONING COMPRESSOR
DRAIN / FILL AIR CONDITIONING COMPRESSOR OIL
CHECK CONDITION AND TENSION OF AIR CONDITIONING COMPRESSOR DRIVE BELT

-- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26457	966, 967, 968, 969, 971	3.75

266 - REV COUNTER DRIVE**21529 R/R 1 IMM. HEAT. ROD ■**

REMOVE / FIT 1 IMMERSION HEATING ROD TO ENGINE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21529	966, 967, 968, 969, 971	1.2

21600 C/OP. CHK DRIVE BELT COND. + TENSIO ■

-- processing translation --

-- processing translation --

CHECK CONDITION AND TENSION OF ALTERNATOR DRIVE BELT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21600	966, 967, 968, 969, 971	0.45

21601 REPL. A/C DRIVE BELT ■

REPLACE AIR CONDITIONING COMPRESSOR DRIVE BELT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21601	966, 967, 968, 969, 971	0.6

21603 REPL. ALT. DRIVE BELT ■

REPLACE DE ALTERNATOR DRIVE BELT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21603	966, 967, 968, 969, 971	0.4

21604 REPL. FAN DRIVE BELT ■

REPLACE COOLING FAN DRIVE BELT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21604	966, 967, 968, 969, 971	0.1

21646 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21646	966, 967, 968, 969, 971	0.15

21647 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21647	966, 967, 968, 969, 971	0.15

21648 CHK ALT. DRIVE BELT ■

CHECK CONDITION AND TENSION OF ALTERNATOR DRIVE BELT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
21648	966, 967, 968, 969, 971	0.15

26602 C/OP. REPL. IMM. HEAT. ROD ■

REMOVE / FIT 1 IMMERSION HEATING ROD TO ENGINE
-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
13802	WITH BLOCK HEATER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
26602	966, 967, 968, 969, 971	1.8

271 - ALTERNATOR VOLTAGE REGULATOR**27100 INSP. ALTERNATOR O/VEH. ■**

INSPECT ALTERNATOR ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27100	966, 967, 968, 969, 971	1.0

27101 R/R 1 ALTERNATOR ■

REMOVE / FIT 1 ALTERNATOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27101	966, 967, 968, 969, 971	0.55

27106 R/R ALT. BRKT ■

REMOVE / FIT ALTERNATOR BRACKET

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27106	966, 967, 968, 969, 971	0.3

27110 CHK ALT. REGUL. / ON-VEH. OP. ■

CHECK OPERATION OF ALTERNATOR REGULATOR ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27110	966, 967, 968, 969, 971	0.3

27111 R/R ALT. REG. ■

REMOVE / FIT ALTERNATOR REGULATOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27111	966, 967, 968, 969, 971	0.6

27155 REP. 1 ALTERNATOR ■

REPAIR 1 ALTERNATOR COMPLETE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27155	966, 967, 968, 969, 971	1.9

27159 INSP. 1 REM D ALTERNATOR ■

INSPECT 1 REMOVED ALTERNATOR ON TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27159	966, 967, 968, 969, 971	0.6

2715C REPL. ALT. REGULATOR ■

CHECK OPERATION OF ALTERNATOR REGULATOR ON-VEHICLE

REMOVE / FIT ALTERNATOR REGULATOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2715C	966, 967, 968, 969, 971	0.6

2715D C/OP. REPL. 1 ALTERNATOR ■

REMOVE / FIT 1 ALTERNATOR

CHECK CONDITION AND TENSION OF ALTERNATOR DRIVE BELT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2715D	522, 523, 524, 528	0.7

2715E C/OP. REP. 1 ALTERNATOR ■

REPAIR 1 ALTERNATOR COMPLETE

INSPECT 1 REMOVED ALTERNATOR ON TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2715E	522, 523, 524, 528	2.5

2715F OP. CHK CHARGING CIRCUIT ■

CHECK OPERATION OF CHARGING CIRCUIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2715F	966, 967, 968, 969, 971	1.1

272 - STARTER MOTOR**27201 R/R STARTER ■**

REMOVE / FIT STARTER ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27201	966, 967, 968, 969, 971	1.1

27256 REPL. SOLENOID ■

REPLACE SOLENOID ON 1 STARTER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27256	966, 967, 968, 969, 971	1.0

27257 INSP. 1 REM D STARTER ■

INSPECT 1 REMOVED STARTER ON TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27257	966, 967, 968, 969, 971	0.8

27258 REP. 1 STARTER ■

REPAIR 1 STARTER COMPLETE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27258	966, 967, 968, 969, 971	3.5

27259 R/R 1 STARTING DRIVE ■

REMOVE / FIT STARTING DRIVE TO 1 STARTER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27259	966, 967, 968, 969, 971	1.4

27266 REPL. STARTER BRUSHES ■

REPLACE BRUSHES ON 1 STARTER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27266	966, 967, 968, 969, 971	0.7

27268 C/OP. REPL. STARTER DRIVE ■

REMOVE / FIT STARTING DRIVE TO 1 STARTER

INSPECT 1 REMOVED STARTER ON TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27268	966, 967, 968, 969, 971	2.2

2726A GRIND BRUSHES CONTACT FACE ■

GRIND STARTER BRUSHES CONTACT SURFACE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2726A	966, 967, 968, 969, 971	1.0

2726B C/OP. REPL. BRUSHES + REWORK CONTAC ■

REPLACE BRUSHES ON 1 STARTER

GRIND STARTER BRUSHES CONTACT SURFACE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
2726B	966, 967, 968, 969, 971	1.7

273 - PRESSURE SWITCH-TEMP SWITCH-ENG TRANSMITTERS**27304 C/OP. REPL. 1 OIL PRESS. SENDER ■**

REMOVE / FIT 1 OIL PRESSURE SENDER

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
27304	522, 523, 524, 528	0.5

292 - ACCELERATOR PEDAL-SPEED LIMITER**29203 R/R ACCEL. PEDAL ■**

REMOVE / FIT ACCELERATOR PEDAL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
29203	966, 967, 968, 969, 971	0.5

29233 C/OP. REPL. ACCEL. PEDAL ■

REMOVE / FIT ACCELERATOR PEDAL

RUN DIAGNOSTICS WITH RECORDING OF ALL TESTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
29233	966, 967, 968, 969, 971	1.2

299 - ENGINE SUSPENSION MOUNTINGS**29901 RETIGHTEN ENGINE FASTENINGS** ■

RETIGHTEN ENGINE FASTENINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
29901	966, 967, 968, 969, 971	0.6

29913 C/OP. REPL. ENG. BRKTS O/VEH ■

REPLACE 1 ENGINE FRONT BRACKET ON-VEHICLE
 REPLACE 1 ENGINE LEFT REAR BRACKET, ON-VEHICLE
 REPLACE 1 ENGINE RIGHT REAR BRACKET ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
29913	966, 967, 968, 969, 971	4.1

29940 REPL. 1 ENG. FRNT BRKT O/VEH ■

REPLACE 1 ENGINE FRONT BRACKET ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
29940	966, 967, 968, 969, 971	0.9

29956 REPL. ENGINE BRKTS / ENGINE REM D ■

REPLACE ALL ENGINE BRACKETS ON 1 REMOVED ENGINE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
29956	966, 967, 968, 969, 971	0.8

29960 REPL. 1 ENGINE LH REAR BRKT O/VEH. ■

REPLACE 1 ENGINE LEFT REAR BRACKET, ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
29960	966, 967, 968, 969, 971	1.6

29961 REPL. 1 ENG. REAR BRKT O/VEH ■

REPLACE 1 ENGINE RIGHT REAR BRACKET ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
29961	966, 967, 968, 969, 971	1.6

**311 - CLUTCH HOUSING****31206 R/R CLUTCH COMPL.** ■

REMOVE / FIT CLUTCH COMPLETE (MECHANISM, PLATE, FORK)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
31206	966, 967, 968, 969, 971	1.1

312 - CLUTCH MECHANISM, DRIVEN PLATE, THRUST BEARING**31258 C/OP. REPL. CLUTCH G/B + PTO** ■

C/OP. REMOVE / FIT 1 GEARBOX WITH POWER TAKE-OFF

REMOVE / FIT CLUTCH COMPLETE (MECHANISM, PLATE, FORK)

BLEED CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM AND TOP UP WITH FLUID

N° variante	Libellé variante
25802	GEARBOX PTO

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
31258	966, 967, 968, 969, 971	7.7

31260 C/OP. REPL. CLUTCH G/B - PTO ■

C/OP. REMOVE / FIT 1 GEARBOX WITHOUT POWER TAKE-OFF

REMOVE / FIT CLUTCH COMPLETE (MECHANISM, PLATE, FORK)

BLEED CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM AND TOP UP WITH FLUID

N° variante	Libellé variante
25801	W/O POWER TAKE OFF

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
31260	966, 967, 968, 969, 971	7.3

31263 R/R CLUTCH COMPL. ■

REMOVE / FIT CLUTCH COMPLETE (MECHANISM, PLATE, FORK)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
31263	966, 967, 968, 969, 971	1.1

313 - CLUTCH FORK-CLUTCH SERVO**31358 REPL. CLUTCH SERVO AIR SUPPLY KIT**

REPLACE 1 CLUTCH RELEASE SERVO COMPRESSED AIR SUPPLY KIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
31358	966, 967, 968, 969, 971	0.3

3135B C/OP. REPL. 1 CLUTCH SERVO

REMOVE / FIT 1 CLUTCH RELEASE SERVO
DRAIN / FILL CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM FLUID

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
3135B	522, 523, 524, 528	1.2

3135C REP. 1 CLUTCH SERVO

REPAIR 1 CLUTCH RELEASE SERVO COMPLETE (READY-TO-FIT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
3135C	966, 967, 968, 969, 971	2.5

31911 R/R 1 CLUTCH SERVO

REMOVE / FIT 1 CLUTCH RELEASE SERVO

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
31911	522, 523, 524, 528	0.9

320 - GEARBOX ASSEMBLED,- KITS**03200 CHK G/B OIL LEVEL**

CHECK GEARBOX OIL LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
03200	522, 523, 524, 528	0.3

03203 DRAIN/FILL ZF G/B W/OUT INTARDER O

DRAIN / FILL GEARBOX WITHOUT INTARDER OIL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
03203	966, 967, 968, 969, 971	0.3

32001 R/R 1 G/B W/OUT PTO

REMOVE / FIT 1 GEARBOX WITHOUT POWER TAKE-OFF

N° variante	Libellé variante
25801	W/O POWER TAKE OFF

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32001	522, 523, 524, 528	5.6

32002 R/R 1 G/B WITH PTO

REMOVE / FIT 1 GEARBOX WITH POWER TAKE-OFF

N° variante	Libellé variante
25802	GEARBOX PTO

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32002	522, 523, 524, 528	6.0

32019 R/R EXTRA TIME / G/B + HYDR. R/TARD

REMOVE / FIT 1 GEARBOX / EXTRA TIME FOR 1 GEARBOX EQUIPPED WITH COUPLED HYDRAULIC RETARDER

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32019	966, 967, 968, 969, 971	1.5

32060 WASH G/B OUTSIDE

WASH OUTSIDE OF GEARBOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32060	966, 967, 968, 969, 971	0.5

32091 -- processing translation --

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32091	966, 967, 968, 969, 971	21.0

320A6 C/OP. CHK OP. + FOR LEAKS

C/OP. CHECK OPERATION OF GEARBOX AND TEST FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
320A6	966, 967, 968, 969, 971	1.7

320A7 C/OP. REPL. G/B - PTO

C/OP. REMOVE / FIT ALL ENGINE AND GEARBOX SOUNDPROOFING SCREENS
WASH OUTSIDE OF GEARBOX
C/OP. REMOVE / FIT 1 GEARBOX
CHECK / ADJUST GEARSHIFT CONTROL - GEARBOX: ZF 8S, 9S and 16S
CHECK GEARBOX OIL LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
320A7	966, 967, 968, 969, 971	2.5

320AB C/OP. R/R 1 G/B W/OUT PTO

-- processing translation --
CHECK GEARBOX OIL LEVEL AND TOP UP

N° variante	Libellé variante
25801	W/O POWER TAKE OFF

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
320AB	966, 967, 968, 969, 971	5.9

320AC C/OP. R/R 1 G/B WITH PTO

REMOVE / FIT 1 GEARBOX WITH POWER TAKE-OFF
CHECK GEARBOX OIL LEVEL AND TOP UP

N° variante	Libellé variante
25802	GEARBOX PTO

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
320AC	522, 523, 524, 528	6.3

32101 C/OP. REPL. 1 G/B REAR SEAL RING

WASH OUTSIDE OF GEARBOX
REMOVE / FIT 1 REAR COUPLING PLATE
REPLACE 1 SEAL RING TO REAR OF GEARBOX
CHECK GEARBOX OIL LEVEL AND TOP UP

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32101	522, 523, 524, 528	2.1

32156 REPL. G/B FRNT SEAL RING

REPLACE FRONT SEAL RING AT GEARBOX CLUTCH BELL HOUSING END

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32156	966, 967, 968, 969, 971	1.0

32170 REPL. 1 G/B REAR SEAL RING

REPLACE 1 SEAL RING TO REAR OF GEARBOX

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32170	966, 967, 968, 969, 971	0.3

321 - GEARBOX HOUSING**32015 SEPAR. ASSEM. ENGINE & G/B** ■

SEPARATE / ASSEMBLE ENGINE / GEARBOX ON 1
REMOVED UNIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32015	966, 967, 968, 969, 971	1.5

32181 C/OP. REPL. ZF ASTRONIC GEAR CONTR. □

REMOVE / FIT 1 ZF ASTRONIC GEARSHIFT CONTROL
MODULE

RUN DIAGNOSTICS ON ZF ASTRONIC GEARBOX 16A2601
CHECK GEARBOX OIL LEVEL AND TOP UP

N° variante	Libellé variante
150EL	ASTRONIC 16AS 2601 DD
150EM	ASTRONIC 16AS 2601 OD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32181	966, 967, 968, 969, 971	2.0

32182 REPL. 1 PRIMARY SHAFT ■

REPLACE 1 PRIMARY SHAFT

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32182	966, 967, 968, 969, 971	2.5

32399 R/R ZF ASTRONIC GEAR CONTR. MOD. ■

REMOVE / FIT 1 ZF ASTRONIC GEARSHIFT CONTROL
MODULE

N° variante	Libellé variante
150EL	ASTRONIC 16AS 2601 DD
150EM	ASTRONIC 16AS 2601 OD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32399	966, 967, 968, 969, 971	1.4

322 - GEARBOX SHAFTS PINIONS**29207 REPL. 1 TACHO PULSE GEN.** ■

REPLACE 1 PULSE GENERATOR FOR 1 ELECTRONIC
TACHOGRAPH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
29207	966, 967, 968, 969, 971	0.4

32221 REPL. G/B TACHO DRIVE O/VEH. ■

REPLACE TACHOMETER DRIVE ON GEARBOX,
ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32221	966, 967, 968, 969, 971	0.5

32289 REP. 1 SECOND. SHAFT ■

REPAIR 1 SECONDARY SHAFT, READY-TO-FIT

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32289	966, 967, 968, 969, 971	3.5

3228A REPL. SECOND. SHAFT BRGS ■

REPLACE SECONDARY SHAFT BEARINGS

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
3228A	966, 967, 968, 969, 971	3.5

32381 R/R 1 SPEED SENSOR ■

REMOVE / FIT 1 SPEED SENSOR TO 1 ZF ASTRONIC GEARBOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32381	966, 967, 968, 969, 971	0.3

32382 REP. ASTRONIC INERTIA BRAKE ■

REPAIR INERTIA BRAKE (ZF ASTRONIC)

N° variante	Libellé variante
150EL	ASTRONIC 16AS 2601 DD
150EM	ASTRONIC 16AS 2601 OD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32382	966, 967, 968, 969, 971	2.2

323 - GEARSHIFT CONTROLS (ON GEARBOX)**32305 R/R 1 SWITCH / G/B ■**

REMOVE / FIT 1 GEARBOX SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32305	966, 967, 968, 969, 971	0.3

32320 -- processing translation -- □

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32320	966, 967, 968, 969, 971	0.5

32398 R/R GEAR SELECT. BOX ■

REMOVE / FIT 1 GEAR SELECTION BOX TO ZF GEARBOX

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32398	966, 967, 968, 969, 971	1.0

323AB -- processing translation -- ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
323AB	966, 967, 968, 969, 971	0.6

323AC R/R 1 G/B NEUTRAL SWITCH ■

REMOVE / FIT 1 NEUTRAL SWITCH TO GEARBOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
323AC	966, 967, 968, 969, 971	0.4

323AF C/OP. REP. GEAR SELECT. BOX ■

-- processing translation --

REPAIR GEARSHIFT SELECTION BOX: ZF 8S, 9S and 16S

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
323AF	966, 967, 968, 969, 971	4.0

323AG R/R ASTRONIC G/B WIRE HARN. ■

REMOVE / FIT WIRING HARNESS TO ZF ASTRONIC GEARBOX

N° variante	Libellé variante
150EL	ASTRONIC 16AS 2601 DD
150EM	ASTRONIC 16AS 2601 OD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
323AG	966, 967, 968, 969, 971	0.3

32400 R/R G/B WIRE HARN. ■

REMOVE / FIT WIRING HARNESS TO 1 ZF ASTRONIC GEARBOX

N° variante	Libellé variante
150EL	ASTRONIC 16AS 2601 DD
150EM	ASTRONIC 16AS 2601 OD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32400	966, 967, 968, 969, 971	0.3

32467 R/R 1 GEAR SELECT. ASSIST. CYL. ■

REMOVE / FIT 1 ZF GEARSHIFT CONTROL SELECTION AIR-ASSISTED CYLINDER

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32467	966, 967, 968, 969, 971	0.8

324 - GEARBOX RANGE CHANGE OR SPLITTER**32468 R/R ZF G/B REAR SPLITTER O/VEH.** ■

REMOVE / FIT ZF GEARBOX REAR SPLITTER ON-VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32468	966, 967, 968, 969, 971	5.7

32469 REP. ZF G/B REAR SPLITTER ■

REPAIR ZF GEARBOX REAR SPLITTER COMPLETE, READY-TO-FIT

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32469	966, 967, 968, 969, 971	5.5

