



MÉMENTO DE RÉPARATION AUTOMOBILE

à l'usage des Experts et Techniciens en Automobile

CITROEN C3 Picasso (02.2009>)

Ce mémento comporte des temps de référence, établis par CITROEN. 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
C3 Picasso 5P	1.4 VTI 16v 02/2009>	E	1397	8FS / EP3	95	M5	1
C3 Picasso 5P	1.6 HDI 16v 02/2009>	D	1560	9HX / DV6ATED4	90	BE4	2

LISTE DES ABRÉVIATIONS

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

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		
			Taux	1	2
MOTEUR					
GRUPE MOTOPROPULSEUR	DPO	01010218	T1	6,40	6,30
GRUPE MOTOPROPULSEURDEPOSE	DEA	01010820	T1	1,00	1,10
MOTEUR	RMP	01020910	T1	7,20	13,00
<i>CONTROLE - REGLAGE</i>					
COMPRESSIONS MOTEUR	CTL	01030510	T2	0,50	2,30
<i>ATTELAGE MOBILE</i>					
JT AV VILEBREQUIN	RMP	012D0910	T2	0,90	2,40
JT AR VILEBREQUIN	RMP	01240910	T2	8,70	7,90
POULIE VILEBREQUIN	RMP	012A0918	T1	0,70	1,40
VOLANT MOTEUR	RMP	01300910	T1	5,90	7,70
COURONNE VOLANT MOTEURBV DEPOSEE	RMP	01300960	T1	0,60	0,60
<i>CULASSE</i>					
COUVRE CULASSE	RMP	02050910	T1	0,70	0,40
JT COUVRE CULASSE AV OU AR.....	RMP	02080910	T1	0,70	0,40
JT CULASSE ACT	RMP	02300910	T2	9,90	13,50
CULASSE.....	RMP	02390910	T2	10,30	12,60
CARTER ARBRE EQUILIBRAGE.....	RMP	02121010	T2		6,70
ARBRE A CAME	RMP	01610910	T2		6,10
ARBRES A CAMES.....	RMP	01610910	T2		6,10
POULIES ARBRES A CAMES (DEUX)	RMP	01680910	T2		3,70
JT AV ARBRE A CAMES EN TETE	RMP	01700910	T2		2,50
<i>DISTRIBUTION</i>					
POULIE CRANTEE VILEBREQUIN ACT	RMP	01350910	T2		2,30
COURROIE DISTRIBUTION	RMP	01360510	T2	2,10	2,30
TENDEUR COURROIE ACT	RMP	01830911	T1		0,10
GALET COURROIE ACT.....	RMP	019E0911	T1		0,10
COURROIE + GALET TENDEUR + GALET COURROIE ACT	RMP	02180907	T2		2,60
CARTER INF PROTECTION DISTRIBUTION.....	RMP	01740910	T1		1,50
CHAINE DE DISTRIBUTION.....	RMP	018L0910	T2	3,90	
GUIDE LAT CHAINE DISTRIBUTION	RMP	018Q0910	T2	3,90	
GUIDES LAT CHAINE DISTRIBUTION	RMP	018X0910	T2	4,00	
<i>ALIMENTATION</i>					
RESERVOIR CARBURANT	DPO	15010210	T1	2,90	3,10
RESERVOIR CARBURANT	RMP	15010910	T1	3,00	3,20
OS RESERVOIR CARBURANT	TVR	15017811	T1	0,40	0,40
REFROIDISSEUR CARBURANT	RMP	15580910	T1		0,40
POMPE ALIMENTATION ELECTRIQUE	RMP	16070510	T1		0,80
FILTRE A CARBURANT	RMP	15510910	T1		0,40
ELEMENT FILTRE A CARBURANT	RMP	15110907	T1	0,20	
INJECTEUR (UN)	RMP	16240910	T2	0,80	2,40
INJECTEURS (QUATRE)	RMP	16200910	T2	0,80	2,90
PORTE INJECTEUR (UN).....	RMP	16290910	T2		2,30
RAMPE ALIMENTATION HP INJECTEURS	RMP	17090910	T2		2,70
RAMPE ALIMENTATION INJECTEURS	RMP	16170910	T2	0,80	
POMPE INJECTION GO	RMP	17080910	T3		3,70
POMPE INJECTION GO.....	CTL	12507210	T3		0,70
CONDUIT ENTREE SURALIMENTATION	RMP	141L0910	T1		0,20
CONDUIT SORTIE SURALIMENTATION	RMP	147C0910	T1		0,30
TURBO.....	RMP	16950910	T2		3,00
ECHANGEUR AIR.....	RMP	14950910	T1		1,00
ELECTROVANNE REGULATION TURBO	RMP	140K0910	T1	0,70	
DEBIMETRE AIR INJ ELEC GO	RMP	16350910	T1		0,40
FILTRE A AIR	RMP	14010910	T1	0,50	0,80
PEDALE ACCELERATEUR.....	RMP	42150910	T1	0,40	0,40
COLLECTEUR ADMISSION	RMP	14310910	T1	2,90	2,90
JTS COLLECTEUR ADMISSION	RMP	14170910	T1	2,90	2,90
SONDE TEMPERATURE AIR	RMP	16730910	T1		0,20
<i>ECHAPPEMENT</i>					
COLLECTEUR ECHAPPEMENT + POT CATALYTIQUE	RMP	033D0910	T1	3,50	2,10
FILTRE A PARTICULES	RMP	031E0910	T1		0,70
FILTRE A PARTICULES + POT CATALYTIQUE	RMP	031F0910	T1		2,30
POT DETENTE + SILENCIEUX AR ECHAPPEMENT	RMP	04270910	T1	1,40	
POT DETENTE ECHAPPEMENT	RMP	04200910	T1	1,10	
SILENCIEUX AR ECHAPPEMENT	RMP	04260910	T1	1,00	1,00

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			Taux	1	2
GRAISSAGE					
PRESSION HUILE	CTL	01460510	T2	0,60	0,60
MANOCONTACT PRESSION HUILE.....	RMP	01440910	T1	0,30	2,70
SONDE NIVEAU HUILE	RMP	014S0910	T1	0,50	0,60
CARTER HUILE	RMP	01080910	T1	1,60	3,50
CARTER HUILE	RFE	01081010	T1	1,70	3,50
POMPE A HUILE	RMP	01500910	T2	1,90	5,70
CARTOUCHE FILTRE A HUILE	RMP	01490910	T1	0,30	0,30
ECHANGEUR HUILE	RMP	014C0910	T1		3,00
REFROIDISSEMENT					
CIRCUIT REFROIDISSEMENT.....	PUR	05012610	T1	0,40	0,40
CIRCUIT REFROIDISSEMENT.....	VRR	05012P10	T1	0,80	0,80
MOTOVENTILATEUR REFROIDISSEMENT	RMP	050P0910	T1	0,40	0,40
SONDE TEMPERATURE EAU.....	RMP	05460910	T1	0,30	0,30
THERMOSTAT	RMP	05290910	T1	1,40	0,80
RADIATEUR	RMP	05050910	T1	1,50	1,50
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT.....	VDR	05012P11	T1	0,40	0,40
POMPE A EAU (AVEC JOINT).....	RMP	05300910	T2	1,80	2,50
YC COURROIE ACCESSOIRES					
YC COURROIE DISTRIBUTION					
JT POMPE A EAU.....	RMP	05280910	T2	1,80	2,50
VASE EXPANSION	RMP	05120910	T1	0,30	0,30
DURIT INF RADIATEUR	RMP	05090910	T1	0,50	0,40
DURIT SUP RADIATEUR.....	RMP	05080910	T1	0,30	0,20
COURROIES					
COURROIE ACCESSOIRES	RMP	11590918	T2	0,60	0,70
EMBRAYAGE					
KIT EMBRAYAGE.....	RMP	08060910	T1	5,60	7,40
YC BOITE DE VITESSE	DPO				
OS HUILE BV	VDR	09602711	T1	0,20	0,20
MECANISME EMBRAYAGE.....	RMP	08050910	T1	5,60	7,40
YC BOITE DE VITESSE	DPO				
OS HUILE BV	VDR	09602711	T1	0,20	0,20
DISQUE D'EMBRAYAGE.....	RMP	08040910	T1	5,60	7,40
YC BOITE DE VITESSE	DPO				
OS HUILE BV	VDR	09602711	T1	0,20	0,20
BUTEE EMBRAYAGE.....	RMP	08080910	T1	5,40	7,20
YC BOITE DE VITESSE	DPO				
COMMANDE EMBRAYAGE					
CONTACTEUR DE DEBRAYAGE	RMP	09310910	T1	1,10	1,10
PEDALE EMBRAYAGE	RMP	42130910	T1	0,80	0,80
CYLINDRE EMETTEUR EMBRAYAGE.....	RMP	08450910	T1	1,40	1,40
CYLINDRE RECEPTEUR EMBRAYAGE	RMP	08440910	T1	0,90	0,90
YC PURGE DU CIRCUIT					
BOITE DE VITESSES					
COMMANDE DE BOITE					
ENSEMBLE COMMANDE BOITE DE VITESSE	RMP	42450910	T1	1,50	1,20
BOITE MECANIQUE					
BOITE DE VITESSES MECA	DPO	09600210	T1	5,40	7,30
BOITE DE VITESSES MECA	RMP	09600910	T1	6,00	7,30
YC HUILE BV	VDR				
JT SORTIE DIFFERENTIEL G BV MECA	RMP	09210910	T1	0,80	0,80
OS HUILE BV	VDR	09602711	T1	0,20	0,20
JT SORTIE DIFFERENTIEL D BV MECA.....	RMP	09200910	T1	1,20	1,20
OS HUILE BV	VDR	09602711	T1	0,20	0,20
JTS SORTIES DIFFERENTIEL BV MECA (DEUX CÔTES)	RMP	09220910	T1	1,70	1,70
TRANSMISSION					
TRANSMISSION COMPLETE AVD	DPO	10010210	T1	1,20	1,20
TRANSMISSION COMPLETE AVG	DPO	10020210	T1	0,80	0,80
TRANSMISSION COMPLETE AVD	RMP	10010910	T1	1,20	1,20
TRANSMISSION COMPLETE AVG	RMP	10020910	T1	0,80	0,80
TRANSMISSIONS COMPLETES AV (DEUX CÔTES).....	DPO	10040210	T1	1,60	1,60
TRANSMISSIONS COMPLETES AV (DEUX CÔTES).....	RMP	10040910	T1	1,70	1,70
RLT PALIER ARBRE INTERMEDIAIRE AV	RMP	10210910	T1	1,70	1,70
NECESSAIRES PROTECTIONS C/C CÔTE ROUE					
TRANSM. DEPOSEES.....	RMP	10290950	T1	0,20	0,20
NECESSAIRES PROTECTIONS C/C CÔTES ROUE+PONT					
TRANSM. DEPOSEES.....	RMP	10390950	T1	0,70	0,70
NECESSAIRE PROTECTION C/C CÔTE ROUE					
TRANSM. DEPOSEE	RMP	10280950	T1	0,40	0,40

