



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 04.09.097

NEW

NIEUWIGHEDEN IN DE UPDATE

CORRECTIES INGEVOERD DOOR DE UPDATE

- Verbeterde enkele teksten weergegeven op het display



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 04.09.094

BEHEER VAN TRANSPONDERS T49C

Vanaf deze versie kan het toestel werken met de nieuwe T49C transponder voor:

- Duplicatie van sleutels met Philips®Crypto3 Honda®.
- Generatie van Philips®Crypto3 HONDA®.

DUPLICATIE VAN TRANSPONDERS

- ID (49-1C) Philips®Crypto3 HONDA® systeem 'G'

Vanaf deze versie kan het apparaat de originele Philips®Crypto3-transponders kopiëren, die in verschillende Honda®-modellen * worden gebruikt, op de nieuwe Silca T49C-transponde. Het gebruik van de nieuwe U-SNOOP ** kan nodig zijn .

() Voor de lijst met automobielen en Toyota-modellen: raadpleeg de artikels gepubliceerd in de Silca website www.Silca.biz, de gedrukte catalogi of web-catalogi en de app MySilca App.*

*(**) Raadpleeg de handleiding die bij het instrument is geleverd voor correct gebruik van de nieuwe U-SNOOP*



SW vers. 04.08.093

BEHEER VAN TRANSPONDERS T128C

Vanaf deze versie kan het toestel werken met de nieuwe T128C transponder voor:

- Duplicatie van sleutels met Texas[®] Crypto Transponders op 128 bits van het merk Toyota[®].

DUPLICATIE VAN TRANSPONDERS

- ID (7A-39) TEXAS[®] CRYPTO 128 BITS TOYOTA[®] 'H' systeem

Vanaf deze versie kan het toestel originele Texas[®] Crypto transponders op 128 bits gebruikt voor de verschillende Toyota^{®**} modellen dupliceren op de nieuwe Silca T128C transponder.

*(**) Voor de lijst met automobielenmerken en Toyota-modellen: raadpleeg de artikels gepubliceerd in de Silca website www.Silca.biz, de gedrukte catalogi of web-catalogi en de app MySilca App.*

IDENTIFICATIE VAN TRANSPONDERS

- TEXAS[®] CRYPTO TRANSPONDER OP 128 BITS

Voor deze versie werd de identificatie van de Texas[®] Crypto transponders op 128 bits makkelijker gemaakt door ze onder te verdelen in functie van de toegepaste applicatie:

- TEX-AES ID (7A-39) voor Toyota[®] 'H' systeem applicaties
- TEX-AES ID (7A-17) voor Subaru[®]



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 04.07.092

CORRECTIES INGEVOERD DOOR DE UPDATE

- Betere identificatie van Texas[®] 80 bits transponder op voertuigen Ford[®].



SW vers. 04.06.091

Kopiëren van de transponder

ID (6E-60) en (6E-63) TEXAS CRYPTO 80 BITS

Vanaf deze versie kan dit toestel, in combinatie met de M*BOX module, een kopij* maken van de TEX-80 Texas Crypto 80 bits transponders gebruikt in Ford®, Hyundai® en Kia® voertuigen op de nieuwe transponder T80+.

Beheer van de T80+ Transponder

Vanaf deze versie kan het toestel werken met de nieuwe Silca T80+ transponder gebruikt voor:

- het dupliceren van sleutels met TEX-80 Texas Crypto transponders 80 bits:

- ID (6E-36) voor Toyota® systeem 'G' applicaties
- ID (6E-37) voor Toyota® systeem 'Valeo®' applicaties
- ID (6E-60) voor Hyundai® en Kia® applicaties
- ID (6E-63) voor Ford® applicaties

- aanmaak** van de volgende types transponders (in combinatie met TRP Setting):

- ID (6E-36) voor Toyota® systeem 'G' applicaties
- ID (6E-63) voor Ford® applicaties
- ID (6E-37) voor Toyota® systeem 'Valeo®' applicaties
- ID (6E-17) voor Subaru® applicaties

Identificatie van de T41+ Transponder

Vanaf deze versie kan het toestel de nieuwe T41+ (ID6F-63) transponder identificeren, te gebruiken voor programmering van nieuwe sleutels voor de voertuigen uit de Ford® groep.