32470 R/R 1 G/B SPLITTER VALVE ■

REMOVE / FIT 1 GEARBOX SPLITTER CONTROL VALVE

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32470	966, 967, 968, 969, 971	1.0

32471 REPL. 1 CONNECT. AIR PIPE ■

REPLACE 1 CONNECTING AIR PIPE, FROM DISTRIBUTOR TO SPLITTER OR RANGE CHANGE CONTROL CYLINDER, ZF GEARBOX

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32471	966, 967, 968, 969, 971	0.5

32472 REPL. ALL CONNECT. AIR PIPES ■

REPLACE ALL CONNECTING AIR PIPES, FROM DISTRIBUTOR TO SPLITTER OR RANGE CHANGE CONTROL CYLINDER, ZF GEARBOX

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32472	966, 967, 968, 969, 971	0.7

32474 C/OP. R/R ZF G/B REAR SPLITTER O/VE ■

DRAIN / FILL GEARBOX WITHOUT INTARDER OIL
REMOVE / FIT ZF GEARBOX REAR SPLITTER
ON-VEHICLE

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32474	966, 967, 968, 969, 971	6.0

32475 R/R 1 REAR COUPL. PLATE ■

REMOVE / FIT 1 REAR COUPLING PLATE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32475	966, 967, 968, 969, 971	1.0

326 - HYDRAULIC RETARDER**03205 REPL. G/B INTARDER FILTER** ■

REPLACE 1 OIL FILTER ON 1 ZF GEARBOX WITH
INTARDER

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
03205	966, 967, 968, 969, 971	0.3

32600 R/R HYDR. R/TARD ACCUMU. ■

REMOVE / FIT HYDRAULIC RETARDER ACCUMULATOR

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32600	966, 967, 968, 969, 971	2.2

32601 R/R R/TARD HEAT EXCH. ■

REMOVE / FIT RETARDER HEAT EXCHANGER

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32601	966, 967, 968, 969, 971	1.2

32603 C/OP. REP. OIL PUMP / HYDR. R/TARD ■

REPAIR HYDRAULIC RETARDER OIL PUMP
-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32603	966, 967, 968, 969, 971	1.2

32604 REPL. ZF INTARDER SOL. VALVE ■

REPLACE 1 ZF INTARDER SOLENOID VALVE

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32604	966, 967, 968, 969, 971	0.5

32606 REP. INTARDER DISTR. BOX ■

REPAIR ZF INTARDER DISTRIBUTION BOX COMPLETE

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32606	966, 967, 968, 969, 971	5.0

32607 REP. HYD. R/TARD COMPL.

REPAIR 1 REMOVED ZF INTARDER COMPLETE

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32607	966, 967, 968, 969, 971	9.0

32609 REPL. HYDR. R/TARD REDUCT. VALVE ■

REPLACE 1 REDUCTION VALVE FROM 1 HYDRAULIC
RETARDER

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32609	966, 967, 968, 969, 971	1.0

3260A REPL. HYDR. R/TARD PRELOAD VALVE ■

REPLACE 1 PRELOAD VALVE FROM 1 HYDRAULIC RETARDER

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
3260A	966, 967, 968, 969, 971	1.0

49361 REPL. 1 HYD. R/TARD FILTER ■

REPLACE 1 OIL FILTER ON HYDRAULIC RETARDER

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49361	966, 967, 968, 969, 971	0.2

49365 R/R 1 HYD. R/TARD TEMP SENSOR ■

REMOVE / FIT 1 HYDRAULIC RETARDER TEMPERATURE SENSOR

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49365	966, 967, 968, 969, 971	0.3

49366 REPL. HYDR. R/TARD GASK ■

REPLACE HYDRAULIC RETARDER GASKET

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49366	966, 967, 968, 969, 971	2.0

49367 R/R HYD. R/TARD GASK ■

REMOVE / FIT 1 HYDRAULIC RETARDER.

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49367	966, 967, 968, 969, 971	2.5

49369 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49369	966, 967, 968, 969, 971	0.8

49370 REP. OIL PUMP / HYDR. R/TARD ■

REPAIR HYDRAULIC RETARDER OIL PUMP

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49370	966, 967, 968, 969, 971	0.4

49374 DIAG. HYD. R/TARD ELECTR.

RUN DIAGNOSTICS ON HYDRAULIC RETARDER ELECTRONICS

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49374	966, 967, 968, 969, 971	0.6

360 - POWER TAKE-OFF ASSEMBLY-SETS-GASKETS**36002 R/R 1 PTO ■**

REMOVE / FIT 1 POWER TAKE-OFF

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36002	966, 967, 968, 969, 971	0.7

36003 C/OP. R/R 1 PTO ■

REMOVE / FIT GEARBOX UNDERSIDE SOUNDPROOFING SCREENS

DRAIN / FILL GEARBOX WITHOUT INTARDER OIL

REMOVE / FIT 1 POWER TAKE-OFF

N° variante	Libellé variante
25802	GEARBOX PTO

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36003	966, 967, 968, 969, 971	1.6

36020 C/OP. RIG PTO / G/B ■

DRAIN / FILL GEARBOX WITHOUT INTARDER OIL
 DRESS 1 GEARBOX, FOR INSTALLATION OF 1 POWER
 TAKE-OFF (REMOVE / FIT BLANKING PLATE, INSTALL
 STUDS, PREPARE POWER TAKE-OFF)
 RIG 1 POWER TAKE-OFF CONTROL SYSTEM ON 1
 VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36020	522, 523, 524, 528	4.3

36055 REP. 1 PTO HYD 81 ■

REPAIR 1 POWER TAKE-OFF (TYPE HYDROCAR 81),
 READY-TO-FIT

N° variante	Libellé variante
25896	PTO S81 B (FLANGE OUTPUT)
25897	PTO S81 C (HOLLOW SPLINED SHAFT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36055	522, 523, 524, 528	0.7

36057 REP. 1 PTO HYD 85 ■

REPAIR 1 POWER TAKE-OFF (TYPE HYDROCAR 85),
 READY-TO-FIT

N° variante	Libellé variante
25892	PTO N221.10 B D120
25895	PMT 85 B (PLATEAU DIAMETRE 100)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36057	966, 967, 968, 969, 971	1.5

36065 REP. 1 PTO (TYPE ZF / PEDERZANI) ■

REPAIR 1 POWER TAKE-OFF (TYPE ZF OR PEDERZANI),
 READY-TO-FIT

N° variante	Libellé variante
25802	GEARBOX PTO

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36065	522, 523, 524, 528	2.0

361 - P T O CASING**36157 C/OP. REPL. SEAL RING / PTO HYD 81** ■

C/OP. REMOVE / FIT 1 POWER TAKE-OFF
 REMOVE / FIT 1 OUTPUT SEAL RING ON1 POWER
 TAKE-OFF (TYPE HYDROCAR 81)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36157	522, 523, 524, 528	1.4

3615G R/R 1 SEAL RING / PTO ■

REMOVE / FIT 1 OUTPUT SEAL RING ON1 POWER
 TAKE-OFF (TYPE HYDROCAR 81)

N° variante	Libellé variante
25898	PTO S84 B (FLANGE OUTPUT)
25899	PTO S84 C (HOLLOW SPLINED SHAFT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
3615G	522, 523, 524, 528	0.1

3615H R/R 1 SEAL RING / PTO ■

REMOVE / FIT 1 OUTPUT SEAL RING ON1 POWER
 TAKE-OFF (TYPE HYDROCAR 81)

N° variante	Libellé variante
25892	PTO N221.10 B D120
25895	PMT 85 B (PLATEAU DIAMETRE 100)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
3615H	522, 523, 524, 528	0.1

362 - PTO SHAFTS AND PINIONS**36056 REP. 1 PTO HYD 84** ■

REPAIR 1 POWER TAKE-OFF (TYPE HYDROCAR 84),
 READY-TO-FIT

N° variante	Libellé variante
25898	PTO S84 B (FLANGE OUTPUT)
25899	PTO S84 C (HOLLOW SPLINED SHAFT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36056	966, 967, 968, 969, 971	0.7

36156 R/R 1 SEAL RING / PTO ■

REMOVE / FIT 1 OUTPUT SEAL RING ON1 POWER TAKE-OFF (TYPE HYDROCAR 81)

N° variante	Libellé variante
25896	PTO S81 B (FLANGE OUTPUT)
25897	PTO S81 C (HOLLOW SPLINED SHAFT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36156	522, 523, 524, 528	0.2

363 - P T O FORKS**36314 -- processing translation --** ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
25802	GEARBOX PTO

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36314	966, 967, 968, 969, 971	0.5

36315 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
25802	GEARBOX PTO

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36315	966, 967, 968, 969, 971	0.5

36316 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
25802	GEARBOX PTO

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36316	966, 967, 968, 969, 971	1.3

36317 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36317	966, 967, 968, 969, 971	0.2

36318 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
25898	PTO S84 B (FLANGE OUTPUT)
25899	PTO S84 C (HOLLOW SPLINED SHAFT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36318	966, 967, 968, 969, 971	0.3

36319 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
25892	PTO N221.10 B D120
25895	PMT 85 B (PLATEAU DIAMETRE 100)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36319	966, 967, 968, 969, 971	0.4

3631A -- processing translation -- ■

C/OP. REMOVE / FIT 1 POWER TAKE-OFF

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
25896	PTO S81 B (FLANGE OUTPUT)
25897	PTO S81 C (HOLLOW SPLINED SHAFT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
3631A	966, 967, 968, 969, 971	1.4

369 - P T O ASSEMBLY**36060 REPL. 1 PTO ELEC. SWITCH** ■

REPLACE 1 POWER TAKE-OFF ELECTRICAL SWITCH

N° variante	Libellé variante
25802	GEARBOX PTO

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36060	966, 967, 968, 969, 971	0.2

391 - CLUTCH CONTROL**03000 CHK CLUTCH FLUID LEVEL** ■

CHECK CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM FLUID LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
03000	966, 967, 968, 969, 971	0.2

39101 BLEED CLUTCH HYDR. SYSTEM ■

BLEED CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM AND TOP UP WITH FLUID

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39101	966, 967, 968, 969, 971	0.3

39102 DRAIN/FILL CLUTCH HYDR. SYST. FLUID ■

DRAIN / FILL CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM FLUID

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39102	966, 967, 968, 969, 971	0.3

39103 R/R CLUTCH MASTER CYL. ■

REMOVE / FIT CLUTCH SLAVE CYLINDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39103	522, 523, 524, 528	0.2

39104 REPL. 1 CLUTCH HYD. PIPE ■

REPLACE 1 PIPE TO CLUTCH HYDRAULIC POWER-ASSISTANCE SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39104	966, 967, 968, 969, 971	1.1

39105 REPL. 1 CLUTCH SERVO SWITCH ■

REPLACE 1 CLUTCH RELEASE SERVO SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39105	966, 967, 968, 969, 971	0.8

39160 INSP. CLUTCH HYDR. CONTR. SYSTEM ■

INSPECT CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39160	966, 967, 968, 969, 971	0.5

39163 C/OP. REPL. CLUTCH MASTER CYL. ■

REMOVE / FIT CLUTCH SLAVE CYLINDER

BLEED CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM AND TOP UP WITH FLUID

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39163	966, 967, 968, 969, 971	0.5

39164 C/OP. INSP. CLUTCH CONTR. HYDR. SYS ■

INSPECT CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM CONTROL

CHECK CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM FLUID LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39164	966, 967, 968, 969, 971	0.8

39165 C/OP. BLEED CLUTCH HYDR. SYSTEM ■

REMOVE / FIT GEARBOX UNDERSIDE SOUNDPROOFING SCREENS

BLEED CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM AND TOP UP WITH FLUID

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39165	966, 967, 968, 969, 971	0.5

39168 R/R OIL RESERVOIR ■

REMOVE / FIT OIL RESERVOIR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39168	966, 967, 968, 969, 971	0.2

39169 C/OP. REPL. OIL RESERVOIR ■

REMOVE / FIT OIL RESERVOIR

BLEED CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM AND TOP UP WITH FLUID

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39169	966, 967, 968, 969, 971	0.5

392 - G/B CONTROL**32331 CHK/ADJ. GEAR CONTR. ZF 8S, 9S, 16S** ■

CHECK / ADJUST GEARSHIFT CONTROL - GEARBOX: ZF 8S, 9S and 16S

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
32331	966, 967, 968, 969, 971	1.0

39209 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
150DP	G BOX 12AS 2301DD (ASTRONIC)
150DQ	G/BOX 12AS 2301OD (ASTRONIC)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39209	966, 967, 968, 969, 971	1.0

39211 C/OP. ADJ. GEAR CONTR. ZF G/B 8/9/1 ■

CHECK / ADJUST GEARSHIFT CONTROL - GEARBOX: ZF 8S, 9S and 16S

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39211	966, 967, 968, 969, 971	1.5

39212 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

-- processing translation --

INSPECT / ADJUST GEARSHIFT CONTROL

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39212	966, 967, 968, 969, 971	1.3

39214 INSP. GEAR CONTR.

INSPECT / ADJUST GEARSHIFT CONTROL

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39214	966, 967, 968, 969, 971	0.2

39215 REPL. 1 GAR LEVER SWITCH ■

REPLACE 1 GEAR LEVER SWITCH

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39215	966, 967, 968, 969, 971	0.8

399 - G/B AND TRANSFER BOX SUSPENSION**39969 R/R G/B SUSP. MOUNTS** ■

REMOVE / FIT GEARBOX SUSPENSION MOUNTINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
39969	966, 967, 968, 969, 971	0.4

**410 - STEERING, ASSEMBLED****41030 R/R STEERING BOX GASKET** ■

REMOVE / FIT STEERING BOX GASKET AT STEERING GEAR SHAFT END

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41030	966, 967, 968, 969, 971	0.3

41055 REPL. 1 STEER. BOX GASK ■

REPLACE 1 STEERING BOX GASKET

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41055	966, 967, 968, 969, 971	0.7

41063 R/R STEERING BOX

REMOVE / FIT 1 STEERING BOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41063	966, 967, 968, 969, 971	2.0

41065 R/R 1 STEERING BOX ■

REMOVE / FIT 1 STEERING BOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41065	966, 967, 968, 969, 971	2.9

41066 C/OP. REPL. 1 STEERING BOX

REMOVE / FIT 1 STEERING BOX

CHECK / ADJUST HYDRAULIC STEERING LIMITATION STOPS (ON STEERING BOX)

DRAIN / FILL STEERING HYDRAULIC POWER-ASSISTANCE SYSTEM FLUID

REPLACE OIL FILTER ON POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41066	966, 967, 968, 969, 971	3.2

41068 C/OP. ADJ. HYDR. STEER. STOPS ■

CHECK STEERING ANGLES

CHECK / ADJUST HYDRAULIC STEERING LIMITATION STOPS (ON STEERING BOX)

CHECK STEERING HYDRAULIC POWER-ASSISTANCE SYSTEM FLUID LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41068	966, 967, 968, 969, 971	1.2

41069 C/OP. REPL. STEERING BOX GASKET

REMOVE / FIT 1 STEERING BOX

REMOVE / FIT DROP ARM TO STEERING BOX

REMOVE / FIT STEERING BOX GASKET AT STEERING GEAR SHAFT END

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41069	966, 967, 968, 969, 971	3.8

4106A C/OP. CHK PAS OP. ■

CHECK OPERATION OF HYDRAULIC POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM, CONFORMING TO WORKSHOP MANUAL

BLEED HYDRAULIC POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM AND TOP UP WITH FLUID

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4106A	522, 523, 524, 528	1.1

41457 CHK/ADJ. HYDR. STEER. STOPS ■

CHECK / ADJUST HYDRAULIC STEERING LIMITATION STOPS (ON STEERING BOX)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41457	966, 967, 968, 969, 971	0.5

412 - STEERING WHEEL - STEERING COLUMN**41205 REPL. 1 STEERING BRKT** ■

REPLACE 1 STEERING BRACKET

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41205	966, 967, 968, 969, 971	1.0

41211 R/R STEER. COLUMN ■

REMOVE / FIT STEERING COLUMN

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41211	966, 967, 968, 969, 971	1.0

41221 R/R STEERING WHEEL ■

REMOVE / FIT AND CENTRE STEERING WHEEL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41221	966, 967, 968, 969, 971	0.3

41231 REPL. STEERING U/JOINT ■

REPLACE UNIVERSAL COUPLING JOINT BETWEEN STEERING SHAFT JACKET AND STEERING BOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41231	966, 967, 968, 969, 971	0.6

413 - DROP ARMS, DRAG LINKS**41301 R/R DROP ARM ■**

REMOVE / FIT DROP ARM TO STEERING BOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41301	966, 967, 968, 969, 971	0.3

41308 REPL. 1 TRACK ROD END ■

REPLACE 1 TRACK ROD END

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41308	966, 967, 968, 969, 971	0.5

41357 ADJ. TRACK RODS ■

ADJUST DES TRACK RODS

N° variante	Libellé variante
10206	TYPE : 6X2/4
10209	V.I. TYPE 6X2/4 AR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41357	524	0.5

41358 C/OP. REPL. 1 DROP ARM ■

REMOVE / FIT 1 STEERING BOX

REMOVE / FIT DROP ARM TO STEERING BOX

REPLACE OIL FILTER ON POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM

DRAIN / FILL STEERING HYDRAULIC POWER-ASSISTANCE SYSTEM FLUID

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41358	966, 967, 968, 969, 971	3.0

4135B R/R 1 DRAG LINK ■

REMOVE / FIT 1 DRAG LINK (BETWEEN DROP ARM AND AXLE STEERING ARM)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4135B	966, 967, 968, 969, 971	0.4

4135C C/OP. REPL. 1 DRAG LINK ■

REMOVE / FIT 1 DRAG LINK (BETWEEN DROP ARM AND AXLE STEERING ARM)

C/OP. INSPECT AND ADJUST HYDRAULIC STEERING LIMITATION STOPS (ON AXLE)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4135C	966, 967, 968, 969, 971	1.1

