



MÉMENTO DE RÉPARATION AUTOMOBILE

à l'usage des Experts et Techniciens en Automobile

CITROËN C5 II (04.2008>)

Ce mémento comporte des temps de référence, établis par CITROËN. Les experts et les réparateurs doivent arrêter à l'amiable et contradictoirement les temps nécessaires à une bonne réparation, en fonction de l'état du véhicule et dans le cadre d'un bon rapport qualité / prix.

Modele	Version	Alimentation	Cylindrée	Type moteur	Puissance réelle en ch.	Genre boîte de vitesses	Colonne
C5 04.2008>	1.6 HDi 110ch FAP Attraction	D	1560	9HZ ou 9H01	109	M5	2
C5 04.2008>	1.6 HDi 110ch FAP Confort	D	1560	9HZ ou 9H01	109	M5	2
C5 04.2008>	1.6 HDi 110ch FAP Dynamique	D	1560	9HZ ou 9H01	109	M5	2
C5 04.2008>	2.0 HDi 138ch FAP Confort	D	1997	RHR	135	M6	3
C5 04.2008>	2.0 HDi 138ch FAP Dynamique	D	1997	RHR	135	M6	3
C5 04.2008>	2.0 HDi 138ch FAP Exclusive	D	1997	RHR	135	M6	3
C5 04.2008>	2.0 HDi 138ch FAP Confort Auto	D	1997	RHR	135	A6	3
C5 04.2008>	2.0 HDi 138ch FAP Exclusive Auto	D	1997	RHR	135	A6	3
C5 04.2008>	2.0 HDi 140ch FAP Confort	D	1997	RHF/DW10BTED4	140	A6	4
C5 04.2008>	2.0 HDi 140ch FAP Exclusive Auto	D	1997	RHF/DW10BTED4	140	M6	4
C5 TOURER 06.2008>	1.6 HDi 110ch FAP Attraction	D	1560	9HZ ou 9H01/DV6TED4	109	M5	2
C5 TOURER 06.2008>	1.6 HDi 110ch FAP Confort	D	1560	9HZ ou 9H01/DV6TED4	109	M5	2
C5 TOURER 06.2008>	1.6 HDi 110ch FAP Dynamique	D	1560	9HZ ou 9H01/DV6TED4	109	M5	2
C5 TOURER 06.2008>	2.0 HDi 138ch FAP Confort	D	1997	RHR/DW10BTED4	135	M6	3
C5 TOURER 06.2008>	2.0 HDi 138ch FAP Dynamique	D	1997	RHR/DW10BTED4	135	M6	3
C5 TOURER 06.2008>	2.0 HDi 138ch FAP Exclusive	D	1997	RHR/DW10BTED4	135	M6	3
C5 TOURER 06.2008>	2.0 HDi 138ch FAP Confort Auto	D	1997	RHR/DW10BTED4	135	A6	3
C5 TOURER 06.2008>	2.0 HDi 138ch FAP Exclusive Auto	D	1997	RHR/DW10BTED4	135	A6	3
C5 TOURER 06.2008>	2.0 HDi 140ch FAP Exclusive Auto	D	1997	RHF/DW10BTED4	140	M6	4
C5 TOURER 06.2008>	2.0 HDi 140ch FAP Confort	D	1997	RHF/DW10BTED4	140	A6	4

LISTE DES ABRÉVIATIONS

Nomint	INT	Nomint	INT	Nomint	INT	Nomint	INT
A PARTIR DE	... / ... =>	DEP-POSER-REPLACER	DPR	MISE SUR MARBRE-CONTRÔLE	MMC	REPLACER-ÉQUILIBRER	REQ
JUSQU' A	=> ... / ...	DÉSACCOUPLER-ACCOUPLER	DEA	NETTOYER	NET	REPLIR-PURGER	RPP
CALER	CAL	DÉSASSEMBLER-ASSEMBLER	DAS	NETTOYER-RÉGLER	NRE	REPLISSAGE	RPS
CHARGER-RECHARGER	CRG	DESHABILLER-HABILLER	DHB	NON COMPRIS	NC	RESSERRER	RES
CONTRÔLER	CTL	DESSERRER-FIXER	DFI	OPÉRATION SUPPLÉMENTAIRE	OS	RÉVISION	REV
CONTRÔLER SUR BANC	CBA	DÉTRUIRE	DET	POSER	POS	RODER	ROD
CONTRÔLER-ÉTANCHÉITÉ	CTE	DIAGNOSTIQUER	DIA	PROGRAMMER	PRO	SI ÉQUIPÉ DE	SI
CONTRÔLER-COMPLÉTER	CCO	EN ÉQUIPEMENT	EQ	PURGER	PUR	TARER	TAR
CONTRÔLER-TARER	CTA	ÉQUILIBRER	EQU	RECTIFIER	REC	TESTER	TST
CONTRÔLER-RÉGLER	CLR	GRAISSER-HUILER	GRH	REFAIRE ÉTANCHÉITÉ	RFE	TRANSFORMER	TMR
DÉMONTER	DEM	LIRE	LIR	RÉGLER	REG	TRANSVIDER	TVR
DÉMONTER-REMONTER	DER	METTRE AU POINT	MAP	REMETTRE EN ÉTAT	RET	VIDANGER	VID
DÉPOSER-POSER	DPO	MISE EN LIGNE	MEL	REMONTER	REM	VIDANGER-REEMPLIR	VIR
DÉPOSER-POSER-RÉGLER	DPRG	MISE SUR MARBRE	MSM	REPLACER	RMP	VIDANGER-REEMPLIR-RINCER	VRR
DEP-POSER PARTIELLEMENT	DPP					Y COMPRIS	YC

T1 : Opérations dites de technicité normale. T2 : Opérations dites de haute technicité.

T3 : Opérations dites de très haute technicité.

Dans les opérations ci-dessous sont non compris dans les temps : vidanges, remplissages, purges, contrôle et réglages.

MÉCANIQUE

Opérations	Int	Code	Colonnes			
			1	2	3	
MOTEUR						
GRUPE MOTOPROPULSEUR.....	DPO	01010210	T1	8,00	8,30	8,30
GRUPE MOTOPROPULSEUR (BV AUTOMATIQUE).....	DPO	19050210	T1		8,70	8,70
GRUPE MOTOPROPULSEUR.....DEPOSE	DEA	01010820	T1	1,00	0,50	0,50
GRUPE MOTOPROPULSEUR.....DEPOSE (BV AUTOMATIQUE)	DEA	19050820	T1	1,50	1,50	
MOTEUR.....	RMP	01020910	T1	16,20	15,20	15,20
MOTEUR (BV AUTOMATIQUE).....	RMP	01020911	T1		16,10	16,10
MOTEUR.....MOTEUR DEPOSE	RMP	01020960	T1	NC	NC	NC
MOTEUR.....MOTEUR DEPOSE	RET	01020360	T1	16,30	15,50	15,50
MOTEUR.....MOTEUR DEPOSE (BV AUTOMATIQUE)	RET	01020361	T1		15,10	15,10
BLOC MOTEUR + PISTONS.....MOTEUR DEPOSE	RMP	01390960	T1	14,70	15,90	15,90
CONTROLE - REGLAGE						
MOTEUR.....GMP DEPOSE	CTE	01022560	T1	NC	NC	NC
COMPRESSIONS MOTEUR.....	CTL	01030510	T3	2,10	2,20	2,20
OPACITE FUMEEES.....	CTL	03110510	T3	0,30	0,30	0,30
ANTIPOLLUTION.....	CBA	90013110	T3	NC	NC	NC
ATTELAGE MOBILE						
JEU PISTONS SEGMENTS ET AXES.....	RMP	01890910	T1	NC	NC	NC
JEU PISTONS SEGMENTS ET AXES.....GMP DEPOSE	RMP	01890920	T1	NC	NC	NC
SEGMENTS PISTONS.....	RMP	01290910	T1	NC	NC	NC
JEU COUSSINETS BIELLES.....	RMP	01260910	T1	3,60	3,90	3,90
VILEBREQUIN.....MOTEUR DEPOSE	RMP	01200960	T1	5,80	5,60	5,60
POULIE CRANTEE VILEBREQUIN ACT.....	RMP	01350910	T1	3,70	3,40	3,40
SUPPORT JT AV VILEBREQUIN.....	RMP	01150910	T1	NC	3,60	3,60
JT AV VILEBREQUIN.....	RMP	01230910	T1	3,80	3,60	3,60
JT AR VILEBREQUIN.....	RMP	01240910	T1	8,50	8,20	8,20
POULIE VILEBREQUIN.....	RMP	01660910	T1	1,20	1,70	1,70
COURONNE VOLANT MOTEUR.....	RMP	01310910	T1	8,60	8,30	8,30
COURONNE VOLANT MOTEUR (BV AUTOMATIQUE).....	RMP	01310919	T1		9,20	9,20
VOLANT MOTEUR.....	RMP	01300910	T1	8,30	8,00	8,00
CULASSE						
COUVRE CULASSE.....	RMP	02050910	T1	0,60	NC	NC
JT COUVRE CULASSE AV OU AR.....	RMP	02080910	T1	0,70	NC	NC
CACHE COUVRE CULASSE.....	RMP	02160910	T1	0,20	0,20	0,20
CULASSE.....	RMP	02350910	T1	16,00	13,70	13,70
CULASSE.....	RET	02020310	T1	17,00	15,50	15,50
CULASSE.....DEPOSEE	RET	02020350	T1	3,70	3,30	3,30
CULASSE.....DEPOSEE	RMP	02350950	T1	NC	NC	NC
JT CULASSE ACT.....	RMP	02300910	T1	14,60	13,20	13,20
JT CULASSE ACT.....GMP DEPOSE	RMP	02300920	T1	7,70	6,60	6,60
ARBRE A CAMES.....	RMP	01610910	T2	8,30	8,50	8,50
ARBRES A CAMES (DEUX).....	RMP	01640910	T2	7,80	8,40	8,40
JT ARBRE A CAMES EN TETE.....COURROIE ACT DEPOSEE	RMP	01700911	T1	0,40	0,40	0,40
POULIE ARBRE A CAMES.....	RMP	01670910	T2	3,80	3,50	3,50
POULIES ARBRES A CAMES (DEUX).....	RMP	01680910	T2	3,20	2,80	2,80
DISTRIBUTION						
DISTRIBUTION.....	CTL	01360510	T2	3,00	2,70	2,70
COURROIE DISTRIBUTION.....	RMP	01810910	T2	3,60	3,30	3,30
COURROIE DISTRIBUTION.....GMP DEPOSE	RMP	01810920	T2	0,90	1,40	1,40
TENDEURS COURROIE DISTRIBUTION (DEUX).....COURROIE ACT DEPOSEE	RMP	01840911	T2	0,20	0,20	0,20
GALET TENDEUR DISTRIBUTION.....COURROIE ACT DEPOSEE	RMP	01830911	T2	0,10	0,10	0,10
GALET TENDEUR + GALET COURROIE ACT.....	RMP	01840910	T2	NC	NC	NC
TENDEUR COURROIE ACT.....	RMP	01830910	T2	3,70	3,40	3,40
CARTER SUP PROTECTION DISTRIBUTION.....	RMP	01620910	T1	1,20	1,30	1,30
CARTER INF PROTECTION DISTRIBUTION.....	RMP	01740910	T1	2,40	2,50	2,50
ALIMENTATION						
RESERVOIR CARBURANT.....	DPO	15010210	T1	2,10	2,10	2,10
RESERVOIR CARBURANT.....	RMP	15010910	T1	2,40	2,40	2,40
RESERVOIR CARBURANT ADDITIF (FAP).....	DPO	150C0210	T3	0,80	0,80	0,80
EMETTEUR DE JAUGE CARBURANT.....	DPO	15890910	T1	0,40	0,40	0,40
REFROIDISSEUR CARBURANT.....	RMP	15580910	T1	0,50		
PRESSION ALIMENTATION CARBURANT.....	CTL	16070510	T3	0,30	1,70	1,70
POMPE ALIMENTATION ELECTRIQUE.....	RMP	15890910	T1	0,40	0,40	0,40
FILTRE A CARBURANT.....	RMP	15510910	T1	0,40	0,40	0,40
ELEMENT FILTRE A CARBURANT.....	RMP	15500910	T1	NC	0,50	0,50
PORTE-INJECTEUR GO (UN).....	RMP	16290910	T1	2,20	1,90	1,90
PORTES-INJECTEURS GO (DEUX).....	RMP	17320910	T3	2,30	2,00	2,00
PORTES-INJECTEURS GO (QUATRE).....	RMP	16300910	T3	2,70	2,20	2,20
TUYAUX ALIMENTATION INJECTEURS.....	RMP	15520910	T3	1,80	1,80	1,80
TUBE POMPE INJECTION.....	RMP	15340910	T3	1,80	1,00	1,00
POMPE INJECTION GO.....	RMP	17080910	T3	4,70	1,50	1,50
SUPPORT POMPE INJECTION GO.....	RMP	16230910	T1	NC	NC	NC
POULIE CRANTEE POMPE INJECTION GO.....	RMP	16270918	T1	NC	NC	NC
CAPTEUR PRESSION GO.....	RMP	15870910	T1	0,80	NC	NC
RAMPE ALIMENTATION INJ GO.....	RMP	17090910	T3	2,70	2,10	2,10
CONDUIT ENTREE SURALIMENTATION.....	RMP	14410910	T1		0,80	0,80

