Xantia

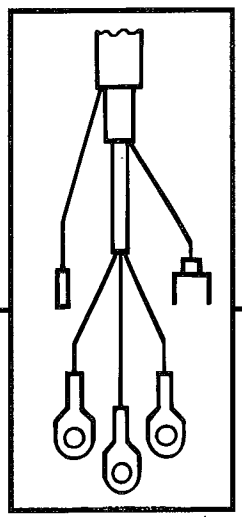
31 MAJ 1994

REF. BRE 0028 S

ADDITIV Nr 1

ELUTRUSTNING

● KODLÅS
Bruksanvisning



S

AUTOMOBILES CITROËN
DIRECTION COMMERCE EUROPE
DOCUMENTATION APRÈS VENTE

BRUKSANVISNING : KODLÅS

Kodlåset är ett stöldskydd som möjliggör start av motorn endast efter att ha knappat in en personlig kod med 4 siffror.

Den röda lysdioden blinkar hela tiden när tändningen är frånslagen, och ökar på så sätt stöldskyddet (låst system eller ej).

1 – UTVECKLING

1.1 – Årsmodell 1994

Tangentpanelen för det kodade startlåset gör det möjligt att :

- låsa insprutningsdatorn (automatiskt eller uppskjutet)
- låsa upp insprutningsdatorn
- försätta insprutningsdatorn i neutralläge
- byta kod

Låsningen av insprutningsdatorn görs automatiskt när tändningen är frånslagen :

- när dörrarna låses
- när dörren på förarsidan öppnas
- senast 1 timme efter att tändningen slagits ifrån

1.2 – Årsmodell 1995

Fr o m årsmodell 1995, har fordonen som säljs i vissa länder ett kodlås, som varken kan annulleras eller har uppskjuten låsning.

Tangentpanelen skiljer sig genom att märkningen av tangenterna 0 och D/N försvunnit (ersatta av ett bindestreck).

2 – KODLÅS MED ANNULLERING AV STÖLDLÅS OCH UPPSKJUTEN LÅSNING

2.1 – Tangentpanelen

Tangentbordet har 12 tangenter och 2 kontrollampor :

- 10 tangenter (0 – 9) för att knappa in koden
- en tangent C för byte eller bekräftelse av kod
- en tangent D/N för att skjuta upp eller ta bort låsningen
- 2 lysdioder i grönt och rött

Tangentpanelens beteckningar lyser upp när tändningen slås till, och slocknar :

- när tändningen slås ifrån
- vid start av startmotorn
- med motorn igång

Varje tryckning på en tangent framkallar en ljudsignal och en blinkning av den gröna led-lampan.

De order som skickas från tangentpanelen är :

- upplåsning
- låsning
- kodbyte

2.2 – Initialisering

Inknappning av första "personliga" koden :

1	Den röda led-lampan blinkar
2	Slå på tändningen
3	Den röda led-lampan tänds
4	Knappa in koden 0 0 0 1 (kod från fabrik)
5	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler
	Om den röda led-lampan fortsätter lysa skall man ta om etapp 4 genom att knappa in koden 1 1 1 1
6	Tryck på tangenten C
7	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)
8	Tryck på tangenten C
9	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler

Om man gör fel vid inknappningen av den nya koden (exempel: fler eller färre än 4 siffror har knappats in), hörs en ljudsignal under 2 sekunder : proceduren är annullerad.

Slå av tändningen.

Ta om proceduren från början.

MÄRK : Om den hemliga koden tappats bort måste insprutningsdatorn bytas ut.

2.3 – Normal användning – start

1	Den röda led-lampan blinkar
2	Slå på tändningen
3	Den röda led-lampan tänds
4	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)
5	Den gröna led-lampan tänds
6	Det går att starta

Om datorn är neutraliserad :
- den röda led-lampan blinkar
- slå på tändningen
- den gröna led-lampan tänds
- det går att starta

Om man gör fel vid inknappningen av den nya koden : fortsätter den röda led-lampan lysa rött och 4 ljudsignaler hörs.

Vid startförsök, hörs en ljudsignal.

Vid 3:e felaktiga försöket låser sig tangentbordet under en minut (den röda led-lampan lyser och korta ljudsignaler hörs).

Efter en minut, knappa in den personliga koden.

När den röda och gröna led-lampan tänds samtidigt anges att en felaktig inknappning gjorts eller att det är något fel.

2.4 – Normal användning – låsning

Låsmöjligheter, med stannad motor.

2.4.1 – 1:a möjlighet

Låsning när förardörren öppnas eller manövrering av centrallåset.

1	Slå av tändningen
2	Låsning när förardörren öppnas eller manövrering av centrallåset
3	Den röda led-lampan tänds (under 10 sekunder)
4	Den röda led-lampan blinkar

2.4.2 – 2:a möjlighet

Låsning efter en timme utan att förardörren öppnas eller användning av centrallåset.

