Xantia

MARS 1993

REF. BRE 0022 S

UNDERHÅLL

AUTOMOBILES CITROËN
DIRECTION COMMERCE EUROPE
DOCUMENTATION APRÈS VENTE

Sid

UNDERHÅLL

1 – FÖRBEREDELSE AV NYBIL 3

2 – ARBETEN SOM SKALL GÖRAS VID FÖRSTA SERVICE 5
2.1 – Lista över åtgärder 5
2.2 – Påfyllningsvolymer 6
2.3 – Fakureringstider 6

3 – SMÖRJSERVICE 10 000 KM 7
3.1 – Lista över åtgärder 7
3.2 – Faktureringstider 7

4 – UNDERHÅLL 20 000 KM 8
4.1 – Lista över åtgärder 8
4.2 – Faktureringstider 8

5 – SMÖRJSERVICE 15 000 KM 9
5.1 – Lista över åtgärder 9
5.2 – Faktureringstider 9

6 – UNDERHÅLL 15 000 KM 10
6.1 – Lista över åtgärder 10
6.2 – Faktureringstider 10

7 – PRODUKTER 11
7.1 – Kvalitet 11
7.2 – Produkter 11

FÖRSTA SERVICE - GRATISINSPEKTION

Första servicen bör göras gratis mellan **1 500 och 2 500 km.**
Kunden betalar endast för motor- och växellådsolja, oljefilter och spolarvätska.

SMÖRJSERVICE – UNDERHÅLL

Intervallerna för smörj- och underhållsservice beror på vilken motortyp bilen är utrustad med.

XANTIA	MOTORTYP		INTERVALL	
			SMÖRJSERVICE	UNDERHÅLLSSERVICE
1,8 i	LFZ	XU7JP/Z	10.000 km	20.000 km
2,0 i	RFX	XU10J2/Z	15.000 km	15.000 km
16 V	RFY	XU10J4D/Z	15.000 km	15.000 km

1 – FÖRBEREDELSE AV NYBIL

I säkringsboxen som sitter i kupén skall följande säkringar sättas in :
F8 (30A) som neutraliserar säkringarna F15 och F25
F21 (30A) som neutraliserar elektronikboxen för centrallås
Dessa säkringar ligger i facket i vänster framdörr.

Kontrollera batteriets laddning (Apparat JMC 960). Ladda batteriet om kapaciteten understiger 60 %.

Kontrollera att de olika nycklarna fungerar (även garagenyckeln), samt fjärrkontrollen.

INNE I BILEN :

Kontrollera funktionen hos : vissa instrument och reglage
innerbelysning
spolare/torkare fram och bak
ljud- och ljussignaler och blinkers
tillvalsutrustning (radio,.)
Ställ rätt tid på klockan.
Radera i datorernas minne.

Öppna motorhuven och kontrollera att öppningsmekanismen fungerar.

I MOTORRUMMET :

Kontrollera att huvspärren fungerar.
Kontrollera att batteriets kabelskor är åtdragna.
Kontrollera nivån på : motoroljan och oljan för automatlådan
kylvätskan (koncentration enligt etikett)
vätska i bromssystem, fjädring, styrning
spolarvätskan (högre koncentration under vintern)
Kontrollera dragningarna av elkabelhärvorna.
Kontrollera slangarnas skick.

BILENS UTSIDA :

Kontrollera däckens typ, data, skick och tryck.
Kontrollera hjulens åtdragning och montera navkapslarna.
Montera antennen.
Kontrollera karossens skick och lack.
Kontrollera att ljusen fungerar (även bagagerumsbelysningen).

KÖRPROV PÅ VÄG ELLER I PROVBÄNK :

Kontrollera funktionerna : bromsar och handbroms
koppling och växlingsövergångar
gaspedal (eller kick-down för Automatlåda)
styrning
hastighetsmätare
värme och värmereglage (luftkonditionering)
tillvalsutrustning
Kontrollera bilens prestanda och vägegenskaper.
Kontrollera om det finns några onormala ljud.
Kontrollera att styrservon inte drar åt något håll vid körning rakt fram.