Opérations	Int	Code	Colonnes			
			1	2	3	4
CONDUIT SORTIE SURALIMENTATION	RMP	14540910	T1		0,70	0,70
TURBO	RMP	16950910	T3	1,90	5,10	5,10
ECHANGEUR AIR/AIR.....	RMP	14950910	T3	0,20	0,40	0,40
ECHANGEUR AIR/EAU.....	RMP	14850910	T3	NC	NC	NC
PRESSION SURALIMENTATION.....	CTL	14670510	T3	0,40	0,10	0,10
SONDE TEMPERATURE CARBURANT GO.....	RMP	15880910	T1	NC	NC	NC
DEBIMETRE AIR INJ ELEC GO.....	RMP	16350910	T1	0,20	0,30	0,30
FILTRE A AIR.....	RMP	14010910	T1	0,40	0,30	0,30
ELEMENT FILTRE A AIR.....	RMP	14030910	T1	0,30	0,20	0,20
MANCHON FILTRE A AIR.....	RMP	14300910	T1	NC	0,20	0,20
CABLE ACCELERATEUR.....	RMP	42200910	T1	NC	NC	NC
PEDALE ACCELERATEUR.....	RMP	42150910	T1	0,50	0,50	0,50
COLLECTEUR ADMISSION.....	RMP	14310910	T1	2,50	1,80	1,80
ECHAPPEMENT						
COLLECTEUR ECHAPPEMENT.....	RMP	04010910	T1	2,50	5,80	5,80
FILTRE A PARTICULE.....	RMP	031E0910	T3	0,90	0,90	0,90
FILTRE A PARTICULE + POT CATALYTIQUE	RMP	031F0910	T3	1,30	0,90	0,90
POT CATALYTIQUE ECHAPPEMENT + FLEXIBLE.....	RMP	03360910	T3	NC	0,80	0,80
PRECATALYSEUR.....	RMP	033K0910	T3	NC	4,20	4,20
SILENCIEUX AR ECHAPPEMENT	RMP	04260910	T1	0,60	0,60	0,60
TUBE INTERMEDIAIRE.....	RMP	04460910	T1	0,50	0,50	0,50
TUBE INTERMEDIAIRE + SILENCIEUX AR ECHAPPEMENT	RMP	04520910	T1	0,90	0,90	0,90
ECRAN THERMIQUE CATALYSEUR.....	RMP	048A0910	T1	0,80		
ECRAN THERMIQUE SILENCIEUX AR.....	RMP	04920910	T1	0,70	0,70	0,70
ECRAN THERMIQUE COLLECTEUR ECHAPPEMENT	RMP	04850910	T1	0,50		
ECRAN THERMIQUE RESERVOIR CARBURANT.....	RMP	04980910	T1	0,60	0,60	0,60
ECRAN THERMIQUE SOUS LEVIER VITESSES.....	RMP	04970910	T1	0,80	1,10	1,10
SONDE TEMPERATURE AMONT PRECATA AR.....	RMP	03820910	T1		0,60	0,60
SONDE TEMPERATURE AMONT.....	RMP	17180910	T1	0,20		
PRESSION RECYCLAGE DES GAZ.....	CTL	03100510	T1	0,30	0,30	0,30
ELECTROVANNE RECYCLAGE GAZ ECHAPPEMENT	RMP	03620910	T1	NC	NC	NC
REFROIDISSEUR RECYCLAGE GAZ ECHAPPEMENT.....	RMP	03310910	T1	1,70	1,80	1,80
CONDUIT INJECTION AIR.....	RMP	03040910	T1	0,90	0,70	0,70
GRAISSAGE						
PRESSION HUILE.....	CTL	01460510	T3	0,60	0,20	0,20
MANOCONTACT PRESSION HUILE	RMP	01440910	T1	1,30	0,60	0,60
SONDE NIVEAU HUILE.....	RMP	53700910	T1	0,60	0,60	0,60
PUITS JAUGE.....	RMP	01400910	T1	1,30	0,70	0,70
CARTER HUILE.....	RMP	01080910	T1	2,40	2,50	2,50
CARTER HUILE.....	RFE	01081010	T1	2,40	2,50	2,50
RECUPERATEUR HUILE.....	RMP	02140910	T1	NC	0,60	0,60
POMPE A HUILE.....	RMP	01500910	T1	6,20	2,80	2,80
CREPINE POMPE A HUILE.....	RMP	01540910	T1	2,60	2,90	2,90
FILTRE A HUILE.....	RMP	01490910	T1	0,40	0,30	0,30
CLAPET DECHARGE HUILE.....	RMP	01430910	T1		2,90	2,90
PIGNON MENANT + CHAINE POMPE A HUILE.....	RMP	01510910	T1		4,50	4,50
CHAINE POMPE A HUILE.....GMP DEPOSE	RMP	01510920	T1	NC	NC	NC
REFROIDISSEMENT						
CIRCUIT REFROIDISSEMENT.....	PUR	05012610	T1	0,30	0,30	0,30
CIRCUIT REFROIDISSEMENT.....	VRR	05017710	T1	0,40	0,40	0,40
CARENAGE REFROIDISSEMENT EAU	RMP	62140910	T1	2,10	2,10	2,10
CARENAGE REFROIDISSEMENT EAU + MOTOVENTILATEUR.....	RMP	05430910	T1	NC	NC	NC
CARENAGE MOTEUR VENTILATEUR REFROID. EAU.....DEPOSE	RMP	05340950	T1	NC	NC	NC
MOTEUR VENTILATEUR.....	RMP	05490910	T1	0,70	0,70	0,70
SONDE TEMPERATURE EAU	RMP	05460910	T1	0,50	1,10	1,10
RADIATEUR	RMP	05050910	T1	1,20	1,20	1,20
POMPE A EAU (AVEC JOINT).....	RMP	05300910	T2	3,40	3,40	3,40
JT POMPE A EAU.....	RMP	05280910	T2	3,40	3,70	3,70
DURIT INF RADIATEUR.....	RMP	05090910	T1	0,90	0,90	0,90
DURIT SUP RADIATEUR.....	RMP	05080910	T1	0,90	0,90	0,90
DURIT VASE EXPANSION (TROP PLEIN).....	RMP	05160910	T1	0,20	0,20	0,20
DURIT VASE EXPANSION/BOITIER EAU	RMP	03800910	T1	0,30	0,30	0,30
DURIT VASE EXPANSION.....	RMP	05860910	T1	1,20	1,20	1,20
JEU DURITS CHAUFFAGE/CLIMATISATION	RMP	50740910	T1	NC	NC	NC
DURIT ARRIVEE CHAUFFAGE/CLIMATISATION.....	RMP	50640910	T1	1,30	1,10	1,10
DURIT RETOUR CHAUFFAGE/CLIMATISATION.....	RMP	50670910	T1	1,30	0,90	0,90
COURROIES						
COURROIE ACCESSOIRE.....	RMP	11590910	T1	0,50	0,50	0,50
SUPPORTS GMP						
SUPPORT AR MOTEUR.....	RMP	07240910	T1	1,90	1,90	1,90
SUPPORT SUP ARD MOTEUR.....	RMP	07170910	T1	0,80	0,80	0,80
BIELLETTTE ANTI-COUPLE INF.....	RMP	07200910	T1	0,60	0,60	0,60
BIELLETTTE ANTI-COUPLE SUP.....	RMP	07320910	T1	0,40	0,40	0,40
LIAISON ELASTIQUE INF AR MOTEUR	RMP	07120910	T1	NC	NC	NC
SUPPORT/CONSOLE G BOITE.....	RMP	07330910	T1	1,00	1,00	1,00
HYDRAULIQUE						
LIQUIDE HYDRAULIQUE.....	RMP	13770910	T3	1,30	1,30	1,30
RESERVOIR LIQUIDE HYDRAULIQUE.....	RMP	13020910	T3	1,30	1,30	1,30
POMPE HYDRAULIQUE HP (BLOC HYDRAULIQUE)	RMP	130C0910	T3	1,70	1,70	1,70