1	Slå av tändningen
2	Efter 30 sekunder, den röda led-lampan tänds
3	Efter en timme, den röda led-lampan tänds (under 10 sekunder)
4	Insprutningsdatorn låser sig
5	Den röda led-lampan blinkar (som varning)

2.4.3 – 3:e möjlighet

Uppskjuten låsning en timme med öppning av dörren på förarsidan eller genom manövrering av centrallåset.

1	Slå av tändningen
2	Tryck på tangenten D/N i 20 sekunder före öppning av förardörren eller med centrallåset
3	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler
4	Den uppskjutna låsningen är registrerad
5	Den gröna led-lampan blinkar (under 20 sekunder)
6	Den röda led-lampan blinkar
7	Efter en timme, den röda led-lampan tänds (under 10 sekunder)
8	Insprutningsdatorn låser sig
9	Den röda led-lampan blinkar (som varning)

MÄRK : I detta fall medför inte öppning av förardörren eller centrallåset låsning av datorn.

Anmärkningar :
- den uppskjutna låsningen förnyas varje gång tändningen slås ifrån
- för att annullera den uppskjutna låsningen : tryck på tangenten D/N, i 20 sekunder efter att tändningen slagits ifrån
- om batteriet kopplas ur låser sig datorn automatiskt, utom i neutralläge (se neutralläge)

2.5 – Kodbyte

2 möjligheter :
- den gröna led-lampan tänds : datorn är upplåst
- den röda led-lampan tänds : datorn är låst

1	Den röda led-lampan blinkar	
2	Slå på tändningen	
	1:a möjlighet	2:a möjlighet
3	Den gröna led-lampan tänds	Den röda led-lampan tänds
4	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)
5	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler	Den gröna led-lampan tänds
6	Tryck på tangenten C	
7	Knappa in den nya koden (exempel: 5 6 7 8)	
8	Tryck på tangenten C	
9	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler	

VARNING : Den nya koden fungerar inte förrän efter att den bekräftats.

Den nya koden lagras temporärt i datorminnet.

Bekräftelse av koden : en låsning följd av en upplåsning med samma kod.

En upplåsning med den gamla koden aktiverar åter den senare och raderar den nya koden ur minnet.

MÄRK : Om man gör fel vid inknappningen av den nya koden (exempel: fler eller färre än 4 siffror har knappats in), hörs en ljudsignal under 2 sekunder.

Slå av tändningen.

Ta om proceduren från början.

2.6 – Neutralläge

Användaren har två möjligheter.

2.6.1 – 1:a möjlighet

Tryckning på tangenten D/N :

1	Den röda led-lampan blinkar	
2	Slå på tändningen	
	1:a möjlighet	2:a möjlighet
3	Den gröna led-lampan tänds	Den röda led-lampan tänds
4	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)
5	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler	Den gröna led-lampan tänds
6	Tryck på tangenten D/N (under längre än 2 sekunder)	
7	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler	

2.6.2 – 2:a möjlighet

Användning av koden 0 0 0 0 :

1	Den röda led-lampan blinkar	
2	Slå på tändningen	
	1:a möjlighet	2:a möjlighet
3	Den gröna led-lampan tänds	Den röda led-lampan tänds
4	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)
5	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler	Den gröna led-lampan tänds
6	Tryck på tangenten C	
7	Knappa in koden 0 0 0 0	
8	Tryck på tangenten C	
9	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler	

Anmärkningar :
- i dessa 2 fall visas neutralläget, efter att tändningen slagits ifrån : den gröna led-lampan tänds 10 sekunder och åtföljs i början av 4 korta ljudsignaler
- den röda led-lampan blinkar (som varning) 30 sekunder efter att tändningen slagits ifrån

2.7 – Återgång till den personliga koden

1	Den röda led-lampan blinkar
2	Slå på tändningen
3	Den gröna led-lampan tänds
4	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)
5	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler

3 – KODLÅS UTAN NEUTRALLÄGE ELLER UPPSKJUTEN LÅSNING

3.1 – Tangentpanelen

Tangentbordet har 12 tangenter och 2 kontrollampor :
- 10 tangenter (0 – 9) för att knappa in koden
- en tangent C för byte eller bekräftelse av kod
- 2 tangenter märkta med ett bindestreck "–" reserverade för senare användning
- 2 lysdioder i grönt och rött

Tangentpanelens beteckningar lyser upp när tändningen slås till, och slocknar :
- när tändningen slås ifrån
- vid start av startmotorn
- med motorn igång

Varje tryckning på en tangent framkallar en ljudsignal och en blinkning av den gröna led-lampan.