414 - SERVO CYLINDER AND SERVO-STEERING**04110 CHK STEERING FLUID LEVEL ■**

CHECK STEERING HYDRAULIC POWER-ASSISTANCE SYSTEM FLUID LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
04110	966, 967, 968, 969, 971	0.2

04111 REPL. STEERING OIL FILTER ■

REPLACE OIL FILTER ON POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
04111	966, 967, 968, 969, 971	0.1

41011 CHK PAS SYST. OP. ■

CHECK OPERATION OF HYDRAULIC POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM, CONFORMING TO WORKSHOP MANUAL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41011	966, 967, 968, 969, 971	0.8

41401 CHK HYDR. STEER. SYST. FLUID LEVEL ■

CHECK STEERING HYDRAULIC POWER-ASSISTANCE SYSTEM FLUID LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41401	966, 967, 968, 969, 971	0.3

41403 BLEED STEERING SYSTEM ■

BLEED HYDRAULIC POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM AND TOP UP WITH FLUID

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41403	966, 967, 968, 969, 971	0.3

41406 REPL. STEERING RESERVOIR ■

REPLACE HYDRAULIC POWER-ASSISTANCE SYSTEM FLUID RESERVOIR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41406	966, 967, 968, 969, 971	0.5

41408 REPL. 1 STEER. FLEX. SUPPLY PIPE ■

REPLACE 1 STEERING HYDRAULIC POWER-ASSISTANCE SYSTEM FLEXIBLE SUPPLY PIPE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41408	966, 967, 968, 969, 971	0.3

41409 REPL. 1 STEER. FLEX. RETURN PIPE ■

REPLACE 1 STEERING HYDRAULIC POWER-ASSISTANCE SYSTEM FLEXIBLE RETURN PIPE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41409	966, 967, 968, 969, 971	0.3

41459 C/OP. REPL. STEERING OIL FILTER ■

REPLACE OIL FILTER ON POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM

CHECK STEERING HYDRAULIC POWER-ASSISTANCE SYSTEM FLUID LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
41459	966, 967, 968, 969, 971	0.3

4145B C/OP. DRAIN/FILL STEER. SYST ■

DRAIN / FILL STEERING HYDRAULIC POWER-ASSISTANCE SYSTEM FLUID

REPLACE OIL FILTER ON POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4145B	966, 967, 968, 969, 971	1.3

420 - AXLE, ASSEMBLED**42000 CHK AXLE GEOMETRY ■**

INSPECT FRONT AXLE, AXLE UNIT AND DRIVE AXLE GEOMETRY (CONFORMING TO WORKSHOP MANUAL)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42000	966, 967, 968, 969, 971	2.2

421 - FRONT AXLE BEAM, SUSPENSION ARM**42056 REPL. 1 FRONT AXLE BEAM ■**

REPLACE 1 AXLE BEAM ON A REMOVED FRONT AXLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42056	966, 967, 968, 969, 971	10.2

42060 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42060	966, 967, 968, 969, 971	0.5

422 - FRONT AXLE STEERING KNUCKLE, ARM AND COMP ROD**42001 CHK/ADJ. WHEEL ALIGN.** ■

CHECK / ADJUST WHEEL ALIGNMENT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42001	966, 967, 968, 969, 971	1.1

42061 CHK STEERING ANGLES ■

CHECK STEERING ANGLES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42061	966, 967, 968, 969, 971	0.5

42062 ADJ. MECH. STEER. LOCK STOPS ■

ADJUST MECHANICAL STEERING LIMITATION STOPS (ON AXLE)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42062	966, 967, 968, 969, 971	0.7

42206 REPL. 1 STUB AXLE LEVER ■

REPLACE 1 LEVER ON 1 STUB AXLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42206	966, 967, 968, 969, 971	0.7

42207 REPL. 1 BALL-JOINT ASSY / FRONT ■

REPLACE 1 FRONT BALL-JOINT ASSEMBLY

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42207	966, 967, 968, 969, 971	0.6

42220 R/R 1 FRONT TRACK ROD ■

REMOVE / FIT 1 FRONT TRACK ROD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42220	966, 967, 968, 969, 971	0.5

42223 REPL. BUSHES / 1 STUB AXLE ■

REPLACE ALL KINGPIN BUSHES ON 1 STUB AXLE (RIGHT OR LEFT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42223	966, 967, 968, 969, 971	1.0

42224 REPL. BUSHES / 2 STUB AXLES ■

REPLACE ALL KINGPIN BUSHES ON 2 STUB AXLES (LEFT AND RIGHT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42224	966, 967, 968, 969, 971	2.0

42225 C/OP. INSP / INSP. MECH. STEER. STO ■

CHECK STEERING ANGLES

ADJUST DES MANUAL STEERING LIMITATION STOPS (ON AXLE)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42225	966, 967, 968, 969, 971	0.5

42226 C/OP. REPL. 1 STUB AXLE (LH OR RH) □

REMOVE / FIT 1 SINGLE ROADWHEEL

REMOVE / FIT 1 STUB AXLE (RIGHT OR LEFT)

CHECK / ADJUST WHEEL ALIGNMENT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42226	966, 967, 968, 969, 971	3.6

42227 C/OP. REPL. 2 STUB AXLES (LH & RH) □

REMOVE / FIT FRONT AXLE UNIT ROADWHEELS

REMOVE / FIT 2 STUB AXLES (LEFT AND RIGHT)

CHECK / ADJUST WHEEL ALIGNMENT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42227	966, 967, 968, 969, 971	7.2

42228 C/OP. REPL. 1 TRACK ROD ■

REMOVE / FIT 1 FRONT TRACK ROD

CHECK / ADJUST WHEEL ALIGNMENT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42228	966, 967, 968, 969, 971	1.6

423 - FRONT AXLE HUBS**42313 R/R 1 FRONT WHEEL HUB** ■

REMOVE / FIT 1 FRONT WHEEL HUB WITH PRE-LOADED BEARINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42313	966, 967, 968, 969, 971	1.9

42314 R/R 2 FRONT WHEEL HUBS ■

REMOVE / FIT 2 FRONT WHEEL HUBS WITH PRE-LOADED BEARINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42314	966, 967, 968, 969, 971	3.8

42321 REPL. 1 WHEEL STUD ■

REPLACE 1 WHEEL STUD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42321	966, 967, 968, 969, 971	0.3

42326 REPL. 1 EXTRA WHEEL STUD ■

REPLACE 1 EXTRA WHEEL STUD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42326	966, 967, 968, 969, 971	0.3

42358 CHK PLAY / 1 WHEEL HUB ■

CHECK PLAY IN 1 WHEEL HUB (HUB WITH PRE-LOADED BEARINGS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42358	966, 967, 968, 969, 971	0.2

42359 CHK PLAY / 2 WHEEL HUBS ■

CHECK PLAY IN 2 WHEEL HUBS WITH PRE-LOADED BEARINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
42359	966, 967, 968, 969, 971	0.3

4235A C/OP. REPL. 1 FRONT WHEEL HUB ■

REMOVE / FIT 1 SINGLE ROADWHEEL

REMOVE / FIT 1 FRONT WHEEL HUB WITH PRE-LOADED BEARINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4235A	966, 967, 968, 969, 971	2.3

4235B C/OP. REPL. 2 FRONT WHEEL HUBS ■

REMOVE / FIT FRONT AXLE UNIT ROADWHEELS

REMOVE / FIT 2 FRONT WHEEL HUBS WITH PRE-LOADED BEARINGS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4235B	966, 967, 968, 969, 971	4.5

430 - MIDDLE AXLE, ASSEMBLED**43000 CHK AXLE GEOMETRY** ■

INSPECT FRONT AXLE, AXLE UNIT AND DRIVE AXLE GEOMETRY (CONFORMING TO WORKSHOP MANUAL)

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43000	967, 969	0.5

43002 CHK/ADJ. CASTER ANGLE ■

CHECK CASTER ANGLE

RETIGHTEN FRONT SUSPENSION SPRING U-BOLTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43002	966, 967, 968, 969, 971	1.0

43011 R/R 1 AXLE ■

REMOVE / FIT 1 INTERMEDIATE AXLE

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43011	966, 967, 968, 969, 971	4.2

43060 WASH 1 AXLE ■

WASH 1 INTERMEDIATE AXLE

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43060	967, 969	0.5

43063 C/OP. REPL. 1 INTERM. AXLE

WASH 1 INTERMEDIATE AXLE

REMOVE / FIT 1 INTERMEDIATE AXLE

INSPECT FRONT AXLE, AXLE UNIT AND DRIVE AXLE GEOMETRY (CONFORMING TO WORKSHOP MANUAL)

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43063	967, 969	5.2

431 - MIDDLE AXLE BEAM**43056 REPL. 1 INTER. AXLE BEAM** ■

REPLACE 1 INTERMEDIATE AXLE BEAM

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43056	967, 969	13.0

432 - MIDDLE AXLE STEERING KNUCKLES AND COMP ROD**43001 CHK/ADJ. INTER. AXLE WHEEL ALIGN.** ■

CHECK / ADJUST INTERMEDIATE AXLE WHEEL ALIGNMENT

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43001	967, 969	0.6

433 - MIDDLE AXLE HUBS**43301 R/R 1 HUB / INTER. AXLE** ■

REMOVE / FIT 1 HUB TO INTERMEDIATE AXLE

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43301	967, 969	0.8

43302 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43302	967, 969	1.6

43303 C/OP. REPL. 1 HUB BRGS ■

REPLACE BEARINGS AND SEAL ON 1 WHEEL HUB

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43303	967, 969	0.3

43304 C/OP. REPL. 2 HUBS BRGS ■

-- processing translation --

REPLACE BEARINGS AND SEALS ON 2 WHEEL HUBS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43304	967, 969	2.2

43306 REPL. SEAL / 1 INTER. HUB ■

REPLACE SEAL ON 1 WHEEL HUB ON 1 INTERMEDIATE AXLE

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43306	967, 969	0.3

43307 REPL. SEAL / 2 INTER. HUBS ■

REPLACE SEALS ON 2 WHEEL HUBS ON 1 INTERMEDIATE AXLE

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43307	967, 969	0.4

43321 REPL. 1 WHEEL STUD ■

REPLACE 1 WHEEL STUD

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43321	967, 969	0.3

43326 REPL. 1 EXTRA WHEEL STUD ■

REPLACE 1 EXTRA WHEEL STUD

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43326	967, 969	0.3

43356 REPL. 1 HUB BRG ■

REPLACE BEARINGS AND SEAL ON 1 WHEEL HUB

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43356	967, 969	0.2

43357 REPL. 2 HUB BRGS ■

REPLACE BEARINGS AND SEAL ON 2 WHEEL HUBS

N° variante	Libellé variante
10210	V.I.TYPE 6X2 PUSHES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43357	967	0.3

43359 C/OP. INSP./ADJ. 2 HUB BRGS ■

CHECK / ADJUST BEARINGS ON 2 WHEEL HUBS ON INTERMEDIATE AXLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
43359	967, 969	0.6

441 - REAR AXLE BEAM AND SUSPENSION ARM**44100 WASH 1 AXLE ■**

WASH 1 REAR AXLE

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44100	967, 969	0.5

44110 R/R AXLE ■

REMOVE / FIT REAR AXLE

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44110	967, 969	2.5

44156 REP. 1 REAR AXLE ■

REPAIR 1 REAR AXLE

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44156	967, 969	2.7

442 - REAR AXLE STEERING KNUCKLE AND COMP BAR**44160 CHK STEERING ANGLES ■**

CHECK STEERING ANGLES

N° variante	Libellé variante
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44160	523, 524	0.5

44163 R/R 1 STUB AXLE ■

REMOVE / FIT 1 STUB AXLE (RIGHT OR LEFT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44163	966, 967, 968, 969, 971	4.1

44164 R/R 2 STUB AXLES ■

REMOVE / FIT 2 STUB AXLES (LEFT AND RIGHT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44164	966, 967, 968, 969, 971	8.0

44165 REPL. BUSHES / 1 STUB AXLE ■

REPLACE ALL KINGPIN BUSHES ON 1 STUB AXLE (RIGHT OR LEFT)

N° variante	Libellé variante
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44165	967, 969	1.0

44166 REPL. BUSHES / 2 STUB AXLES ■

REPLACE ALL KINGPIN BUSHES ON 2 STUB AXLES (LEFT AND RIGHT)

N° variante	Libellé variante
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44166	967, 969	2.0

44222 C/OP. REPL. 1 STUB AXLE (LH OR RH) □REMOVE / FIT 1 SINGLE ROADWHEEL
REMOVE / FIT 1 STUB AXLE (RIGHT OR LEFT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44222	967, 969	4.5

44223 C/OP. REPL. 2 STUB AXLES (LH & RH) □REMOVE / FIT FRONT AXLE UNIT ROADWHEELS
REMOVE / FIT 2 STUB AXLES (LEFT AND RIGHT)
CHECK / ADJUST WHEEL ALIGNMENT

N° variante	Libellé variante
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44223	967, 969	9.3

443 - REAR AXLE HUBS**44170 REPL. 1 WHEEL HUB ■**

REPLACE 1 WHEEL HUB WITH PRE-LOADED BEARINGS

N° variante	Libellé variante
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS
16907	3RD AXLE SINGLE WHEELS
16908	3RD AXLE TWIN WHEELS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44170	967, 969	0.8

44171 REPL. 2 WHEEL HUBS ■

REPLACE 2 WHEEL HUBS WITH PRE-LOADED WITH BEARINGS

N° variante	Libellé variante
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS
16907	3RD AXLE SINGLE WHEELS
16908	3RD AXLE TWIN WHEELS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44171	967, 969	1.6

44172 REPL. 1 WHEEL STUD ■

REPLACE 1 WHEEL STUD

N° variante	Libellé variante
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS
16907	3RD AXLE SINGLE WHEELS
16908	3RD AXLE TWIN WHEELS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44172	967, 969	0.3

44173 REPL. 1 EXTRA WHEEL STUD ■

REPLACE 1 EXTRA WHEEL STUD

N° variante	Libellé variante
16906	3RD AXLE SELF STR SINGLE WHLS
16907	3RD AXLE SINGLE WHEELS
16908	3RD AXLE TWIN WHEELS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
44173	967, 969	0.3

460 - MIDDLE DRIVE AXLE, ASSEMBLED**46001 R/R 1 INTERM. DRIVE AXLE ■**

REMOVE / FIT 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46001	971	5.6

46055 REP. INTERM. DR/AXLE W/O DIFF. LOCK ■

REPAIR 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE , FINAL DRIVE MECHANISM 4 WITHOUT ADAPTATION (WITHOUT DIFF. LOCK)

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46055	971	12.5

46056 REP. INTERM. DR/AXLE W/ DIFF. LOCK ■

REPAIR 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE , FINAL DRIVE MECHANISM 4 WITHOUT ADAPTATION (WITH DIFF. LOCK)

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46056	971	13.5

46057 REP. INTERM. DR/AXLE W/ DIFF. LOCK ■

REPAIR 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE , FINAL DRIVE MECHANISM 4 WITH ADAPTATION (WITH DIFF. LOCK)

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46057	971	21.0

46060 WASH DR/AXLE EXT. ■

WASH OUTSIDE OF DRIVE AXLE

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46060	971	0.6

46079 C/OP. R/R INTERM. DR/AXLE ■REMOVE / FIT 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE
INSPECT AND ADJUST BRAKE SHOES .

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46079	971	6.6

4607A R/R DR/AXLE HEAD W/O ADAPT. ■

REMOVE / FIT 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE HEAD WITHOUT ADAPTATION

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4607A	966, 967, 968, 969, 971	0.4

4607B R/R DR/AXLE HEAD W/ ADAPT. ■

REMOVE / FIT 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE HEAD WITH ADAPTATION

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4607B	971	4.6

4607D C/OP. R/R DR/AXLE HEAD W/O ADAPT.

C/OP. DRAIN / FILL INTERMEDIATE DRIVE AXLE OIL
REMOVE / FIT 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE HEAD
WITHOUT ADAPTATION

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4607D	971	1.1

4607E C/OP. R/R DR/AXLE HEAD W/ ADAPT.

C/OP. DRAIN / FILL INTERMEDIATE DRIVE AXLE OIL
REMOVE / FIT 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE HEAD WITH
ADAPTATION

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4607E	971	5.3

4607G REP. DR/AXLE HEAD W/ ADAPT.

REPAIR 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE HEAD WITH
ADAPTATION (READY-TO-FIT)

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4607G	971	14.0

4607H C/OP. DR/AXLE HEAD W/O ADAPT.