Opérations	Int	Code	Colonnes			
			1	2	3	4
CONJONCTEUR-DISJONCTEUR	RMP	13100910	T3	NC	NC	NC
ACCUMULATEUR PRESSION HYDRAULIQUE.....	RMP	13110910	T3	NC	NC	NC
VANNE SECURITE PRESSION HYDRAULIQUE.....	RMP	13300910	T3	NC	NC	NC
MANOCONTACT PRESSION HYDRAULIQUE.....	RMP	13900910	T3	NC	NC	NC
REPARTITEUR DEBIT HYDRAULIQUE.....	RMP	13330910	T3	NC	NC	NC
EMBRAYAGE						
MECANISME/DISQUE EMBRAYAGE.....BV DEPOSEE	RET	08060360	T1	NC	NC	NC
KIT EMBRAYAGE	RMP	08160910	T1	7,90	7,70	7,70
MECANISME/DISQUE/BUTE EMBRAYAGE.....GMP DEPOSE	RET	08060320	T1	1,00	1,00	1,00
MECANISME EMBRAYAGE	RMP	08050910	T1	7,90	NC	NC
BUTE EMBRAYAGE	RMP	08080910	T1	7,80	7,50	7,50
GUIDE BUTEE EMBRAYAGE	RMP	08070910	T1	7,90	4,90	4,90
GUIDE BUTEE EMBRAYAGE.....GMP DEPOSE	RMP	08070920	T1	1,00	1,00	1,00
COMMANDE EMBRAYAGE						
PEDALIER.....	RMP	42170910	T1	4,60	4,60	4,60
PEDALE EMBRAYAGE	RMP	42130910	T1	4,80	4,80	4,80
EMETTEUR EMBRAYAGE.....	RMP	08450910	T2	3,50	3,60	3,60
RECEPTEUR EMBRAYAGE	RMP	08440910	T2	0,30	0,50	0,50
LEVIER + FOURCHETTE EMBRAYAGE MECA.....	RMP	08020910	T1	NC	NC	NC
BOITE DE VITESSES						
COMMANDE DE BOITE						
ENSEMBLE CDE BOITE VITESSES.....	RMP	42450910	T1	2,10	2,00	2,00
CABLE CDE BOITE MECA.....	RMP	420B0910	T1	NC	NC	NC
BOITE MECANIQUE						
BOITE DE VITESSES MECA.....	DPO	09600210	T1	7,70	NC	NC
BOITE DE VITESSES MECA.....	RMP	09600910	T1	8,20	NC	NC
OS BOITE DE VITESSES	RET	09600350	T1	4,60	4,60	4,60
BOITE DE VITESSES.....BV DEPOSEE	RMP	09600950	T1	NC	NC	NC
JT SORTIE DIFFERENTIEL G BV MECA	RMP	09210910	T1	1,60	1,60	1,60
JT SORTIE DIFFERENTIEL D BV MECA	RMP	09200910	T1	1,80	1,80	1,80
JTS SORTIES DIFFERENTIEL BV MECA (DEUX COTES)	RMP	09220910	T1	2,70	2,70	2,70
JEU CARTERS BV DIFFERENTIEL MECA.....BV DEPOSEE	RMP	09591060	T1	3,80	3,80	3,80
DIFFERENTIEL.....BV DEPOSEE	RET	09130311	T1	NC	NC	NC
BOITE AUTOMATIQUE						
BOITE AUTO	DPO	19010210	T2		8,80	8,80
BOITE AUTO	RMP	19010910	T2		9,10	9,10
BOITE AUTO.....DEPOSEE	RMP	19010950	T2		NC	NC
JOINT CARTER INF BV AUTO	RMP	19080910	T2		NC	NC
JOINT SORTIE DIFFERENTIEL G BV AUTO.....	RMP	09210910	T2		1,70	1,70
JOINT SORTIE DIFFERENTIEL D BV AUTO.....	RMP	09200910	T2		1,80	1,80
JOINTS SORTIES DIFFERENTIEL BV AUTO.....	RMP	09220910	T2		2,70	2,70
CARTER HUILE INF BVA-DIFF	RMP	19120910	T2		1,70	1,70
ECHANGEUR BVA-DIFF.....	RMP	19640910	T1		1,30	1,30
SELECTEUR BV AUTO	RMP	42450910	T1		2,00	2,00
TRANSMISSION						
TRANSMISSION COMPLETE AVD	DPO	10010210	T1	1,80	1,80	1,80
TRANSMISSION COMPLETE AVD (B.AUTO).....	DPO	10010219	T1		1,40	1,40
TRANSMISSION COMPLETE AVG	DPO	10020210	T1	1,60	1,60	1,60
TRANSMISSION COMPLETE AVG (B.AUTO).....	DPO	10020219	T1		1,30	1,30
TRANSMISSIONS COMPLETES AV (DEUX COTES)	DPO	10040210	T1	2,70	2,70	2,70
TRANSMISSIONS COMPLETES AV (DEUX COTES) (B.AUTO).....	DPO	10040270	T1		2,50	2,50
TRANSMISSION COMPLETE AVD	RMP	10010910	T1	1,80	1,80	1,80
TRANSMISSION COMPLETE AVD (B.AUTO).....	RMP	10010919	T1		1,40	1,40
TRANSMISSION COMPLETE AVG	RMP	10020910	T1	1,60	1,60	1,60
TRANSMISSION COMPLETE AVG (B.AUTO).....	RMP	10020970	T1		1,30	1,30
TRANSMISSIONS COMPLETES AV (DEUX COTES)	RMP	10040910	T1	2,70	2,70	2,70
TRANSMISSIONS COMPLETES AV (DEUX COTES) (B.AUTO).....	RMP	10040919	T1		2,30	2,30
RLT PALIER ARBRE INTERMEDIAIRE AV	RMP	10210950	T1	NC	NC	NC
NECESSAIRE PROTECTION C/C COTE ROUE	RMP	10260910	T1	NC	NC	NC
NECESSAIRES PROTECTIONS C/C COTE ROUE (DEUX COTES).....	RMP	10290910	T1	NC	NC	NC
NECESSAIRES PROTECTIONS C/C COTE ROUES	RMP	10290950	T1	1,10	1,10	1,10
NECESSAIRES PROTECTIONS C/C COTES ROUES + PONT.....	RMP	10390950	T1	1,80	1,80	1,80
NECESSAIRE PROTECTION C/C COTE ROUE.....	RMP	10280950	T1	0,50	0,50	0,50
NECESSAIRES PROTECTIONS C/C COTES ROUE + PONT.....	RMP	10370950	T1	1,20	1,20	1,20
NECESSAIRES PROTECTIONS C/C COTE PONT.....	RMP	10330950	T1	1,40	1,40	1,40
NECESSAIRE PROTECTION C/C COTE PONT	RMP	10360950	T1	0,70	0,70	0,70
DIRECTION						
BARRE BIELLETTE DIRECTION AV	RMP	24120910	T1	1,10	1,10	1,10
BARRES BIELLETES DIRECTION AV.....	RMP	24130910	T1	1,70	1,70	1,70
ROTULE DIRECTION AV	RMP	24050910	T1	0,60	0,60	0,60
ROTULES DIRECTION AV	RMP	24060910	T1	0,80	0,80	0,80
ROTULE DIRECTION AV	RMP	24050940	T1	0,20	0,20	0,20
ROTULES DIRECTION AV	RMP	24060940	T1	0,40	0,40	0,40
VOLANT/COLONNE						
VOLANT AIRBAG.....	RMP	24230910	T3	0,70	0,70	0,70
COLONNE DIRECTION.....	DPR	24880910	T1	2,20	2,20	2,20
ANTIVOL DIRECTION.....	RMP	24980910	T1	0,70	0,70	0,70

Opérations	Int	Code	Colonnes			
			1	2	3	4
BOITIER/CREMAILLERE						
ENS CREMAILLERE AV ASSISTEE	DPR	24500910	T2	3,40	3,40	3,40
ENS CREMAILLERE AV ASSISTEE.....BERCEAU AV DEPOSE	RMP	24500940	T2	NC	NC	NC
SOUFFLET CREMAILLERE ASSISTEE.....	RMP	24170910	T1	0,70	0,70	0,70
SOUFFLETS CREMAILLERE ASSISTEE.....	RMP	24180910	T1	1,00	1,00	1,00
DISTRIBUTEUR CREMAILLERE ASSISTEE.....	RMP	24520910	T2	NC	NC	NC
ASSISTANCE.....MANOCONTACT DIRECTION ASSISTEE	RMP	24420910	T2	0,20	0,20	0,20
POMPE DIRECTION ASSISTEE.....	RMP	13460910	T2	1,30	NC	NC
CANALISATION ALLER DIRECTION ASSISTEE.....	RMP	24610910	T1	1,40	1,80	1,80
CANALISATION.....RETOUR DIRECTION ASSISTEE	RMP	24410910	T1	1,60	1,60	
TRAIN AVANT						
CONTROLE/REGLAGE						
PARALLELISME TRAIN AV.....APRES DIAGNOSTIC	REG	20030411	T3	0,20	0,20	0,20
PARALLELISME TRAIN AV.....	CTL	20030510	T3	0,50	0,50	0,50
PARALLELISME TRAIN AV.....	CTR	20030610	T3	0,60	0,60	0,60
GEOMETRIE TRAIN AV.....	CTL	20010510	T3	NC	NC	NC
GEOMETRIE TRAIN AR.....	CTL	21020510	T3	NC	NC	NC
GEOMETRIE TRAIN AV/AR.....	CTL	20020510	T3	1,10	1,10	1,10
HAUTEUR DE CAISSE AV/AR.....	CTL	23030510	T3	0,50	0,50	0,50
HAUTEUR DE CAISSE AV/AR.....	REG	23030610	T3	NC	NC	NC
SUSPENSION AVANT						
JAMBE MAC PHERSON AV.....	RMP	23180910	T1	1,30	1,30	1,30
JAMBES MAC PHERSON AV.....	RMP	23190910	T1	2,40	2,40	2,40
AMORTISSEUR JAMBE MAC PHERSON AV.....	RMP	23150910	T1	1,20	1,20	1,20
AMORTISSEURS JAMBES MAC PHERSON AV.....	RMP	23160910	T1	2,20	2,20	2,20
SPHERE SUSPENSION AV.....	RMP	23500910	T3		0,50	0,50
SPHERES SUSPENSION AV.....	RMP	23510910	T3		0,60	0,60
RESSORT HELICOIDAL AV.....	RMP	23200910	T1	1,30	1,30	1,30
RESSORTS HELICOIDEAUX AV.....	RMP	23210910	T1	2,40	2,40	2,40
MEMOIRES CALCULATEUR.....	LIR	23953310	T3	NC	NC	NC
SPHERE REGULATION RAIDEUR SUSPENSION AV.....	RMP	23540910	T3	0,90	3,10	3,10
TRIANGLE MAC PHERSON INF AV.....	RMP	20380910	T1	2,00	2,00	2,00
TRIANGLES MAC PHERSON INF AV.....	RMP	20390910	T1	3,60	3,60	3,60
TRIANGLE MAC PHERSON SUP AV.....	RMP	20950910	T1	1,70	1,70	1,70
TRIANGLES MAC PHERSON SUP AV.....	RMP	20960910	T1	2,40	2,40	2,40
PIVOT AV.....	RMP	20440910	T1	1,50	1,50	1,50
PIVOTS AV.....	RMP	20450910	T1	2,50	2,50	2,50
ROTULE INF MAC PHERSON AV.....	RMP	20550910	T1	1,90	1,90	1,90
ROTULES INF MAC PHERSON AV.....	RMP	20560910	T1	3,00	3,00	3,00
ROTULE SUP MAC PHERSON AV.....	RMP	20530910	T1	1,70	1,70	1,70
ROTULES SUP MAC PHERSON AV.....	RMP	20540910	T1	2,70	2,70	2,70
RLT MOYEU AV.....	RMP	20720910	T1	2,10	2,10	2,10
RLTS MOYEUX AV.....	RMP	20730910	T1	3,50	3,50	3,50
BIELLETTTE BARRE STABILISATRICE D OU G.....	RMP	23300910	T1	0,70	0,70	0,70
BIELLETTES BARRE STABILISATRICE D ET G.....	RMP	23310910	T1	1,10	1,10	1,10
BARRE STABILISATRICE AV.....	RMP	23260910	T1	3,00	3,00	3,00
CAPTEUR HAUTEUR AV.....	RMP	23840910	T3	1,90	1,90	1,90
TRAIN ARRIERE						
SUSPENSION ARRIERE						
CYLINDRE SUSPENSION AR.....	RMP	23580910	T1		1,10	1,10
CYLINDRES SUSPENSION AR.....	RMP	23590910	T1		1,70	1,70
SPHERE SUSPENSION AR.....	RMP	23600910	T3		0,70	0,70
SPHERES SUSPENSION AR.....	RMP	23610910	T3		0,80	0,80
SPHERE REGULATION RAIDEUR SUSPENSION AR.....	RMP	23640910	T3		0,70	0,70
AMORTISSEUR AR.....	RMP	23820910	T1	1,10	1,10	1,10
AMORTISSEURS AR.....	RMP	23820910	T1	1,90	1,90	1,90
RESSORT HELICOIDAL AR.....	RMP	21660910	T1	1,10	1,10	1,10
RESSORTS HELICOIDEAUX AR.....	RMP	21670910	T1	1,90	1,90	1,90
BRAS INF SUSPENSION AR.....	RMP	210M0910	T1	0,70	0,70	0,70
BRAS INF SUSPENSION AR (DEUX).....	RMP	210N0910	T1	1,00	1,00	1,00
BRAS SUP SUSPENSION AR.....	RMP	28200910	T1	1,60	1,60	1,60
BRAS SUP SUSPENSION AR (DEUX).....	RMP	28210910	T1	2,80	2,80	2,80
BRAS LONGITUDINAL SUSPENSION AR.....	RMP	210C0910	T1	1,00	1,00	1,00
BRAS LONGITUDINAUX SUSPENSION AR (DEUX).....	RMP	210D0910	T1	1,60	1,60	1,60
MOYEU AR D/G.....	RMP	21640910	T1	1,40	1,40	1,40
TRAVERSE MECA AR.....	DPO	21120210	T1	2,90	3,00	3,00
TRAVERSE MECA AR.....	RMP	21040910	T1	3,60	3,70	3,70
CAPTEUR HAUTEUR AR.....	RMP	23840910	T1	1,90	1,90	1,90
BARRE STABILISATRICE AR.....	RMP	23680910	T1	0,80	0,80	0,80
SUSPENSION AV/AR.....						
SPHERES SUSPENSION AV + AR.....	RMP	23390910	T3		1,10	1,10
SPHERES SUSPENSION AV + AR (SPHERES REGULATEURS).....	RMP	23400910	T3		1,70	1,70
SPHERES SUSPENSION AV + AR (SPHERE REGULATEUR AR).....	RMP	23270910	T3		0,90	0,90