EFTER TEST :

Kontrollera kylfläktens/kylfläktarnas funktion.
Kontrollera om det finns några felkoder i datorerna.
Kontrollera strålkastarnas inställning.
Kontrollera tomgångsinställningen.

UNDER FORDONET :

Kontrollera : dammskyddens skick på drivknutar och kulleder (pivoter, styrning)
avgassystemets utseende och dragning
Sök tecken på läckor : vätska eller avgaser

KUPÉN :

Ta bort skydden invändigt.
Kontrollera klädselns skick och att det är rätt klädsel.
Bladet med rekommendationer om elektrisk utrustning finns i fodralet som innehåller bilens instruktionsbok, etc Ta fram detta blad och lägg det i närheten av växelspaken.

Tvätt och polering av kaross samt rengöring invändigt.

2 – ARBETEN SOM SKALL GÖRAS VID FÖRSTA SERVICE

2.1 – LISTA ÖVER ÅTGÄRDER

ÅTGÄRDER	MULTIPOINT INSPRUTNING
SMÖRJSERVICE	
Oljebyte Byte av oljefilter Påfyllningsvolym (i liter)	• LS 468 A (se kapitel 2.2)
Oljebyte automatlåda – Påfyllningsvolym (i liter) – Kontrollera oljenivån med varm motor	(•) 2 •
Kontrollera : – Drivremmarna skick och spänning – Täthet och skick på hus och ledningar – Skick på spindelleder, styrleder och drivaxlar	 • • •
Kontrollera nivån : – Kylvätska – LHM hydraulvätska – Fyll på spolarvätska	 • • •
Rengör hydraulbehållarens sug– och returfilter	•
Kontrollera däckens tryck	•
UNDERHÅLLSSERVICE	
Kontrollera : – Tomgångsvarvtal – Avgasrening	 • •
Kontrollera minnet i de olika datorerna	•
(•) : Beroende på utrustning	

2.2 – PÅFYLLNINGSVOLYMER

	1,8 i	2,0 i	16 V
Oljetråg av plåt utan byte av oljefilter	5 l	4,7 l	4,7 l
Oljetråg av plåt med byte av oljefilter	5,5 l	5,2 l	5,2 l
Oljetråg av aluminium utan byte av oljefilter	5,2 l	4,7 l	4 l
Oljetråg av aluminium med byte av oljefilter	5,7 l	5,2 l	4,5 l

2.3 – FAKTURERINGSTIDER

(i timmar och hundradelar)

		1,8/2,0 Växellåda 1,8/2,0 Automatl. 16 V	1,8/2,0 Växellåda 1,8/2,0 Automatl. 16 V
		EJ KLIMAT.	**KLIMATANL.**
NY BIL			
	Mekanik	1,00	0,90
	Smörjservice	0,40	0,40
	Avgasrening och Test	0,60	0,60
0010 0010	SAMMANLAGDA ÅTGÄRDER	2,00	
0010 0070	SAMMANLAGDA ÅTGÄRDER		1,90
1901 2716	Automatl. Tömning, påfyllning	+ 0,70	
NY MOTOR			
	Melanik	0,50	
	Smörjservice	0,40	
	Avgasrening och Test	0,60	
0011 0010	SAMMANLAGDA ÅTGÄRDER	1,50	