REPAIR 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE HEAD WITH
ADAPTATION (READY-TO-FIT)
REPAIR 1 INTER-AXLE DIFF. LOCK CONTROL RAM
REPAIR 1 INTER-WHEEL DIFF. LOCK CONTROL RAM

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4607H	971	15.8

461 - MIDDLE DRIVE AXLE BEAM, SUSPENSION ARM**46103 DRAIN / FILL DR/AXLE OIL PAN**

DRAIN / FILL DRIVE AXLE OIL PAN

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46103	971	0.3

46104 C/OP. FILL/DRAIN INTERM. OIL

DRAIN / FILL DRIVE AXLE OIL PAN
DRAIN / FILL 2 INTERMEDIATE DRIVE AXLE WHEEL HUBS
OR HUB REDUCTION UNITS

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46104	971	0.7

46105 CHK DR/AXLE OIL PAN LEVEL

CHECK AND TOP UP DRIVE AXLE OIL PAN LEVEL

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46105	971	0.2

46106 CLEAN 1 INT. DR/AXLE BREATHER

CLEAN 1 BREATHER ON INTERMEDIATE DRIVE AXLE
BEAM

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46106	971	0.2

465 - MIDDLE DRIVE AXLE BEVEL GEAR**46558 REP. DR/AXLE DIFF. LOCK RAM** ■

REPAIR 1 INTER-AXLE DIFF. LOCK CONTROL RAM

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46558	971	1.0

46559 REP. DIFF. LOCK RAM ■

REPAIR 1 INTER-WHEEL DIFF. LOCK CONTROL RAM

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46559	971	0.8

4655A REPL. INTERM. DR/AXLE BEVEL GEAR ■

REPLACE 1 INTERMEDIATE DRIVE AXLE HEAD BEVEL GEARSET (READY-TO-FIT)

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4655A	971	7.5

4655B REPL. 1 DIFF. LOCK ■

REPLACE 1 INTER-WHEEL / INTER-AXLE DIFF. LOCK SWITCH

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4655B	971	0.3

466 - MIDDLE DRIVE AXLE DIFFERENTIAL**46687 REPL. OIL FILTER CART.** ■

REPLACE OIL FILTER CARTRIDGE

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46687	971	0.2

46689 R/R DR/AX I/SHAFT SEAL RING ■

REMOVE / FIT AXLE NOSE / INPUT SHAFT SEAL RING

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46689	971	0.3

4668A R/R DR/AX O/SHAFT SEAL RING ■

REMOVE / FIT AXLE NOSE / OUTPUT SHAFT SEAL RING

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4668A	971	0.3

4668B R/R 1 COUPLING PLATE ■

REMOVE / FIT 1 COUPLING PLATE

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4668B	971	0.5

4668C R/R 1 COUPLING PLATE ■

REMOVE / FIT 1 COUPLING PLATE

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4668C	971	0.5

4668D C/OP. REPL. I/SHAFT SEAL RING ■

SEPARATE AND ASSEMBLE 1 PROP SHAFT
 REMOVE / FIT 1 COUPLING PLATE
 REMOVE / FIT AXLE NOSE / INPUT SHAFT SEAL RING
 CHECK AND TOP UP DRIVE AXLE OIL PAN LEVEL

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4668D	971	1.5

4668E C/OP. REPL. O/SHAFT SEAL RING ■

SEPARATE AND ASSEMBLE 1 PROP SHAFT
 REMOVE / FIT 1 COUPLING PLATE
 REMOVE / FIT AXLE NOSE / OUTPUT SHAFT SEAL RING
 CHECK AND TOP UP DRIVE AXLE OIL PAN LEVEL

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4668E	971	1.5

467 - MIDDLE DRIVE AXLE SHAFT REDUCTION GEARS**46702 DRAIN/FILL 2 HUB RED'S ■**

DRAIN / FILL 2 INTERMEDIATE DRIVE AXLE WHEEL HUBS
 OR HUB REDUCTION UNITS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
46702	966, 967, 968, 969, 971	0.4

470 - REAR DRIVE AXLE, ASSEMBLED**47000 -- processing translation -- ■**

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47000	971	1.1

47077 R/R 1 REAR DR/AXLE (MECH. SUSP.)

REMOVE / FIT 1 REAR DRIVE AXLE EQUIPPED WITH
 MECHANICAL SUSPENSION

N° variante	Libellé variante
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47077	971	3.8

47078 R/R 1 REAR DR/AXLE (AIR SUSP.)

REMOVE / FIT 1 REAR DRIVE AXLE EQUIPPED WITH AIR
 SUSPENSION

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20815	LOWERED AIRTRONIC REAR SUSPENSION

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47078	966, 967, 968, 969	2.7

47080 REP. 1 REAR DR/AXLE W/OUT DIFF. LOC ■

REPAIR 1 REAR DRIVE AXLE P1341, P 1345 (WITHOUT
 DIFF. LOCK)

N° variante	Libellé variante
15222	R.AXLE P 1345
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47080	966, 967, 968, 969, 971	14.5

47081 REP. 1 REAR DR/AXLE + DIFF. LOCK ■

REPAIR 1 REAR DRIVE AXLE P1341, P 1345 (WITH DIFF.
 LOCK)

N° variante	Libellé variante
15222	R.AXLE P 1345
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47081	966, 967, 968, 969, 971	15.5

47082 REPAIR DR/AXLE 1370 W/OUT DIFF. LOCK ■

REPAIR 1 REAR DRIVE AXLE P1370 (WITHOUT DIFF. LOCK)

N° variante	Libellé variante
15294	R.AXLE P1370

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47082	966, 967, 968, 969, 971	12.5

47083 REPL. DR/AXLE 1370 W. DIFF. LOCK ■

REPLACE REAR DRIVE AXLE P1370 (WITH DIFF. LOCK)

N° variante	Libellé variante
15294	R.AXLE P1370

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47083	966, 967, 968, 969, 971	13.5

47084 REPL. 1 DR/AXLE HSG ■

REPLACE 1 REAR DRIVE AXLE HOUSING OR FULLY DISMANTLE / ASSEMBLE 1 DRIVE AXLE (WITHOUT DIFF. LOCK)

N° variante	Libellé variante
15222	R.AXLE P 1345
15250	R.AXLE PMR 2141
15294	R.AXLE P1370

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47084	966, 967, 968, 969, 971	6.0

47085 REPL. 1 DR/AXLE HSG ■

REPLACE 1 REAR DRIVE AXLE HOUSING OR FULLY DISMANTLE / ASSEMBLE 1 DRIVE AXLE (WITH DIFF. LOCK)

N° variante	Libellé variante
15222	R.AXLE P 1345
15250	R.AXLE PMR 2141
15294	R.AXLE P1370

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47085	966, 967, 968, 969, 971	6.5

47086 C/OP. REPL. 1 REAR DR/AXLE MECH. SU ■

-- processing translation --

REMOVE / FIT 1 REAR DRIVE AXLE EQUIPPED WITH MECHANICAL SUSPENSION
CHECK / ADJUST AUTOMATIC SLACK ADJUSTERS ON REAR DRIVE AXLE BRAKES

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
20806	SUSP.RR.SEMI-ELLIP.LEAF

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47086	966, 967, 968, 969, 971	4.8

47087 C/OP. REPL. 1 REAR DR/AXLE AIR SUSP ■

-- processing translation --

REMOVE / FIT 1 REAR DRIVE AXLE EQUIPPED WITH AIR SUSPENSION

CHECK / ADJUST AUTOMATIC SLACK ADJUSTERS ON REAR DRIVE AXLE BRAKES

-- processing translation --

C/OP. CHECK OPERATION OF AIR SUSPENSION

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20815	LOWERED AIRTRONIC REAR SUSPENSION

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47087	966, 967, 968, 969	4.4

47089 C/OP. REPL. 1 DR/AXLE HEAD

REMOVE / FIT 1 AXLE HEAD

REMOVE / FIT 2 WHEEL HUB REDUCTION UNITS

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
15222	R.AXLE P 1345
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47089	966, 967, 968, 969, 971	4.7

4708A C/OP. REPL. 1 DR/AXLE HEAD

REMOVE / FIT 1 AXLE HEAD
 REMOVE / FIT 2 HALF SHAFTS
 -- processing translation --

N° variante	Libellé variante
15294	R.AXLE P1370

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4708A	966, 967, 968, 969	3.9

47501 R/R 1 REAR DR/AXLE HEAD

REMOVE / FIT 1 AXLE HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47501	966, 967, 968, 969, 971	2.6

471 - REAR DRIVE AXLE SUSPENSION ARM**04701 CHK DR/AXLE PAN OIL LEVEL**

CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
04701	966, 967, 968, 969, 971	0.2

04713 DRAIN/FILL DRIVE AXLE PAN OIL

DRAIN / FILL DRIVE AXLE PAN OIL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
04713	966, 967, 968, 969, 971	0.3

04714 -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
04714	966, 967, 968, 969, 971	0.2

47101 -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47101	966, 967, 968, 969, 971	0.3

47104 -- processing translation --

DRAIN / FILL DRIVE AXLE PAN OIL
 DRAIN / FILL 2 REAR DRIVE AXLE WHEEL HUB
 REDUCTION UNITS OIL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47104	966, 967, 968, 969, 971	0.7

47300 CHK 2 HUB BRGS / REAR DR/AXLE

CHECK / ADJUST BEARINGS ON 2 WHEEL HUBS ON
 REAR DRIVE AXLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47300	966, 967, 968, 969, 971	0.8

47334 CHK/ADJ. 1 HUB BRG

CHECK / ADJUST BEARINGS ON 1 WHEEL HUB ON A
 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47334	966, 967, 968, 969, 971	0.4

473 - REAR DRIVE AXLE HUBS**47301 C/OP. 1 HUB REAR OR INTER AXLE R/R**

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47301	966, 967, 968, 969, 971	0.3

47305 REPL. SEAL / 2 REAR DR/AXLE HUBS

REPLACE SEALS ON 2 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE
 AXLE WHEEL HUBS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47305	966, 967, 968, 969, 971	1.0

47307 REPL. SEAL / 1 REAR DR/AXLE HUB

REPLACE SEAL ON 1 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE
 AXLE WHEEL HUB

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47307	966, 967, 968, 969, 971	0.7

47325 REPL. 1 EXTRA WHEEL STUD ■

REPLACE 1 EXTRA WHEEL STUD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47325	966, 967, 968, 969, 971	0.3

47332 REPL. 1 WHEEL STUD ■

REPLACE 1 WHEEL STUD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47332	966, 967, 968, 969, 971	0.3

47333 CHK PLAY / 1 WHEEL HUBS ■

CHECK PLAY IN 1 REAR HUB

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47333	966, 967, 968, 969, 971	0.2

47335 R/R 1 REAR DR/AXLE HUB ■

REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB TO A REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47335	966, 967, 968, 969, 971	0.2

47336 R/R 2 REAR DR/AXLE HUBS ■

REMOVE / FIT 2 WHEEL HUBS TO A REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47336	966, 967, 968, 969, 971	1.3

47337 R/R 1 DR/AXLE HUB - W/ BR. DRUM ■

REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB TO 1 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WITHOUT HUB REDUCTION UNITS WITH DRUM BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47337	966, 967, 968, 969, 971	0.3

47338 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47338	966, 967, 968, 969, 971	0.4

47339 INSP. PLAY / 2 REAR HUBS ■

CHECK PLAY IN 2 REAR HUBS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47339	966, 967, 968, 969, 971	0.3

47340 R/R 2 REAR AXLE HUB - DRUM BRAKE RE ■

REMOVE / FIT 2 WHEEL HUBS TO A REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WITH HUB REDUCTION UNITS AND DRUM BRAKES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47340	966, 967, 968, 969, 971	0.3

47341 R/R 1 DR/AXLE HUB - W/ BR. DISC ■

REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB TO 1 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WITHOUT HUB REDUCTION UNITS WITH DISC BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47341	966, 967, 968, 969, 971	0.2

47342 R/R 2 DR/AXLE HUBS - W/ BR. DISC ■

REMOVE / FIT 2 WHEEL HUBS TO 1 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WITHOUT HUB REDUCTION UNITS WITH DISC BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47342	966, 967, 968, 969, 971	0.3

47343 C/OP. REPL. 1 WHEEL HUB BRG ■

-- processing translation --

REPLACE SEAL ON 1 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WHEEL HUB

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47343	966, 967, 968, 969, 971	1.0

47344 C/OP. REPL. 2 WHEEL HUB BRGS ■

-- processing translation --
 REPLACE SEALS ON 2 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WHEEL HUBS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47344	966, 967, 968, 969, 971	1.6

47345 C/OP. REPL. 1 HUB / REAR DR/AXLE SE □

REMOVE / FIT TWIN ROADWHEELS ON 1 SIDE
 REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB TO A REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE
 REPLACE SEAL ON 1 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WHEEL HUB
 -- processing translation --
 CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47345	966, 967, 968, 969, 971	2.0

47346 C/OP. REPL. 2 HUBS / REAR DR/AXLE S □

REMOVE / FIT ALL REAR AXLE UNIT ROADWHEELS
 REMOVE / FIT 2 WHEEL HUBS TO A REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE
 REPLACE SEALS ON 2 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WHEEL HUBS
 -- processing translation --
 CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47346	966, 967, 968, 969, 971	4.0

47347 C/OP. REPL. 1 REAR DR/AXLE HUB W/OU ■

REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB TO 1 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WITHOUT HUB REDUCTION UNITS WITH DRUM BRAKES
 REMOVE / FIT TWIN ROADWHEELS ON 1 SIDE
 REMOVE / FIT 1 REAR BRAKE DRUM
 REMOVE / FIT 1 HALF SHAFT
 REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB TO A REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE
 CHECK / ADJUST BEARINGS ON 1 WHEEL HUB ON A REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE
 CHECK / ADJUST AUTOMATIC SLACK ADJUSTERS ON REAR DRIVE AXLE BRAKES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47347	966, 967, 968, 969, 971	2.5

47348 -- processing translation -- ■

REMOVE / FIT REAR DRIVE AXLE ROADWHEELS
 C/OP. DRAIN AND FILL DRIVE AXLE OIL PAN AND 2 WHEEL HUB REDUCTION UNITS

-- processing translation --
 -- processing translation --
 REMOVE / FIT 2 WHEEL HUBS TO A REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE
 REMOVE / FIT 2 REAR BRAKE DRUMS
 CHECK / ADJUST AUTOMATIC SLACK ADJUSTERS ON REAR DRIVE AXLE BRAKES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47348	966, 967, 968, 969, 971	5.0

47349 R/R 1 REAR AXLE HUB - DRUM BRAKE RE ■

REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB TO A REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WITH HUB REDUCTION UNIT AND DRUM BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47349	966, 967, 968, 969, 971	2.2

4734A C/OP. REPL. 2 WHEEL HUBS ■

REMOVE / FIT REAR DRIVE AXLE ROADWHEELS
 -- processing translation --
 REMOVE / FIT 2 REAR BRAKE DRUMS
 REMOVE / FIT 2 WHEEL HUB REDUCTION UNITS
 REMOVE / FIT 2 HALF SHAFTS
 REMOVE / FIT 2 WHEEL HUBS TO A REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WITH HUB REDUCTION UNITS AND DRUM BRAKES
 CHECK / ADJUST AUTOMATIC SLACK ADJUSTERS ON REAR DRIVE AXLE BRAKES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4734A	966, 967, 968, 969, 971	4.9

4734B C/OP. REPL. 1 WHEEL HUB ■

REMOVE / FIT TWIN ROADWHEELS ON 1 SIDE
 DRAIN / FILL 1 REAR DRIVE AXLE WHEEL HUB REDUCTION UNIT OIL
 REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB TO 1 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WITHOUT HUB REDUCTION UNITS WITH DISC BRAKES
 CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4734B	966, 967, 968, 969, 971	1.4

4734C C/OP. REPL. 2 WHEEL HUBS ■

-- processing translation --

REMOVE / FIT 2 WHEEL HUBS TO 1 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WITHOUT HUB REDUCTION UNITS WITH DISC BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4734C	966, 967, 968, 969, 971	1.0

4734D -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4734D	966, 967, 968, 969, 971	0.3

4734E -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4734E	966, 967, 968, 969, 971	0.6

4734F REPL. 4 HUB SEALS ■

REPLACE 4 WHEEL HUB SEALS

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4734F	971	2.0

475 - REAR DRIVE AXLE BEVEL GEAR AND DIFFERENTIAL**47010 REPL 1 DIFF. LOCK SWITCH ■**

REPLACE 1 INTER-WHEEL DIFF. LOCK SWITCH

N° variante	Libellé variante
66202	DIFFERENTIAL LOCK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47010	966, 967, 968, 969, 971	0.3

47505 R/R REP. DIFF. LOCK ■

REMOVE / FIT / REPAIR INTER-WHEEL DIFF. LOCK

N° variante	Libellé variante
66202	DIFFERENTIAL LOCK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47505	966, 967, 968, 969, 971	1.0

47510 R/R NOSE GASKET / REAR DR/AXLE ■

REMOVE / FIT AXLE NOSE GASKET

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47510	966, 967, 968, 969, 971	0.2

47555 REP. 1 AXLE HEAD ■

REPAIR 1 AXLE HEAD, READY-TO-FIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47555	966, 967, 968, 969, 971	10.0

47575 REPL. 1 BEVEL GEAR ■

REPLACE 1 BEVEL GEARSET AND DIFFERENTIAL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47575	966, 967, 968, 969, 971	7.5

47577 C/OP. REPL. 1 DR/AXLE SEAL RING ■

-- processing translation --

-- processing translation --

CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47577	966, 967, 968, 969, 971	1.0

47578 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47578	966, 967, 968, 969, 971	0.5

477 - REAR DRIVE AXLE SHAFT REDUCTION GEARS

04700 -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
04700	966, 967, 968, 969, 971	0.2

04702 -- processing translation --

DRAIN / FILL DRIVE AXLE PAN OIL

DRAIN / FILL 2 REAR DRIVE AXLE WHEEL HUB REDUCTION UNITS OIL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
04702	966, 967, 968, 969, 971	0.7

04715 DRAIN/FILL 1 REDUCT. OR HUB OIL

DRAIN / FILL 1 REAR DRIVE AXLE WHEEL HUB REDUCTION UNIT OIL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
04715	966, 967, 968, 969, 971	0.2

04716 DRAIN/FILL 2 HUB RED'S

DRAIN / FILL 2 WHEEL HUB REDUCTION UNITS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
04716	966, 967, 968, 969, 971	0.4

47701 R/R 1 HALF SHAFT

REMOVE / FIT 1 HALF SHAFT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47701	966, 967, 968, 969, 971	0.3

47703 R/R 2 HALF SHAFTS

REMOVE / FIT 2 HALF SHAFTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47703	966, 967, 968, 969, 971	0.6

47710 R/R 1 HUB REDUCT.

REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB REDUCTION UNIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47710	966, 967, 968, 969, 971	0.7

47712 R/R 2 HUB REDUCTS

REMOVE / FIT 2 WHEEL HUB REDUCTION UNITS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47712	966, 967, 968, 969, 971	1.4

47722 R/R 1 HALF SHAFT

REMOVE / FIT 1 HALF SHAFT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47722	966, 967, 968, 969, 971	0.3

47723 -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
47723	966, 967, 968, 969, 971	0.6

4775A C/OP. CHK DR/AXLE + REDUCT. OIL LEV

-- processing translation --

CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775A	966, 967, 968, 969, 971	0.6

4775B C/OP. DRAIN/FILL 1 REDUCT. OR HUB

DRAIN / FILL 1 REAR DRIVE AXLE WHEEL HUB REDUCTION UNIT OIL

CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775B	966, 967, 968, 969, 971	0.5