Opérations	Int	Code	Colonnes			
			1	2	3	4
FREINS						
<i>CIRCUIT DE FREINS</i>						
CIRCUIT DE FREINAGE	PUR	25022610	T2	0,40	0,40	0,40
CIRCUIT DE FREINAGE	VIR	25022707	T2	0,50		
FLEXIBLE FREIN AV	RMP	25410910	T1	1,30	1,30	1,30
FLEXIBLES FREIN AV	RMP	25420910	T1	1,60	1,60	1,60
FLEXIBLE FREIN ARD	RMP	26610910	T1	1,00	1,00	1,00
FLEXIBLE FREIN ARG	RMP	26690910	T1	1,00	1,00	1,00
FLEXIBLES FREINS AR	RMP	26620910	T1	1,40	1,40	1,40
<i>FREINS AVANT</i>						
DISQUES FREINS AV	CTL	25680510	T1	0,80	0,80	0,80
DISQUES FREINS AV	RMP	25680910	T1	1,10	1,10	1,10
ETRIER FREIN AV	RMP	25640910	T1	1,30	1,30	1,30
ETRIERS FREINS AV (DEUX)	RMP	25650910	T1	1,40	1,40	1,40
SUPPORT ETRIER FREIN AV	RMP	25720910	T1	1,00	1,00	1,00
SUPPORTS ETRIERS FREINS AV	RMP	25730910	T1	1,20	1,20	1,20
JEUX PLAQUETTES FREINS AV	RMP	25210910	T1	0,80	0,80	0,80
JEU PLAQUETTES FREIN AV + AR	RMP	25710910	T1	1,50	1,50	1,50
<i>FREINS ARRIERE</i>						
DISQUES FREINS AR (DEUX)	RMP	26360910	T1	1,40	1,40	1,40
ETRIER FREIN AR (UN)	RET	26300311	T1	1,00	1,00	1,00
ETRIERS FREIN AR	RET	26310311	T1	1,60	1,60	1,60
ETRIER FREINS AR (UN)	RMP	26300910	T1	1,50	1,50	1,50
ETRIERS FREINS AR (DEUX)	RMP	26310910	T1	1,60	1,60	1,60
ETRIER FREINS AR (UN)	RET	26300310	T1	2,00	2,00	2,00
ETRIERS FREINS AR (DEUX)	RET	26310310	T1	2,80	2,80	2,80
DEFLECTEUR DISQUE AR (UN)	RMP	26420910	T1	1,10	1,10	1,10
DEFLECTEURS DISQUES AR (DEUX)	RMP	26430910	T1	1,60	1,60	1,60
PLAQUETTES FREINS AR	RMP	26060910	T1	0,90	0,90	0,90
<i>COMMANDES</i>						
MAITRE-CYLINDRE FREIN	RMP	25070910	T2	1,00	1,00	1,00
SERVOFREIN	RMP	25140910	T2	2,40	2,40	2,40
PEDALE DE FREIN + PEDALE EMBRAYAGE	RMP	42170910	T1	4,60	4,60	4,60
POMPE A VIDE	RMP	25240910	T2	0,50	0,60	0,60
CONTACTEUR STOP MAITRE-CYLINDRE	RMP	51270910	T1	0,20	0,20	0,20
CLAPET MAITRE-CYLINDRE	RMP	25150910	T1	0,20	0,20	0,20
RESERVOIR LIQUIDE FREIN ABS	RMP	25060910	T1	0,60	0,60	0,60
<i>SYSTEME DE FREINAGE A.B.S</i>						
UNITE HYDRAULIQUE ABS SERVO MAITRE-CYL	DIA	12527210	T3	0,70	0,70	0,70
UNITE HYDRAULIQUE ABS SERVO MAITRE-CYL	RMP	25090910	T3	1,40	1,40	1,40
CALCULATEUR UNITE HYDRAULIQUE ABS	RMP	25960910	T3	NC	NC	NC
CAPTEUR ABS AVD	RMP	259A0910	T3	1,00	1,00	1,00
CAPTEUR ABS AVG	RMP	259B0910	T3	1,00	1,00	1,00
CAPTEURS ABS AV (DEUX)	RMP	25950910	T3	1,20	1,20	1,20
CAPTEUR ABS AR (UN)	RMP	26940910	T3	1,40	1,40	1,40
CAPTEURS ABS AR (DEUX)	RMP	26950910	T3	1,60	1,60	1,60
<i>FREINS DE STATIONNEMENT</i>						
LEVIER FREIN DE STATIONNEMENT	RMP	25780910	T1	NC	NC	NC
CABLE FREIN DE STATIONNEMENT	RMP	25860910	T1	1,10	1,10	1,10
CABLES FREINS DE STATIONNEMENT (DEUX COTES)	RMP	25870910	T1	1,50	1,50	1,50
CABLES FREIN DE STATIONNEMENT	REG	25760410	T1	0,50	0,50	0,50
CONTACTEUR LEVIER FREIN DE STATIONNEMENT	RMP	51460910	T1	0,30	0,30	0,30
ROUES						
ROUES (DEUX)	DPO	22510210	T1	0,30	0,30	0,30
ROUE (UNE)	EQU	22014571	T1	0,30	0,30	0,30
ROUES (DEUX)	EQU	22514571	T1	0,60	0,60	0,60
ROUES (QUATRE)	EQU	22544571	T1	1,20	1,20	1,20
ROUES (DEUX)	EQU	22514510	T1	0,50	0,50	0,50
ROUE (UNE)	DPO	22010210	T1	0,20	0,20	0,20
ROUE (UNE)	DPO	22010210	T1	0,20	0,20	0,20
ROUES (DEUX)	DPO	22510210	T1	0,30	0,30	0,30
ROUES (QUATRE)	DPO	22540210	T1	0,50	0,50	0,50
JANTE ET PNEU	RMP	22520950	T1	0,30	0,30	0,30
ROUES (DEUX)	EQU	22514510	T1	0,50	0,50	0,50
ROUES (DEUX)	EQU	22514571	T1	0,60	0,60	0,60
ROUES (QUATRE)	EQU	22544571	T1	1,20	1,20	1,20
PNEU	RMP	22120950	T1	0,30	0,30	0,30
ROUE (UNE)	EQU	22014571	T1	0,30	0,30	0,30
ROUES (QUATRE)	EQU	22544511	T1	0,80	0,80	0,80
ROUES (DEUX)	EQU	22514511	T1	0,80	0,80	0,80
CHAUFFAGE - CLIMATISATION						
CIRCUIT CLIMATISATION	CRG	49094310	T3	0,60	0,60	0,60
BOITIER CHAUFFAGE/CLIMATISATION	DPO	49490210	T1	6,00	5,70	5,70
BOITIER CHAUFFAGE/CLIMATISATION	RMP	49490910	T1	6,80	6,50	6,50