(*) Voor de lijst met automobielenmerken en -modellen waarvan de sleutels kunnen gedupliceerd worden: raadpleeg de artikelen gepubliceerd op de Silca website www.Silca.biz, de gedrukte catalogi of web-catalogi en de app MySilcaApp.

(**) De transponders die op deze wijze werden aangemaakt moeten worden geprogrammeerd in het immobilizer systeem van het voertuig door gebruik van de diagnosestoestellen of via de specifieke procedure voor manuele programmering.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers.04.05.090

Beheer van Transponders T80

Vanaf deze versie werd een fout verholpen tijdens de duplicatie van de sleutels Texas[®] Crypto op 80 bits Toyota[®] waarbij in sommige gevallen het toestel verzoekt om de transponder T39 te gebruiken i.p.v. de transponder T80.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers.04.04.089

Beheer van Transponders T80

Vanaf deze versie werd een fout verholpen tijdens de duplicatie van de sleutels Texas® Crypto op 80 bits Toyota® waarbij in sommige gevallen het toestel verzoekt om de transponder T39 te gebruiken i.p.v. de transponder T80.

PRE-CODING Transponders (Programma TRP Setting versie 3.3)

Vanaf deze versie werd een fout verholpen tijdens de generatie op GTI voor de volgende transpondertypes:

- Texas® Crypto ID69 Yamaha Cycles
- Texas® Crypto ID71 Suzuki Cycles
- Texas® Crypto ID72 Kawasaki Cycles



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers.04.04.088



DEZE SOFTWAREVERSIE VEREIST OOK DE UPDATE VAN DE INTERNE C-BOX MODULE (VERSIE 329); VOOR MEER INFORMATIE WORDT VERWEZEN NAAR DE GEBRUIKERSHANDLEIDING VAN HET TOESTEL EN NAAR DE INFORMATIE BESCHIKBAAR IN DE "ONLINE GUIDE" VAN "SILCA REMOTE SERVICE".

BEHEER VAN TRANSPONDERS T80

Vanaf deze versie kan het toestel werken met de nieuwe T80 transponder voor:

- duplicatie van sleutels met Texas® Crypto Transponders op 80 bits van het merk Toyota®;
- generatie van Texas® Crypto Transponders op 80 bits.

DUPLICATIE VAN TRANSPONDERS

- ID (6E-36) TEXAS® CRYPTO 80 BITS TOYOTA® 'G' systeem
- ID (6E-36) TEXAS® CRYPTO 80 BITS TOYOTA® 'VALEO®' systeem

Vanaf deze versie kan het toestel originele Texas® Crypto transponders op 80 bits gebruikt voor de verschillende Toyota®** modellen dupliceren op de nieuwe Silca T80 transponder.

(*) Voor de lijst met automobielerkenen en Toyota-modellen: raadpleeg de artikels gepubliceerd in de Silca website www.Silca.biz, de gedrukte catalogi of web-catalogi en de app MySilca App.

IDENTIFICATIE VAN TRANSPONDERS

- TEXAS® CRYPTO TRANSPONDER OP 80 BITS

Voor deze versie werd de identificatie van de Texas® Crypto transponders op 80 bits makkelijker gemaakt door ze onder te verdelen in functie van de toegepaste applicatie:

- TEX-80 ID (6E-36) voor Toyota® 'G' systeem applicaties
- TEX-80 ID (6E-60) voor Hyundai® / Kia® applicaties
- TEX-80 ID (6E-63) voor Ford® applicaties
- TEX-80 ID (6E-37) voor Toyota® 'Valeo®' systeem applicaties
- TEX-80 ID (6E-17) voor Subaru® applicaties