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			Taux	1	2
DIRECTION					
BARRE BIELLETTE DIRECTION AV	RMP	24350910	T2	2,70	2,70
OS CONTROLE ET REGLAGE GEOMETRIE DU TRAIN AV	REG	20010611	T3	0,60	0,60
BARRES BIELLETES DIRECTION AV	RMP	24130910	T2	3,00	3,00
OS CONTROLE ET REGLAGE GEOMETRIE DU TRAIN AV	REG	20010611	T3	0,60	0,60
ROTULE DIRECTION AV	RMP	24050910	T1	0,50	0,50
OS CONTROLE ET REGLAGE GEOMETRIE DU TRAIN AV ET AR	REG	20020611	T3	1,00	1,00
ROTULES DIRECTION AV	RMP	24060910	T3	0,60	0,60
OS CONTROLE ET REGLAGE GEOMETRIE DU TRAIN AV ET AR	REG	20020611	T3	1,00	1,00
VOLANT/COLONNE					
VOLANT	RMP	24800910	T1	0,30	0,30
COLONNE DIRECTION	RMP	24880910	T2	0,80	0,80
ANTIVOL DIRECTION	RMP	24980910	T2	0,40	0,40
BOITIER/CREMAILLERE					
ENS CREMAILLERE AV ASSISTEE	DPR	24500910	T2	2,50	2,50
SOUFFLET CREMAILLERE ASSISTEE	RMP	24170910	T2	2,50	2,50
SOUFFLETS CREMAILLERE ASSISTEE	RMP	24180910	T2	2,70	2,70
BOITIER DIRECTION ASSISTEE	RMP	24500910	T2	2,50	2,50
TRAIN AVANT					
CONTROLE/REGLAGE					
GEOMETRIE TRAIN AV	CTL	20010510	T3	0,80	0,80
OS PARALLELISME TRAIN AV	REG	20030411	T3	0,20	0,20
OS ASSIETTE DE REFERENCE	REG	28450411	T3	0,30	0,30
GEOMETRIE TRAIN AV/AR	CTL	20020610	T3	1,30	1,30
YC ASSIETTE DE REFERENCE	REG				
YC PARALLELISME TRAIN AV	REG				
SUSPENSION AVANT					
JAMBE MAC PHERSON AV	RMP	23150910	T1	1,90	1,90
JAMBES MAC PHERSON AV	RMP	23160910	T1	3,30	3,30
RESSORT HELICOIDAL AV	RMP	23200910	T1	1,90	1,90
RESSORTS HELICOIDAUX AV	RMP	23210910	T1	3,30	3,30
JAMBE MAC PHERSON AV + RESSORT	RMP	23180910	T1	1,90	1,90
JAMBES MAC PHERSON AV + RESSORTS	RMP	23190910	T1	3,30	3,30
TRIANGLE MAC PHERSON INF AV	RMP	20290910	T2	1,30	1,30
TRIANGLES MAC PHERSON INF AV	RMP	20270910	T2	2,20	2,20
DEMI-TRAIN AV	DPO	20160210	T2	1,50	1,50
DEMI-TRAINS AV (DEUX CÔTES)	DPO	20170210	T2	2,40	2,40
PIVOT AV	RMP	20440910	T2	1,40	1,40
PIVOTS AV	RMP	20450910	T2	2,30	2,30
MOYEU + ROULEMENT AV	RMP	20600910	T2	1,80	1,80
MOYEURS ET ROULEMENTS AV (DEUX CÔTES)	RMP	20610910	T2	3,30	3,30
RLT MOYEU AV	RMP	20720910	T2	1,80	1,80
RLTS MOYEUR AV (DEUX CÔTES)	RMP	20730910	T2	3,30	3,30
BARRE STABILISATRICE AV	RMP	23260910	T2	2,50	2,50
BIELLETTES BARRE STABILISATRICE AV	RMP	23300910	T1	0,50	0,50
BIELLETTES BARRE STABILISATRICE AV	RMP	23310910	T1	0,70	0,70
TRAIN ARRIERE					
SUSPENSION ARRIERE					
AMORTISSEUR AR (UN CÔTE)	RMP	23820910	T1	0,90	0,90
AMORTISSEURS AR (DEUX CÔTES)	RMP	23830910	T1	1,30	1,30
COUPELLE AMORTISSEUR AR (UN CÔTE)	RMP	21660910	T1	0,60	0,60
COUPELLES AMORTISSEURS AR (DEUX CÔTES)	RMP	21670910	T1	0,80	0,80
RESSORT HELICOIDAL AR (UN CÔTE)	RMP	23880910	T1	0,60	0,60
RESSORTS HELICOIDAUX AR (DEUX CÔTES)	RMP	23890910	T1	0,80	0,80
FUSEE DE ROUE AR (UN CÔTE)	RMP	21300910	T2	0,90	0,90
FUSEES DE ROUE AR (DEUX CÔTES)	RMP	21160210	T2	1,50	1,50
MOYEU AR (UN CÔTE)	RMP	21640910	T1	0,80	0,80
MOYEURS AR (DEUX CÔTES)	RMP	21650910	T1	1,20	1,20
RLT MOYEU AR (UN CÔTE)	RMP	21450910	T2	1,20	1,20
RLTS MOYEU AR (DEUX CÔTES)	RMP	21460910	T2	1,90	1,90
ESSIEU AR COMPLET	DPO	21040210	T2	2,70	2,70
ESSIEU AR COMPLET	RMP	21040910	T2	4,10	4,10
FREINS					
CIRCUIT DE FREINS					
CIRCUIT DE FREINAGE	PUR	25022610	T3	0,60	0,60
CIRCUIT DE FREINAGE	VID	25022P10	T2	0,80	0,80
OS CIRCUIT DE FREINAGE	PUR	250A2611	T3	0,30	0,30
FLEXIBLE FREIN AV	RMP	25410910	T2	0,50	0,50
FLEXIBLES FREIN AV	RMP	25420910	T2	0,70	0,70
FLEXIBLE FREIN AR	RMP	26610910	T2	0,50	0,50
FLEXIBLES FREINS AR	RMP	26620910	T2	0,70	0,70

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			Taux	1	2
FREINS AVANT					
VOILE DISQUES FREINS AV	CTL	25680510	T1	0,60	0,60
DISQUES FREINS AV	RMP	25680910	T1	1,20	1,20
ETRIER FREIN AV (UN)	RMP	25640910	T1	0,60	0,60
ETRIERS FREINS AV (DEUX)	RMP	25650910	T1	1,00	1,00
ETRIER FREIN AV (UN)	RET	25640310	T1	0,70	0,70
ETRIERS FREINS AV (DEUX CÔTES)	RET	25650310	T1	1,20	1,20
JEUX PLAQUETTES FREINS AV	RMP	25210910	T1	0,90	0,90
FREINS ARRIERE					
ETRIER FREIN AR (UN)	RMP	26300910	T1	0,90	0,90
OS PLAQUETTES FREINS AR	RMP	26060911	T1	0,20	0,20
ETRIERS FREINS AR (DEUX)	RMP	26310910	T1	1,40	1,40
ETRIER FREIN AR (UN)	RET	26300310	T2	1,00	1,00
OS PLAQUETTES FREINS AR	RMP	26060911	T1	0,20	0,20
ETRIERS FREINS AR (DEUX)	RET	26310310	T2	1,60	1,60
DISQUES FREINS AR (DEUX)	RMP	26360910	T1	1,10	1,10
PLAQUETTES FREINS AR	RMP	26060910	T1	0,80	0,80
COMMANDES					
MAITRE-CYLINDRE FREIN	RMP	25070910	T1	0,70	0,70
SERVOFREIN	RMP	25140910	T1	1,60	1,60
PEDALE FREIN + PEDALE EMBRAYAGE	RMP	42140910	T1	1,10	1,10
POMPE A VIDE	RMP	25240910	T1	0,40	0,40
CONTACTEUR STOP	RMP	08310910	T1	1,10	1,10
RESERVOIR LIQUIDE FREIN ABS	RMP	25060910	T1	0,60	0,60
SYSTEME DE FREINAGE A.B.S					
UNITE HYDRAULIQUE ABS SERVO MAITRE-CYL	RMP	25090910	T2	1,10	1,20
OS CALCULATEUR ABS	PRO	25966811	T3	0,20	0,20
OS CAPTEUR D'ANGLE DE DIRECTION	PRO	24967011	T3	0,20	0,20
CALCULATEUR ABS	RMP	25960910	T2	0,90	0,90
OS CALCULATEUR ABS	PRO	25966811	T3	0,20	0,20
CAPTEUR ABS AV	RMP	25940910	T2	0,60	0,60
CAPTEURS ABS AV (DEUX)	RMP	25950910	T2	0,90	0,90
CAPTEUR ABS AR (UN)	RMP	26940910	T2	0,60	0,60
CAPTEURS ABS AR (DEUX)	RMP	26950910	T2	0,90	0,90
FREINS DE STATIONNEMENT					
LEVIER FREIN A MAIN	REG	25760410	T1	0,50	0,50
CABLE FREIN SECOURS	RMP	25860910	T1	0,70	0,70
CABLES FREINS SECOURS (DEUX CÔTES)	RMP	25870910	T1	0,90	0,90
OS CABLES FREINS SECOURS (DEUX CÔTES)	REG	25870411	T1	0,20	0,20
CONTACTEUR LEVIER FREIN A MAIN	RMP	51460910	T1	0,20	0,20
ROUES					
ROUE (UNE)	EQU	2201455R	T1	0,20	0,20
ROUES (DEUX)	EQU	22514510	T1	0,60	0,60
YC ROUES (DEUX)	DPO				
ROUES (QUATRE)	EQU	22544510	T1	1,00	1,00
YC ROUES (QUATRE)	DPO				
ROUE (UNE)	DPO	22010210	T1	0,20	0,20
ROUES (DEUX)	DPO	22510210	T1	0,30	0,30
ROUES (TROIS)	DPO	22530210	T1	0,40	0,40
OS ROUES (TROIS)	EQU	22534511	T1	0,60	0,60
ROUES (QUATRE)	DPO	22540210	T1	0,50	0,50
JANTE ET PNEU	RMP	22520950	T1	0,30	0,30
CHAUFFAGE - CLIMATISATION					
SYSTEME CLIMATISATION	LEC	12547210	T3	0,90	0,90
YC MEMOIRE CALCULATEURS TEST GLOBAL	LEC		T3		
COMPRESSEUR	RMP	49020910	T1	1,60	1,60
OS FLUIDE REFRIGERANT	VDR	49094311	T3	0,50	0,50
SUPPORT DE COMPRESSEUR	RMP	49030910	T1	3,40	3,40
GROUPE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION	RMP	49490910	T1	5,30	5,30
YC FILTRE A AIR	DPO		T1		
YC PLANCHE DE BORD	DPO		T1		
YC BOITE A GANTS INF	DPO		T1		
OS FLUIDE REFRIGERANT	VDR	49094311	T3	0,50	0,50
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT	VDR	05012P11	T1	0,40	0,40
GROUPE CHAUFFAGE	RMP	5050910	T1	4,90	4,90
YC FILTRE A AIR	DPO		T1		
YC PLANCHE DE BORD	DPO		T1		
YC BOITE A GANTS INF	DPO		T1		
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT	VDR	05012P11	T1	0,40	0,40
MODULE SUR GROUPE DE CHAUFFAGE	RMP	49610910	T1	0,40	0,40
MOTOREDUCTEUR DE DISTRIBUTION	RMP	49830910	T1	0,50	0,50
RADIATEUR DE CHAUFFAGE	RMP	50520910	T1	0,90	0,90
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT	VDR	05012P11	T1	0,40	0,40
TUYAUX EAU AEROTHERME	RMP	50740910	T1	1,50	1,50
OS FLUIDE REFRIGERANT	VDR	49094311	T3	0,50	0,50