Opérations	Int	Code	Colonnes			
			1	2	3	4
RADIATEUR CHAUFFAGE.....	RMP	50520910	T1	5,00	4,70	4,70
EVAPORATEUR	DPO	49210910	T3	NC	NC	NC
BOITIER EVAPORATEUR	RMP	49490910	T3	NC	NC	NC
SONDE EVAPORATEUR	RMP	49220910	T3	0,60	0,60	0,60
COMPRESSEUR CLIMATISATION	RMP	49020910	T3	1,60	1,60	1,60
TUYAU COMPRESSEUR/CONDENSEUR CLIMATISATION	RMP	49290910	T1	1,20	1,20	1,20
TUYAU DESHYDRATEUR/CONDENSEUR CLIMATISATION.....	RMP	49320910	T1	NC	NC	NC
TUYAU DESHYDRATEUR/EVAPORATEUR CLIMATISATION.....	RMP	49330910	T1	NC	NC	NC
TUYAU EVAPORATEUR/COMPRESSEUR CLIMATISATION	RMP	49280910	T1	1,80	1,80	1,80
RESISTANCE CLIMATISATION	RMP	50970910	T1	NC	NC	NC
SONDE TEMPERATURE EXT (SUR RETRO EXT)	RMP	53910910	T1	0,40	0,40	0,40
SONDE TEMPERATURE AIR.....	RMP	50510910	T1	NC	NC	NC
DESHYDRATEUR	RMP	49440910	T3	NC	NC	NC
CONDENSEUR	RMP	49190910	T3	3,20	3,10	3,10
DETENDEUR.....	RMP	49200910	T3	1,50	1,20	1,20
FILTRE A POLLEN	RMP	49450910	T1	0,40	0,40	0,40
COMMANDE ET VENTILATION						
PLATINE CDE CHAUFFAGE/CLIMATISATION	RMP	50060910	T1	0,40	0,40	0,40
MOTOVENTILATEUR AIR.....	RMP	50410910	T1	1,20	1,20	1,20
FACADE PLATINE CDE CLIMATISATION	RMP	50470910	T1	NC	NC	NC
JEU CABLES CDE CLIMATISATION	RMP	50030910	T1	NC	NC	NC
AERATEUR LATERAL D.....	RMP	50370910	T1	0,20	0,20	0,20
AERATEUR LATERAL G.....	RMP	50380910	T1	0,90	0,90	0,90
AERATEUR CENTRAL.....	RMP	50540910	T1	0,20	0,20	0,20
ELECTRICITE						
PRECHAUFFAGE						
BOUGIE PRECHAUFFAGE.....	RMP	06350910	T1	1,40	1,60	1,60
BOUGIES PRECHAUFFAGE (DEUX)	RMP	06310910	T1	1,50	1,70	1,70
BOUGIES PRECHAUFFAGE (QUATRE)	RMP	06360910	T1	1,70	1,90	1,90
BARETTE PRECHAUFFAGE.....	RMP	06380910	T1	0,50	1,00	1,00
BOITIER PRECHAUFFAGE	RMP	42240910	T1	0,50	0,50	0,50
PLANCHE DE BORD/APPAREILS						
PLANCHE DE BORD	DPO	43010210	T1	3,90	3,90	3,90
PLANCHE DE BORD	RMP	43010910	T1	5,60	5,60	5,60
BOITE A GANTS.....	DPO	43550210	T1	0,70	0,70	0,70
VIDE POCHE SUP PLANCHE DE BORD	RMP	43050910	T1	0,10	0,10	0,10
CONSOLE CENTRALE	DPO	43100210	T1	1,00	1,00	1,00
CONSOLE CENTRALE	RMP	43100910	T1	1,20	1,20	1,20
AIRBAG						
BOITIER GESTION AIRBAG	DIA	12697210	T3	1,10	1,10	1,10
BOITIER GESTION AIRBAG	RMP	44540910	T3	1,10	1,10	1,10
CDE NEUTRALISATION AIRBAG PASSAGER	RMP	51430910	T1	0,20	0,20	0,20
MODULE AIRBAG CONDUCTEUR.....	RMP	44010910	T3	0,30	0,30	0,30
MODULE AIRBAG PASSAGER.....	RMP	44510910	T3	1,20	1,20	1,20
MODULE AIRBAG LATERAL PAVILLON	RMP	44610910	T3	2,70	2,70	2,70
MODULE AIRBAG LATERAL PAVILLON (BREAK)	RMP	44610910	T3	3,20	3,20	3,20
MODULES AIRBAGS LATERAUX PAVILLON	RMP	44620910	T3	2,90	2,90	2,90
MODULES AIRBAGS LATERAUX PAVILLON (BREAK).....	RMP	44620910	T3	3,40	3,40	3,40
MODULE AIRBAG LATERAL.....	RMP	44570910	T3	0,80	0,80	0,80
MODULES AIRBAGS LATERAUX	RMP	44580910	T3	1,50	1,50	1,50
BATTERIE ET CHARGE						
CHARGE BATTERIE	CTL	11200510	T3	0,50	0,50	0,50
BATTERIE	RMP	11010910	T1	0,30	0,30	0,30
ALTERNATEUR	RMP	11080910	T1	1,30	1,20	1,20
REGULATEUR ALTERNATEUR.....ALTERNATEUR DEPOSE	RMP	11150950	T1	0,30	0,30	0,30
TENDEUR COURROIE ALTERNATEUR	RMP	49570910	T1	0,70	0,70	0,70
GALET COURROIE ALTERNATEUR.....	RMP	49580910	T1	0,70	NC	NC
RELAIS VENTILATEUR	RMP	05930910	T1	0,60	0,60	0,60
FAISCEAUX						
FAISCEAU MOTOVENTILATEUR REFROID. EAU	RMP	54170910	T1	NC	NC	NC
FAISCEAU ELECTRIQUE MOTEUR.....	RMP	39080910	T1	2,10	1,90	1,90
FAISCEAU PLANCHE DE BORD	RMP	54090910	T1	4,40	4,40	4,40
FAISCEAU PORTE AV.....	RMP	54240910	T1	0,80	0,80	0,80
FAISCEAU PORTE AR.....	RMP	54330910	T1	0,60	0,60	0,60
FAISCEAU HAYON.....	RMP	54950910	T1	1,50	1,50	1,50
FAISCEAU HABITACLE.....	RMP	39130910	T1	10,80	10,80	10,80
DEMARRAGE						
DEMARREUR.....	DPO	11510210	T1	1,30	0,90	0,90
DEMARREUR.....	RMP	11510910	T1	1,30	0,90	0,90
OS DEMARREUR.....	RET	11510350	T1	NC	NC	NC
OS SOLENOIDE DEMARREUR	RMP	11520950	T1	NC	NC	NC
OS LANCEUR DEMARREUR	RMP	11580950	T1	NC	NC	NC
GESTION						
EMETTEUR VERROUILLAGE CENTRAL/BOITIER GESTION.....	DIA	12027011	T1	0,30	0,30	0,30

Opérations	Int	Code	Colonnes			
			1	2	3	4
BOITIER GESTION INJ ELEC GOAPRES DIAGNOSTIC	RMP	16120971	T3	0,20	0,20	0,20
BOITIER GESTION INJ ELEC GO	DIA	12507210	T3	0,70	0,70	0,70
BOITIER GESTION INJ ELEC GO	RMP	16120971	T3	0,20	0,20	0,20
CAPTEUR POSITION VOLANT MOTEUR	RMP	06420910	T1	0,50	1,40	1,40
CAPTEUR HP GO	RMP	15870910	T1	0,80	NC	NC
INSTRUMENTATION						
COMBINE INSTRUMENT DIGITAL COMPLET	DPO	43200210	T1	1,10	1,10	1,10
COMBINE INSTRUMENT DIGITAL COMPLET	RMP	43200910	T1	1,10	1,10	1,10
COMBINE INSTRUMENT DIGITAL COMPLET	DIA	12617210	T1	0,80	0,80	0,80
COMBINE INSTRUMENT DIGITAL COMPLETAPRES DIAGNOSTIC	RMP	43200951	T1	0,10	0,10	0,10
MONTRE DIGITALE	RMP	43620910	T1	NC	NC	NC
CAPTEUR COMPTEUR VITESSE DIGITAL.....	RMP	09990910	T1	NC	NC	NC
COMMANDES						
COMMODO.....	RMP	510C0910	T1	0,70	0,70	0,70
CDE LEVE-GLACE PTE AR.....	RMP	51280910	T1	0,10	0,10	0,10
EMETTEUR VERROUILLAGE CENTRALISE.....	RMP	53940910	T1	0,20	0,20	0,20
CDE CONDAMNATION PORTES.....	RMP	60530910	T1	0,30	0,30	0,30
CDE CONDAMNATION LEVE-GLACES PTE AR.....	RMP	51190910	T1	0,20	0,20	0,20
ECLAIRAGE ET SIGNALISATION						
PHARES (DEUX).....	REG	52020410	T1	0,40	0,40	0,40
PHARE (UN).....	RMP	52050910	T1	0,80	0,80	0,80
PHARES (DEUX).....	RMP	52060910	T1	1,20	1,20	1,20
PHARES (DEUX).....APRES TRAVAUX	REG	52020411	T1	0,30	0,30	0,30
PHARE (UN).....BOUCLIER DEPOSE	RMP	52050970	T1	0,20	0,20	0,20
FEU REPETITEUR LAT (UN).....	RMP	52230910	T1	0,10	0,10	0,10
FEUX REPETITEURS LAT (DEUX)	RMP	52280910	T1	0,20	0,20	0,20
FEU AR.....	RMP	52500910	T1	0,30	0,30	0,30
FEU AR (HAYON)	RMP	52540910	T1	0,20	0,20	0,20
FEUX AR.....	RMP	52510910	T1	0,40	0,40	0,40
FEUX AR (HAYON).....	RMP	52550910	T1	0,30	0,30	0,30
FEU STOP CENTRAL	RMP	52590910	T1	0,40	0,40	0,40
ESSUIE/LAVE GLACE						
BRAS ESSUIE-GLACE (UN)	RMP	53410910	T1	0,10	0,10	0,10
BRAS ESSUIE-GLACE (DEUX).....	RMP	53440910	T1	0,20	0,20	0,20
BALAI ESSUIE-GLACE	RMP	53430910	T1	0,10	0,10	0,10
MECANISME ESSUIE-GLACE + MOTEUR.....	RMP	53390910	T1	0,90	0,90	0,90
MECANISME ESSUIE-GLACE + MOTEUR.....GRILLE AUVENT DEPOSE	RMP	53390970	T1	0,50	0,50	0,50
MOTEUR ESSUIE-GLACE AR.....	RMP	53550910	T1	0,30	0,30	0,30
GICLEURS LAVE- GLACE AR.....	RMP	53590910	T1	0,40	0,40	0,40
POMPE ESSUIE-GLACE	RMP	53480910	T1	0,50	0,50	0,50
RESERVOIR ESSUIE-GLACE	RMP	53470910	T1	0,80	0,80	0,80
AVERTISSEURS						
AVERTISSEUR ELECTROMAGNETIQUE.....	RMP	53100910	T1	0,60	0,60	0,60
ECLAIREURS						
ECLAIREUR (S) PLAQUE POLICE	RMP	52720910	T1	0,20	0,20	0,20
AUDIO/ALARME						
AUTO RADIO.....APRES DIAGNOSTIC	DPO	53840271	T1	0,10	0,10	0,10
AUTORADIO.....	DPO	53840210	T1	0,20	0,20	0,20
AUTORADIO.....	RMP	53840910	T1	0,30	0,30	0,30
AUTO RADIO.....APRES TRAVAUX	DIA	53846811	T1	0,30	0,30	0,30
HAUT-PARLEUR PLANCHE DE BORD	RMP	53790910	T1	0,20	0,20	0,20
HAUT-PARLEUR PORTE AV	RMP	53780910	T1	0,40	0,40	0,40
HAUT-PARLEUR PORTE AR.....	RMP	53800910	T1	0,20	0,20	0,20
MONITEUR GPS.....	RMP	56320910	T1	NC	NC	NC
EMETTEUR BOITIER ANTIDEMARRAGE CODE	RMP	53940910	T1	0,20	0,20	0,20
EMETTEUR + RECEPTEUR BOITIER ANTIDEMARRAGE CODE.....APRES TRAVAUX	DIA	12027011	T1	0,30	0,30	0,30
RECEPTEUR BOITIER ANTIDEMARRAGE CODE	RMP	51420910	T1	0,40	0,40	0,40
GRILLES HP PORTES AV (DEUX).....	RMP	63650910	T1	0,10	0,10	0,10
GRILLES HP PORTES AR (DEUX)	RMP	65460910	T1	0,10	0,10	0,10
CAISSES						
CAISSE NUE						
CAISSE.....AVANT TRAVAUX	MSM	91801811	T3	2,50	2,50	2,50
CAISSE NON FERREE	RMP	90030938	T1	35,20	35,20	35,20
BERCEAU						
BERCEAU AV.....	DPO	20110210	T1	2,60	2,60	2,60
BERCEAU AV	RMP	20110910	T1	3,90	3,90	3,90
ENSEMBLE MECANIQUE AV/AR						
ENSEMBLE MECANIQUE AV	DPO	20150218	T1	12,70	12,10	12,10
ENSEMBLE MECANIQUE AR.....	DPO	21100210	T1	3,30	3,30	3,30
ENSEMBLES MECANIQUES AV ET AR						
ENSEMBLES MECANIQUES AV + AR	DPO	90030218	T1	14,90	14,40	14,40