4775C C/OP. DRAIN/FILL 2 REDUCTS OR HUBS ■

DRAIN / FILL 2 REAR DRIVE AXLE WHEEL HUB
REDUCTION UNITS OIL
CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775C	966, 967, 968, 969, 971	0.6

4775D C/OP. DRAIN/FILL DR/AXLE + REDUCT. ■

-- processing translation --
DRAIN / FILL 2 REAR DRIVE AXLE WHEEL HUB
REDUCTION UNITS OIL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775D	966, 967, 968, 969, 971	0.7

4775E C/OP. REPL. 1 HALF SHAFT ■

DRAIN / FILL 1 REAR DRIVE AXLE WHEEL HUB
REDUCTION UNIT OIL
REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB REDUCTION UNIT
REMOVE / FIT 1 HALF SHAFT
CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

N° variante	Libellé variante
15222	R.AXLE P 1345
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775E	966, 967, 968, 969, 971	1.5

4775F C/OP. REPL. 1 HALF SHAFT ■

DRAIN / FILL 1 REAR DRIVE AXLE WHEEL HUB
REDUCTION UNIT OIL
REMOVE / FIT 1 HALF SHAFT
CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

N° variante	Libellé variante
15294	R.AXLE P1370

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775F	966, 967, 968, 969	0.8

4775G C/OP. REPL. 2 HALF SHAFTS ■

-- processing translation --
REMOVE / FIT 2 WHEEL HUB REDUCTION UNITS
REMOVE / FIT 2 HALF SHAFTS

N° variante	Libellé variante
15222	R.AXLE P 1345
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775G	966, 967, 968, 969, 971	2.7

4775H C/OP. REPL. 2 HALF SHAFTS ■

-- processing translation --
-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
15294	R.AXLE P1370

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775H	966, 967, 968, 969, 971	1.3

4775J C/OP. REPL. 1 HUB REDUCT. ■

DRAIN / FILL 1 REAR DRIVE AXLE WHEEL HUB
REDUCTION UNIT OIL
REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB REDUCTION UNIT
CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

N° variante	Libellé variante
15222	R.AXLE P 1345
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775J	966, 967, 968, 969, 971	1.2

4775K C/OP. REPL. 2 WHEEL REDUCTS ■

-- processing translation --
REMOVE / FIT 2 WHEEL HUB REDUCTION UNITS

N° variante	Libellé variante
15222	R.AXLE P 1345
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775K	966, 967, 968, 969, 971	2.1

4775N DRAIN/FILL 4 HUB RED'S ■

DRAIN / FILL 4 REAR DRIVE AXLE HUB REDUCTION
UNITS OIL

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775N	971	0.8

4775P C/OP. DRAIN/FILL 4 HUB RED'S ■

DRAIN / FILL 4 REAR DRIVE AXLE HUB REDUCTION
UNITS OIL

CHECK AND TOP UP DRIVE AXLE OIL PAN LEVEL
CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

N° variante	Libellé variante
15250	R.AXLE PMR 2141

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775P	971	1.2

4775Q -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
4775Q	966, 967, 968, 969, 971	0.4

481 - TACHOMETER CORRECTORS, WHEELS**48103 BALANCE 2 WHEELS** ■

BALANCE 2 ROADWHEELS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
48103	966, 967, 968, 969, 971	1.5

48104 R/R 1 SINGLE WHEEL ■

REMOVE / FIT 1 SINGLE ROADWHEEL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
48104	966, 967, 968, 969, 971	0.4

48120 R/R REAR AXLE UNIT WHEELS ■

REMOVE / FIT ALL REAR AXLE UNIT ROADWHEELS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
48120	966, 967, 968, 969, 971	1.3

48121 R/R FRNT WHEELS ■

REMOVE / FIT FRONT AXLE UNIT ROADWHEELS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
48121	966, 967, 968, 969, 971	0.7

48122 R/R TWIN WHEELS - 1 SIDE ■

REMOVE / FIT TWIN ROADWHEELS ON 1 SIDE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
48122	966, 967, 968, 969, 971	0.7

48124 RETIGHTEN WHEELS ■

RETIGHTEN ALL ROADWHEELS

N° variante	Libellé variante
10201	TYPE : 4X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
48124	966, 968	0.6

48131 RETIGHTEN WHEELS ■

RETIGHTEN ALL ROADWHEELS

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
48131	967, 969, 971	0.8

48132 R/R ALL REAR WHEELS ■

REMOVE / FIT ALL REAR ROADWHEELS

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
48132	967, 969, 971	2.0

48134 BALANCE 1 WHEEL

BALANCE 1 ROADWHEEL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
48134	966, 967, 968, 969, 971	0.8

48135 R/R REAR DR/AXLE WHEELS

REMOVE / FIT REAR DRIVE AXLE ROADWHEELS

N° variante	Libellé variante
10201	TYPE : 4X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
48135	966, 967, 968, 969	1.0

48137 R/R REAR WHEELS - 1 SIDE

REMOVE / FIT REAR ROADWHEELS ON 1 SIDE

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2
10204	TYPE : 6X4

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
48137	967, 969, 971	1.0

491 - PROPELLER SHAFTS**49100 CHK PROP SHAFT ALIGN.**

CHECK PROP SHAFTS ALIGNMENT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49100	966, 967, 968, 969, 971	1.0

49101 R/R 1 PROP SHAFT

REMOVE / FIT 1 PROP SHAFT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49101	966, 967, 968, 969, 971	1.1

49103 RETIGHTEN PROP SHAFTS

RETIGHTEN PROP SHAFTS

N° variante	Libellé variante
103AD	
103AE	
103BY	
103BZ	
103CW	
103EF	

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49103	966, 967, 968, 969, 971	0.3

49104 RETIGHTEN PROP SHAFTS

RETIGHTEN PROP SHAFTS

N° variante	Libellé variante
103AG	
103AK	
103AO	
103BG	
103BQ	
103BR	
103BS	
103BT	
103BU	
103BV	
103BW	
103CA	
103XX	

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49104	971	0.4

49111 R/R 1 RELAY BRG

REMOVE / FIT 1 RELAY BEARING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49111	966, 967, 968, 969, 971	1.3

49156 REP. 1 U/JOINT

REPAIR 1 UNIVERSAL JOINT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49156	966, 967, 968, 969, 971	0.7

49158 SEP. & ASS. 1 PROP SHAFT ■

SEPARATE AND ASSEMBLE 1 PROP SHAFT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49158	966, 967, 968, 969, 971	0.5

49159 C/OP. REPL. 1 RELAY BRG ■

REMOVE / FIT 1 RELAY BEARING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49159	966, 967, 968, 969, 971	1.3

493 - ELECTRIC /HYDRAULIC RETARDER**49300 CHK ELEC. R/TARD OP.**

CHECK OPERATION OF ELECTRIC RETARDER

N° variante	Libellé variante
26906	RETARDER C 8770
26924	ELECTRIC RETARDER F3300
26930	RETARDER TELMA AC830
26934	RETARDER TELMA AC8300 + COUPLING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49300	966, 967, 968, 969, 971	0.3

49302 WASH ELECT. R/TARD ■

WASH 1 ELECTRIC RETARDER

N° variante	Libellé variante
26906	RETARDER C 8770
26924	ELECTRIC RETARDER F3300
26930	RETARDER TELMA AC830
26934	RETARDER TELMA AC8300 + COUPLING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49302	966, 967, 968, 969, 971	0.3

49303 R/R 1 ELEC. R/TARD ■

REMOVE / FIT 1 ELECTRIC RETARDER

N° variante	Libellé variante
26906	RETARDER C 8770
26924	ELECTRIC RETARDER F3300
26930	RETARDER TELMA AC830
26934	RETARDER TELMA AC8300 + COUPLING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49303	966, 967, 968, 969, 971	2.3

49320 REPL. R/TARD SUSP. ■

REPLACE RETARDER SUSPENSION

N° variante	Libellé variante
26906	RETARDER C 8770
26924	ELECTRIC RETARDER F3300
26930	RETARDER TELMA AC830
26934	RETARDER TELMA AC8300 + COUPLING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49320	966, 967, 968, 969, 971	1.5

49383 -- processing translation --

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
26906	RETARDER C 8770
26924	ELECTRIC RETARDER F3300
26930	RETARDER TELMA AC830
26934	RETARDER TELMA AC8300 + COUPLING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49383	966, 967, 968, 969, 971	2.6

49384 C/OP. REPL. 1 ELEC. R/TARD ■

REMOVE / FIT 1 ELECTRIC RETARDER

CHECK PROP SHAFTS ALIGNMENT

CHECK OPERATION OF ELECTRIC RETARDER

N° variante	Libellé variante
26906	RETARDER C 8770
26924	ELECTRIC RETARDER F3300
26930	RETARDER TELMA AC830
26934	RETARDER TELMA AC8300 + COUPLING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49384	966, 967, 968, 969, 971	3.6



510 - BRAKE MAINTENANCE PARTS

51072 -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51072	966, 967, 968, 969, 971	1.3

512 - FRONT AXLE BRAKE, DRUM, DISC

51021 R/R 2 FRNT BRAKE CALIPERS

REMOVE / FIT 2 FRONT BRAKE CALIPERS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51021	966, 967, 968, 969, 971	2.6

51022 R/R 1 CALIPER / FRONT BRAKE

REMOVE / FIT 1 FRONT DISC CALIPER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51022	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51034 R/R 1 DISC / FRONT BRAKE

REMOVE / FIT 1 FRONT DISC BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51034	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51040 R/R 2 FRNT BRAKE DISCS

REMOVE / FIT 2 FRONT DISCS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51040	966, 967, 968, 969, 971	0.8

51065 REP. 2 BRAKE CALIPERS

REPAIR 2 REMOVED BRAKE CALIPERS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51065	966, 967, 968, 969, 971	1.4

51066 REP. 1 BRAKE CALIPER

REPAIR 1 REMOVED BRAKE CALIPER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51066	966, 967, 968, 969, 971	0.7

51067 GRIND 1 FRNT BRAKE DISC

GRIND 1 FRONT BRAKE DISC (2 FACES).

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51067	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51068 GRIND 2 BRAKE DISCS

GRIND 2 BRAKE DISCS (2 FACES)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51068	966, 967, 968, 969, 971	0.8

51071 INSP. FRONT BRAKE DISCS / FLEX. PIP

INSPECT FRONT BRAKE DISCS AND FLEXIBLE PIPES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51071	966, 967, 968, 969, 971	0.2

51205 REPL. 1 SENSOR / FRONT WHEEL

REPLACE 1 FRONT ROADWHEEL SENSOR (ABS / ASR)

N° variante	Libellé variante
24203	A.B.S. BRAKING SYSTEM
24302	A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51205	966, 967, 968, 969, 971	0.4

51206 REPL. 1 TOOTHED WHEEL

REPLACE 1 TOOTHED WHEEL (ABS / ASR SYSTEM)

N° variante	Libellé variante
24203	A.B.S. BRAKING SYSTEM
24302	A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51206	966, 967, 968, 969, 971	0.6

51207 CHK BUCKLE / 1 FRONT TOOTHED WHEEL ■

INSPECT BUCKLE OF 1 FRONT TOOTHED WHEEL (ABS / ASR)

N° variante	Libellé variante
24203	A.B.S. BRAKING SYSTEM
24302	A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51207	966, 967, 968, 969, 971	0.3

51209 C/OP. REPL. 2 FRONT BRAKE CALIPERS □

REMOVE / FIT 2 FRONT BRAKE CALIPERS

-- processing translation --

INSPECT FRONT BRAKE DISCS AND FLEXIBLE PIPES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51209	966, 967, 968, 969, 971	4.1

5120A C/OP. REPL. 1 FRONT BRAKE CALIPER ■

REMOVE / FIT 1 FRONT DISC CALIPER

-- processing translation --

INSPECT FRONT BRAKE DISCS AND FLEXIBLE PIPES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5120A	966, 967, 968, 969, 971	2.0

5120B C/OP. R/R 1 FRONT BRAKE DISC □

REMOVE / FIT 1 FRONT DISC BRAKE

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5120B	966, 967, 968, 969, 971	1.8

5120C C/OP. REPL. 2 BRAKE DISCS □

REMOVE / FIT 2 FRONT BRAKE DISCS

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5120C	966, 967, 968, 969, 971	2.1

513 - MIDDLE AXLE BRAKE, DRUM, DISC**51300 INSP. ADJ. BRAKE SHOES** ■

INSPECT / ADJUST BRAKE SHOES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51300	966, 967, 968, 969, 971	0.4

51301 REPL. LINED BRAKE SHOES ■

REPLACE LINED BRAKE SHOES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51301	966, 967, 968, 969, 971	3.1

51305 REPL. PULL-OFF SPRING / BRAKE ■

REPLACE BRAKE SHOE PULL-OFF SPRING (DRUM REMOVED)

N° variante	Libellé variante
10206	TYPE : 6X2/4
10209	V.I. TYPE 6X2/4 AR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51305	524	0.3

51308 REPL. 1 BRAKE DRUM ■

REPLACE 1 BRAKE DRUM

N° variante	Libellé variante
10206	TYPE : 6X2/4
10209	V.I. TYPE 6X2/4 AR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51308	524	0.5

51311 GRIND 1 BRAKE DRUM (1 PASS) ■

GRIND 1 BRAKE DRUM (1 PASS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51311	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51315 R/R BRAKE CAM BUSHES ■

REMOVE / FIT BRAKE CAM BUSHES ON BOTH SIDES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51315	966, 967, 968, 969, 971	2.0

51318 R/R 2 BRAKE CAM BRACKETS ■

REMOVE / FIT 2 BRAKE CAM BRACKET

N° variante	Libellé variante
10206	TYPE : 6X2/4
10209	V.I. TYPE 6X2/4 AR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51318	524	1.0

51325 GRIND BRAKE LININGS ■

GRIND BRAKE LININGS (DRUMS REMOVED)

N° variante	Libellé variante
10206	TYPE : 6X2/4
10209	V.I. TYPE 6X2/4 AR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51325	524	1.0

51326 GRIND BRAKE LININGS & DRUM ■

GRIND BRAKE DRUMS AND LININGS (1 PASS)

N° variante	Libellé variante
10206	TYPE : 6X2/4
10209	V.I. TYPE 6X2/4 AR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51326	524	2.0

51328 GRIND 2 BRAKE DRUMS (+ PASS) ■

GRIND 2 BRAKE DRUMS (EXTRA TIME FOR 1 ADDITIONAL PASS OR FINISHING WITH GRINDING WHEEL)

N° variante	Libellé variante
10206	TYPE : 6X2/4
10209	V.I. TYPE 6X2/4 AR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51328	524	0.5

51351 C/OP. REPL. LINED BRAKE SHOES ■

REPLACE LINED BRAKE SHOES
GRIND BRAKE LININGS (DRUMS REMOVED)
GRIND 1 BRAKE DRUM (1 PASS)
CHECK / ADJUST BRAKE SHOES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51351	966, 967, 968, 969, 971	5.0

514 - REAR AXLE BRAKE, DRUM, DISC**51306 REPL. BRAKE LININGS / SHOES REM D** ■

REPLACE BRAKE LININGS, BRAKE SHOES REMOVED
(REMOVE / INSTALL BRAKE SHOE LININGS)

N° variante	Libellé variante
10206	TYPE : 6X2/4
10209	V.I. TYPE 6X2/4 AR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51306	524	1.0

51400 INSP. ADJ. BRAKE SHOES ■

INSPECT / ADJUST BRAKE SHOES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51400	966, 967, 968, 969, 971	0.4

51401 REPL. LINED BRAKE SHOES ■

REPLACE LINED BRAKE SHOES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51401	966, 967, 968, 969, 971	2.6

51405 REPL. BRAKE LININGS / SHOES REM D ■

REPLACE BRAKE LININGS, BRAKE SHOES REMOVED
(REMOVE / INSTALL BRAKE SHOE LININGS)

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51405	523	1.0

51408 REPL. 1 BRAKE DRUM ■

REPLACE 1 BRAKE DRUM

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51408	523	0.5

51415 R/R BRAKE CAM BUSHES ■

REMOVE / FIT BRAKE CAM BUSHES ON BOTH SIDES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51415	966, 967, 968, 969, 971	2.0

51418 REPL. 2 BRAKE CAM BRKTS ■

REPLACE 2 BRAKE CAM BRACKETS

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51418	523	1.0

51427 GRIND 2 BRAKE DRUMS (+ PASS) ■

GRIND 2 BRAKE DRUMS (EXTRA TIME FOR 1 ADDITIONAL PASS OR FINISHING WITH GRINDING WHEEL)

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51427	523	0.5

51429 GRIND LININGS + DRUM (1 PASS) ■

GRIND BRAKE DRUMS AND LININGS (1 PASS)

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51429	523	3.0

51435 R/R 1 BRAKE B/PLATE ■

REMOVE / FIT 1 BRAKE BACKPLATE

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51435	523	0.5

51437 R/R 2 BRAKE B/PLATES ■

REMOVE / FIT 2 BRAKE BACKPLATES

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51437	523	1.0

51443 REPL. 1 CAM LEVER ■

REPLACE 1 LEVER ON CAM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51443	966, 967, 968, 969, 971	0.2

51444 REPL. 2 CAM LEVERS ■

REPLACE 2 LEVERS ON CAM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51444	966, 967, 968, 969, 971	0.8

51449 GRIND 1 BRAKE DRUM (1 PASS) ■

GRIND 1 BRAKE DRUM (1 PASS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51449	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51457 REPL. 1 PULL-OFF SPRING ■

REPLACE 1 BRAKE SHOE PULL-OFF SPRING

N° variante	Libellé variante
10203	TYPE : 6X2

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51457	523	0.3

51458 C/OP. REPL. LINED BRAKE SHOES ■

REPLACE LINED BRAKE SHOES
GRIND BRAKE DRUMS AND LININGS (1 PASS)
CHECK / ADJUST BRAKE SHOES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51458	966, 967, 968, 969, 971	6.0

5145B C/OP. REPL. 1 CAM LEVER ■

REPLACE 1 LEVER ON CAM
CHECK / ADJUST BRAKE SHOES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5145B	966, 967, 968, 969, 971	0.6

5145C C/OP. REPL. 2 CAM LEVERS ■

REPLACE 2 LEVERS ON CAM
CHECK / ADJUST BRAKE SHOES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5145C	966, 967, 968, 969, 971	1.2

51799 INSP. REAR BRAKE DISCS / FLEX. PIPE ■

INSPECT REAR BRAKE DISCS AND FLEXIBLE PIPES

N° variante	Libellé variante
24302	A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51799	966, 967, 968, 969, 971	0.2

517 - REAR DRIVE AXLE BRAKE, DRUM, DISC**50013 CHK/ADJ. BRAKE LEVERS** ■

CHECK / ADJUST AUTOMATIC SLACK ADJUSTERS ON
REAR DRIVE AXLE BRAKES

N° variante	Libellé variante
24501	EBS STANDARD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
50013	966, 967, 968, 969, 971	0.4

51335 REPL. 1 BRAKE BACKPLATE ■

REPLACE 1 BRAKE BACKPLATE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51335	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51337 REPL. 2 BRAKE BACKPLATES ■

REPLACE 2 BRAKE BACKPLATES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51337	966, 967, 968, 969, 971	1.0

51557 REPL. 1 BRAKE SHOE SPRING ■

REPLACE 1 BRAKE SHOES PULL-OF SPRING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51557	966, 967, 968, 969, 971	0.3

51700 INSP. ADJ. BRAKE SHOES ■

INSPECT / ADJUST BRAKE SHOES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51700	966, 967, 968, 969, 971	0.4

51701 REPL. LINED BRAKE SHOES ■

REPLACE LINED BRAKE SHOES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51701	966, 967, 968, 969, 971	2.0

51703 INSP. ADJ. BRAKE SHOES ■

INSPECT AND ADJUST BRAKE SHOES .