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			Taux	1	2
TUYAUX DE CLIMATISATION	RMP	49270910	T1	1,80	1,80
OS FLUIDE REFRIGERANT	VDR	49094311	T3	0,50	0,50
TUYAU DE REFOULEMENT DU COMPRESSEUR	RMP	49290910	T1	0,60	0,60
OS FLUIDE REFRIGERANT	VDR	49094311	T3	0,50	0,50
TUYAU DE CHAUFFAGE	RMP	50670910	T1	0,90	0,90
OS FLUIDE REFRIGERANT	VDR	49094311	T3	0,50	0,50
TUYAU ALIMENTATION GROUPE CHAUFFAGE	RMP	50640910	T1	0,80	0,80
OS FLUIDE REFRIGERANT	VDR	49094311	T3	0,50	0,50
DESHYDRATEUR	RMP	49100910	T1	NC	NC
CONDENSEUR	RMP	49190910	T1	1,10	1,10
OS FLUIDE REFRIGERANT	VDR	49094311	T3	0,50	0,50
DETENDEUR	RMP	49200910	T1	0,70	0,70
OS FLUIDE REFRIGERANT	VDR	49094311	T3	0,50	0,50
FILTRE D'HABITACLE	RMP	49450910	T1	0,20	0,20
COMMANDE ET VENTILATION					
CONDUIT G CHAUFFAGE	RMP	501G0910	T1	NC	NC
CONDUIT D CHAUFFAGE	RMP	501D0910	T1	NC	NC
PLATINE CDE CLIMATISATION	RMP	50060910	T1	0,40	0,40
OS CABLES COMMANDE AIR FRAIS / CHAUD	RMP	50950911	T1	0,40	0,40
PLATINE CDE CLIMATISATION	RMP	50060918	T1	0,40	0,40
MOTOVENTILATEUR CHAUFFAGE / CLIMATISATION	RMP	50410910	T1	0,70	0,70
RESISTANCE DE MOTOVENTILATEUR	RMP	50970910	T1	0,30	0,30
AERATEUR LATERAL D	RMP	50370910	T1	0,30	0,30
AERATEUR LATERAL G	RMP	50380910	T1	0,30	0,30
AERATEUR CENTRAL	RMP	50480910	T1	0,30	0,30
ELECTRICITE					
PRECHAUFFAGE					
BOUGIE PRECHAUFFAGE	RMP	06350910	T1		1,40
BOUGIES PRECHAUFFAGE (DEUX)	RMP	06310910	T1		1,60
BOUGIES PRECHAUFFAGE (TROIS)	RMP	06450910	T1		1,70
BOUGIES PRECHAUFFAGE (QUATRE)	RMP	06360910	T1		1,90
BARETTE PRECHAUFFAGE	RMP	06380910	T1		1,30
BOITIER PRECHAUFFAGE	RMP	42240910	T1		0,50
PLANCHE DE BORD/APPAREILS					
PLANCHE DE BORD	DPO	43010210	T1	3,10	3,10
YC VOLANT	DPO		T1		
YC CONSOLE CENTRALE	DPO		T1		
YC CONSOLE LEVIER VITESSES	DPO		T1		
YC BOITE A GANTS INF	DPO		T1		
PLANCHE DE BORD	RMP	43010910	T1	4,30	4,30
YC VOLANT	DPO		T1		
YC CONSOLE CENTRALE	DPO		T1		
YC CONSOLE LEVIER VITESSES	DPO		T1		
YC BOITE A GANTS INF	DPO		T1		
PLANCHE DE BORD	DHB	43010735	T1	1,40	1,40
BOITE A GANTS	RMP	43030910	T1	0,30	0,30
PORTE DE BOITE A GANTS	RMP	43040910	T1	0,40	0,40
YC BOITE A GANTS	DPO		T1		
ENJOLIVEUR LAT. PLANCHE DE BORD	RMP	435D0910	T1	0,30	0,30
YC GARNITURE DE MONTANT DE BAIE	DPO		T1		
FACADE CENTRALE DE PLANCHE DE BORD	RMP	43130910	T1	0,20	0,20
GARNITURE SOUS BOITE A GANTS	RMP	43360910	T1	0,20	0,20
GARNITURE SOUS COLONNE DE DIRECTION	RMP	43560910	T1	0,20	0,20
VIDE POCHE CENTRAL SUR PLANCHE BORD	RMP	43700910	T1	0,30	0,30
CONSOLE CENTRALE	DPO	43100210	T1	0,30	0,30
CONSOLE CENTRALE	RMP	43100910	T1	0,40	0,40
CONSOLE LEVIER VITESSES	DPO	431V0210	T1	0,50	0,50
YC CONSOLE CENTRALE	DPO		T1		
CONSOLE LEVIER VITESSES	RMP	431V0910	T1	0,60	0,60
GARNITURE DE CONSOLE	RMP	90570910	T1	0,20	0,20
GARNITURES LATERALES DE CONSOLE	DPO	90210210	T1	0,30	0,30
GARNITURES LATERALES DE CONSOLE	RMP	90210910	T1	0,20	0,20
AIRBAGS					
BOITIER GESTION AIRBAG ET CEINTURES PYROTECHNIQUES	RMP	44540910	T3	0,40	0,40
YC CONSOLE CENTRALE	DPO		T1		
OS TELECODAGE BOITIER GESTION AIRBAG ET CEINTURES PYROTECHNIQUES	INI	44546811	T3	0,30	0,30
MODULE AIRBAG CONDUCTEUR	RMP	44010910	T2	0,20	0,20
MODULE AIRBAG PASSAGER	RMP	44510910		1,00	1,00
YC BOITE A GANTS INF	DPO		T1		
INTERRUPTEUR NEUTRALISATION AIRBAG PASSAGER	RMP	51430910	T1	0,20	0,20
CONTACTEUR TOURNANT	RMP	44020910			
MODULE AIRBAG LATERAL PAVILLON	DPO	44610210	T1	2,00	2,00
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPO		T1		
YC GARNITURE DE CUSTODE	DPO		T1		
YC GARNITURE DE MONTANT DE BAIE	DPO		T1		

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			Taux	1	2
MODULE AIRBAG LATERAL PAVILLON	RMP	44610910	T1	2,10	2,10
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPO		T1		
YC GARNITURE DE CUSTODE	DPO		T1		
YC GARNITURE DE MONTANT DE BAIE	DPO		T1		
MODULES AIRBAGS LATERAUX PAVILLON 2 CÔTES	DPO	44620210	T1	2,20	2,20
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPO		T1		
YC GARNITURE DE CUSTODE	DPO		T1		
YC GARNITURE DE MONTANT DE BAIE	DPO		T1		
MODULES AIRBAGS LATERAUX PAVILLON 2 CÔTES	RMP	44620910	T1	2,30	2,30
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPO		T1		
YC GARNITURE DE CUSTODE	DPO		T1		
YC GARNITURE DE MONTANT DE BAIE	DPO		T1		
MODULE AIRBAG LATERAL DE SIEGE	RMP	44570910	T3	1,00	1,00
YC SIEGE AV 1 CÔTE	DPO		T1		
YC TABLETTE SUR DOSSIER AV	DPR		T1		
YC COIFFE DOSSIER DE SIEGE AV	DPR		T1		
MODULES AIRBAGS LATERAUX DE SIEGE 2 CÔTES	RMP	44580910	T3	1,70	1,70
YC SIEGES AV 2 CÔTES	DPO		T1		
BATTERIE ET CHARGE					
BATTERIE	CTL	11010510	T1	0,10	0,10
BATTERIE	DPO	11010210	T1	0,20	0,20
BATTERIE	RMP	11010210	T1	0,20	0,20
BATTERIE	CRG	11014310	T1	0,20	0,20
ALTERNATEUR	DPO	11080218	T1	1,40	1,40
BOITE FUSIBLES	RMP	53010910			
FAISCEAUX					
FAISCEAU ELECTRIQUE MOTEUR	RMP	39080910	T2	2,50	2,50
FAISCEAU PLANCHE DE BORD	RMP	39090910	T1	3,40	3,40
YC PLANCHE DE BORD	DPO		T1		
YC CONSOLE CENTRALE	DPO		T1		
YC CONSOLE LEVIER VITESSES	DPO		T1		
YC BOITE A GANTS INF	DPO		T1		
FAISCEAU PORTE AV	RMP	39040910	T1	1,30	1,30
YC SUPPORT HP	DPO		T1		
YC VITRE DE PORTE	DPO		T1		
YC GARNITURE DE PORTE	DPO		T1		
FAISCEAU PORTE AR	RMP	39100910	T1	0,90	0,90
YC VITRE DE PORTE	DPO		T1		
YC GARNITURE DE PORTE	DPO		T1		
YC PROTECTION INTERIEURE	DPO		T1		
FAISCEAU HAYON	RMP	542F0910	T1	1,60	1,60
FAISCEAU DE SIEGE AVANT	RMP	54800910	T1	1,40	1,40
FAISCEAU HABITACLE	RMP	39130910	T2	8,90	8,90
YC PLANCHE DE BORD	DPO		T1		
YC GROUPE DE CHAUFFAGE	DPO		T1		
YC SIEGES AV 2 CÔTES	DPO		T1		
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPO		T1		
FAISCEAU DE BOUCLIER ARRIERE	RMP	69440910	T1	0,70	0,70
DEMARRAGE					
DEMARREUR	DPO	11510210	T1	1,30	1,30
DEMARREUR	RMP	11510910	T1	1,30	1,30
GESTION					
BOITIER DE SERVITUDE MOTEUR (BSM)	RMP	12080910	T1	0,20	0,20
BOITIER SERVITUDE INTELLIGENT (BSI)	DPO	12040210	T1	0,70	0,70
BOITIER SERVITUDE INTELLIGENT (BSI)	RMP	12040910	T1	0,70	0,70
OS TELECODAGE BOITIER SERVITUDE INTELLIGENT (BSI)	PRO	12046811	T3	0,20	0,20
OS TELECHARGEMENT BOITIER SERVITUDE INTELLIGENT (BSI)	PRO	12046911	T3	0,50	0,50
SUPPORT BOITIER SERVITUDE INTELLIGENT (BSI)	RMP	12060910	T1	1,00	1,00
YC BOITIER SERVITUDE INTELLIGENT (BSI)	DPO		T1		
CAPTEUR DE CLIQUETIS	RMP	06980910	T1	0,50	
CAPTEUR DE POSITION ARBRE A CAME	RMP	17210910	T1	0,40	0,40
CAPTEUR DE PRESSION D'AIR	RMP	16400910	T1	0,60	
CAPTEUR DE REFERENCE	RMP	06950910	T1	0,20	
CAPTEUR DE REGIME	RMP	06420910	T1	0,50	0,50
CAPTEUR HAUTE PRESSION CARBURANT	RMP	15870910	T1		0,70
CAPTEUR TEMPERATURE AIR ADMISSION	RMP	17500910	T1		0,20
CAPTEUR TEMPERATURE CARBURANT	RMP	158A0910	T1		0,90
YC BOITIER FILTRE A AIR	DPO		T1		
YC DOSEUR AIR	DPO		T1		
SYSTEME B S I	LEC	12537210	T3	1,20	1,20
YC MEMOIRE CALCULATEURS TEST GLOBAL SUR VEHICULE	LEC				
CALCULATEUR MOTEUR	RMP	16120910	T1	0,20	0,20
YC TELECDAGE CALCULATEUR MOTEUR	PRO	16126910	T3	0,30	0,30
TELECHARGEMENT BOITIER SERVITUDE INTELLIGENT (BSI)	PRO	12046910	T3	0,70	0,70
TELECHARGEMENT CALCULATEUR MOTEUR	PRO	16126910	T3	0,40	0,40
MEMOIRE CALCULATEURS TEST GLOBAL	LEC	12013310	T3	0,30	0,30