Opérations	Int	Code	Colonnes			
			1	2	3	4
GLACES						
<i>PARE-BRISE</i>						
PARE-BRISE	CTE	59011010	T1	2,00	2,00	2,00
PARE-BRISE	RMP	59010910	T2	3,00	3,00	3,00
<i>LUNETTE AR/HAYON</i>						
GLACE HAYON	RMP	59800910	T2	1,30	1,30	1,30
OS GLACE HAYON	NET	59802411	T1	0,20	0,20	0,20
GLACE LUNETTE AR	RMP	598A0910	T2	1,80	1,80	1,80
OS GLACE LUNETTE AR	NET	59802411	T1	0,20	0,20	0,20
<i>LATERALES</i>						
GLACE PORTE AV	RMP	59110910	T1	0,60	0,60	0,60
OS GLACE PORTE AV (BRISÉE)	NET	59112411	T1	0,20	0,20	0,20
GLACE PORTE AR	RMP	59740910	T1	0,70	0,70	0,70
OS GLACE PORTE AR (BRISÉE)	NET	59742411	T1	0,20	0,20	0,20
GLACE CUSTODE	CTE	59601010	T1	0,70	0,70	0,70
GLACE CUSTODE (UNE)	RMP	59600910	T2	0,70	0,70	0,70
GLACES CUSTODES (DEUX)	RMP	59610910	T2	1,20	1,20	1,20
GLACE CUSTODE (BREAK)	RMP	59600910	T2	1,80	1,80	1,80
GLACES CUSTODES (BREAK)	RMP	59610910	T2	2,70	2,70	2,70
NC = NON COMMUNIQUE						

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			1	2	3
CARROSSERIE					
CHOC AVANT 1er degré					
BOUCLIER AV	DPO	62150210	T1	0,90	0,90
OS LAVE-PROJECTEURS.....	RMP	52330911	T1	0,10	0,10
BOUCLIER AV	RMP	62150910	T1	2,40	2,40
OS LAVE-PROJECTEURS.....	RMP	52330911	T1	0,10	0,10
OS 1 BLOC OPTIQUE.....	RMP	52050911	T1	0,10	0,10
OS 2 BLOCS OPTIQUES.....	RMP	52060911	T1	0,20	0,20
OS AVERTISSEUR.....	RMP	53100911	T1	0,10	0,10
OS CAPTEUR FAISCEAU AIDE STATIONNEMENT AVANT	DPO	531B0211	T1	0,30	0,30
OS CAPTEUR FAISCEAU AIDE STATIONNEMENT AVANT (tous).....	DPO	531B0911	T1	0,40	0,40
OS CAPTEUR STL ET FAISCEAU.....	DPO	60720211	T1	0,20	0,20
OS CAPTEURS STL ET FAISCEAU (tous).....	DPO	60720911	T1	0,30	0,30
OS 1 SERRURE DE CAPOT.....	RMP	60020911	T1	0,10	0,10
OS AILE AVANT (1 côté).....	RMP	60300911	T1	0,40	0,40
OS ABSORBEUR CENTRAL DE BOUCLIER.....	RMP	62520911	T1	0,10	0,10
OS POUTRE CENTRALE.....	RMP	70790911	T1	0,10	0,10
OS POUTRE INFERIEURE.....	RMP	60570911	T1	0,10	0,10
OS ARMATURE AV.....	RMP	62140911	T1	1,00	1,00
OS SUPPORT DE BOUCLIER (1 côté).....	RMP	62350911	T1	0,10	0,10
OS ECRAN FERMETURE BOUCLIER.....	RMP	62510911	T1	0,20	0,20
CAPOT.....	RMP	60070210	T1	0,40	0,40
CHARNIERE CAPOT AV (1 côté).....	RMP	60190910	T1	0,50	0,50
CHARNIERES CAPOT AV (2 côtés).....	RMP	60210910	T1	0,60	0,60
SERRURE CAPOT AV	RMP	60020910	T1	0,70	0,70
JOINT CAPOT AV	RMP	60080910	T1	0,10	0,10
CABLE OUVERTURE CAPOT AV	RMP	6011R10	T1	0,30	0,30
POIGNEE ET CABLE OUVERTURE CAPOT AV (avec support).....	RMP	60990910	T1	2,30	2,30
INSONORISANT CAPOT AV	RMP	60090910	T1	0,20	0,20
BEQUILLE CAPOT AV.....	RMP	60060910	T1	0,10	0,10
CHOC AVANT 2e degré					
Dans les temps ci-dessous la mise de la caisse sur banc n'est pas comprise dans la réparation					
ARMATURE AV	DPO	62140210	T1	2,00	2,00
ARMATURE AV	RMP	62140910	T1	2,10	2,10
TOLE DE FERMETURE FRONTALE DE LONGERON AV					
(1 côté) (T1: 2,00 T2: 1,50).....	RMP	70010910		3,50	3,50
YC 2 BLOCS OPTIQUES.....	DPO				
YC ARMATURE.....	DPO				
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO				
TOLES DE FERMETURE FRONTALE DE LONGERON AV					
(2 côtés) (T1: 2,00 T2: 2,50)	RMP	70320910		4,50	4,50
YC 2 BLOCS OPTIQUES.....	DPO				
YC ARMATURE.....	DPO				
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO				
MONTANT LATERAL ARMATURE (1 côté) (T1: 2,10 T2: 1,90).....	RMP	70590910		4,00	4,00
YC 2 BLOCS OPTIQUES.....	DPO				
YC CAPOT.....	DPO				
YC ARMATURE.....	DPO				
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO				
MONTANTS LATERAUX ARMATURE (2 côtés) (T1: 2,20 T2: 3,30) ..	RMP	70600910		5,50	5,50
YC 2 BLOCS OPTIQUES.....	DPO				
YC CAPOT.....	DPO				
YC ARMATURE.....	DPO				
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO				
PARTIE AV LONGERON AV (T1: 2,80 T2: 3,60).....	RMP	70350910		7,00	7,00
YC 2 BLOCS OPTIQUES.....	DPO				
YC CAPOT.....	DPO				
YC AILE AVANT (1 côté).....	DPO				
YC ARMATURE.....	DPO				
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO				
LONGERON AV + PASSAGE DE ROUE + DOUBLURE AILE AV					
(T1: 17,70 T3: 9,80).....	RMP	72095210		27,50	27,50
YC PLANCHE DE BORD.....	DPO				
YC 2 BLOCS OPTIQUES.....	DPO				
YC CAPOT.....	DPO				
YC AILE AVANT (1 côté).....	DPO				
YC ARMATURE.....	DPO				
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO				
YC PORTE AVANT.....	DPO				
PASSAGE DE ROUE AV + DOUBLURE AILE AV D					
(T1: 4,70 T3: 7,10).....	RMP	720C4010		11,80	11,80
YC PLANCHE DE BORD.....	DPO				
YC 2 BLOCS OPTIQUES.....	DPO				
YC CAPOT.....	DPO				
YC AILE AVANT (1 côté).....	DPO				
YCARMATURE.....	DPO				

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			1	2	3
YC BOUCLIER AVANT	DPO				
YC PORTE AVANT	DPO				
DOUBLURE + RENFORT DOUBLURE AILE AV (T1: 3,1 T2: 4,2) ...	RMP	707F0910		7,30	7,30
YC 2 BLOCS OPTIQUES	DPO				
YC CAPOT	DPO				
YC AILE AVANT (1 côté)	DPO				
YC ARMATURE	DPO				
YC BOUCLIER AVANT	DPO				
PASSAGE DE ROUE AV + DOUBLURE AILE AV G (T1: 4,60 T3: 7,10)	RMP	720D4010		11,70	11,70
YC PLANCHE DE BORD	DPO				
YC 2 BLOCS OPTIQUES	DPO				
YC CAPOT	DPO				
YC AILE AVANT (1 côté)	DPO				
YC ARMATURE	DPO				
YC BOUCLIER AVANT	DPO				
YC PORTE AVANT	DPO				
CHOC LATERAL ET TONNEAU 1er degré					
<i>PORTES AV</i>					
PORTE AV	DPO	63360210	T1	0,40	0,40
PORTE AV	RMP	63360910	T1	2,80	2,80
OS CHARNIERE PORTE AV	RMP	63950911	T1	0,10	0,10
PANNEAU PORTE AV (T1: 2,00 T2: 2,90)	RMP	63390910		4,90	4,90
COULISSE GLACE PORTE AV	RMP		T1	NC	NC
JOINT LECHEUR EXT. PORTE AV	RMP	63430910	T1	0,30	0,30
JOINT LECHEUR INT. PORTE AV	RMP	59530910	T1	0,40	0,40
GARNITURE PORTE AV	DPR	6328910	T1	0,40	0,40
BAGUETTE PROTECTION PORTE AV	RMP	65380910	T1	0,20	0,20
<i>PORTES AR</i>					
PORTE AR	DPO	65360210	T1	0,40	0,40
PORTE AR	RMP	65360910	T1	2,20	2,20
OS CHARNIERE PORTE AR	RMP	65970911	T1	0,10	0,10
PANNEAU PORTE AR (T1: 1,70 T2: 2,70)	RMP	65390910		4,40	4,40
COULISSE GLACE PORTE AR	RMP		T1	NC	NC
JOINT LECHEUR EXT. PORTE AR	RMP	59760910	T1	0,20	0,20
JOINT LECHEUR INT. PORTE AR	RMP	59770910	T1	0,30	0,30
GARNITURE PORTE AR	DPR	65280910	T1	0,30	0,30
BAGUETTES PROTECTION PORTE AR (2 côtés)	RMP	65580910	T1	0,30	0,30
<i>COMMANDES DES PORTES</i>					
BARILLET DE PORTE AV	DPO	63040910	T1	0,20	0,20
POIGNEE PORTE EXT. PORTE AV	DPR	63070910	T1	0,20	0,20
POIGNEE PORTE EXT. PORTE AV + PLATINE	DPR	63160910	T1	0,70	0,70
POIGNEE PORTE EXT. PORTE AR	DPR	65070910	T1	0,20	0,20
POIGNEE PORTE EXT. PORTE AR + PLATINE	DPR	65160910	T1	0,70	0,70
POIGNEE PORTE INT. PORTE AV	DPR	65100910	T1	0,40	0,40
POIGNEE PORTE INT. PORTE AR	DPR	65100910	T1	0,40	0,40
SERRURE PORTE AV	DPR	63140910	T1	0,70	0,70
SERRURE PORTE AR	DPR	65120910	T1	0,70	0,70
GACHE SERRURE PORTE AV	DPR	63110910	T1	0,20	0,20
GACHE SERRURE PORTE AR	DPR	65110910	T1	0,20	0,20
<i>COMMANDE LEVE-GLACES</i>					
MECANISME LEVE-VITRE PORTE AV	RMP	63790910	T1	0,90	0,90
MOTEUR LEVE-VITRE PORTE AV	RMP	53630910	T1	1,80	1,80
MECANISME LEVE-VITRE PORTE AR	RMP	651D0910	T1	1,00	1,00
<i>RETROVISEUR EXT.</i>					
RETROVISEUR EXT.	DPO	63970210	T1	0,50	0,50
RETROVISEUR EXT.	RMP	63970910	T1	0,80	0,80
GLACE RETROVISEUR EXT.	RMP	63510910	T1	0,10	0,10
COQUILLE RETROVISEUR EXT.	RMP	636A0910	T1	0,30	0,30
CLIGNOTANT RETROVISEUR EXT.	RMP	52240910	T1	0,10	0,10
CHOC LATERAL ET TONNEAU 2e degré					
PIED AV (section) (T1: 6,3 T2: 7,40)	RMP	75530910		13,70	13,70
YC 1 BLOC OPTIQUE	DPO				
YC AILE AV	DPO				
YC CAPOT	DPO				
YC PORTE AV	DPO				
YC BOUCLIER AV	DPO				
YC PLANCHE DE BORD	DPO				
YC SIEGE AVANT	DPO				
OS PARE-BRISE	DPO	59010211	T2	2,40	2,40
BAS CAISSE (section) (T1: 5,40 T2: 6,50)	RMP	75570910		11,90	11,90
YC PORTE AV	DPO				
YC PORTE AR	DPO				
YC SIEGE AV	DPO				
YC SIEGE AR	DPO				
YC RESERVOIR CARBURANT	DPO				