3 – SMÖRJSERVICE 10 000 KM

3.1 – LISTA ÖVER ÅTGÄRDER

	Kilometertal	Bensin	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000	60 000	70 000	80 000	90 000	100 000	110 000	120 000	130 000	140 000	150 000
Oljebyte Påfyllning	Motor	☐	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Automatlåda	☐				X				X				X			
Nivåkontroll	Växellåda	☐						X						X			
	Med varm motor automatlåda	☐		X				X				X				X	
	Kylsystem	☐	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Spolarvätska	☐	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	LHM	☐	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X	X
Byte Rengöring eller Byte Rengöring	Oljefilter	☐	X		X		X		X		X		X		X		X
	Luftrenare	☐				X				X				X			
	Hydraulbehållarens sug- och returfilter	☐			X			X			X			X			X
Kontroll	Täthet och skick på hus och ledningar	☐	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Dammskydden på :																
	– spindelleder och styrleder	☐	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	– drivaxlar och kuggstång	☐	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Däckens skick, och lufttryck	☐	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Belysning och signaler	☐	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Smörjning	Dörrgångjärn och -stoppar	☐			X			X			X			X			X
Tvätt	Kaross	☐	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

3.2 – FAKTURERINGSTIDER

(i timer och hundradelar)

Km	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000	60 000	70 000	80 000	90 000	100 000	110 000	120 000	130 000	140 000	150 000
Kod	95030000	95060000	95090000	95120000	95140000	95170000	95210000	95230000	95270000	95300000	95320000	95350000	95380000	95410000	95430000
1,8 Växell	**0,60**	**0,60**	**0,80**	**0,65**	**0,60**	**0,90**	**0,60**	**0,65**	**0,80**	**0,50**	**0,60**	**0,90**	**0,60**	**0,50**	**0,80**

6 – SMÖRJSERVICE 15 000 KM

6.1 – LISTA ÖVER ÅTGÄRDER

	Kilometertal	Bensin	15 000	30 000	45 000	60 000	75 000	90 000	105 000	120 000	135 000	150 000
Kontroll Inställning eller Byte	Tändstift (1)	□		X		X		X		X		X
	Kopplingsspel (pedalhöjd på bilar med nollspel)	□	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Slitage bromsbelägg bak	□			X			X			X	
	Drivremmarnas skick och spänning	□	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Skick på avgasreningens anslutningar och rör	□	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Byte	Benzinfilter på ledningen (insprutningsmotor)	□					X					X
	Pollenfilter (Klimatanl.)	□		X		X		X		X		X
	LHM (hydraulvätska på mineralbas)	□				X				X		
	Kamrem	□								X		
Smörjning	Kopplingsreglagets leder	□	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Provkörning	Av bilen	□	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Avgasrening	Kontrol av halterna CO, CO2, HC	□	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

(1) Schweiz : varje år

6.2 – FAKTURERINGSTIDER

(i timmar och hundradelar)

Km	15 000	30 000	45 000	60 000	75 000	90 000	105 000	120 000	135 000	150 000
Kod	95610000	95650000	95670000	95690000	95720000	95740000	95760000	95790000	95810000	95840000
2,0 Växell.	**0.50**	**0.75**	**0.95**	**1.10**	**0.60**	**1.20**	**0.50**	**1.05***	**0.95**	**0.80**
Kod	95610010	95650010	95670010	95690010	95720010	95740010	95760010	95790010	95810010	95840010
2,0 Växell. Klimat.	**0.45**	**0.90**	**0.85**	**1.25**	**0.50**	**1.35**	**0.45**	**1.25***	**0.85**	**0.95**
Kod	97610000	97650000	97670000	97680000	97720000	97740000	97760000	97790000	97810000	97840000
2,0 Automatl.	**0.50**	**0.70**	**0.90**	**1.10**	**0.55**	**1.15**	**0.50**	**1.00***	**0.90**	**0.80**
Kod	97610010	97650010	97670010	97690010	97720010	97740010	97760010	97790010	97810010	97840010
2,0 Automatl. Klimat.	**0.40**	**0.85**	**0.85**	**1.25**	**0.45**	**1.30**	**0.40**	**1.20***	**0.85**	**0.95**
Kod	95610000	95650000	95670000	95690000	95720000	95740000	95760000	95790000	95810000	95840000
16 V Växell.	**0.50**	**0.85**	**0.95**	**1.20**	**0.60**	**1.25**	**0.50**	**1.20***	**0.95**	**0.90**
Kod	95610010	95650010	95670010	95690010	95720010	95740010	95760010	95790010	95810010	95840010
16 V Automatl. Klimat.	**0.45**	**1.00**	**0.90**	**1.40**	**0.55**	**1.45**	**0.45**	**1.35***	**0.90**	**1.10**