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			Taux	1	2
INSTRUMENTATION					
AFFICHEUR DE COMBINE	RMP	438A0910	T1	0,50	0,50
OS TELECODAGE COMBINE	PRO	43206811	T3	0,30	0,30
COMBINE COMPLET	RMP	43200910	T1	0,50	0,50
OS TELECODAGE COMBINE	PRO	43206811	T3	0,30	0,30
COMMANDES					
COMBINA TEUR COMPLET	RMP	510C0910	T1	0,50	0,50
OS APPRENTISSAGE COMBINA TEUR	PRO	510C7011	T3	0,30	0,30
EMETTEUR CONDAMNATION CENTRALISEE	RMP	53940910	T1	0,20	0,20
COMMANDE RETRO / VITRES ELEC	RMP	51470910	T1	0,30	0,30
YC GARNITURE DE PORTE	DPO		T1		
ECLAIRAGE ET SIGNALISATION					
PHARES (DEUX)	REG	52020410	T1	0,40	0,40
PHARE (UN)	DPO	52050210	T1	0,90	0,90
YC BOUCLIER AV	DPO		T1		
PHARE (UN)	RMP	52050910	T1	1,00	1,00
YC BOUCLIER AV	DPO		T1		
PHARES (DEUX)	RMP	52060210	T1	1,10	1,10
YC BOUCLIER AV	DPO		T1		
PHARES (DEUX)	RMP	52060910	T1	1,20	1,20
YC BOUCLIER AV	DPO		T1		
PHARE ANTIBROUILLARD 1 CÔTE	RMP	52090910	T1	0,90	0,90
YC BOUCLIER AV	DPO		T1		
PHARES ANTIBROUILLARD 2 CÔTES	RMP	52090910	T1	1,00	1,00
YC BOUCLIER AV	DPO		T1		
FEU AR COMPLET 1 CÔTE	RMP	52500910	T1	0,20	0,20
FEUX AR COMPLET 2 CÔTES	RMP	52510910	T1	0,30	0,30
FEU AR DE BROUILLARD	DPO	52520210	T1	0,10	0,10
FEU AR DE BROUILLARD	RMP	52520910	T1	0,20	0,20
FEU DE RECU L ET DE BROUILLARD	RMP	52430910	T1	0,20	0,20
FEU STOP CENTRAL	RMP	52590910	T1	0,20	0,20
FEU STOP CENTRAL	RFE	52591010	T1	0,30	0,30
YC FEU STOP CENTRAL	DPO		T1		
ESSUIE/LAVE GLACE					
BRAS ESSUIE-GLACE (UN)	RMP	53410910	T1	0,20	0,20
BRAS ESSUIE-GLACE (DEUX)	RMP	53440910	T1	0,20	0,20
BALAI ESSUIE-GLACE AV	RMP	53430910	T1	0,10	0,10
BALAI ESSUIE-GLACE AR	RMP	53570910	T1	0,10	0,10
MECANISME ESSUIE- GLACE+MOTEUR	RMP	53340910	T1	0,50	0,50
YC BRAS ESSUIE-GLACE (DEUX)	DPO		T1		
YC GRILLE AUVENT PARE-BRISE	DPO		T1		
MOTEUR ESSUIE-GLACE AR	RMP	53550910	T1	0,30	0,30
BRAS ESSUIE-GLACE AR	RMP	53560910	T1	0,20	0,20
YC GARNTURE HAYON	DPO		T1		
POMPE ESSUIE-GLACE	RMP	53480910	T1	0,40	0,40
RESERVOIR ESSUIE-GLACE	RMP	53470910	T1	0,80	0,80
STATION CAPTEUR DE PLUIE	RMP	40250910	T1	0,30	0,30
AVERTISSEURS					
AVERTISSEUR	RMP	53100910	T1	0,70	0,70
ECLAIREURS					
ECLAIREUR DE PLAQUE DE POLICE	RMP	52720910	T1	0,20	0,20
AUDIO/ALARME					
AUTO RADIO	DPO	53840210	T1	0,20	0,20
AUTORADIO	RMP	53840910	T1	0,30	0,30
OS TELECODAGE AUTO-RADIO	PRO	53846811	T3	0,30	0,30
BLOC COMMANDE SOUS VOLANT	RMP	510C0910	T1	0,50	0,50
OS APPRENTISSAGE BLOC COMMANDE SOUS VOLANT	PRO	510C7011	T3	0,30	0,30
USB BOX	POS	551D0110	T1	1,20	1,20
BOITIER KIT MAIN LIBRE	RMP	12200910	T1	0,40	0,40
OS TELECODAGE BOITIER KIT MAIN LIBRE	PRO	12206811	T3	0,20	0,20
TELECODAGE BOITIER KIT MAIN LIBRE	PRO	12206810	T3	0,30	0,30
TELECHARGEMENT BOITIER KIT MAIN	PRO	12206910	T3	0,40	0,40
BOITIER TELEMATIQUE AUTONOME	RMP	537T0910	T1	0,30	0,30
OS TELECODAGE BOITIER TELEMATIQUE AUTONOME	PRO	537T6811	T3	0,20	0,20
ANTENNE	RMP	53820910	T1	1,80	1,80
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPO		T1		
COAXIAL D'ANTENNE	DPR	54550910	T1	2,80	2,80
YC CONSOLE CENTRALE	DPO		T1		
YC SIEGES AV 2 CÔTES	DPO		T1		
YC SIEGE AR	DPO		T1		
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPO		T1		
YC GARNITURE DE CUSTODE	DPO		T1		
HAUT-PARLEUR	RMP	53800110	T1	0,50	0,50
HAUT-PARLEUR PORTE AV	RMP	53780910	T1	0,50	0,50
YC PANNEAU INT DE PORTE AV	DPO		T1		
CAISSON DE BASSES	RMP	537J0110	T1	0,50	0,50

Opérations	Int	Code	Colonnes		
			Taux	1	2
ANTIVOL	RMP	24980910	T1	0,40	0,40
OS APPRENTISSAGE CLES ET CALCULATEUR	RMP	12027011	T2	0,30	0,30
ANTENNE TRANSPONDEUR	RMP	514B0910	T1	0,30	0,30
OS APPRENTISSAGE CLES ET CALCULATEUR	RMP	12027011	T2	0,30	0,30
EMETTEUR CONDAMNATION CENTRALISEE	RMP	53940910	T3	0,20	0,20
OS APPRENTISSAGE CLES ET CALCULATEUR	RMP	12027011	T2	0,30	0,30
TEMOIN BOUCLAGE CEINTURE SECURITE	RMP	48200910	T1	0,20	0,20
CAISSES					
<i>CAISSE NUE</i>					
CAISSE NON FERREE	RMP	90030910	T1	31,30	31,30
YC FAISCEAU HABITACLE	DPO		T1		
YC PLANCHE DE BORD	DPO		T1		
YC COUSSINS GONFLABLES LATERAUX PAVILLON 2 CÔTES	DPO		T1		
YC GROUPE DE CHAUFFAGE	DPO		T1		
YC SIEGES AV 2 CÔTES	DPO		T1		
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPO		T1		
OS VITRE MONTANT DE BAIE 1 CÔTE	RMP	58360211	T2	0,60	0,60
OS PARE-BRISE	RMP	59010211	T1	1,20	1,20
OS VITRE DE TOIT PANORAMIQUE	RMP	591D0211	T2	1,60	1,60
OS VITRE CUSTODE 1 CÔTE	RMP	59600211	T2	0,60	0,60
<i>BERCEAU</i>					
BRAS SUPPORT MOTEUR	DPO	07170910	T1	0,40	1,70
SUPPORT DE BRAS MOTEUR	DPO	07710910	T1	0,70	2,00
<i>ENSEMBLE MECANIQUE AVIAR</i>					
ENSEMBLE MECANIQUE AV	DPO	20150210	T1	9,50	9,50
YC 1 BLOC OPTIQUE	DPO		T1		
YC FACADE AVANT	DPO		T1		
YC PARE CHOCS AVANT	DPO		T1		
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT	VDR	05012P11	T1	0,40	0,40
OS JOINTS ETANCHEITE BOITIER DIFFERENTIEL 2 CÔTES	RMP	09220911	T1	0,10	0,10
OS BOITE DE VITESSES	VDR	09602711	T1	0,20	0,20
OS FAISCEAU MOTEUR	RMP	39080911	T2	1,30	1,30
ENSEMBLE MECANIQUE AR	DPO	21100210	T2	4,70	4,70
YC FREIN DE PARKING	REG		T1		
OS TRAINS AV ET AR	REG	20020611	T3	1,00	1,00
<i>ENSEMBLES MECANIQUES AV ET AR</i>					
ENSEMBLES MECANIQUES AV + AR POUR ECHANGE COQUE	DPO	201C0210	T2	17,00	17,00
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT	VDR	05012P11	T1	0,10	0,10
OS JOINTS ETANCHEITE BOITIER DIFFERENTIEL 2 CÔTES	RMP	09220911	T1	0,10	0,10
OS BOITE DE VITESSES	VDR	09602711	T1	0,20	0,20
ENSEMBLES MECANIQUES AV + AR POUR REDRESSAGE COQUE	DPO	201C0210	T2	14,10	14,10
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT	VDR	05012P11	T1	0,40	0,40
OS JOINTS ETANCHEITE BOITIER DIFFERENTIEL 2 CÔTES	RMP	09220911	T1	0,10	0,10
OS BOITE DE VITESSES	VDR	09602711	T1	0,20	0,20
OS FAISCEAU MOTEUR	RMP	39080911	T2	1,30	1,30
GLACES					
PARE-BRISE	RMP	59010910	T2	1,90	1,90
GLACE HAYON	RMP	59800910	T2	1,10	1,10
VITRE MONTANT DE BAIE (UNE)	RMP	58390910	T2	1,10	1,10
VITRES MONTANTS DE BAIE (DEUX)	RMP	58370910	T2	1,90	1,90
GLACE PORTE AV	RMP	59110910	T1	0,80	0,80
GLACE PORTE AR	RMP	59740910	T1	0,60	0,60
GLACE CUSTODE (UNE)	RMP	59600210	T2	1,20	1,20
OS GLACE CUSTODE (UNE)	NET	59602411	T1	0,30	0,30
NC = NON COMMUNIQUÉ					