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



PRE-CODING VAN TRANSPONDERS

- TEXAS® CRYPTO TRANSPONDER OP 80 BITS

Vanaf deze versie kunnen via het PC-programma "TRP SETTING" de volgende Texas® Crypto transponders op 80 bits gegenereerd worden op de nieuwe Silca T80 transponder***:

- T40 ID (6E-36) voor Toyota® 'G' systeem applicaties
- T41 ID (6E-63) voor Ford® applicaties
- T43 ID (6E-37) voor Toyota® 'Valeo®' systeem applicaties
- T45 ID (6E-17) voor Subaru® applicaties

(***) De transponders die op deze wijze gegenereerd werden, moeten in het immobilizer systeem van het voertuig geprogrammeerd worden door gebruik van diagnosesystemen of via de specifieke manuele programmeringsprocedure.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 04.03.087

Beheer Transponder T50

Vanaf deze versie kan het toestel werken met de nieuwe T50 transponder, die moet worden gebruikt voor duplicatie van de volgende transpondertypes:

- ID (41) PHILIPS CRYPTO NISSAN®
- ID (42) PHILIPS CRYPTO VOLKSWAGEN®
- ID (4W) PHILIPS CRYPTO VOLKSWAGEN®
- ID (45) PHILIPS CRYPTO PSA®

(*) Voor de lijst met automobiemerken en -modellen waarvan de sleutels kunnen gedupliceerd worden: raadpleeg de artikels gepubliceerd in de Silca website www.Silca.biz, de gedrukte catalogi of web-catalogi en de app MySilca App.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 04.02.086

Improvements on ID48 Solution

- lees/schrijf data met M-Snoop
- controleer verbinding met de Silca server
- schrijfproces van de T48 transponder
- corrigeren van fout kopiëren T48 in de Franse taal
- corrigeren van fout precoding transponder in TRP setting programma

Identificatie van de transponder

- ID (7A) TEXAS CRYPTO AES



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 04.01.084

Fixed precoding transponder Crypto on GTI via TRP Setting program.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 04.00.083

Kopiëren van de transponder

- ID (48) MEGAMOS CRYPTO

Vanaf deze versie kan dit toestel, in combinatie met de M-BOX module, een kopij* uitvoeren van Megamos Crypto ID 48 transponders op sleutels voorzien van de nieuwe transponder T48**.

(*) Voor de lijst met automobielerkenen en -modellen waarvan de sleutels kunnen gedupliceerd worden: raadpleeg de artikels gepubliceerd in de Silca website www.Silca.biz, de gedrukte catalogi of web-catalogi en de MySilca App.

(**) Voor algemene informatie over de Silca ID48 methode: raadpleeg de website www.Silca.biz en selecteer "Producten->Key Replacement Business -> Technologie Automotive -> Silca ID48"

Identificatie van de transponder

- ID (88) MEGAMOS CRYPTO VAN TWEEDE GENERATIE

Vanaf deze versie herkent het toestel de Megamos Crypto transponders van tweede generatie met ID (88).

(*) Voor de lijst met automobielerkenen en -modellen die Megamos Crypto transponders gebruiken van tweede generatie ID (88): raadpleeg de artikels gepubliceerd in de Silca website www.Silca.biz, de gedrukte catalogi of web-catalogi en de MySilca App.

Nieuwe updatemethode

Vanaf deze versie zal het toestel bij aansluiting op de M-BOX automatisch de software updates ontvangen van de web-toepassingen van Silca.

(*) Raadpleeg voor meer informatie de handleiding van het toestel.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.20.080