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			1	2	3
OS DOUBLURE BAS CAISSE	RMP		T2	NC	NC
OS RENFORT BAS CAISSE	RMP		T2	NC	NC
BAS CAISSE PARTIE AV (Coupe sous porte AV) (T1: 1,80 T2: 3,70)...	RMP	74660910		5,50	5,50
YC PORTE AV	DPR				
YC SIEGE AV	DPO				
BAS CAISSE PARTIE AR (Coupe sous porte AR) (T1: 3,50 T2: 4,10).	RMP	75560910		7,60	7,60
YC PORTE AR	DPO				
YCSIEGE AR	DPO				
YC RESEVOIR CARBURANT	DPO				
YC TAPIS AR HABITACLE	DPO				
PAVILLON (T1: 5,70 T2: 5.60)	RMP	78010910		11,30	
YC SIEGE AR	DPO				
YC SIEGES AV (2 côtés)	DPO				
YC GARNITURE PAVILLON	DPO				
OS AIRBAGS PAVILLON	DPR	44620211	T3	0,40	
OS PARE BRISE	DPR	59010211	T2	2,40	
OS LUNETTE AR	DPR	598A0211	T2	1,20	
PAVILLON TOIT OUVRANT (T1: 6,40 T2: 5.60)	RMP	78010910		12,00	
YC SIEGE AR	DPO				
YC SIEGES AV (2 côtés)	DPO				
YC GARNITURE PAVILLON	DPO				
YC TOIT OUVRANT	DPO				
OS AIRBAGS PAVILLON	DPO	44620211	T3	0,40	
OS PARE BRISE	DPR	59010211	T2	2,40	
OS LUNETTE AR	DPR	598A0211	T2	1,20	
PAVILLON (T1: 6,10 T2: 5.70)	RMP	78010910			11,80
YC SIEGE AR	DPO				
YC SIEGES AV (2 côtés)	DPO				
YC GARNITURE PAVILLON	DPO				
OS AIRBAGS PAVILLON	DPR	44620211	T3		0,40
OS PARE BRISE	DPR	59010211	T2		2,40
PAVILLON TOIT OUVRANT (T1: 6,80 T2: 5.70)	RMP	78010910			12,50
YC SIEGE AR	DPO				
YC SIEGES AV (2 côtés)	DPO				
YC GARNITURE PAVILLON	DPO				
YC TOIT OUVRANT	DPO				
OS AIRBAGS PAVILLON	DPR	44620211	T3		0,40
OS PARE BRISE	DPR	59010211	T2		2,40
TOIT PANORAMIQUE	RMP	591C0910	T2		2,70
ACCESSOIRES EXT.					
2 BARRES DE TOIT	DPR	78990910	T1		0,40
TOIT OUVRANT	DPO	78020210	T1	3,30	
TOIT OUVRANT	DPO	78020210	T1		3,40
VITRE TOIT OUVRANT	RMP	59150910	T1	0,50	
MOTEUR TOIT OUVRANT	DPO	53250910	T1	2,70	
MOTEUR TOIT OUVRANT	DPO	53250910	T1		2,30
VITRE DE TOIT PANORAMIQUE	DPR	591D0910	T2		5,40
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPR				
CHOC ARRIERE 1e degré					
BOUCLIER AR	DPO	68150210	T1	0,90	0,80
BOUCLIER AR	RMP	68150910	T1	1,40	1,20
ENJOLIVEUR BOUCLIER AR	RMP	68230910	T1	0,40	0,40
SUPPORT DE BOUCLIER AR	RMP	68410910	T1	0,10	0,10
HAYON	DPO	69580210	T1		1,00
HAYON	RMP	69580910	T1		2,00
OS VITRE DE HAYON	POS	59800111	T2		0,40
OS VITRE DE HAYON	DPR	59800211	T2		0,70
OS CHARNIERE (1 côté)	DPR	68810911	T1		0,10
OS CHARNIERE (2 côtés)	DPR	68820911	T1		0,20
VERIN HAYON (1 côté)	DPR	68060910	T1		0,20
VERINS HAYON (2 côtés)	DPR	68390910	T1		0,30
SERRURE HAYON	DPR	68020910	T1		0,30
CONTACTEUR COMMANDE OUVERTURE HAYON	DPR	691C0910	T1		0,50
GARNITURE INT. HAYON	DPR	90650910	T1		0,30
COUVERCLE DE COFFRE	RMP	69580910	T1	1,10	
OS COMPAS COUVERCLE DE COFFRE (1 côté)	DPR	69800911	T1	0,50	
OS COMPAS COUVERCLE DE COFFRE (2 côtés)	DPR	69800911	T1	0,80	
VERIN COUVERCLE DE COFFRE (1 côté)	DPR	68060910	T1	0,20	
VERINS COUVERCLE DE COFFRE (2 côtés)	DPR	68390910	T1	0,30	
SERRURE COUVERCLE DE COFFRE	DPR	68020910	T1	0,30	
CHOC ARRIERE 2e degré					
Dans les temps ci-dessous la mise de la caisse sur banc n'est pas comprise dans la réparation					
JUPE AR + DOUBLURE (T1: 2.40 T2: 4,10)	RMP	82460910		6,50	
YC BOUCLIER AR	DPO				
YC FEUX AR	DPR				
JUPE AR + DOUBLURE (T1: 2.40 T2: 5,10)	RMP	82460910			7,50
YC BOUCLIER AR	DPO				
YC FEUX AR	DPR				
JUPE AR COMPLETE + PLANCHER AR (T1: 6,30 T2: 8,20)	RMP	83370910		14,50	

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			1	2	3
YC BOUCLIER AR	DPO				
YC FEUX AR	DPR				
JUPE AR COMPLETE + PLANCHER AR (T1: 6,30 T2: 9,20)	RMP	83370910		15,50	
YC BOUCLIER AR	DPO				
YC FEUX AR	DPR				
AILE AR section (T1: 2,30 T2: 7,50)	RMP	66280910		9,80	
YC BOUCLIER AR	DPO				
YC GLACE CUSTODE	DPO				
YC FEU AR	DPO				
YC SIEGES AR	DPO				
YC RESERVOIR CARBURANT	DPO				
OS FERMETURE INF. AILE AR	RMP	661T0911	T2	1,10	
OS ELEMENT AVANT PASSAGE DE ROUE EXT.	RMP	80050911	T2	1,20	
OS ELEMENT ARRIERE PASSAGE DE ROUE EXT.	RMP	80120911	T2	1,20	
OS TOLE PORTE FEU	RMP	80570911	T2	1,00	
OS JUPE AR + DOUBLURE	RMP	82460910	T2	4,10	
AILE AR section (T1: 2,20 T2: 7,40)	RMP	66280910			9,60
YC BOUCLIER AR	DPO				
YC GLACE CUSTODE	DPO				
YC FEU AR	DPO				
YC SIEGES AR	DPO				
YC RESERVOIR CARBURANT	DPO				
OS FERMETURE INF. AILE AR	RMP	661T0911	T2		1,10
OS ELEMENT AVANT PASSAGE DE ROUE EXT.	RMP	80050911	T2	1,20	
OS ELEMENT ARRIERE PASSAGE DE ROUE EXT.	RMP	80120911	T2	1,20	
OS TOLE PORTE FEU	RMP	80570911	T2		1,00
OS JUPE AR + DOUBLURE	RMP	82460911	T2		5,10
AILE AR + JUPE AR (T1: 2,80 T2: 10,90)	RMP	66280910		13,70	
YC BOUCLIER AR	DPO				
YC GLACE CUSTODE	DPO				
YC FEU AR	DPO				
YC SIEGES AR	DPO				
YC PORTE AR	DPO				
OS FERMETURE INF. AILE AR	RMP	661T0911	T2	1,10	
OS ELEMENT AVANT PASSAGE DE ROUE EXT.	RMP	80050911	T2	1,20	
OS ELEMENT ARRIERE PASSAGE DE ROUE EXT.	RMP	80120911	T2	1,20	
OS TOLE PORTE FEU	RMP	80570911	T2	1,00	
OS GOUTTIERE AILE AR	RMP	80750911	T2	1,20	
AILE AR + JUPE (T1: 2,60 T2: 11,90)	RMP	66280910			14,50
YC BOUCLIER AR	DPO				
YC GLACE CUSTODE	DPO				
YC FEU AR	DPO				
YC SIEGES AR	DPO				
YC PORTE AR	DPO				
OS FERMETURE INF. AILE AR	RMP	661T0911	T2		1,10
OS ELEMENT AVANT PASSAGE DE ROUE EXT.	RMP	80050911	T2	1,20	
OS ELEMENT ARRIERE PASSAGE DE ROUE EXT.	RMP	80120911	T2	1,20	
OS TOLE PORTE FEU	RMP	80570911	T2	1,00	
OS GOUTTIERE AILE AR	RMP	80750911	T2	1,20	
Suppléments aux opérations ci-dessus :					
OS PLANCHER AR	RMP	80410911	T2	4,10	4,10
OS TOLE FERMETURE INF. AILE AR	RMP	80620911	T2	1,10	1,10
CHOC INTERIEUR (SELLERIE)					
CEINTURES DE SECURITE					
CEINTURE DE SECURITE AV	DPR	90410910	T1	0,60	0,60
CEINTURE DE SECURITE AR + BRIN ANCRAGE AR	DPR	90440910	T1	0,70	0,70
CEINTURES DE SECURITE AR + CENTRALE	DPR	88480910	T1	2,20	2,20
SIEGES AVANT					
SIEGE AV	DPR	891E+212	T1	0,40	0,40
GARNITURE ASSISE SIEGE AV	DPR	88650910	T1	1,00	1,00
GARNITURE DOSSIER SIEGE AV	DPR	88660910	T1	0,80	0,80
VIDE POCHE DE DOSSIER SIEGE AV	DPR	88340910	T1	0,20	0,20
ARMATURE D'ASSISE SIEGE AV	DPR	893F0910	T1	1,00	1,00
ARMATURE DE DOSSIER SIEGE AV	DPR	893E0910	T1	1,00	1,00
ARMATURE DE DOSSIER SIEGE AV siège électrique	DPR	891s0910	T1	1,70	1,70
BOITIER MEMO SIEGE CONDUCTEUR	DPR	12140910	T1	0,70	0,70
COMMANDE D'INCLINAISON	DPR	88530910	T1	0,20	0,20
LEVIER COMMANDE REGLAGE HAUTEUR SIEGE AV	DPR	89040910	T1	0,20	0,20
APPUI-TETE	DPR	89850910	T1	0,10	0,10
SIEGES ARRIERE					
BANQUETTE AR (FRACTIONNABLE)	DPO	88730210	T1	0,80	0,80
COUSSIN BANQUETTE AR 1 COTE (FRACTIONNABLE)	DPO	88110210	T1	0,20	0,20
DOSSIER BANQUETTE AR 1 COTE (FRACTIONNABLE)	DPO	88100210	T1	0,40	0,40
COUSSINS BANQUETTE AR 2 COTES (FRACTIONNABLE)	DPO	88710210	T1	0,30	0,30
DOSSIERS BANQUETTE AR 2 COTES (FRACTIONNABLE)	DPO	88720210	T1	0,60	0,60
MATELASSURE COUSSIN AR 1 COTE (FRACTIONNABLE)	DPR	88550910	T1	0,50	0,50
MATELASSURE DOSSIER AR 1 COTE (FRACTIONNABLE)	DPR	88580910	T1	1,10	1,10
ARMATURE COUSSIN AR 1 COTE (FRACTIONNABLE)	DPR	88670910	T1	0,50	0,50
ARMATURE DOSSIER AR 1 COTE (FRACTIONNABLE)	DPR	88680910	T1	1,20	1,20