Opérations	Int	Code	Taux	Temps
				1
CARROSSERIE				
CHOC AVANT 1er degré				
BOUCLIER AV	DPO	62150210	T1	0,80
BOUCLIER AV	RMP	62150910	T1	1,6
OS 1 PHARE ANTIBROUILLARD	RMP	52090911	T1	0,10
OS GRILLE SUPERIEURE DE BOUCLIER AV	RMP	621K 0911	T1	0,20
OS GRILLE INFERIEURE DE BOUCLIER AV	RMP	621L 0911	T1	0,20
OS ENJOLIVEUR DE BOUCLIER AV	RMP	62230911	T1	0,10
OS ABSORBEUR CENTRAL DE BOUCLIER AV	RMP	62520911	T1	0,10
OS 1 BLOC OPTIQUE	RMP	52050911	T1	0,10
OS 2 BLOCS OPTIQUES	RMP	52060911	T1	0,20
OS AVERTISSEUR	RMP	53100911	T1	0,20
OS RESERVOIR DE LAVE VITRE	RMP	53470211	T1	0,10
OS AILE AVANT (1 côté)	DPO	60300211	T1	0,60
OS ABSORBEUR AVANT	RMP	62210911	T1	0,10
OS SUPPORT DE PARE CHOCS (1 côté)	RMP	62350911	T1	0,10
OS POUTRE CENTRALE AVANT	RMP	70790211	T1	0,20
CAPOT	DPO	60070210	T1	0,40
CAPOT	DHB	60070910	T1	0,60
OS 1 BLOC OPTIQUE	RMP	52050911	T1	0,40
OS CHARNIERE CAPOT AV (1 côté)	RMP	60190911	T1	0,30
OS CHARNIERES CAPOT AV (2 côtés)	RMP	60210911	T1	0,50
SERRURE CAPOT AV	RMP	60020910	T1	0,20
CHEVRONS	RMP	60360910	T1	0,30
GARNITURE INSONORISATION DE CAPOT	RMP	60090910	T1	0,20
JOINT ETANCHEITE	RMP	60080910	T1	0,20
POIGNEE OUVERTURE CAPOT + CABLE Y C SUPPORT SUR VEHICULE	RMP	60990910	T1	1,60
YC BOITIER SERVITUDE INTELLIGENT (BSI)	DPO		T1	
YC SUPPORT BOITIER SERVITUDE INTELLIGENT (BSI)	DPO		T1	
AILE AV	DPO	60300210	T1	1,4
YC 1 BLOC OPTIQUE	DPO		T1	
YC ECRAN PARE BOUE AVANT	DPO			T1
YC BOUCLIER AVANT	DPO		T1	
AILE AV	RMP	60300910	T1	1,5
YC 1 BLOC OPTIQUE	DPO		T1	
YC ECRAN PARE BOUE AVANT	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT	DPO		T1	
OS 2 BLOCS OPTIQUES	REG	52020411	T1	0,3
OS SUPPORT AILE (1 côté)	RMP	60760911	T1	0,1
FEU REPETITEUR SUR AILE (1 côté)	RMP	52230910	T1	0,2
FEUX REPETITEURS SUR AILES (2 côtés)	RMP	52290910	T1	0,3
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	1,50
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT	VID	0501 2P11	T1	0,40
ARMATURE AV	RMP	62140910	T1	1,80
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT	VID	0501 2P11	T1	0,50
APPUI DE FACADE (1 côté) (T1: 1,90 T2: 1,50)	RMP	70320910		3,40
YC 1 BLOC OPTIQUE	DPO		T1	
YC ARMATURE AV	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT	DPO		T1	
YC POUTRE CENTRALE AVANT	DPO		T1	
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT	VID	0501 2P11	T1	0,40
OS FLUIDE REFRIGERANT	VID	49094311	T3	0,50
OS RADIATEUR	DPO	5050211	T1	0,20
OS 2 BLOCS OPTIQUES	REG	52020411	T1	0,30
OS 1 BLOC OPTIQUE (déposé)	RMP	52050951	T1	0,10
OS BOUCLIER AVANT (déposé)	RMP	62150951	T1	0,70
APPUIS DE FACADE (2 côtés) (T1: 2,1 T2: 1,90)	RMP	70320910		4,00
YC 2 BLOCS OPTIQUES	DPO		T1	
YC ARMATURE AV	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT	DPO		T1	
YC POUTRE CENTRALE AVANT	DPO		T1	
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT	VID	0501 2P11	T1	0,40
OS FLUIDE REFRIGERANT	VID	49094311	T3	0,50
OS RADIATEUR	DPO	5050211	T1	0,30
OS 2 BLOCS OPTIQUES	REG	52020411	T1	0,30
OS1 BLOC OPTIQUE (déposé)	RMP	52050951	T1	0,10
OS BOUCLIER AVANT (déposé)	RMP	62150951	T1	0,70

Opérations	Int	Code	Taux	Temps
				1
PARTIE AV LONGERON AV G (T1: 2,20 T3: 2,20)	RMP	70354010		4,40
YC BAC A BATTERIE.....	DPO		T1	
YC 1 BLOC OPTIQUE.....	DPO		T1	
YC AILE AVANT.....	DPO		T1	
YC ARMATURE AV.....	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO		T1	
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT.....	VID	0501 2P11	T1	0,40
OS FLUIDE REFRIGERANT.....	VID	49094311	T3	0,50
OS CONDENSEUR.....	DPO	49190211	T1	0,20
OS 2 BLOCS OPTIQUES.....	REG	52020411	T1	0,30
OS 1 BLOC OPTIQUE (déposé).....	RMP	52050951	T1	0,10
OS CAPOT.....	DPO	60070211	T1	0,30
OS CAPOT (déposé).....	RMP	60070951	T1	0,10
OS AILE (déposée).....	RMP	60300951	T1	0,10
OS BOUCLIER AVANT (déposé).....	RMP	62150951	T1	0,70
PARTIE AV LONGERON AV D (T1: 1,90 T3: 2,10).....	RMP	70344010		4,00
YC 1 BLOC OPTIQUE.....	DPO		T1	
YC AILE AVANT.....	DPO		T1	
YC ARMATURE AV.....	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO		T1	
OS CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT.....	VID	0501 2P11	T1	0,40
OS FLUIDE REFRIGERANT.....	VID	49094311	T3	0,50
OS CONDENSEUR.....	DPO	49190211	T1	0,20
OS 2 BLOCS OPTIQUES.....	REG	52020411	T1	0,30
OS 1 BLOC OPTIQUE (déposé).....	RMP	52050951	T1	0,10
OS CAPOT.....	DPO	60070211	T1	0,30
OS CAPOT (déposé).....	RMP	60070951	T1	0,10
OS AILE (déposée).....	RMP	60300951	T1	0,10
OS BOUCLIER AVANT (déposé).....	RMP	62150951	T1	0,70
PARTIE AV DOUBLURE D'AILE (T1: 1,20 T2: 2,00).....	RMP	70240910		3,20
YC 1 BLOC OPTIQUE.....	DPO		T1	
YC AILE AVANT.....	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO		T1	
YC POUTRE CENTRALE AVANT.....	DPO		T1	
OS 2 BLOCS OPTIQUES.....	REG	52020411	T1	0,30
SUPPORT ARMATURE BOUCLIER AV + PARTIE AV DOUBLURE D'AILE (T1: 2,10 T2: 1,60).....	RMP	72900910		3,70
YC 1 BLOC OPTIQUE.....	DPO		T1	
YC AILE AVANT.....	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO		T1	
YC POUTRE CENTRALE AVANT.....	DPO		T1	
OS TOLE DE FERMETURE FRONTALE LONGERON.....	RMP	70010911	T2	0,30
OS 2 BLOCS OPTIQUES.....	REG	52020411	T1	0,30
OS 1 BLOC OPTIQUE (déposé).....	RMP	52050951	T1	0,10
OS AILE (déposée).....	RMP	60300951	T1	0,10
OS BOUCLIER AVANT (déposé).....	RMP	62150951	T1	0,70
SUPPORT ARMATURE BOUCLIER AV (1 côté) (T1: 1,60 T2: 1,20).....	RMP	70660910		2,80
YC 1 BLOC OPTIQUE.....	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO		T1	
YC POUTRE CENTRALE AVANT.....	DPO		T1	
OS TOLE DE FERMETURE FRONTALE LONGERON.....	RMP	70010911	T2	0,30
OS 2 BLOCS OPTIQUES.....	REG	52020411	T1	0,30
SUPPORT ARMATURE BOUCLIER AV (2 côtés) (T1: 1,80 T2: 1,80).....	RMP	70670910		3,60
YC 2 BLOCS OPTIQUES.....	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO		T1	
YC POUTRE CENTRALE AVANT.....	DPO		T1	
OS TOLE DE FERMETURE FRONTALE LONGERON.....	RMP	70010911	T2	0,30
OS 2 BLOCS OPTIQUES.....	REG	52020411	T1	0,30
ARMATURE BOUCLIER AV.....	RMP	62350910		1,00
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO		T1	
TOLES DE FERMETURES FRONTALES LONGERONS (2 côtés) (T1: 1,80 T2: 2,20).....	RMP	70320910		4,00
YC SUPPORTS ARMATURES BOUCLIER AV (2 côtés).....	RMP		T2	
YC 2 BLOCS OPTIQUES.....	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO		T1	
YC POUTRE CENTRALE AVANT.....	DPO		T1	
OS 2 BLOCS OPTIQUES.....	REG	52020411	T1	0,30
OS 1 BLOC OPTIQUE (déposé).....	RMP	52050951	T1	0,10
OS BOUCLIER AVANT (déposé).....	RMP	62150951	T1	0,70
TOLE DE FERMETURE FRONTALE LONGERON (1 côté) (T1: 1,50 T2: 1,50).....	RMP	70010910		3,00
YC SUPPORT ARMATURE BOUCLIER AV (1 côté).....	RMP		T2	
YC 1 BLOC OPTIQUE.....	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT.....	DPO		T1	
YC POUTRE CENTRALE AVANT.....	DPO		T1	
OS 2 BLOCS OPTIQUES.....	REG	52020411	T1	0,30
OS 1 BLOC OPTIQUE (déposé).....	RMP	52050951	T1	0,10
OS BOUCLIER AVANT (déposé).....	RMP	62150951	T1	0,70