- **Voorcoderen van transponders van de Fiat® groep ID48 en ID46**

Vanaf deze versie kunnen transponders worden voorgecodeerd voor de applicaties van de Fiat® groep **ID48** en **ID46** door gebruik van de gegevens afkomstig uit Advanced Diagnostics, voor de volgende modellen:

| MERK | MODEL | TYPE | VANAF JAAR | TOT JAAR | ID TRANSP. | SILCA TRANSP. |
|------------|---------|--------|------------|----------|------------|---------------|
| ID | 147 | ZAR937 | 2000 | 2009 | 48 | T6/T33 |
| ALFA ROMEO | BRERA | ZAR939 | 2007 | 2010 | 46 | T14 |
| ALFA ROMEO | GT | ZAR937 | 2003 | 2009 | 48 | T6/T33 |
| ALFA ROMEO | SPIDER | ZAR916 | 2007 | 2010 | 46 | T14 |
| FIAT | BRAVO | ZFA198 | 2007 | 2014 | 46 | T14 |
| FIAT | BRAVO | ZFA198 | | 2007 | 48 | T6/T33 |
| FIAT | CROMA | ZFA194 | 2005 | 2010 | 46 | T14 |
| FIAT | DOBLO | ZFA223 | 2000 | 2006 | 48 | T6/T33 |
| FIAT | DOBLO | ZFA263 | 2006 | | 46 | T14 |
| FIAT | DUCATO | ZFA250 | 2006 | | 46 | T14 |
| FIAT | IDEA | ZFA135 | 2003 | 2009 | 48 | T6/T33 |
| FIAT | LINEA | ZFA323 | 2007 | | 48 | T6/T33 |
| FIAT | PANDA | ZFA169 | 2002 | | 46 | T14 |
| FIAT | PUNTO | ZFA188 | 1999 | 2006 | 48 | T6/T33 |
| FIAT | STILO | ZFA192 | 2001 | 2008 | 48 | T6/T33 |
| LANCIA | DELTA | ZLA844 | 2008 | 2009 | 48 | T6/T33 |
| LANCIA | DELTA | ZLA844 | 2008 | 2014 | 46 | T14 |
| LANCIA | MUSA | ZLA350 | 2004 | 2009 | 48 | T6/T33 |
| LANCIA | YPSILON | ZLA843 | 2004 | 2009 | 48 | T6/T33 |

- **Voorcoderen van Megamos® transponders van de Volkswagen® groep**

Vanaf deze versie kunnen, met behulp van het PC programma "TRP Setting", sleutels worden voorgecodeerd voor de applicaties:

- Volkswagen® **ID48-A1**
- Audi® **ID48-A2**
- Seat® **ID48-A3**
- Skoda® **ID48-A4**

Met gebruik van de Silca T33 transponder



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



- **Voorcoderen van ID46 Philips® Crypto2 transponders**

Vanaf deze versie kunnen, met behulp van het PC programma "TRP Setting", sleutels worden voorgecodeerd voor sommige applicaties:

- Chrysler®
- GM ® U.S.A. (Circle +)
- Renault-Dacia®
- Mitsubishi®

Met gebruik van de Silca T14 transponder

- **Identificatie van het type PCF component gebruikt in originele sleutel met ID46 Philips® Crypto2 transponders**

Vanaf deze versie wordt het type PCF component geïdentificeerd dat gebruikt wordt in originele sleutels met ID46 Philips® Crypto2 transponders. De geïdentificeerde componenten worden vermeld in de volgende tabel:

| COMPONENT |
|------------|
| PCF7936 |
| PCF7946 |
| PCF7947 |
| PCF7942/44 |
| PCF7943 |
| PCF7941 |
| PCF7952 |
| PCF7961 |
| PCF7945 |
| PCF7937E |
| PCF7941E |



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.16.076

Nieuwe talen

- Vanaf deze versie is Nederlands en Hongaars beschikbaar

CORRECTIES GEÏNTRODUCEERD IN DEZE UPDATING:

Correcte aanmaak code ID46 Password Mode

- Met deze versie wordt het probleem opgelost dat zich voordeed bij aanmaak van de code ID46 Password Mode op GTI transponders.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.15.075

CORRECTIES GEÏNTRODUCEERD IN DEZE UPDATING:

- **Correcte aanmaak code ID46 Password Mode**

Met deze versie wordt het probleem opgelost dat zich voordeed bij aanmaak van de code ID46 Password Mode op GTI transponders.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.14.074

CORRECTIES GEÏNTRODUCEERD IN DEZE UPDATING:

- **Probleem tijdens duplicatie van sleutels opgeslagen in STP-historiek opgelost**

