



Windstar 99-03
Freestar 04



Econoline -04
F150 98
F250SD/350SD/
450SD/550SD-02
Navigator 98-02
Expedition 98-02
Mountaineer 98-01
Explorer (USA) 98-01



Thunderbird 93-97
Cougar 93-97
Crown Victoria 93-94
Gand Marquis 93-94
Town Car 93-94
Continental 92-94
MarkVIII 93-96
Mustang 94-98
Taurus 93-97



Econoline 92-99
Bronco 94-96
Expedition 97
F150/250/350/
F-Superduty 97
Windstar (USA) 95-98



(Europamodell)
Explorer 98-00
Windstar 99-00



Econoline 99-03
Excursion 00
F250/350/450/
550SD 99-01



Town Car 95-97
Gand Marquis 95-97
Crown Victoria 95-97



Crown Vic 06
Grand Marquis 06
Expedition 06
GT 06
Aviator 03
LS 06
Town Car 98
Mustang 99
Navigator 06



(Europamodell)
Windstar 2001



(Europamodell)
Explorer 95-97
Probe



Navigator 03



Nyckel utan skåra.

Nyckel med skåra.

Vi ordnar fram nya nyckelämnen för just din bil. Nyckelarna är utrustade med ett stöldskyddssystem som kallas PATS. För att din nya startnyckel skall fungera måste den både slipas av en låsmästare, och programmeras in i bilen med hjälp av en dator. Vi på Grufman Bil hjälper dig gärna med inprogrammeringen av din nya startnyckel.

R0221



R0467



R0463



R0445



R0475



R0225



DET FINNS FLER MODELLER - RING!

För dig som har en äldre bil utan PATS har vi även Ford original nyckelämnen som har samma utseende som dina gamla nycklar. Alla nyckelämnen levereras oslipade.

R170



R213



R0227B



R0223



R212



R0227



PROGRAMMERING AV FJÄRRKONTROLL

Så här programmerar du in en ny fjärrkontroll till din bil

ALLA FORD/LINCOLN/MERCURY-MODELLER 98/99->

- Slå på och av tändningen **8 ggr inom 10 sek**. Åttonde gången måste tändningen vara **PÅ**. Centrallåset stänger och öppnar när du kommit in i programmeringsläge.
- Tryck på valfri knapp på var och en av de fjärrkontroller som skall programmeras in, en åt gången. Centrallåset stänger och öppnar varje gång en knapp trycks in.
- Efter avslutad programmering, slå av tändningen. Centrallåset stänger och öppnar ingen för att bekräfta att programmeringen är slutförd. Nu kan du prova din nya fjärrkontroll.

TOWN CAR 1995-1997

Så här gör du för att programmera en fjärrkontroll på en Lincoln Town Car 1995-1997

- Se till att ha koden till förardörren tillgänglig, och att den fungerar
- Knappa in koden på förardörren.
- Inom fem sekunder efter steg 2, tryck på 1/2-knappen
- Inom fem sekunder efter steg 3, tryck på LOCK-knappen på fjärrkontrollen. Tryck på LOCK-knappen nästa fjärrkontroll inom 5 sekunder. Upp till 4 fjärrkontroller kan programmeras. Efter varje tryck på LOCK-knappen skall bilens centrallås öppna och stänga.
- Programmeringen är avslutad efter att 5 sekunder eller mer har passerat efter sista knapptryckningen. Du kan nu testa dina fjärrkontroller.

MUSTANG 1994-1998

FORD THUNDERBIRD 1993-1997

LINCOLN TOWN CAR 1993-1994

Så här gör du för att programmera en eller flera nya fjärrkontroller på en Mustang 1994-1998, Thunderbird 93-97 & Lincoln Town Car 1993-1994

Bra att veta: Upp till fyra fjärrkontroller kan programmeras till bilen.

1. Mustang & Thunderbird:

Öppna bakluckan. Tag bort vänster innerbeklädnad. Innanför beklädnaden finns det en kabelstam som leder till en box. På kabelstammen finns ett kontaktdon med två stift i upptejpat.

Town Car:

Öppna handskfacket till sitt nedersta läge. Innanför handskfacket finns det en kabelstam med ett kontaktdon med två stift i upptejpat.

- Förbered något att kortslua dessa stift med. Detta kan vara en kort elkabelstump, en spetstång, en nyckel eller något annat ledande som samtidigt kan vidröra båda stiften.
- Slå på tändningen, se till att ha alla de fjärrkontroller som skall programmeras tillgängliga.
- Kortslut de båda stiften i kontaktdonet. Det räcker med att vidröra stiften ett kort ögonblick. Bilens centrallås kvitterar programmeringsläget genom att öppna och stänga
- Tryck på valfri knapp på var och en av de fjärrkontroller som skall programmeras. Efter varje tryckning skall bilens centrallås kvittera att fjärrkontrollens signal tagits emot.
- Stäng av tändningen när du tryckt på alla fjärrkontroller. Centrallåset skall kvittera igen. Kontrollera att fjärrkontrollerna fungerar. Återmontera bagagerumbeklädnaden. **Town Car:** Fäll tillbaka handskfacket.

Alla bilar är inte utrustade med mottagare för fjärrkontroll. Bara de som utrustades med detta från fabrik har möjlighet att programmera in en fjärrkontroll.

BOSCH FJÄRRKONTROLL

EXPLORER EUROPAMODELL 1995-1997

PROBE (VISSA MODELLER)

Instruktioner finns på www.grufmanbil.se