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51703	966, 967, 968, 969, 971	1.0

51705 REPL. BRAKE LININGS / SHOES REM D

REPLACE BRAKE LININGS, BRAKE SHOES REMOVED
(REMOVE / INSTALL BRAKE SHOE LININGS)

N° variante	Libellé variante
24301	W/OUT A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51705	966, 967, 968, 969, 971	1.0

51707 REPL. 1 WHEEL SENSOR

REPLACE 1 ROADWHEEL SENSOR (ABS / ASR SYSTEM)

N° variante	Libellé variante
24203	A.B.S. BRAKING SYSTEM
24302	A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51707	966, 967, 968, 969, 971	0.3

51708 REPL. 2 BRAKE DRUMS

REPLACE 2 REAR BRAKE DRUMS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51708	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51715 REPL. 1 TOOTHED WHEEL

REPLACE 1 TOOTHED WHEEL (ABS / ASR SYSTEM)

N° variante	Libellé variante
24203	A.B.S. BRAKING SYSTEM
24302	A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51715	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51725 GRIND BRAKE LININGS

GRIND BRAKE LININGS (DRUMS REMOVED)

N° variante	Libellé variante
24301	W/OUT A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51725	966, 967, 968, 969, 971	1.0

51727 GRIND 2 BRAKE DRUMS (+ PASS)

GRIND 2 BRAKE DRUMS (EXTRA TIME FOR 1 ADDITIONAL PASS OR FINISHING WITH GRINDING WHEEL)

N° variante	Libellé variante
24301	W/OUT A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51727	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51729 GRIND LININGS + DRUM (1 PASS)

GRIND BRAKE DRUMS AND LININGS (1 PASS)

N° variante	Libellé variante
24301	W/OUT A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51729	966, 967, 968, 969, 971	3.0

51740 REPL. 1 BRAKE LEVER

REPLACE 1 BRAKE LEVER ON CAM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51740	966, 967, 968, 969, 971	0.2

51743 REPL. 2 BRAKE LEVERS

REPLACE 2 BRAKE LEVERS ON CAM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51743	966, 967, 968, 969, 971	0.8

51749 GRIND 1 BRAKE DRUM (1 PASS)

GRIND 1 BRAKE DRUM (1 PASS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51749	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51752 R/R 2 REAR BRAKE CALIPERS

REMOVE / FIT 2 REAR BRAKE CALIPERS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51752	966, 967, 968, 969, 971	2.2

51753 R/R 1 BRAKE CALIPER ■

REMOVE / FIT 1 BRAKE CALIPER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51753	966, 967, 968, 969, 971	1.0

51758 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
24301	W/OUT A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51758	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51759 R/R 2 BRAKE B/PLATES ■

REMOVE / FIT 2 BRAKE BACKPLATES

N° variante	Libellé variante
24301	W/OUT A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51759	966, 967, 968, 969, 971	1.0

51769 GRIND 1 REAR BRAKE DISC ■

GRIND 1 REAR BRAKE DISC (2 FACES)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51769	966, 967, 968, 969, 971	0.5

51774 GRIND 2 BRAKE DISCS ■

GRIND 2 BRAKE DISCS (2 FACES)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51774	966, 967, 968, 969, 971	0.8

51775 R/R BRAKE CAM BUSHES ■

REMOVE / FIT BRAKE CAM BUSHES ON 2 SIDES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51775	966, 967, 968, 969, 971	1.0

51790 R/R REAR BRAKE PADS ■

REMOVE / FIT DES REAR BRAKE PADS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51790	966, 967, 968, 969, 971	1.6

51793 R/R 1 DISC / REAR BRAKE ■

REMOVE / FIT 1 REAR DISC BRAKE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51793	966, 967, 968, 969, 971	0.2

51794 R/R 2 REAR BRAKE DISCS ■

REMOVE / FIT 2 REAR BRAKE DISCS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
51794	966, 967, 968, 969, 971	0.3

5179A R/R 1 REAR BRAKE DRUM ■

REMOVE / FIT 1 REAR BRAKE DRUM

N° variante	Libellé variante
24203	A.B.S. BRAKING SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5179A	966, 967, 968, 969, 971	0.3

5179B R/R 2 REAR BRAKE DRUMS ■

REMOVE / FIT 2 REAR BRAKE DRUMS

N° variante	Libellé variante
24203	A.B.S. BRAKING SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5179B	966, 967, 968, 969, 971	0.5

517AC C/OP. REPL. LINED BRAKE SHOES □

REPLACE LINED BRAKE SHOES

GRIND BRAKE DRUMS AND LININGS (1 PASS)

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
517AC	966, 967, 968, 969, 971	5.4

517AE C/OP. REPL. CAM BUSHES / 2 SIDES ■

REMOVE / FIT 2 BRAKE BACKPLATES
REMOVE / FIT BRAKE CAM BUSHES ON BOTH SIDES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
517AE	966, 967, 968, 969, 971	2.0

517AF C/OP. REPL. 1 BRAKE LEVER ■

REPLACE 1 BRAKE LEVER ON CAM
-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
517AF	966, 967, 968, 969, 971	0.6

517AG C/OP. REPL. 2 REAR BRAKE LEVERS ■

REPLACE 2 BRAKE LEVERS ON CAM
-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
517AG	966, 967, 968, 969, 971	1.2

517AH C/OP. REPL. REAR BRAKE PADS ■

REMOVE / FIT DES REAR BRAKE PADS
INSPECT REAR BRAKE DISCS AND FLEXIBLE PIPES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
517AH	966, 967, 968, 969, 971	1.8

517AJ C/OP. REPL. 2 REAR BRAKE CALIPERS ■

REMOVE / FIT 2 REAR BRAKE CALIPERS
REMOVE / FIT DES REAR BRAKE PADS
INSPECT REAR BRAKE DISCS AND FLEXIBLE PIPES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
517AJ	966, 967, 968, 969, 971	4.0

517AK C/OP. REPL. 1 REAR BRAKE CALIPER ■

REMOVE / FIT 1 BRAKE CALIPER
REMOVE / FIT DES REAR BRAKE PADS
INSPECT REAR BRAKE DISCS AND FLEXIBLE PIPES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
517AK	966, 967, 968, 969, 971	2.8

517AL C/OP. R/R 1 REAR BRAKE DISC ■

DRAIN / FILL 1 REAR DRIVE AXLE WHEEL HUB REDUCTION UNIT OIL
REMOVE / FIT 1 WHEEL HUB TO 1 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WITHOUT HUB REDUCTION UNITS WITH DISC BRAKES
REMOVE / FIT 1 REAR DISC BRAKE
REMOVE / FIT DES REAR BRAKE PADS
REPLACE SEAL ON 1 REAR OR INTERMEDIATE DRIVE AXLE WHEEL HUB
CHECK DRIVE AXLE PAN OIL LEVEL AND TOP UP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
517AL	966, 967, 968, 969, 971	3.0

521 - PEDAL ASSEMBLY**31302 R/R 1 CLUTCH PEDAL ■**

REMOVE / FIT 1 CLUTCH PEDAL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
31302	966, 967, 968, 969, 971	0.3

31303 R/R PEDAL GEAR COMPL. ■

REMOVE / FIT PEDAL GEAR COMPLETE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
31303	966, 967, 968, 969, 971	0.8

31359 C/OP. REPL. 1 CLUTCH PEDAL ■

REMOVE / FIT PEDAL GEAR COMPLETE
REMOVE / FIT 1 CLUTCH PEDAL
DRAIN / FILL CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM FLUID

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
31359	966, 967, 968, 969, 971	1.1

52111 C/OP. REPL. BRAKE PEDAL ■

-- processing translation --
C/OP. REMOVE / FIT PEDAL GEAR COMPLETE

N° variante	Libellé variante
12902	

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52111	966, 967, 968, 969, 971	2.8

52112 -- processing translation --

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52112	966, 967, 968, 969, 971	0.3

52113 R/R CLUTCH PEDAL

REMOVE / FIT CLUTCH PEDAL

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52113	966, 967, 968, 969, 971	0.3

52114 C/OP. REPL. 1 CLUTCH PEDAL

REMOVE / FIT PEDAL GEAR COMPLETE

REMOVE / FIT 1 CLUTCH PEDAL

BLEED CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM AND TOP UP WITH FLUID

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52114	966, 967, 968, 969, 971	1.3

52115 C/OP. R/R PEDAL GEAR COMPL.

REMOVE / FIT PEDAL GEAR COMPLETE

DRAIN / FILL CLUTCH HYDRAULIC SYSTEM FLUID

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52115	966, 967, 968, 969, 971	1.1

52118 -- processing translation --

-- processing translation --

REMOVE / FIT CLUTCH PEDAL

C/OP. REMOVE / FIT PEDAL GEAR COMPLETE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52118	966, 967, 968, 969, 971	1.7

52119 REPL. INSP. CLUTCH PEDAL SWITCH

REPLACE / INSPECT 1 CLUTCH PEDAL SWITCH

N° variante	Libellé variante
150BP	G/BOX ZF 16S-151 (O/D)
150DI	G BOX ZF16S-181 (O/D)
150DN	G BOX ZF 16S-151 (D/D)
150DO	G BOX ZF 16S-181 (D/D)
150DT	G/BOX ZF 16S-221 (D/D)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52119	966, 967, 968, 969, 971	0.6

530 - BRAKE CYLINDERS, FLEXIBLE PIPES, UNIONS**53001 CHK AIR SYST. PRESSURES**

CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM PRESSURES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53001	966, 967, 968, 969, 971	0.6

531 - AIR BRAKE CIRCUIT**53100 R/R 1 AIR DRYER**

REMOVE / FIT 1 AIR DRYER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53100	966, 967, 968, 969, 971	0.7

53102 R/R 1 PROTECT. VALVE

REMOVE / FIT 1 PROTECTION VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53102	966, 967, 968, 969, 971	0.4

53104 R/R 1 FLEX. CON. PIPE ■

REMOVE / FIT 1 FLEXIBLE CONNECTING PIPE,
WHATEVER THE SUPPLY CIRCUIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53104	966, 967, 968, 969, 971	0.3

53105 R/R AIR SAFETY VALVE ■

REMOVE / FIT 1 OVERPRESSURE SAFETY VALVE
BETWEEN AIR COMPRESSOR AND AIR DRYER.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53105	966, 967, 968, 969, 971	0.4

53124 C/OP. REPL. 1 FLEX. CONNECT. PIPE ■

REMOVE / FIT 1 FLEXIBLE CONNECTING PIPE,
WHATEVER THE SUPPLY CIRCUIT
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53124	966, 967, 968, 969, 971	0.5

53125 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53125	966, 967, 968, 969, 971	0.5

532 - COMPRESSED AIR TANK**53123 CHK AIR SYST. FOR LEAKS** ■

CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53123	966, 967, 968, 969, 971	0.2

53201 R/R 1 FRONT BRAKE AIR TANK ■

REMOVE / FIT 1 FRONT BRAKE AIR TANK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53201	966, 967, 968, 969, 971	0.4

53203 REPL. 1 AIR TANK VALVE ■

REPLACE 1 AIR VALVE TO AIR TANK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53203	966, 967, 968, 969, 971	0.3

53205 INSTL 1 AIR TANK ■

INSTALL 1 AIR TANK (EXTRA TIME FOR INSTALLING 1 AIR
TANK IN CASE OF EXCHANGE)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53205	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53221 R/R 1 REAR BRAKE AIR TANK ■

REMOVE / FIT 1 REAR BRAKE AIR TANK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53221	966, 967, 968, 969, 971	0.4

53223 R/R 1 REM'D AIR TANK ■

REMOVE / FIT 1 TRAILER BRAKE AIR TANK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53223	966, 967, 968, 969, 971	0.4

53230 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53230	966, 967, 968, 969, 971	0.4

53256 C/OP. REPL. 1 FRONT BRAKE AIR TANK ■

REMOVE / FIT 1 FRONT BRAKE AIR TANK
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53256	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53257 C/OP. REPL. 1 REAR BRAKE AIR TANK ■

REMOVE / FIT 1 REAR BRAKE AIR TANK
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53257	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53258 C/OP. R/R 1 TRAILER AIR TANK ■

REMOVE / FIT 1 TRAILER BRAKE AIR TANK
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53258	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53259 C/OP. R/R 1 AUX. EQUIP. AIR TANK ■

-- processing translation --
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53259	966, 967, 968, 969, 971	0.6

533 - MAIN BRAKE CONTROL VALVE, VALVES, CYLINDERS**52004 R/R EBS FRONT MODULE ■**

REMOVE / FIT 1 EBS FRONT MODULE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52004	966, 967, 968, 969, 971	0.4

52005 R/R REAR EBS (SINGLE) MODULE ■

REMOVE / FIT 1 EBS SINGLE REAR MODULE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52005	966, 967, 968, 969, 971	0.5

52006 R/R REAR EBS (DOUBLE) MODULE ■

REMOVE / FIT 1 EBS DOUBLE REAR MODULE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52006	966, 967, 968, 969, 971	0.8

52007 R/R 1 MAIN BRAKE VALVE ■

REMOVE / FIT 1 MAIN BRAKE VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52007	966, 967, 968, 969, 971	0.9

53300 R/R 2 CYLINDERS / FRONT BRAKE ■

REMOVE / FIT 2 FRONT BRAKE AIR CYLINDERS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53300	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53301 R/R 1 AIR CYL. / FRONT BRAKE ■

REMOVE / FIT 1 FRONT BRAKE AIR CYLINDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53301	966, 967, 968, 969, 971	0.2

53302 R/R 1 MAIN BRAKE VALVE

REMOVE / FIT 1 MAIN BRAKE VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53302	966, 967, 968, 969, 971	1.0

53306 ADJ. LOAD SENSING VALVE ■

ADJUST LOAD SENSING VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53306	966, 967, 968, 969, 971	1.0

53313 R/R 1 QUICK RELEASE VALVE ■

REMOVE / FIT 1 QUICK RELEASE VALVE.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53313	966, 967, 968, 969, 971	0.3

53315 R/R 1 RELAY VALVE ■

REMOVE / FIT 1 RELAY VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53315	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53322 R/R 1 LOAD SENSOR VALVE

REMOVE / FIT 1 LOAD SENSING VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53322	966, 967, 968, 969, 971	0.8

53325 REPL. 1 SILENCER / VALVE ■

REPLACE 1 VALVE SILENCER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53325	966, 967, 968, 969, 971	0.3

53341 R/R 1 AIR CYL. / REAR BRAKE ■

REMOVE / FIT 1 REAR BRAKE AIR CYLINDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53341	966, 967, 968, 969, 971	1.2

53342 R/R 2 REAR BRAKE AIR CYLS ■

REMOVE / FIT 2 REAR BRAKE AIR CYLINDERS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53342	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53377 INSP. BRAKE FLEX. PIPES ■

CHECK CONDITION OF FLEXIBLE BRAKE PIPES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53377	966, 967, 968, 969, 971	0.2

53378 C/OP. REPL. EBS FRONT MODULE ■REMOVE / FIT 1 EBS FRONT MODULE
PROGRAMME PARAMETERS IN EBS BOX

N° variante	Libellé variante
24207	E.B.S. ELECTRONIC BRAKING CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53378	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53379 C/OP. REPL. EBS MODULE (SINGLE) ■REMOVE / FIT 1 EBS SINGLE REAR MODULE
PROGRAMME PARAMETERS IN EBS BOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53379	966, 967, 968, 969, 971	0.7

5337A C/OP. REPL. EBS REAR MODULE (DOUBLE) ■REMOVE / FIT 1 EBS DOUBLE REAR MODULE
PROGRAMME PARAMETERS IN EBS BOX

N° variante	Libellé variante
24207	E.B.S. ELECTRONIC BRAKING CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5337A	966, 967, 968, 969, 971	1.0

5337B C/OP. REPL. 1 MAIN BRAKE VALVEREMOVE / FIT 1 MAIN BRAKE VALVE
CALIBRATE BRAKE VALVE OR ELECTRONIC CONTROL UNIT
PROGRAMME PARAMETERS IN EBS BOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5337B	966, 967, 968, 969, 971	1.3

5337C C/OP. R/R 2 FRONT BRAKE CYL. ■REMOVE / FIT 2 FRONT BRAKE AIR CYLINDERS
CHECK CONDITION OF FLEXIBLE BRAKE PIPES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5337C	966, 967, 968, 969, 971	0.8

5337D C/OP. R/R 1 AIR CYL. / FRONT BRAKE ■REMOVE / FIT 1 FRONT BRAKE AIR CYLINDER
CHECK CONDITION OF FLEXIBLE BRAKE PIPES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5337D	966, 967, 968, 969, 971	0.4