Met deze versie werd het probleem opgelost dat in bepaalde gevallen niet toeliet om sleutels te dupliceren vertrekkende van de gegevens opgeslagen in de STP-historiek.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.14.073

• KOPIËREN VAN TRANSPONDER MEGAMOS CRYPTO ID48-A EN ID48-K

Vanaf deze versie is wordt voor het kopiëren van de transponders Megamos Crypto ID48-A (Chevrolet-Daewoo) en ID48-K (Kia) het gebruik van de nieuwe Silca T33 transponder aanbevolen voor de volgende voertuigen:

| MERK | MODEL | JAAR VAN | JAAR TOT | SILCA REF | ORIG. TRANS. | ID TRANS. |
|------------------|----------|----------|----------|-----------|--------------|-----------|
| CHEVROLET-DAEWOO | AVEO | 2006 | 2011 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | KALOS | 2002 | 2006 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | LANOS | 2002 | 2004 | DWO5R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | LACETTI | 2002 | 2004 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | LEGANZA | 2000 | 2008 | DWO5R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | MATIZ | 2001 | 2005 | DWO6 | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | MATIZ | 2006 | | DWO4 | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | NUBIRA | 2000 | 2002 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | NUBIRA | 2002 | 2006 | DWO4 | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | TACUMA | 2000 | 2008 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |
| KIA | CARNIVAL | 1999 | 2000 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| KIA | CLARUS | 1998 | 2001 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| KIA | SEDONA | 1999 | 2000 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| KIA | SHUMA | 1998 | 2001 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| KIA | SPORTAGE | 1999 | 2001 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| KIA | PRIDE | 1999 | 2001 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| PONTIAC | G3 | 2006 | 2011 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |

NIEUWE IDENTIFICATIES

• ID73-RC PHILIPS ROLLING CODE

Vanaf deze versie worden de niet dupliceerbare sleutels met Philips® Rolling Code transponder, gebruikt voor de volgende voertuigmodellen, geïdentificeerd met ID73-RC:

| MERK | MODEL | JAAR VAN | JAAR TOT | SILCA REF | ORIG. TRANS. | ID TRANS. |
|------|---------|----------|----------|-----------|--------------|-----------|
| BMW | MINI | 2001 | 2006 | | PH | 73-RC |
| BMW | SERIE 3 | 2002 | 2006 | | PH | 73-RC |
| BMW | X3 | 2003 | 2010 | | PH | 73-RC |
| BMW | Z4 | 2002 | 2006 | | PH | 73-RC |
| BMW | Z8 | 2000 | 2003 | | PH | 73-RC |

• ID49-1C Philips® Crypto3

Vanaf deze versie worden de sleutels met Philips® transponder Crypto3, gebruikt voor de volgende voertuigmodellen, geïdentificeerd met ID49-1C:

| MERK | MODEL | JAAR VAN | JAAR TOT | SILCA REF | ORIG. TRANS. | ID TRANS. |
|-------|-------|----------|----------|-----------|--------------|-----------|
| HONDA | CIVIC | 2014 | | | PH-CR3 | 49-1C |
| HONDA | CRV | 2014 | | | PH-CR3 | 49-1C |



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.14.073

• **ID49-1E Philips® Crypto3**

Vanaf deze versie worden de sleutels met Philips® transponder Crypto3, gebruikt voor de volgende voertuigmodellen, geïdentificeerd met ID49-1E:

| MERK | MODEL | JAAR VAN | JAAR TOT | SILCA REF | ORIG. TRANS. | ID TRANS. |
|---------------|------------|----------|----------|-----------|--------------|-----------|
| NISSAN | NOTE | 2013 | | | PH-CR3 | 49-1E |
| NISSAN | QASHQAI | 2013 | | | PH-CR3 | 49-1E |
| RENAULT | CLIO IV | 2012 | | SMART KEY | PH-CR3 | 49-1E |
| RENAULT-DACIA | DUSTER | 2013 | | | PH-CR3 | 49-1E |
| RENAULT-DACIA | LOGAN | 2013 | | | PH-CR3 | 49-1E |
| REANULT-DACIA | SANDERO | 2013 | | | PH-CR3 | 49-1E |
| RENAULT-DACIA | SYMBOL III | 2013 | | | PH-CR3 | 49-1E |