* + Tillägg vid 120 000 km

			Kod	Tid
Kamrem	**2,0**	**Byte**	**0181 0911**	**2,00**
	16 V			**1,90**

7 – PRODUKTER

7.1 – KVALITET

De produkter som används bör hålla följande kvalitetsnivå :

OLJOR	API	CCMC
Motorolja Växellåda	S G GL 5	G 4-G 5 –
Automatlåda	DEXRON–II	
LHM HYDRAULOLJA PÅ MINERALBAS	ISO 7308-7309	
SMÖRJFETT	NLGI 2 LITHIUM GREASE	

API : American Petroleum Institute
CCMC : Comité des Constructeurs du Marché Commun
NLGI : National Lubrificating Grease Institute

7.2 – PRODUKTER

7.2.1 – Motorolja

EUROPA			
FRANKRIKE	Året runt	TOTAL ACTIVA 9000 TOTAL ACTIVA 7000 TOTAL ACTIVA 5000	10 W-50 10 W-40 15 W-40
TYSKLAND ÖSTERRIKE SCHWEIZ	Året runt	TOTAL QUARTZ 9000 TOTAL QUARTZ TOTAL GTE	5 W-40 10 W-40 15 W-40
BELGIEN DANMARK HOLLAND UNGERN ITALIEN NORGE POLEN SVERIGE TJECKOSLOVAKIEN	Året runt	TOTAL QUARTZ TOTAL GTE	10 W-40 15 W-40
	I mycket kalla länder (fr.o.m. – 10 °C)	TOTAL QUARTZ	SAE 10 W-50 SAE 10 W-40 SAE 10 W-40
SPANIEN PORTUGAL	Året runt	TOTAL QUARTZ TOTAL GTE	15 W-50 15 W-40
GREKLAND	Året runt	TOTAL QUARTZ TOTAL GTS PLUS	15 W-50 15 W-50
STORBRITANNIEN	Året runt	TOTAL QUARTZ TOTAL GOLD	10 W-40 15 W-40
TURKIET	Året runt	TOTAL QUARTZ TOTAL GTS PLUS	15 W-50 20 W-50
UTOM EUROPA		TOTAL ACTIVA 9000 TOTAL ACTIVA 7000 TOTAL ACTIVA 5000	10 W-50 15 W-50 20 W-50

7.2.2 – Växellådsolja

EUROPA UTOM EUROPA	Året runt	TOTAL TRANSMISSION BV	75 W-80 W

7.2.3 – Växellådsolja - automatl.

Alla länder	Året runt	TOTAL FLUIDE ATX (TOTAL DEXRON-II)	

7.2.4 – Hydraulolja på mineralbas

Alla länder	Året runt	TOTAL LHM PLUS	

7.2.5 – Kylvätska

PROCOR 3000	Skydd : – 35 °C	2 L 5 L 20 L 210 L	ZC 9 866 232 U ZC 9 866 233 U ZC 9 866 234 U ZC 9 866 235 U

7.2.6 – Spolarvätska

CITROËN	Färdigblandad	1 L 1/2 L	ZC 9 875 279 U ZC 9 875 280 U

Automobiles CITROËN

Société Anonyme au capital de 1 400 000 000 F
R.C.S. Nanterre B 642050.199 - SIRET 64205019900644

Siège Social : 62, boulevard Victor-Hugo

92208 Neuilly-sur-Seine Cedex

Tél. : (1) 47.48.41.41 - Télex : CITR 614 830 F

DCE/APV
Méthodes Réparation

Route de Gizy - 78140 VÉLIZY

Édition Mars 1993

Impression-Reliure Mame Imprimeurs - Tours

Reproduction ou traduction même partielle interdite
sans l'autorisation écrite des Automobiles CITROËN