Opérations	Int	Code	Taux	Temps
				1
RENFORT DE DOUBLURE D'AILE AV (T1: 1,80 T3: 2,40)	RMP	70840910		4,20
YC CAPOT	DPO		T1	
YC AILE AVANT	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT	DPO		T1	
OS 2 BLOCS OPTIQUES	REG	52020411	T1	0,30
OS 1 BLOC OPTIQUE (déposé)	RMP	52050951	T1	0,10
OS CAPOT (déposé)	RMP	60070951	T1	0,10
OS AILE (déposée)	RMP	60300951	T1	0,10
OS BOUCLIER AVANT (déposé)	RMP	62150951	T1	0,70
CHOC LATERAL ET TONNEAU 1er degré				
<i>PORTES AV</i>				
PORTE AV	DPO	63360210	T1	0,50
PORTE AV	RMP	63360910	T1	2,70
PANNEAU PORTE AV (T1: 2,00 T2: 2,80)	RMP	63390910		4,80
CHARNIERE DE PORTE AV	RMP	63950910	T1	0,60
YC PORTE AV	DPO		T1	
COULISSE GLACE PORTE AV	RMP	63350910	T1	0,90
JOINT LECHEUR EXT. PORTE AV (1 côté)	RMP	59350910	T1	0,20
JOINTS LECHEURS EXT. PORTES AV (2 côtés)	RMP	59470910	T1	0,30
JOINT LECHEUR INT. PORTE AV	RMP		T1	NC
GARNITURE PORTE AV	DPR	63280910	T1	0,40
BAGUETTE PROTECTION PORTE AV	RMP	63380910	T1	0,30
<i>PORTES AR</i>				
PORTE AR	DPO	65360210	T1	0,50
PORTE AR	RMP	65360910	T1	2,40
PANNEAU PORTE AR (T1: 1,60 T2: 2,60)	RMP	65390910		4,20
CHARNIERE PORTE AR	RMP	65970910	T1	0,60
YC PORTE AR	DPO		T1	
COULISSE GLACE PORTE AR	RMP		T1	NC
JOINT LECHEUR EXT. PORTE AR	RMP		T1	NC
JOINT LECHEUR INT. PORTE AR	RMP		T1	NC
GARNITURE PORTE AR (1 côté)	DPR	65280910	T1	0,40
GARNITURES PORTES AR (2 côtés)	DPR	65840910	T1	0,60
BAGUETTE PROTECTION PORTE AR (1 côté)	RMP	65380910	T1	0,30
BAGUETTES PROTECTION PORTES AR (2 côtés)	RMP	65580910	T1	0,50
<i>COMMANDES DES PORTES</i>				
BARILLET DE PORTE AV	DPO	63040910	T1	0,20
POIGNEE EXT. PORTE AV	DPR	63070910	T1	0,20
POIGNEE EXT. PORTE AR	DPR	65070910	T1	0,20
POIGNEE INT. PORTE AV	DPR	63100910	T1	0,40
YC GARNITURE PORTE AV	DPO		T1	
POIGNEE INT. PORTE AR	DPR	65100910	T1	0,40
SERRURE PORTE AV (1 côté)	DPR	63140910	T1	0,80
YC GARNITURE PORTE AV (1 côté)	DPO		T1	
SERRURES PORTES AV (2 côtés)	DPR	63830910	T1	1,50
YC GARNITURES PORTES AV (2 côtés)	DPO		T1	
SERRURE PORTE AR	DPR	65120910	T1	0,70
YC GARNITURE PORTE AR	DPO		T1	
GACHE SERRURE PORTE AV	DPR		T1	NC
GACHE SERRURE PORTE AR	DPR	65110910	T1	0,20
<i>COMMANDE LEVE-GLACES</i>				
MECANISME LEVE-VITRE PORTE AV (1 côté)	RMP	63790910	T1	1,00
YC VITRE DE PORTE AV (1 côté)	DPO		T1	
YC GARNITURE PORTE AV (1 côté)	DPO		T1	
MECANISMES LEVE-VITRES PORTES AV (2 côtés)	RMP	63800910	T1	1,90
YC VITRES DE PORTES AV (2 côtés)	DPO		T1	
YC GARNITURES PORTES AV (2 côtés)	DPO		T1	
MECANISME LEVE-VITRE PORTE AR (électrique)	RMP	651D 0910	T1	0,70
YC VITRE DE PORTE AR	DPO		T1	
YC GARNITURE PORTE AR	DPO		T1	
MECANISME LEVE-VITRE PORTE AR (manuel)	RMP	65170910	T1	0,70
YC VITRE DE PORTE AR	DPO		T1	
YC GARNITURE PORTE AR	DPO		T1	
MANIVELLE DE LEVE VITRE	RMP	65180910	T1	0,20
<i>RETROVISEUR EXT</i>				
RETROVISEUR EXT. (électrique)	RMP	63970910	T1	0,60
YC GARNITURE PORTE AV	DPO		T1	
RETROVISEUR EXT. (manuel)	RMP	63500910	T1	0,40
YC GARNITURE PORTE AV	DPO		T1	
GLACE RETROVISEUR EXT.	RMP	63510910	T1	0,20
COUILLE RETROVISEUR EXT.	RMP	636A 0910	T1	0,20

Opérations	Int	Code	Taux	Temps
				1
CHOC LATERAL ET TONNEAU 2e degré				
Dans les temps ci-dessous la mise de la caisse sur banc n'est pas comprise dans la réparation				
PIED AV (T1: 2,60 T2: 5,60)	RMP	74200910		8,20
YC ECRAN PARE BOUE	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT	DPO		T1	
YC AILE AVANT	DPO		T1	
YC PORTE AVANT	DPO		T1	
YC SIEGE AVANT	DPO		T1	
OS COUSSIN GONFLABLE LATERAL PAVILLON	DPO	44610211	T2	1,60
OS VITRE MONTANT DE BAIE	DPO	58360211	T2	0,60
OS RENFORT INTERIEUR DE PIED AVANT	RMP	74240911	T2	3,20
BAS CAISSE (T1: 4,40 T2: 6,50)	RMP	74120910		10,90
YC AILE AVANT	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT	DPO		T1	
YC PORTE AV	DPO		T1	
YC PORTE AR	DPO		T1	
YC SIEGE AV	DPO		T1	
YC SIEGE AR	DPO		T1	
OS RESERVOIR CARBURANT	DPO	15010211	T1	2,40
OS DOUBLURE BAS CAISSE	RMP		T2	NC
OS RENFORT BAS CAISSE	RMP		T2	NC
BAS CAISSE PARTIE AR (T1: 1,80 T2: 3,60)	RMP	74780910		5,40
YC PARE BOUE DE PASSAGE DE ROUE AR	DPO		T1	
YC GARNITURE DE CUSTODE	DPO		T1	
YC GARNITURE DE SEUIL DE PORTE AR	DPO		T1	
YC GARNITURE LATERALE DE COFFRE	DPO		T1	
YC SIEGE AR	DPO		T1	
OS RESERVOIR CARBURANT	DPO	15010211	T1	2,40
BAS CAISSE PARTIE CENTRALE (T1: 2,40 T2: 4,60)	RMP	74840910		7,00
YC PORTE AR	DPO		T1	
YC SIEGE AV	DPO		T1	
YC SIEGE AR	DPO		T1	
YC CEINTURE SECURITE AV	DPO		T1	
YC GARNITURE DE PIED MILIEU	DPO		T1	
BAS CAISSE PARTIE AV (Section sous porte AV) (T1: 2,90 T2: 4,30)	RMP	74660910		7,20
YC BLOC OPTIQUE	DPO		T1	
YC AILE AVANT	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT	DPO		T1	
YC PORTE AVANT	DPO		T1	
YC SIEGE AVANT	DPO		T1	
PIED MILIEU (section) (T1: 3,90 T2: 6,30)	RMP	74460910		10,20
YC PORTE AVANT	DPO		T1	
YC PORTE ARRIERE	DPO		T1	
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPO		T1	
OS COUSSIN GONFLABLE LATERAL PAVILLON (1 côté)	DPO	44610211	T1	0,30
PAVILLON (T1: 3,50 T2: 4,70)	RMP	78010910		8,20
YC HAYON	DPO		T1	
YC SIEGES AV (2 côtés)	DPO		T1	
YC SIEGE AR	DPO		T1	
YC GARNITURE PAVILLON	DPO		T1	
OS COUSSIN GONFLABLE LATERAL PAVILLON (1 côté)	DPO	44610211	T2	0,30
OS COUSSINS GONFLABLES LATERAUX PAVILLON (2 côtés)	DPO	44620211	T2	0,60
OS PARE BRISE	DPR	59010211	T2	1,40
PAVILLON AVEC TOIT PANORAMIQUE (T1: 3,40 T2: 3,30)	RMP	78010910		12,00
YC HAYON	DPO		T1	
YC SIEGES AV (1 côté)	DPO		T1	
YC SIEGE AR	DPO		T1	
YC GARNITURE PAVILLON A TOIT PANORAMIQUE	DPO		T1	
OS COUSSIN GONFLABLE LATERAL PAVILLON (1 côté)	DPO	44610211	T2	0,30
OS COUSSINS GONFLABLES LATERAUX PAVILLON (2 côtés)	DPO	44620211	T2	0,60
OS VITRE DE TOIT PANORAMIQUE	DPR	591D 0211	T2	1,60
PAVILLON ET PIED AVANT (T1: 5,80 T2: 9,10)	RMP	76170910		14,90
YC BLOC OPTIQUE	DPO		T1	
YC AILE AVANT	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT	DPO		T1	
YC PORTE AVANT	DPO		T1	
YC HAYON	DPO		T1	
YC SIEGES AVANT (2 côtés)	DPO		T1	
YC SIEGE ARRIERE	DPO		T1	
OS COUSSIN GONFLABLE LATERAL PAVILLON (1 côté)	DPO	44610211	T1	0,30
OS COUSSINS GONFLABLES LATERAUX PAVILLON (2 côtés)	DPO	44620211	T1	0,60
OS VITRE MONTANT DE BAIE (1 côté)	DPR	58360211	T2	0,60
OS PARE-BRISE	DPR	59010211	T2	1,40
OS RENFORT INTERIEUR DE PIED AVANT	RMP	74240911	T2	3,00