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.12.071

NIEUWE IDENTIFICATIES

• ID47 Philips® Crypto3

Vanaf deze versie worden de sleutels met Philips® transponder Crypto3 gebruikt voor de volgende voertuigmodellen geïdentificeerd met ID47:

| MERK | MODEL | JAAR VAN | JAAR TOT | SILCA REF | ORIG. TRANS. | ID TRANS. |
|-------|------------|----------|----------|-----------|--------------|-----------|
| BMW | SERIE 1 | 2011 | | SMART KEY | PH-CR3 | 47 |
| BMW | SERIE 2 | 2014 | | SMART KEY | PH-CR3 | 47 |
| BMW | SERIE 3 | 2011 | | SMART KEY | PH-CR3 | 47 |
| BMW | SERIE 3 GT | 2013 | | SMART KEY | PH-CR3 | 47 |
| BMW | SERIE 4 | 2013 | | SMART KEY | PH-CR3 | 47 |
| BMW | SERIE 5 | 2010 | | SMART KEY | PH-CR3 | 47 |
| BMW | SERIE 5 GT | 2010 | | SMART KEY | PH-CR3 | 47 |
| MAZDA | 3 | 2014 | | SMART KEY | PH-CR3 | 47 |
| MAZDA | 6 | 2012 | | SMART KEY | PH-CR3 | 47 |
| MAZDA | CX-5 | 2012 | | SMART KEY | PH-CR3 | 47 |

• ID49 Philips® Crypto3

Vanaf deze versie worden de sleutels met Philips® transponder Crypto3 gebruikt voor de volgende voertuigmodellen geïdentificeerd met ID49:

| MERK | MODEL | JAAR VAN | JAAR TOT | SILCA REF | ORIG. TRANS. | ID TRANS. |
|---------------|------------|----------|----------|-----------|--------------|-----------|
| RENAULT | CLIO IV | 2012 | | SMART KEY | 49 | PH-CR3 |
| RENAULT-DACIA | DUSTER | 2013 | | | 49 | PH-CR3 |
| RENAULT-DACIA | LOGAN | 2013 | | | 49 | PH-CR3 |
| REANULT-DACIA | SANDERO | 2013 | | | 49 | PH-CR3 |
| RENAULT-DACIA | SYMBOL III | 2013 | | | 49 | PH-CR3 |

• ID50 Philips® Crypto AUDI

Vanaf deze versie worden de sleutels met Philips® transponder Crypto3 gebruikt voor de volgende voertuigmodellen geïdentificeerd met ID50 :

| MERK | MODEL | JAAR VAN | JAAR TOT | SILCA REF | ORIG. TRANS. | ID TRANS. |
|------|-------|----------|----------|-----------|--------------|-----------|
| AUDI | A4 | 2009 | | SMART KEY | 50 | PH-CR |
| AUDI | A5 | 2008 | | SMART KEY | 50 | PH-CR |
| AUDI | A6 | 2012 | | SMART KEY | 50 | PH-CR |
| AUDI | A7 | 2011 | | SMART KEY | 50 | PH-CR |
| AUDI | Q5 | 2009 | | SMART KEY | 50 | PH-CR |

CORRECTIES GEÏNTRODUCEERD IN DEZE UPDATING

Dupliceren van sleutels met ID48-A Chevrolet-Daewoo en ID48-K Kia

- Met deze versie werd de sleutelduplicatie met transponder ID48-A en ID48K, beveiligd tijdens de leesfase, verbeterd.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.11.070

De schrijfprocedure op transponder GTI is verbeterd

- Met deze versie werden de problemen met de schrijfprocedure op de transponder GTI verholpen.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.11.069