5337E R/R 1 FLEX. AIR PIPE / FRONT CYL. ■

REMOVE / FIT 1 FLEXIBLE AIR SUPPLY PIPE TO 1 FRONT CYLINDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5337E	966, 967, 968, 969, 971	0.5

5337F R/R 2 FRNT CYL. FLEX. PIPES ■

REMOVE / FIT 2 FLEXIBLE AIR SUPPLY PIPES TO 2 FRONT CYLINDERS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5337F	966, 967, 968, 969, 971	1.0

5337G C/OP. R/R 1 REAR BRAKE CYL. ■

REMOVE / FIT 1 REAR BRAKE AIR CYLINDER
-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5337G	966, 967, 968, 969, 971	1.6

5337H C/OP. R/R 2 REAR BRAKE CYL. ■

REMOVE / FIT 2 REAR BRAKE AIR CYLINDERS
-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5337H	966, 967, 968, 969, 971	1.0

5337J C/OP. REPL. LOAD SENS. VALVE

REMOVE / FIT 1 LOAD SENSING VALVE
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5337J	966, 967, 968, 969, 971	1.0

5337K C/OP. REPL. 1 RELAY VALVE ■

REMOVE / FIT 1 RELAY VALVE
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5337K	966, 967, 968, 969, 971	0.8

5337M C/OP. REPL. 1 REDUCT. VALVE ■

REMOVE / FIT 1 REDUCTION VALVE
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5337M	966, 967, 968, 969, 971	0.8

53422 R/R 1 REDUCT. VALVE ■

REMOVE / FIT 1 REDUCTION VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53422	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53783 REPL. BRAKE VALVE SPRING BOX ■

REPLACE MAIN BRAKE VALVE SPRING BOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53783	966, 967, 968, 969, 971	0.2

534 - TRAILER BRAKE CONTROL VALVE, VALVES**53403 R/R 1 COUPLING HEAD** ■

REMOVE / FIT 1 COUPLING HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53403	966, 967, 968, 969, 971	0.3

53404 R/R 1 TRAILER CONTR. VALVE ■

REMOVE / FIT 1 TRAILER CONTROL VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53404	966, 967, 968, 969, 971	0.5

53437 R/R 2 COUPLING HEADS ■

REMOVE / FIT 2 COUPLING HEADS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53437	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53438 C/OP. REPL. 1 COUPLING HEAD ■

REMOVE / FIT 1 COUPLING HEAD
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53438	966, 967, 968, 969, 971	0.5

53439 C/OP. REPL. 2 COUPLING HEADS ■

REMOVE / FIT 2 COUPLING HEADS
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53439	966, 967, 968, 969, 971	0.8

5343A C/OP. REPL. TRAILER CONTR. VALVE ■

REMOVE / FIT 1 TRAILER CONTROL VALVE
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5343A	966, 967, 968, 969, 971	0.7

535 - PARKING BRAKE CONTROL VALVE, VALVES**53112 R/R 1 PRESS. RELIEF VALVE ■**

REMOVE / FIT 1 PRESSURE RELIEF VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53112	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53501 R/R 1 PARK. BRAKE VALVE ■

REMOVE / FIT 1 PARKING BRAKE CONTROL VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53501	966, 967, 968, 969, 971	0.8

53515 C/OP. REPL. 1 PRESS. RELIEF VALVE ■

REMOVE / FIT 1 PRESSURE RELIEF VALVE
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53515	966, 967, 968, 969, 971	0.8

53516 C/OP. REPL. 1 PARK BRAKE VALVE ■

REMOVE / FIT 1 PARKING BRAKE CONTROL VALVE
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53516	966, 967, 968, 969, 971	1.0

538 - PNEUMATIC EQUIPMT REPERTORY + DETAIL SHEET**53113 RECON. 1 AIR DRYER ■**

RECONDITION 1 AIR DRYER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53113	966, 967, 968, 969, 971	0.8

53411 R/R 1 OVERFLOW VALVE ■

REMOVE / FIT 1 OVERFLOW VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53411	966, 967, 968, 969, 971	0.6

53855 REP. 1 COUPLING HEAD ■

REPAIR 1 COUPLING HEAD

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53855	966, 967, 968, 969, 971	0.2

53857 REP. 1 PROTECT. VALVE ■

REPAIR 1 PROTECTION VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53857	966, 967, 968, 969, 971	0.7

53865 REP. 1 REAR BRAKE CYLINDER ■

REPAIR 1 REAR AIR BRAKE CYLINDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53865	966, 967, 968, 969, 971	0.8

53867 REP. 1 AIR PRESS. REDUCER ■

REPAIR 1 AIR PRESSURE REDUCER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53867	966, 967, 968, 969, 971	0.7

53869 REP. 1 OVERFLOW VALVE ■

REPAIR 1 OVERFLOW VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53869	966, 967, 968, 969, 971	1.7

53878 REP. 1 REDUCT. VALVE ■

REPAIR 1 REDUCTION VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53878	966, 967, 968, 969, 971	0.7

53885 REP. 2 FRONT BRAKE CYLINDERS ■

REPAIR 2 FRONT BRAKE AIR CYLINDERS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53885	966, 967, 968, 969, 971	0.5

53889 REP. 1 LOAD SENSING VALVE ■

REPAIR 1 LOAD SENSING VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53889	966, 967, 968, 969, 971	1.5

53895 REP. 1 QUICK RELEASE VALVE ■

REPAIR 1 QUICK RELEASE VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53895	966, 967, 968, 969, 971	0.3

538AA C/OP. REP. 1 PROTECT. VALVE ■

REPAIR 1 PROTECTION VALVE

CHECK / ADJUST ON TYRE TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
538AA	966, 967, 968, 969, 971	1.0

538AB C/OP. RECON. AIR DRYER ■

RECONDITION 1 AIR DRYER

CHECK / ADJUST ON TYRE TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
538AB	966, 967, 968, 969, 971	1.1

538AC C/OP. REP. 1 PRESS. RELIEF VALVE ■

REPAIR 1 AIR PRESSURE REDUCER

CHECK / ADJUST ON TYRE TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
538AC	966, 967, 968, 969, 971	1.0

538AD C/OP. REP. 2 FRONT BRAKE CYLS ■

REPAIR 2 FRONT BRAKE AIR CYLINDERS

CHECK / ADJUST ON TYRE TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
538AD	966, 967, 968, 969, 971	0.8

538AE C/OP. REP. 1 QUICK RELEASE VALVE ■

REPAIR 1 QUICK RELEASE VALVE

CHECK / ADJUST ON TYRE TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
538AE	966, 967, 968, 969, 971	0.6

538AF C/OP. REP. 1 REAR BRAKE CYL. ■

REPAIR 1 REAR AIR BRAKE CYLINDER

CHECK / ADJUST ON TYRE TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
538AF	966, 967, 968, 969, 971	1.1

538AH C/OP. REP. 1 COUPLING VALVE ■

REPAIR 1 COUPLING HEAD

CHECK / ADJUST ON TYRE TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
538AH	966, 967, 968, 969, 971	0.5

538AJ C/OP. REPL. 1 OVERFLOW VALVE ■

REMOVE / FIT 1 OVERFLOW VALVE

CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
538AJ	966, 967, 968, 969, 971	0.8

538AK C/OP. REP. 1 OVERFLOW VALVE ■

REPAIR 1 OVERFLOW VALVE

CHECK / ADJUST ON TYRE TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
538AK	966, 967, 968, 969, 971	2.0

538AL C/OP. REP. 1 REDUCT. VALVE ■

REPAIR 1 REDUCTION VALVE
CHECK / ADJUST ON TYRE TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
538AL	966, 967, 968, 969, 971	1.0

538AM C/OP. REP. 1 PRESS. RELIEF VALVE ■

REPAIR 1 AIR PRESSURE REDUCER
CHECK / ADJUST ON TYRE TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
538AM	966, 967, 968, 969, 971	0.6

54876 REP. 1 AIR PRESS. REDUCER ■

REPAIR 1 AIR PRESSURE REDUCER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54876	966, 967, 968, 969, 971	0.3

539 - TRANSMITTERS AND PRESSURE SWITCHES**53901 REPL. 1 STOP LIGHTS SWITCH** ■

REPLACE 1 STOP LIGHTS SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53901	966, 967, 968, 969, 971	0.3

53902 REPL 1 PRESS. TRANSM. ■

REPLACE 1 PRESSURE TRANSMITTER.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53902	966, 967, 968, 969, 971	0.3

53903 REPL. 1 PRESSURE SWITCH ■

REPLACE 1 PRESSURE SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53903	966, 967, 968, 969, 971	0.3

53904 REPL. 1 MIN. PRESS. SWITCH ■

REPLACE 1 MIN. PRESSURE SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53904	966, 967, 968, 969, 971	0.3

541 - WINCH CONTROL CIRCUIT/AIR SUSPENSION**54101 -- processing translation --** ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54101	966, 967, 968, 969, 971	0.9

54103 C/OP. CHK AIR SUSP. □

CALIBRATE AIR SUSPENSION
PROGRAMME PARAMETERS IN AIR SUSPENSION

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20819	SUSP.RR.AIR RVI+ANTIROLL BAR
20821	SUSP.RR.AIR LOW + ANTIROLL BAR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54103	966, 967, 968, 969, 971	1.2

54104 CHK/ADJ. AIR SUSP. MECH. PARTS □

CHECK / ADJUST AIR SUSPENSION MECHANICAL PARTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54104	966, 967, 968, 969, 971	1.2

54107 R/R 1 ELECTROVALVE ■

REMOVE / FIT 1 ELECTROVALVE

N° variante	Libellé variante
20811	SUSPENSION ARRIERE AIRTRONIC
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20819	SUSP.RR.AIR RVI+ANTIROLL BAR
20821	SUSP.RR.AIR LOW + ANTIROLL BAR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54107	966, 967, 968, 969, 971	0.6

54127 C/OP. REPL. 1 EBS LOAD SENSOR ■

REMOVE / FIT 1 EBS LOAD SENSOR
RUN DIAGNOSTICS ON EBS WITH DIAG TOOL

N° variante	Libellé variante
24207	E.B.S. ELECTRONIC BRAKING CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54127	966, 967, 968, 969, 971	0.7

54128 C/OP. REPL. 1 STOP VALVE ■

REMOVE / FIT 1 SINGLE OR DOUBLE STOP VALVE
CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54128	966, 967, 968, 969, 971	0.8

54129 C/OP. REPL. 1 SUSP. LEVEL SENSOR ■

CALIBRATE AIR SUSPENSION
PROGRAMME PARAMETERS IN AIR SUSPENSION

N° variante	Libellé variante
20711	FRT.SUSP.AIR LOW
20819	SUSP.RR.AIR RVI+ANTIROLL BAR
20820	SUSP.RR.AIR EXTRA LOW
20821	SUSP.RR.AIR LOW + ANTIROLL BAR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54129	966, 967, 968, 969, 971	1.2

5412A C/OP. REPL. 1 LEVEL. VALVE / CAB SU ■

REMOVE / FIT 1 CAB SUSPENSION LEVELLING VALVE
CHECK / ADJUST 1 CAB SUSPENSION LEVELLING VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5412A	966, 967, 968, 969, 971	0.9

5412B C/OP. REPL. (+1) CAB SUSP LEVEL. VA ■

REMOVE / FIT 1 EXTRA CAB SUSPENSION LEVELLING VALVE
CHECK / ADJUST 1 CAB SUSPENSION LEVELLING VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
5412B	966, 967, 968, 969, 971	0.8

54603 R/R 1 LEVEL. VALVE / CAB SUSP. ■

REMOVE / FIT 1 CAB SUSPENSION LEVELLING VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54603	966, 967, 968, 969, 971	0.7

54604 R/R (+1) LEVEL. VALVE / CAB SUSP. ■

REMOVE / FIT 1 EXTRA CAB SUSPENSION LEVELLING VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54604	966, 967, 968, 969, 971	0.6

54657 CHK/ADJ. 1 CAB LEVEL. VALVE ■

CHECK / ADJUST 1 CAB SUSPENSION LEVELLING VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54657	966, 967, 968, 969, 971	0.2

542 - ENGINE SAFETY STOP, EXHAUST BRAKE CIRCUIT, EGR**23414 REPL. EXH. BRAKE SOL. VALVE ■**

REPLACE EXHAUST BRAKE SOLENOID VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23414	966, 967, 968, 969, 971	0.6

54205 C/OP. EXH. BRAKE SOL. VALVE ■

REPLACE EXHAUST BRAKE SOLENOID VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54205	966, 967, 968, 969, 971	0.9

543 - P T O AIR CONTROL CIRCUIT**36061 INSTL 1 PTO CONTR. O/VEH ■**

INSTALL 1 POWER TAKE-OFF CONTROL SYSTEM TO 1 VEHICLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
36061	966, 967, 968, 969, 971	1.5

544 - DIFF LOCK CIRCUIT**54400 R/R 1 DIFF. CONTR. VALVE** ■

REMOVE / FIT 1 INTER-WHEEL OR INTER-AXLE
DIFFERENTIAL CONTROL VALVE

N° variante	Libellé variante
66202	DIFFERENTIAL LOCK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54400	522, 523, 524, 528	0.5

54457 C/OP. REPL. 1 DIFF. CONTR. VALVE ■

REMOVE / FIT 1 INTER-WHEEL OR INTER-AXLE
DIFFERENTIAL CONTROL VALVE

CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

N° variante	Libellé variante
66202	DIFFERENTIAL LOCK

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54457	522, 523, 524, 528	0.7

545 - AUXILIARY EQUIPMENT AIR SUPPLY CIRCUIT**50033 LOOK FOR LEAKS IN AIR SYSTEM** ■

LOOK FOR LEAKS IN COMPRESSED AIR SYSTEM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
50033	966, 967, 968, 969, 971	0.4

54110 R/R 1 PRESS. RELIEF VALVE ■

REMOVE / FIT 1 PRESSURE RELIEF VALVE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54110	966, 967, 968, 969, 971	0.8

54500 C/OP. REPL. 1 PRESS. RELIEF VALVE ■

REMOVE / FIT 1 PRESSURE RELIEF VALVE

CHECK COMPRESSED AIR SYSTEM FOR LEAKS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54500	966, 967, 968, 969, 971	1.0

548 - AUXILIARY APPLIANCES DETAIL**53122 CHK/ADJ. TYRE TEST BENCH** ■

CHECK / ADJUST ON TYRE TEST BENCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
53122	966, 967, 968, 969, 971	0.3

**637 - AIR-CONDITIONING****63712 -- processing translation --** ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
62605	AIR CONDITIONING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
63712	966, 967, 968, 969, 971	0.5

63743 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
62605	AIR CONDITIONING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
63743	966, 967, 968, 969, 971	1.5

639 - SOUNDPROOFING AND HEAT INSULATION**12030 C/OP. R/R SOUND. SCREENS** ■

REMOVE / FIT ENGINE UNDERSIDE SOUNDPROOFING
SCREENS

REMOVE / FIT SOUNDPROOFING SCREENS TO
GEARBOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12030	522, 523, 524, 528	0.4

12031 R/R ENGINE SOUND. SCREENS ■

REMOVE / FIT ENGINE UNDERSIDE SOUNDPROOFING SCREENS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12031	966, 967, 968, 969, 971	0.2

12033 R/R G/B SOUND. SCREENS ■

REMOVE / FIT SOUNDPROOFING SCREENS TO GEARBOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
12033	966, 967, 968, 969, 971	0.2

651 - DRIVER AND OPERATOR SEATS**65117 S/OP.REPL.SEAT SQUAB COVER AND FOAM** ■

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
65117	815, 820	1.0

65118 S/OP.REPL.SEAT CUSHION COVER & FOAM ■

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
65118	815, 820	1.0

**721 - BATTERIES-BATTERY CUT-OFF SWITCH****72103 -- processing translation --** ■

-- processing translation --

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72103	966, 967, 968, 969, 971	0.6

72125 OP. CHK BATTERIES ■

CHECK OPERATION OF BATTERIES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72125	966, 967, 968, 969, 971	0.6

72127 CHARGE BATTERIES ■

CHARGE BATTERIES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72127	966, 967, 968, 969, 971	0.3

72129 R/R 1 BATTERY ■

REMOVE / FIT 1 BATTERY

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72129	966, 967, 968, 969, 971	0.4

7212A R/R ALL BATTERIES ■

REMOVE / FIT ALL BATTERIES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7212A	966, 967, 968, 969, 971	0.6

7212B R/R 1 CON. CABLE ■

REMOVE / FIT 1 CONNECTING CABLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7212B	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7212C R/R 1 EARTH CABLE ■

REMOVE / FIT 1 EARTH CABLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7212C	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7212E R/R 1 POSITIVE CABLE ■

REMOVE / FIT 1 POSITIVE CABLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7212E	966, 967, 968, 969, 971	1.2

7212F REP. 1 EARTH CABLE ■

REPAIR 1 EARTH CABLE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7212F	966, 967, 968, 969, 971	0.8

7212G R/R 1 BATT. CUT-OUT ■

REMOVE / FIT 1 BATTERY CUT-OUT

N° variante	Libellé variante
34001	NORMAL ELECTRICAL EQUIPMENT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7212G	966, 967, 968, 969, 971	0.4

7212H R/R 1 CON. CABLE ■

REMOVE / FIT 1 CONNECTING CABLE (BETWEEN BATTERIES)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7212H	966, 967, 968, 969, 971	0.8

7212J R/R 1 HYDROCARB BATT. CUT-OUT ■

REMOVE / FIT 1 BATTERY CUT-OUT (SPECIAL HYDROCARBONS)

N° variante	Libellé variante
34005	ELEC.EQPM. RTMDR + ADR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7212J	966, 967, 968, 969, 971	1.5

723 - CHASSIS/ENGINE WIRING HARNESSES**49333 REPL. WIRING HARNESS ■**

REPLACE ELECTRIC RETARDER WIRING HARNESS

N° variante	Libellé variante
26906	RETARDER C 8770
26924	ELECTRIC RETARDER F3300
26930	RETARDER TELMA AC830
26934	RETARDER TELMA AC8300 + COUPLING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49333	966, 967, 968, 969, 971	1.1