Opérations	Int	Code	Taux	Temps
				1
PAVILLON ET PIED MILIEU (T1: 5,30 T2: 9,70)	RMP	74460910		10,20
YC PORTE AVANT	DPO		T1	
YC PORTE ARRIERE	DPO		T1	
YC SIEGES AVANT (2 côtés)	DPO		T1	
YC SIEGE ARRIERE	DPO		T1	
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPO		T1	
OS COUSSIN GONFLABLE LATERAL PAVILLON (1 côté)	DPO	44610211	T1	0,30
OS COUSSINS GONFLABLES LATERAUX PAVILLON (2 côtés)	DPO	44620211	T1	0,60
OS PARE-BRISE	DPH	59010211	T2	1,40
PAVILLON ET PANNEAU DE COTE (T1: 6,90 T2: 15,20)	RMP	74460910		22,10
YC BLOC OPTIQUE	DPO		T1	
YC AILE AVANT	DPO		T1	
YC BOUCLIER AVANT	DPO		T1	
YC PORTE AVANT	DPO		T1	
YC PORTE ARRIERE	DPO		T1	
YC SIEGES AVANT (2 côtés)	DPO		T1	
YC SIEGE ARRIERE	DPO		T1	
YC GARNITURE DE PAVILLON	DPO		T1	
OS COUSSIN GONFLABLE LATERAL PAVILLON (1 côté)	DPO	44610211	T1	0,30
OS COUSSINS GONFLABLES LATERAUX PAVILLON (2 côtés)	DPO	44620211	T1	0,60
OS VITRE MONTANT DE BAIE (1 côté)	DPH	58360211	T2	0,60
OS PARE-BRISE	DPH	59010211	T2	1,40
OS VITRE CUSTODE	DPH	59600211	T2	0,70
OS RENFORT INTERIEUR DE PIED AVANT	RMP	74240911	T2	3,00
OS TOLE DE FERMETURE AV DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80050911	T1	1,30
OS TOLE DE FERMETURE AR DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80120911	T1	1,10
OS TOLES DE FERMETURES AV ET AR DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80340911	T1	2,20
ACCESSOIRES EXT				
1 BARRE DE TOIT	DPH	78980910	T1	0,30
2 BARRES DE TOIT	DPO	78990210	T1	0,40
2 BARRES DE TOIT	RMP	78990910	T1	0,50
ENJOLIVEUR DE PAVILLON (1 côté)	DPH	78540910	T1	0,20
ENJOLIVEURS DE PAVILLON (2 côtés)	DPH	78550910	T1	0,30
VITRE DE TOIT PANORAMIQUE	DPH	591D 0910	T2	3,60
YC SOUS ENSEMBLE RIDEAU OCCULTEUR DE TOIT PANORAMIQUE	DPH		T1	
YC GARNITURE PAVILLON A TOIT PANORAMIQUE	DPH		T1	
CALCULATEUR D'AIDE AU STATIONNEMENT	RMP	530A 0910	T1	0,50
YC GARNITURE DE JUPE	DPH		T1	
YC GARNITURE LATERALE DE COFFRE (1 côté)	DPH		T1	
CAPTEUR DE RECUL	RMP	5635 0910	T1	0,60
YC BOUCLIER AR	DPO		T1	
FAISCEAU DE PARE CHOC ARRIERE	RMP	6944 0910	T1	0,70
YC BOUCLIER AR	DPO		T1	
CHOC ARRIERE 1e degré				
BOUCLIER AR	DPO	68150210	T1	0,70
BOUCLIER AR	RMP	68150910	T1	1,80
YC ASSEMBLAGE BOUCLIER AR			T1	
OS SUPPORTS LATERAUX DE BOUCLIER AR	RMP	62310911	T1	0,20
OS SUPPORT DE BOUCLIER AR (1 côté)	RMP	62350911	T1	0,10
OS ABSORBEUR AR	RMP	68460911	T1	0,10
OS POUTRE CENTRALE ARRIERE	RMP	70890911	T1	0,20
ABSORBEUR AR	RMP	68460910	T1	0,70
FAISCEAU DE BOUCLIER AR	RMP	69440910	T1	0,70
YC BOUCLIER AR	DPO		T1	
POUTRE CENTRALE ARRIERE	RMP	70890910	T1	0,90
YC BOUCLIER AR	DPO		T1	
HAYON	DPO	688W 0210	T1	1,10
OS VITRE DE HAYON	DPH	59800211	T1	0,80
OS CHARNIERE (1 côté)	RMP	68810911	T1	0,10
HAYON	RMP	688W 0910	T1	1,90
OS VITRE DE HAYON	DPH	59800211	T1	0,80
OS CHARNIERE (1 côté)	RMP	68810911	T1	0,10
VERIN HAYON (1 côté)	DPH	68060910	T1	0,20
VERINS HAYON (2 côtés)	DPH	68390910	T1	0,30
ENJOLIVEUR DE HAYON	RMP	68020910	T1	0,30
PANNEAU DE HAYON	RMP		NC	
SERRURE HAYON	RMP	68020910	T1	0,30
YC GARNITURE INT. HAYON	DPO		T1	
CONTACTEUR COMMANDE OUVERTURE HAYON	DPH	51440910	T1	0,30
YC GARNITURE INT. HAYON	DPO		T1	
GACHE DE HAYON	RMP	68030910	T1	0,40
YC GARNITURE DE SEUIL	DPO		T1	
GARNITURE INT. HAYON	DPH	68350910	T1	0,20
CHARNIERE DE HAYON (1 côté)	RMP	68810910	T1	1,20
YC HAYON	DPO		T1	
YC GARNITURE DE CUSTODE (1 côté)	DPO		T1	

Opérations	Int	Code	Taux	Temps
				1
CHARNIERES DE HAYON (2 côtés).....	RMP	68820910	T1	1,30
YC HAYON	DPO		T1	
YC GARNITURES DE CUSTODES (2 côtés).....	DPO		T1	
CHEVRONS SUR HAYON.....	RMP	60360910	T1	0,20
MONOGRAMME SUR HAYON	RMP	68260910	T1	0,30
JOINT ETANCHEITE	RMP	68080910	T1	0,20
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: 2,10 T2: 5,20)	RMP	80330910		7,30
YC BOUCLIER AR.....	DPO		T1	
YC GARNITURE LATERALE DE COFFRE	DPR		T1	
OS FEU DE REcul ET DE BROUILLARD.....	RMP	52430911	T1	0,10
OS BOUCLIER ARRIERE (déposé).....	RMP	68150911	T1	0,40
OS HAYON (déposé).....	RMP	688W 0911	T1	1,70
OS POUTRE CENTRALE ARRIERE	RMP	70890911	T1	0,10
OS PLANCHER AR.....	RMP	80410911	T3	7,00
AILE ARRIERE (section) (T1: 2,30 T2: 7,30)	RMP	66280910		9,60
YC FEU ARRIERE.....	DPR		T1	
YC BOUCLIER ARRIERE	DPR		T1	
YC SIEGE ARRIERE	DPO		T1	
YC GARNITURE DE CUSTODE	DPR		T1	
YC GARNITURE LATERALE DE COFFRE	DPR		T1	
OS RESERVOIR CARBURANT	DPO	15010211	T1	2,40
OS VITRE CUSTODE	DPO	59600211	T2	0,70
OS BOUCLIER ARRIERE (déposé).....	RMP	68150951	T1	0,30
OS TOLE DE FERMETURE AV DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80050911	T1	1,40
OS TOLE DE FERMETURE AR DANS PASSAGE DE ROUE AR.....	RMP	80120911	T1	1,20
OS TOLES DE FERMETURES AV ET AR DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80340911	T1	2,30
AILE ARRIERE ASSEMBLEE (T1: 3,30 T2: 9,00).....	RMP	66280910		12,30
YC BOUCLIER ARRIERE	DPO		T1	
YC HAYON	DPO		T1	
YC SIEGE ARRIERE	DPO		T1	
YC GARNITURE DE PAVILLON.....	DPR		T1	
YC GARNITURE LATERALE DE COFFRE	DPR		T1	
OS RESERVOIR CARBURANT	DPO	15010211	T1	2,40
OS VITRE CUSTODE	DPR	59600211	T2	0,70
OS BOUCLIER ARRIERE (déposé).....	RMP	68150951	T1	0,30
OS HAYON (déposé).....	RMP	688W 0951	T1	0,80
OS TOLE DE FERMETURE AV DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80050911	T1	1,40
OS TOLE DE FERMETURE AR DANS PASSAGE DE ROUE AR.....	RMP	80120911	T1	1,20
OS TOLES DE FERMETURES AV ET AR DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80340911	T1	2,30
AILE AR ET JUPE AR (T1: 2,80 T2: 11,00).....	RMP	82180910		13,8
YC BOUCLIER AR	DPO		T1	
YC HAYON.....	DPR		T1	
YC GARNITURE DE PAVILLON.....	DPR		T1	
YC GARNITURE LATERALE DE COFFRE	DPR		T1	
OS FEU DE REcul ET DE BROUILLARD.....	RMP	52430911	T1	0,10
OS BOUCLIER ARRIERE (déposé).....	RMP	68150951	T1	0,30
OS HAYON (déposé).....	RMP	688W 0951	T1	0,70
OS POUTRE CENTRALE ARRIERE.....	RMP	70890911	T1	0,10
OS PLANCHER AR.....	RMP	80410911	T3	7,00
JUPE AR COMPLETE + AILE AR+DOUBLURE+PAVILLON (T1: 4,90 T2: 15,40)	RMP	83804010		20,30
YC BOUCLIER AR	DPO		T1	
YC HAYON.....	DPO		T1	
YC SIEGE ARRIERE	DPO		T1	
OS RESERVOIR CARBURANT.....	DPO	15010211	T1	2,40
OS VITRES CUSTODES (2 côtés).....	DPR	59610211	T2	1,30
OS BOUCLIER ARRIERE (déposé).....	RMP	68150951	T1	0,30
OS HAYON (déposé).....	RMP	688W 0951	T1	0,80
OS TOLE DE FERMETURE AV DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80050911	T2	1,40
OS TOLE DE FERMETURE AR DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80120911	T2	1,20
OS TOLES DE FERMETURES AV ET AR DANS PASSAGE DE ROUE AR.....	RMP	80340911	T2	2,30
JUPE AR COMPLETE + PLANCHER AR + 2 AILES (T1: 4,00 T2: 21,80).....	RMP	83370910		25,8
YC BOUCLIER AR	DPO		T1	
YC HAYON.....	DPO		T1	
YC SIEGE ARRIERE	DPO		T1	
OS RESERVOIR CARBURANT.....	DPO	15010211	T1	2,40
OS VITRES CUSTODES (2 côtés).....	DPR	59610211	T2	1,30
OS BOUCLIER ARRIERE (déposé).....	RMP	68150951	T1	0,30
OS HAYON (déposé).....	RMP	688W 0951	T1	0,80
OS TOLE DE FERMETURE AV DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80050911	T2	1,40
OS TOLE DE FERMETURE AR DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80120911	T2	1,20
OS TOLES DE FERMETURES AV ET AR DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80340911	T2	2,30