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			1	2	3
GUIDE APPUIE-TETE AR	DPR	89870910	T1	0,30	0,30
TAPIS ET GARNITURES.....					
TAPIS AV HABITACLE	DPR	89380210	T1	2,70	2,70
YC CONSOLE CENTRALE	DPO				
YC SIEGES AV (2 côtés).....	DPO				
TAPIS AR HABITACLE.....	DPR	89390210	T1	1,30	1,30
YC CONSOLE CENTRALE	DPO				
YC SIEGES AV (2 côtés).....	DPO				
GARNITURE MONTANT BAIE PARE-BRISE.....	DPR	90770910	T1	0,20	0,20
GARNITURE PIED MILIEU	DPR	90690910	T1	0,20	0,20
GARNITURE PIED ARRIERE.....	DPR	90750910	T1	0,50	0,50
GARNITURE DE PASSAGE DE ROUE AR	DPR	90730910	T1	0,20	0,20
GARNITURE DE CUSTODE.....	DPR	90740910	T1	0,40	0,40
TABLETTE AR.....	DPR	905A0910	T1		0,20
GARNITURE LAT. COFFRE AR (1 côté)	DPR	90910210	T1	0,50	0,50
GARNITURES LAT. COFFRE AR (2 côtés).....	DPR	91910210	T1	0,80	0,80
GARNITURE PAVILLON.....	DPO	90700210	T1	2,90	2,40
GARNITURE PAVILLON.....	RMP	90700910	T1	3,00	2,50
GARNITURE PAVILLON TOIT OUVRANT	DPO	90860210	T1	2,60	NC
GARNITURE PAVILLON TOIT OUVRANT	RMP	90860910	T1	2,70	2,30
GARNITURE PAVILLON TOIT PANORAMIQUE.....	DPO	90B50210	T1		2,10
OS ENSEMBLE RIDEAU OCCULTEUR DE TOIT PANORAMIQUE	RMP	887A0911	T2		0,60
GARNITURE PAVILLON TOIT PANORAMIQUE.....	RMP	90B50910	T1		2,30
OS ENSEMBLE RIDEAU OCCULTEUR DE TOIT PANORAMIQUE	RMP	887A0911	T2		0,60
RIDEAU OCCULTEUR TOIT PANORAMIQUE.....	DPR	88740910	T1		2,80
YC GARNITURE PAVILLON TOIT PANORAMIQUE	DPR				
ACCESSOIRES INTERIEURS					
JEU PARES-SOLEIL.....	DPR	43660910	T1	0,30	0,30
RETROVISEUR INT.....	DPR	43440910	T1	0,10	0,10

INDICATIONS POUR L'UTILISATION DES TEMPS DE PEINTURE

Il existe 4 catégories de peinture :

- **Peinture « catégorie 0 »** : concerne une caisse ou un élément neuf amovible déposé peint sur support.
- cette catégorie comprend l'apprêtage sur 2 faces, le pontage, pistolage de la laque sur 2 faces, le pistolage du vernis (pour peinture bicouche) en cabine, le nettoyage du poste de travail et l'évacuation de l'élément.
- Peinture « catégorie 1 » : concerne les éléments neufs lorsqu'il sont peints conjointement avec des éléments adjacents.
- concerne les éléments réparés pour lesquels la réfection des fonds est supérieure à 20% de la surface de l'élément et les éléments soudés.
- comprend l'application d'une impression phosphatante sur les zones mises à nus, l'apprêtage sur 2 faces, la pose éventuelle de mastic, le pistolage de la laque sur 2 faces, le pistolage du vernis (pour peinture bicouche) en cabine, le marouflage et le nettoyage du poste de travail et l'évacuation du véhicule.
- **Peinture « catégorie 2 »** : concerne les éléments réparés pour lesquels la réfection des fonds est inférieure à 20% de la surface de l'élément.
- comprend l'application d'une impression phosphatante sur les zones mises à nus, l'apprêtage sur 2 faces de la surface réparée, la pose éventuelle de mastic, le ponçage, le pistolage de la laque sur la face interne réparée et sur la face externe, le pistolage du vernis (pour peinture bicouche) en cabine, le marouflage et le nettoyage du poste de travail et l'évacuation du véhicule.
- **Peinture « catégorie 3 »** : concerne les éléments pour lesquels il n'est pas nécessaire de procéder à la réfection des fonds, peut être utilisée pour le raccord d'élément soudé adjacent à un élément remplacé ou réparé.
- comprend le ponçage de la face à peindre, le pistolage de la laque et du vernis (pour peinture bicouche), le marouflage et le nettoyage du poste de travail et l'évacuation du véhicule.

NOTA : Les traitements anticorrosion des corps creux et anti-gravillonnage ne sont pas compris dans ces différentes catégories. Les suppléments qu'ils représentent sont donnés à la suite de chaque élément quand l'application de ces traitements s'avère nécessaire.

PRINCIPES DE CALCUL DES TEMPS DE PEINTURE

Facturation de 2 éléments adjacents :

-temps de l'opération unitaire correspondant à la nature de l'intervention pour chaque élément, puis appliquer un abattement de 15%.

Facturation de 3 éléments adjacents :

-même procédé mais appliquer un abattement de 20%.

Facturation de 4 éléments adjacents et plus :

-même procédé mais appliquer un abattement de 25%.

- Pour les éléments non adjacents, ajouter les temps correspondants selon les catégories retenues sans abattement.

PRISE EN CHARGE (FORFAIT PEINTURE)

La prise en charge n'est pas incluse dans les temps de peintures. Elle doit être ajoutée, quel que soit le nombre d'éléments peints. Elle comprend la préparation de la teinte, le pistolage d'une ou plusieurs plaques pour corriger celle-ci, le nettoyage des instruments et du pistolet, les rangements des produits.

Pour laques opaques.....	00.70
Pour laques vernissées.....	01.00

Ingrédients

Le prix des ingrédients, par heure de main-d'oeuvre, doit être calculé par chaque réparateur compte tenu des produits utilisés, de ses propres conditions d'achat et de ses propres consommations, il est fonction des laques utilisées.

La facturation s'obtient en multipliant le prix par heure d'ingrédients par le temps total de main-d'oeuvre « Peinture »

Les produits utilisés pour le traitement anticorrosion/antigravillonnage doivent être facturés à part des ingrédients et suivant l'application réalisée.

TEMPS DE FACTURATION INDICATIFS Exprime en heures et centièmes d'heure

Catégorie	CAT. 0		CAT. 1		CAT. 2		CAT. 3	
	opaque	verniss	opaque	verniss	opaque	verniss	opaque	verniss
PARTIE AVANT								
Bouclier AV	0.80	0.90			1.50	1.70	0.70	0.90
Capot AV	2.10	2.30	3.10	3.30	2.70	2.90	1.60	1.90
Aile AV	0.80	0.90	1.60	1.70	1.60	1.70	1.10	1.20
? Bloc AV			2.20					
Longeron AV - partie AV			1.00					
PARTIES LATERALES								
Porte AV	1.20	1.30	2.60	2.80	2.20	2.30	1.50	1.60
Panneau Porte AV	1.10	1.20	2.20	2.40				
Porte AR	1.10	1.20	2.40	2.60	2.00	2.10	1.40	1.50
Panneau porte AR	1.00	1.10	2.00	2.20				
Pied AV			2.50					
Bas de caisse			2.70					
Bas de caisse partie AR			1.90					
Bas de caisse partie centrale			2.20					
Bas de caisse section sous porte AV			1.80					
Pied milieu			2.70					
Pavillon (berline)			3.30	3.60	2.90	3.10	1.70	1.90
Pavillon (break)			4.00	4.30	3.60	3.90	2.00	2.30
PARTIE ARRIERE								
Bouclier AR	0.70	0.80			1.30	1.50	0.60	0.80
Jupe AR			1.70					
Couvercle de coffre AR (berline)	1.30	1.50	2.40	2.60	2.20	2.40	1.40	1.60
Hayon AR (break)	1.50	1.70	2.50	2.70	2.30	2.50	1.60	1.80
Aile AR (berline)			3.60	3.40	4.00	2.60	1.40	1.70
Aile AR (break)			3.80	4.00				
Jupe + Plancher AR			3.30					
ENSEMBLES								
Caisse nue (berline)			12.80	15.00				
Caisse nue (break)			13.40	15.70				