De order som skickas från tangentpanelen är :
- upplåsning
- låsning
- kodbyte

3.2 – Initialisering

Inknappning av första "personliga" koden :

1	Den röda led-lampan blinkar
2	Slå på tändningen
3	Den röda led-lampan tänds
4	Knappa in koden 1 1 1 1
5	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler
6	Tryck på tangenten C
7	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)
8	Tryck på tangenten C
9	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler

3.3 – Normal användning – start

1	Den röda led-lampan blinkar
2	Slå på tändningen
3	Den röda led-lampan tänds
4	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)
5	Den gröna led-lampan tänds
6	Det går att starta

Om man gör fel vid inknappningen av den nya koden fortsätter den röda led-lampan lysa rött och 4 ljudsignaler hörs.

Vid startförsök, hörs en ljudsignal.

Vid 3:e felaktiga försöket låser sig tangentbordet under en minut (den röda led-lampan lyser och korta ljudsignaler hörs).

Efter en minut : knappa in den personliga koden.

När den röda och gröna led-lampan tänds samtidigt anges att en felaktig inknappning gjorts eller att det är något fel.

3.4 – Normal användning – låsning

Låsmöjligheter, med stannad motor.

3.4.1 – 1:a möjlighet

Låsning när förardörren öppnas eller manövrering av centrallåset.

1	Slå av tändningen
2	Låsning när förardörren öppnas eller manövrering av centrallåset
3	Den röda led-lampan tänds (under 10 sekunder)
4	Den röda led-lampan blinkar

3.4.2 – 2:a möjlighet

Låsning efter en timme utan att förardörren öppnas eller användning av centrallåset.

1	Slå av tändningen
2	Efter 30 sekunder, den röda led-lampan blinkar
3	Efter en timme, den röda led-lampan tänds (under 10 sekunder)
4	Insprutningsdatorn låser sig
5	Den röda led-lampan blinkar (som varning)

3.5 – Kodbyte

2 möjligheter :
- den gröna led–lampan tänds : datorn är upplåst
- den röda led–lampan tänds : datorn är låst

1	Den röda led–lampan blinkar	
2	Slå på tändningen	
	1:a möjlighet	2:a möjlighet
3	Den gröna led–lampan tänds	Den röda led–lampan tänds
4	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)	Knappa in den personliga koden (exempel: 1 2 3 4)
5	Den gröna led–lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler	Den gröna led–lampan tänds
6	Tryck på tangenten C	
7	Knappa in den nya koden (exempel: 5 6 7 8)	
8	Tryck på tangenten C	
9	Den gröna led–lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler	

VARNING : Den nya koden fungerar inte förrän efter att den bekräftats.

Den nya koden lagras temporärt i datorminnet.

Bekräftelse av koden : en låsning följd av en upplåsning med samma kod.

En upplåsning med den gamla koden aktiverar åter den senare och raderar den nya koden ur minnet.

MÄRK : Om man gör fel vid inknappningen av den nya koden (exempel: fler eller färre än 4 siffror har knappats in), hörs en ljudsignal under 2 sekunder.

Slå av tändningen.

Ta om åtgärden från början.

4 – REPARATION

4.1 – Kodlås med annullering av stöldlås och uppskjuten låsning

4.1.1 – Byte av insprutningsdator

Initialisering – inknappning av första "personliga" koden :

1	Den röda led–lampan blinkar	
2	Slå på tändningen	
3	Den röda led–lampan tänds	
4	Knappa in koden 0 0 0 1	
	1:a möjlighet	2:a möjlighet
5	–	Den röda led–lampan fortsätter lysa
6	–	Knappa in koden 1 1 1 1
7	Den gröna led–lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler	
8	Gör initialiseringsproceduren	

4.1.2 – Byte av tangentpanel

De bägge typerna av tangentpanel finns disponibla på Reservdelslagret.

Montera samma typ av tangentpanel som den originalmonterade.

4.2 – Kodlås utan neutralläge eller uppskjuten låsning

4.2.1 – Byte av insprutningsdator

Initialisering – inknappning av första "personliga" koden :

1	Den röda led-lampan blinkar	
2	Slå på tändningen	
3	Den röda led-lampan tänds	
4	Knappa in koden 1 1 1 1	
	1:a möjlighet	2:a möjlighet
5	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler	Den röda led-lampan fortsätter lysa
6	–	Införskaffa och anslut en tangentpanel med tangenterna 0 och D/N
7	–	Knappa in koden 0 0 0 1
8	–	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler
9	–	Tryck på tangenten C
10	–	Knappa in koden 1 1 1 1
11	–	Tryck på tangenten C
12	–	Den gröna led-lampan blinkar 4 gånger med 4 ljudsignaler
13	–	Montera åter den ursprungliga tangentpanelen
14	Gör initialiseringsproceduren	

4.2.2 – Byte av tangentpanel

De bägge typerna av tangentpanel finns disponibla på Reservdelslagret.

Montera samma typ av tangentpanel som den originalmonterade.