72302 REPL. ELEC. R/TARD WIRE HARN. ■

REPLACE RETARDER WIRING HARNESS

N° variante	Libellé variante
26914	RETARDER TELMA CC 100
26915	RETARDER TELMA CC 200
26917	RETARDER TELMA CC 135
26918	RETARDER TELMA CC 160

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72302	966, 967, 968, 969, 971	1.0

72303 REPL. 1 TRAILER SOCK. WIRE HARN. ■

REPLACE 1 TRAILER SOCKET WIRING HARNESS WIRE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72303	966, 967, 968, 969, 971	0.6

72304 REPL. 1 ELEC. R/TARD WIRE HARN. ■

REPLACE 1 ELECTRIC RETARDER WIRING HARNESS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72304	966, 967, 968, 969, 971	0.6

72305 REPL. 1/+ RELAY WIRE HARN. WIRES ■

REPLACE 1 OR + REAR SIGNALLING RELAY (REAR RELAY FOR LEFT-HAND OR RIGHT-HAND LIGHTS) WIRING HARNESS WIRES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72305	966, 967, 968, 969, 971	0.8

72306 REPL. 1/+ TRAILER WIRE HARN. WIRES ■

REPLACE 1 OR + TRAILER (TRAILER SOCKET RELAY) WIRING HARNESS WIRES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72306	966, 967, 968, 969, 971	0.6

72307 REPL. 1/+ CAB WIRE HARN. WIRES ■

REPLACE 1 OR + CAB (CONNECTING CAB TO SIGNALLING APPLIANCES) WIRING HARNESS WIRES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72307	966, 967, 968, 969, 971	2.6

724 - CAB/BODY WIRING HARNESSSES**7245A OP. CHK. 1 WIRE HARN. ■**

CHECK OPERATION OF 1 WIRING HARNESS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7245A	966, 967, 968, 969, 971	0.6

7245B REPL. 1/+ REAR WIRE HARN. ■

REPLACE 1 OR + REAR WIRING HARNESS WIRES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7245B	966, 967, 968, 969, 971	2.6

7245C REPL. 1/+ CAB ENG. WIRE HARN. WIRES ■

REPLACE 1 OR + ENGINE WIRING HARNESS (CONNECTING CAB TO ENGINE APPLIANCES)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7245C	966, 967, 968, 969, 971	1.6

7245D REPL. 1 CONNECTOR ■

REPLACE ANY 1 CONNECTOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7245D	966, 967, 968, 969, 971	0.6

7245E REPL. 1/+ FRNT WIRE HARN. WIRES ■

REPLACE 1 OR + FRONT WIRING HARNESS (CONNECTING CAB TO APPLIANCES) WIRES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7245E	966, 967, 968, 969, 971	1.6

7245F REPL. 1 CON. PLUG ■

REPLACE ANY 1 CONNECTING PLUG (ANY)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7245F	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7245G REPL. 1 CONTR. WIRE HARN. ■

REPLACE 1 CONTROL WIRING HARNESS (TACHOGRAPH OR REV COUNTER)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7245G	966, 967, 968, 969, 971	0.6

725 - CONNECTION UNIT-FUSES-SOCKETS-BOXES**20007 DIAG. & RECORD TESTS ■**

RUN DIAGNOSTICS WITH RECORDING OF ALL TESTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
20007	966, 967, 968, 969, 971	0.7

50042 -- processing translation -- ■

-- processing translation --

N° variante	Libellé variante
24203	A.B.S. BRAKING SYSTEM
24208	ANTI-LOCK BRAKE SYSTEM TYPE D
24302	A.S.R.

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
50042	966, 967, 968, 969, 971	0.4

52001 DIAG. EBS ■

RUN DIAGNOSTICS ON EBS WITH DIAG TOOL

N° variante	Libellé variante
24207	E.B.S. ELECTRONIC BRAKING CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52001	522	0.4

52009 CAL. BRAKE VALVE / ECU ■

CALIBRATE BRAKE VALVE OR ELECTRONIC CONTROL UNIT

N° variante	Libellé variante
24207	E.B.S. ELECTRONIC BRAKING CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52009	522	0.2

54125 CAL. AIR SUSP. □

CALIBRATE AIR SUSPENSION

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20815	LOWERED AIRTRONIC REAR SUSPENSION
20821	SUSP.RR.AIR LOW + ANTIROLL BAR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54125	966, 967, 968, 969	0.6

54126 PROG. AIR SUSP. PARAMS □

PROGRAMME PARAMETERS IN AIR SUSPENSION

N° variante	Libellé variante
20814	SUSP.RR.RVI AIRTRONIC
20815	LOWERED AIRTRONIC REAR SUSPENSION
20821	SUSP.RR.AIR LOW + ANTIROLL BAR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
54126	966, 967, 968, 969	0.6

72516 REPL. FUSE BRKT ■

REPLACE FUSES SUPPORT BRACKET

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72516	966, 967, 968, 969, 971	0.5

72517 OP. CHK. 1 JUNCTION BOX ■

CHECK OPERATION OF 1 JUNCTION BOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72517	966, 967, 968, 969, 971	0.3

72518 REPL. 1 JUNCTION BOX ■

REPLACE 1 JUNCTION BOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72518	966, 967, 968, 969, 971	0.6

726 - FLASHER UNIT-RELAYS-ELECTRONIC BOX**52002 PROG. EBS BOX PARAMS ■**

PROGRAMME PARAMETERS IN EBS BOX

N° variante	Libellé variante
24207	E.B.S. ELECTRONIC BRAKING CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52002	522	0.2

52003 R/R 1 EBS BOX ■

REMOVE / FIT 1 EBS BOX

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
52003	966, 967, 968, 969, 971	0.5

72613 OG.REMPL. CALCULATEUR CABINE VECU. □

REMOVE / FIT 1 CAB ELECTRONIC CONTROL UNIT (VECU)

RUN DIAGNOSTICS WITH RECORDING OF ALL TESTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72613	966, 967, 968, 969, 971	1.8

72614 C/OP. REPL. 1 EBS BOX ■

REMOVE / FIT 1 EBS BOX

PROGRAMME PARAMETERS IN EBS BOX

N° variante	Libellé variante
24207	E.B.S. ELECTRONIC BRAKING CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72614	966, 967, 968, 969, 971	0.7

72615 REPL. 1 FLASHER UNIT ■

REPLACE 1 FLASHER UNIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72615	966, 967, 968, 969, 971	0.3

72616 REPL. 1 LIGHTS RELAY ■

REPLACE 1 LIGHTING RELAY

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72616	966, 967, 968, 969, 971	0.3

72617 R/R 1 CAB ECU (VECU) ■

REMOVE / FIT 1 CAB ELECTRONIC CONTROL UNIT (VECU)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72617	966, 967, 968, 969, 971	1.1

72618 REPL. 1 TIME-DELAY ■

REPLACE 1 TIME-DELAY (ENGINE PREHEATING)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72618	966, 967, 968, 969, 971	0.4

72619 REPL. 1 STARTING RELAY ■

REPLACE 1 STARTING RELAY

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
72619	966, 967, 968, 969, 971	1.0

7261D R/R 1 AIRBAG ECU ■

REMOVE / FIT 1 AIRBAG ELECTRONIC CONTROL UNIT

N° variante	Libellé variante
35902	DRIVERS AIRBAG

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7261D	966, 967, 968, 969, 971	0.5

7261E DIAG. AIRBAG ■

RUN DIAGNOSTICS ON AIRBAG WITH DIAGNOSTIC TOOL

N° variante	Libellé variante
35902	DRIVERS AIRBAG

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7261E	966, 967, 968, 969, 971	0.3

731 - INSTRUMENT PANEL**73103 R/R INSTR. PANEL EQUIP. ■**

REMOVE / FIT INSTRUMENT PANEL EQUIPPED

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73103	966, 967, 968, 969, 971	0.6

73104 C/OP. REPL. INSTR. PANEL ■

REMOVE / FIT INSTRUMENT PANEL EQUIPPED

STRIP / RIG INSTRUMENT PANEL

CHECK DES INSTRUMENT PANEL CONTROLS AND WARNING LIGHTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73104	966, 967, 968, 969, 971	3.8

73105 CHK INSTR. PANEL CONTR. & LIGHTS ■

CHECK DES INSTRUMENT PANEL CONTROLS AND WARNING LIGHTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73105	966, 967, 968, 969, 971	0.2

73106 STRIP / RIG INSTR. PANEL ■

STRIP / RIG INSTRUMENT PANEL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73106	966, 967, 968, 969, 971	3.0

732 - COUNTERS-RECEIVERS-ON BOARD COMPUTER**73215 REPL. 1 TACHO ■**

REPLACE 1 MILEOMETER (OR TACHOGRAPH)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73215	966, 967, 968, 969, 971	0.6

73216 REPL. 1 REV COUNTER ■

REPLACE 1 REV COUNTER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73216	966, 967, 968, 969, 971	0.6

73217 REPL. 1 MEASURING UNIT ■

REPLACE 1 MEASURING UNIT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73217	966, 967, 968, 969, 971	0.6

733 - STALK SWITCH, ANTI-THEFT, SWITCHES, CIGAR LIGHTS**23423 R/R EXH. BRAKE CONTR. ■**

REMOVE / FIT OR REPLACE EXHAUST BRAKE CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
23423	966, 967, 968, 969, 971	0.8

29232 REPL. FAST IDLE CONTR. ■

REPLACE FAST IDLING CONTROL UNDER STEERING WHEEL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
29232	966, 967, 968, 969, 971	1.2

49332 R/R 1 SWITCH / SPLITTER ■

REMOVE / FIT 1 ELECTRIC RETARDER RELAY SWITCH

N° variante	Libellé variante
26906	RETARDER C 8770
26924	ELECTRIC RETARDER F3300
26930	RETARDER TELMA AC830
26934	RETARDER TELMA AC8300 + COUPLING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49332	966, 967, 968, 969, 971	0.8

49378 REPL. HYD. R/TARD INST PANEL CONTR. ■

REPLACE HYDRAULIC RETARDER INSTRUMENT PANEL CONTROL

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49378	966, 967, 968, 969, 971	0.5

49381 R/R HYDR. R/TARD ELECTR. CONTR. BOX ■

REMOVE / FIT 1 HYDRAULIC RETARDER ELECTRONIC CONTROL BOX

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49381	966, 967, 968, 969, 971	0.4

49382 PROG. HYDR. R/TARD ECU PARAMS ■

PROGRAMME PARAMETERS 1 HYDRAULIC RETARDER ELECTRONIC CONTROL BOX

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
49382	966, 967, 968, 969, 971	0.4

73324 C/OP. REPL. ELEC. R/TARD CONTR. □REMOVE / FIT 1 ELECTRIC RETARDER CONTROL
CHECK OPERATION OF ELECTRIC RETARDER

N° variante	Libellé variante
26906	RETARDER C 8770
26924	ELECTRIC RETARDER F3300
26930	RETARDER TELMA AC830
26934	RETARDER TELMA AC8300 + COUPLING

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73324	966, 967, 968, 969, 971	0.6

73325 C/OP. REPL. ELECTRON. R/TARD. BOX ■

REMOVE / FIT 1 HYDRAULIC RETARDER ELECTRONIC CONTROL BOX

PROGRAMME PARAMETERS 1 HYDRAULIC RETARDER ELECTRONIC CONTROL BOX

N° variante	Libellé variante
26702	INTARDER HYDRAULIC RETARDER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73325	966, 967, 968, 969, 971	0.8

73326 REPL. DIR. INDIC'S CONTR. ■

REPLACE DIRECTION INDICATOR LIGHTS CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73326	966, 967, 968, 969, 971	0.6

73327 REPL. 1 ELEC. R/TARD CONTR. ■

REPLACE ELECTRIC RETARDER CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73327	966, 967, 968, 969, 971	0.6

73328 REPL. 1 STARTING SWITCH ■

REPLACE 1 STARTING SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73328	966, 967, 968, 969, 971	0.6

73329 REPL. 1 CIGAR LIGHTER ■

REPLACE 1 CIGAR LIGHTER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73329	966, 967, 968, 969, 971	0.4

7332A REPL. 1 HAZARD LIGHTS CONTR. ■

REPLACE HAZARD LIGHTS CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7332A	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7332B REPL. STEER WHEEL ANTI-THEFT ■

REPLACE STEERING WHEEL ANTI-THEFT DEVICE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7332B	966, 967, 968, 969, 971	1.0

7332C R/R 1 PREHEAT RELAY CONTR. ■

REMOVE / FIT 1 PREHEATING CONTROL RELAY

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7332C	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7332D REPL. 1 ELEC. R/TARD CONTR. ■

REPLACE ELECTRIC RETARDER CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7332D	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7332E REPL. 1 LIGHTS STALK SWITCH ■

REPLACE 1 LIGHTING STALK SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7332E	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7332F R/R 1 RELAY SWITCH ■

REMOVE / FIT 1 RELAY SWITCH

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7332F	966, 967, 968, 969, 971	0.8

7332G REPL. 1 INSTR. PANEL SWITCH ■

REPLACE 1 SWITCH (ANY ON INSTRUMENT PANEL)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7332G	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7332H REPL. FAST IDLE CONTR. ■

REPLACE FAST IDLING CONTROL

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7332H	966, 967, 968, 969, 971	1.2

734 - WARNING LAMPS AND BUZZERS**73404 REPL. 1 INSTR. PANEL BULB ■**

REPLACE ANY 1 INSTRUMENT PANEL LAMP BULB

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
73404	966, 967, 968, 969, 971	0.3

741 - HEADLIGHT**74156 REPL. 1 H'LAMP BULB ■**

REPLACE 1 HEADLAMP BULB

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
74156	966, 967, 968, 969, 971	0.3

74157 REPL. 1 AUX. DRIVING LAMP ■

REPLACE 1 AUXILIARY DRIVING LAMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
74157	966, 967, 968, 969, 971	0.3

74158 REPL. 1 H'LAMP BULB ■

REPLACE 1 AUXILIARY DRIVING LAMP BULB

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
74158	966, 967, 968, 969, 971	0.3

74159 REPL. 1 ELEC. CORRECT. MOTOR ■

REPLACE 1 ELECTRIC CORRECTOR MOTOR (HEADLIGHTS ADJUSTMENT)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
74159	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7415A REPL. 1 HEADLAMP COMPL. ■

REPLACE 1 HEADLAMP COMPLETE

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7415A	966, 967, 968, 969, 971	0.6

7415B REPL. 1 H'LAMP INSERT ■

REPLACE 1 HEADLAMP INSERT

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7415B	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7415C CHK ADJ. HEADLIGHTS ■

CHECK AND ADJUST HEADLIGHTS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7415C	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7415D REPL. 1 H'LAMP WIRE HARN. ■

REPLACE 1 HEADLAMP WIRING HARNESS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7415D	966, 967, 968, 969, 971	0.8

742 - SIGNALLING-FRONT, SIDE AND REAR**74203 REPL. 1 EXT. LAMP ■**

REPLACE ANY 1 EXTERNAL LAMP (MARKER LIGHT, HAZARD LIGHT, FLASHING LIGHT, STOP LIGHT, ETC.)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
74203	966, 967, 968, 969, 971	0.3

74204 REPL. 1 EXT. LAMP BULB ■

REPLACE 1 EXTERNAL LAMP BULB

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
74204	966, 967, 968, 969, 971	0.3

743 - HORNS**74302 REPL. 1 HORN ■**

REPLACE 1 HORN

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
74302	966, 967, 968, 969, 971	0.3

744 - DOME LIGHT-INTERIOR LIGHTING**74403 REPL. 1 INT. LAMP ■**

REPLACE 1 INTERIOR LAMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
74403	966, 967, 968, 969, 971	0.3

74404 REPL. 1 INT. LIGHT BULB ■

REPLACE ANY 1 INTERIOR LIGHTING BULB

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
74404	966, 967, 968, 969, 971	0.3

751 - WINDSCREEN WIPER/WASHER**75117 REPL. 1 SCREEN WASH MOTOR ■**

REPLACE 1 SCREEN WASH MOTOR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
75117	966, 967, 968, 969, 971	0.4

75118 REPL. SCREEN WASH COMPL. ■

REPLACE SCREEN WASH UNIT COMPLETE (MOTOR, LINKAGE, ARM)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
75118	966, 967, 968, 969, 971	0.8

75119 REPL. 1 SCREEN WASH PUMP ■

REPLACE 1 SCREEN WASH PUMP

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
75119	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7511A REPL. W/SCREEN WIPER BLADES ■

REPLACE WINDSCREEN WIPER BLADES

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7511A	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7511B REPL. 1 W/SCREEN WIPER ARM ■

REPLACE 1 WINDSCREEN WIPER ARM

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7511B	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7511C REPL. 2 W/SCREEN WIPER ARMS ■

REPLACE 2 WINDSCREEN WIPER ARMS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7511C	966, 967, 968, 969, 971	0.4

7511D REPL. SCREEN WASH COMPL. ■

REPLACE SCREEN WASH UNIT COMPLETE (PUMP, PIPES, RESERVOIR, JETS)

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7511D	966, 967, 968, 969, 971	1.0

7511E R/R SCREEN WASH RESERVOIR ■

REMOVE / FIT 1 SCREEN WASH RESERVOIR

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7511E	966, 967, 968, 969, 971	0.3

7511F REPL. SCREEN WASH JETS ■

REPLACE SCREEN WASH JETS

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
7511F	966, 967, 968, 969, 971	0.5

752 - RADIO-VOLTAGE TRANSFORMER-REFRIGERATOR**75205 REPL. 1 RADIO SET ■**

REPLACE 1 RADIO SET

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
75205	966, 967, 968, 969, 971	0.3

75206 REPL. 1 LOUDSPEAKER ■

REPLACE 1 LOUDSPEAKER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
75206	966, 967, 968, 969, 971	0.6

75207 REPL. 1 ANTENNA ■

REPLACE 1 ANTENNA

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
75207	966, 967, 968, 969, 971	0.6

75208 REPL. 1 VOLTAGE CONVERTER ■

REPLACE 1 VOLTAGE CONVERTER

Code opération garantie	Code sous gamme	Temps
75208	966, 967, 968, 969, 971	0.7