Opérations	Int	Code	Taux	Temps
				1
JUPE AR COMPLETE + PLANCHER AR + AILE (T1: 3,80 T2: 17,80)	RMP	83370910		21,6
YC BOUCLIER AR	DPO		T1	
YC HAYON.....	DPO		T1	
YC SIEGE ARRIERE	DPO		T1	
OS RESERVOIR CARBURANT.....	DPO	15010211	T1	2,40
OS VITRE CUSTODE	DP	59600211	T2	0,70
OS BOUCLIER ARRIERE (déposé)	RMP	68150951	T1	0,30
OS HAYON (déposé)	RMP	688W 0951	T1	0,80
OS TOLE DE FERMETURE AV DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80050911	T2	1,40
OS TOLE DE FERMETURE AR DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80120911	T2	1,20
OS TOLES DE FERMETURES AV ET AR DANS PASSAGE DE ROUE AR.....	RMP	80340911	T2	2,30
JUPE AR COMPLETE + PLANCHER AR (T1: 1,30 T2: 11,70)	RMP	66280910		13,00
YC BOUCLIER AR	DPO		T1	
OS BOUCLIER ARRIERE (déposé)	RMP	68150951	T1	0,30
OS HAYON (déposé)	RMP	688W 0911	T1	1,60
JUPE ARRIERE COMPLETE + AILE ARRIERE ASSEMBLEE (T1: 4,00 T2: 15,60) ...	RMP	82670910		19,60
YC BOUCLIER AR	DPO		T1	
YC HAYON.....	DPO		T1	
YC SIEGES AR.....	DPO		T1	
OS RESERVOIR CARBURANT.....	DPO	15010211	T1	2,40
OS FEU ARRIERE.....	DP	52530911	T1	0,10
OS VITRE CUSTODE	DP	59600211	T2	0,70
OS BOUCLIER ARRIERE (déposé)	RMP	68150951	T1	0,30
OS HAYON (déposé)	RMP	688W 0951	T1	0,80
OS TOLE DE FERMETURE AV DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80050911	T2	1,40
OS TOLE DE FERMETURE AR DANS PASSAGE DE ROUE AR	RMP	80120911	T2	1,20
OS TOLES DE FERMETURES AV ET AR DANS PASSAGE DE ROUE AR.....	RMP	80340911	T2	2,30
OS PLANCHER AR.....	RMP	80410911	T3	7,00
CHOC INTERIEUR (SELLERIE)				
<i>CEINTURES DE SECURITE</i>				
CEINTURE DE SECURITE AV	DP	90410910	T1	0,50
BRIN CEINTURE AVANT	RMP	90B2 0910	T1	0,50
YC SIEGE AVANT.....	DPO		T1	
CEINTURES SECURITE AV ET BRINS.....	DP	88430910	T2	1,50
YC SIEGES AVANT (2 côtés)	DPO		T1	
YC GARNITURE SUP DE PIED MILIEU	DPO		T1	
YC GARNITURE INF DE PIED MILIEU	DPO		T1	
CEINTURE SECURITE ARRIERE.....	RMP	904A 0910	T1	0,60
YC GARNITURE LATERALE DE COFRE	DPO		T1	*
BRIN CEINTURE ARRIERE.....	RMP	90B4 0910	T1	0,70
BRINS CEINTURES ARRIERES	RMP	90B3 0910	T1	1,10
YC SIEGE ARRIERE	DPO		T1	
CEINTURES SECURITE AR ET BRINS	RMP	88440910	T1	1,60
ENJOLIVEUR DE GUIDE CEINTURE	RMP	87060910	T1	0,20
SIEGES AVANT				
SIEGE AVANT	DPO	89050210	T1	0,30
SIEGES AVANT (2 côtés).....	DPO	89070210	T1	0,50
GARNITURE ASSISE SIEGE AVANT	DP	89650910	T1	1,00
YC SIEGE AVANT.....	DPO		T1	
OS NAPPE CHAUFFANTE D'ASSISE AVANT	RMP	88200911	T1	0,20
OS MATELASSURE D'ASSISE AVANT.....	RMP	89630911	T1	0,10
GARNITURE DOSSIER SIEGE AV	DP	89660910	T1	1,00
YC SIEGE AVANT.....	DPO		T1	
OS NAPPE CHAUFFANTE DE DOSSIER AVANT	RMP	88140911	T1	0,20
OS MATELASSURE DE DOSSIER AVANT.....	RMP	89640911	T1	0,10
NAPPE CHAUFFANTE D'ASSISE AVANT	RMP	88200910	T1	1,20
YC SIEGE AVANT.....	DPO		T1	
YC GARNITURE D'ASSISE AVANT	DPO		T1	
NAPPE CHAUFFANTE DE DOSSIER AVANT	RMP	88140910	T1	1,30
YC SIEGE AVANT.....	DPO		T1	
YC GARNITURE DE DOSSIER AVANT	DPO		T1	
NAPPES CHAUFFANTES DE SIEGE AVANT (1 côté)	RMP	88320910	T1	2,00
YC SIEGE AVANT.....	DPO		T1	
YC GARNITURE DE DOSSIER AVANT	DPO		T1	
ARMATURE D'ASSISE SIEGE AV	DP	893F0910	T1	1,00
YC SIEGE AVANT.....	DPO		T1	
YC GARNITURE ASSISE SIEGE AVANT	DPO		T1	
ARMATURE DE DOSSIER SIEGE AV	DP	893E0910	T1	1,00
YC SIEGE AVANT.....	DPO		T1	
YC GARNITURE DOSSIER SIEGE AVANT	DPO		T1	
INTERRUPTEUR DE SIEGE CHAUFFANT.....	DP	88130910	T1	0,20
APPUIE TETE	RMP	89850910	T1	0,10
GUIDE APPUIE TETE	RMP	89870910	T1	0,20
GUIDES APPUIE TETE (2 côtés)	RMP	888A0910	T1	0,30
ACCOUDOIR.....	RMP	89710910	T1	0,20

Opérations	Int	Code	Taux	Temps
				1
SIEGES ARRIERE				
SIEGE ARRIERE (1côté)	DPO	89130210	T1	0,40
BANQUETTE ARRIERE	DPO	893A0210	T1	0,40
GARNITURE D'ASSISE ARRIERE	RMP	89A10910	T1	1,00
YC BANQUETTE ARRIERE	DPO		T1	
GARNITURE DE DOSSIER ARRIERE DROIT	RMP	89A30910	T1	1,00
GARNITURE DE DOSSIER ARRIERE GAUCHE	RMP	89A40910	T1	1,10
YC BANQUETTE ARRIERE	DPO		T1	
ASSISE ET DOSSIER DE BANQUETTE ARRIERE	RMP	89090910	T1	1,50
YC BANQUETTE ARRIERE	DPO		T1	
OS TRAPPE A SKI	RMP	88990210	T1	0,40
OS ACCOUDOIR	RMP	89710911	T1	0,10
ASSISE DE BANQUETTE ARRIERE	RMP	880E0910	T1	1,00
YC BANQUETTE ARRIERE	DPO		T1	
DOSSIER DE BANQUETTE ARRIERE	RMP	880F0910	T1	1,00
YC BANQUETTE ARRIERE	DPO		T1	
OS TRAPPE A SKI	RMP	88990210	T1	0,40
OS ACCOUDOIR	RMP	89710911	T1	0,10
GARNITURE D'ASSISE ET DE DOSSIER DE SIEGE ARRIERE	RMP	88290910	T1	1,50
YC SIEGE ARRIERE	DPO		T1	
APPUIE-TETE ARRIERE	RMP	89850910	T1	0,10
GUIDE APPUIE TETE	RMP	89870910	T1	0,20
RENFORTS DOSSIERS SIEGES ARRIERES	RMP	894E0910	T1	1,20
YC SIEGE AR (1 côté)	DPO		T1	
OS TRAPPE A SKI	RMP	88990210	T1	0,40
TAPIS ET GARNITURES				
TAPIS AV HABITACLE	DPR	89380210	T1	4,30
YC PLANCHE DE BORD	DPO		T1	
YC GROUPE DE CHAUFFAGE	DPO		T1	
YC SIEGES AV (2 côtés)	DPO		T1	
TAPIS INTERMEDIAIRE	DPO	89350210	T1	1,20
YC CONSOLE CENTRALE	DPO		T1	
YC SIEGES AV (2 côtés)	DPO		T1	
TAPIS INTERMEDIAIRE	DPR	89350910	T1	1,30
YC CONSOLE CENTRALE	DPO		T1	
YC SIEGES AV (2 côtés)	DPO		T1	
TAPIS AR HABITACLE	DPO	89390210	T1	1,40
YC SIEGES ARRIERE	DPO		T1	
TAPIS AR HABITACLE	RMP	89390910	T1	1,40
YC SIEGES ARRIERE	DPO		T1	
TAPIS DE PLANCHER DE COFFRE	DPR	89410210	T1	0,20
GARNITURE MONTANT BAIE PARE-BRISE	DPR	90770910	T1	0,20
GARNITURE SUPERIEURE DE PIED AVANT	DPR	87140910	T1	0,30
YC GARNITURE MONTANT BAIE PARE-BRISE	DPR		T1	
GARNITURE SUP DE PIED MILIEU	DPR	90690910	T1	0,30
YC GARNITURE INF DE PIED MILIEU	DPR		T1	
GARNITURE INF DE PIED MILIEU	DPR	906A0910	T1	0,20
GARNITURE DE CUSTODE	DPR	90740910	T1	0,50
YC GARNITURE DE SEUIL DE HAYON	DPR		T1	
YC GARNITURE LATERALE DE COFFRE (1côté)	DPR		T1	
GARNITURE LATERALE DE COFFRE	DPR	90910910	T1	0,40
YC GARNITURE DE SEUIL DE HAYON	DPR		T1	
TABLETTE CACHE BAGAGES	DPR	905A0910	T1	0,20
GARNITURE DE SEUIL DE HAYON	DPR	90870910	T1	0,20
GARNITURE DE SEUIL DE PORTE AVANT	DPR	907M0910	T1	0,20
GARNITURE DE SEUIL DE PORTE ARRIERE	DPR	907Q0910	T1	0,20
ACCOUDOIR CENTRAL	DPR	55470110	T1	0,80
GARNITURE PAVILLON	RMP	90700910	T1	1,80
YC PLAFONNIER AVANT	DPR		T1	
YC GARNITURE DE CUSTODE	DPR		T1	
YC GARNITURE DE MONTANT DE BAIE	DPR		T1	
GARNITURE PAVILLON A TOIT PANORAMIQUE	RMP	90860910	T1	1,80
YC PLAFONNIER AVANT	DPR		T1	
YC GARNITURE DE CUSTODE	DPR		T1	
YC GARNITURE DE MONTANT DE BAIE	DPR		T1	
ACCESSOIRES INTERIEURS				
PARE-SOLEIL (1 côté)	DPR	43460910	T1	0,20
PARE-SOLEIL (2 côtés)	DPR	43660910	T1	0,30
POIGNEE MONTOIRE	DPR	78380910	T1	0,20
RETROVISEUR INTERIEUR	DPR	43440910	T1	0,20
SUPPORT DE PLAFONNIER AVANT	DPR	51490910	T1	0,30

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 neuf lorsqu'ils 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 phosphatant 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 phosphatant 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 procède mais appliquer un abattement de 20%.

Facturation de 4 éléments adjacents et plus :

-même procède 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 réalisé.

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 avant	0.70	0.90			1.70	1.90	1.00	1.20
Capot avant	2.00	2.20			2.00	2.10	1.30	1.50
Aile avant	1.50	1.60			1.40	1.50	1.00	1.10
? Bloc avant			1.50	1.80				
Longeron avant - partie avant			0.80	0.90				
PARTIES LATERALES								
Porte avant	2.50	3.00			2.30	2.80	1.40	1.70
Panneau Porte avant	2.40	2.90						
Porte arrière	2.30	2.80			2.10	2.50	1.40	1.70
Panneau porte arrière	2.20	2.60						
Pied avant			2.80	2.80	1.80	1.90	1.20	1.40
Bas de caisse			2.60	2.70				
Côté de caisse complet			4.50	4.50				
Pied milieu			2.50	2.50				
Pavillon			3.70	4.00	3.40	3.70	2.00	2.30
Pavillon à toit panoramique			1.90	2.10	1.60	1.70	1.20	1.30
PARTIE ARRIERE								
Bouclier arrière	0.70	0.80			1.60	1.80	0.80	1.00
Jupe arrière			1.70					
Hayon arrière	2.40	2.50			2.30	2.40	1.60	1.70
Panneau hayon arrière	1.20	1.40						
Aile arrière			2.70	2.90	1.80	1.90	1.30	1.40
Jupe arrière complète			1.80	1.80				
Plancher arrière			1.90	1.90				
Longerons arrière			1.90	2.00				
ENSEMBLES								
Caisse nue	9.50	9.50						
Véhicule			13.90	15.30	11.50	13.00	7.90	9.50
Véhicule + boucliers avant/arrière			15.70	15.70	14.60	14.60	9.00	10.90