CORRECTIES GEÏNTRODUCEERD IN DEZE UPDATING

KOPIËREN TRANSPONDER MEGAMOS CRYPTO ID48 CHEVROLET-DAEWOO EN KIA

Vanaf deze versie kan u de volgende transponders dupliceren: transponders Megamos Crypto **ID48-A** gebruikt in sleutels van **Chevrolet-Daewoo voertuigen** en transponders **Megamos Crypto ID48-K** gebruikt in sleutels van sommige KIA voertuigen, volgens de volgende tabel:

| MERK | MODEL | JAAR VAN | JAAR TOT | PROFIEL SLEUTEL | TYPE TRP | ID TRP |
|------------------|----------|----------|----------|-----------------|----------|--------|
| CHEVROLET-DAEWOO | AVEO | 2006 | 2011 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | KALOS | 2002 | 2006 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | LANOS | 2002 | 2004 | DWO5R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | LACETTI | 2002 | 2004 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | LEGANZA | 2000 | 2008 | DWO5R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | MATIZ | 2001 | 2005 | DWO6 | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | MATIZ | 2006 | | DWO4 | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | NUBIRA | 2000 | 2002 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | NUBIRA | 2002 | 2006 | DWO4 | MEG / CR | 48-A |
| CHEVROLET-DAEWOO | TACUMA | 2000 | 2008 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |
| KIA | CARNIVAL | 1999 | 2000 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| KIA | CLARUS | 1998 | 2001 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| KIA | SEDONA | 1999 | 2000 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| KIA | SHUMA | 1998 | 2001 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| KIA | SPORTAGE | 1999 | 2001 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| KIA | PRIDE | 1999 | 2001 | KIA3R | MEG / CR | 48-K |
| PONTIAC | G3 | 2006 | 2011 | DWO4R | MEG / CR | 48-A |

IDENTIFICATIEDUPLICEERBARE TRANSPONDERS MEGAMOS CRYPTO KIA

Vanaf deze versie zullen de dupliceerbare transponders Megamos Crypto gebruikt op sommige KIA voertuigen worden geïdentificeerd met de ID transponder **48-K**.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.10.068

CORRECTIES IN UPDATE

Is een probleem van het genereren van code-Texas ® Crypto transponders GTI opgelost.

- In deze versie hebben we de problemen van de code generatie-Texas ® Crypto transponders GTI vast.

SW vers. 03.09.066

CORRECTIES IN UPDATE

Het probleem van het kopiëren GTI transponder is opgelost.

- In deze versie compatibiliteit problemen bij het kopiëren op GTI is opgelost.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.07.065

Kopiëren van transponder op nieuwe multifunctionele transponder GTI van Silca

Vanaf deze versie is *FASTCOPY PLUS* in staat de volgende transponders te kopiëren* :

- Philips Crypto van de tweede generatie ID46
- Texas Crypto ID60, 61, 62, ... 69, 70, 6A, 6F
- Texas met vaste code ID4C

op de nieuwe multifunctionele transponder Silca GTI**.

(*) Raadpleeg voor meer informatie de handleiding *FASTCOPY PLUS*.

(**) Raadpleeg de Silca handleidingen voor auto's om de automodellen te kennen waarvoor de sleutel kan worden gedupliceerd.

Aanmaak code op transponder GTI (Pre-setting)

Vanaf deze *FASTCOPY PLUS* versie, in combinatie met het gebruik van het "TRP Setting Program" en "Silca Transponder Program" (versie 20.0.0.53 of latere versies), kan men op de nieuwe multifunctionele transponder GTI van Silca de volgende transpondercodes aanmaken. De aangemaakte GTI transponders moeten worden geprogrammeerd*** op het voertuig via het diagnosetoestel of via de manuele procedure.

Transponders Texas Crypto:

| Silca TRP ID | Silca TRP | Hoofdzakelijk gebruikt op |
|--------------|---------------|---|
| 60 | T7- T13 - T16 | Ford - Nissan- Kia, Hyundai, weitere... |
| 61 | T19 | Mitsubishi |
| 62 | T21 | Mitsubishi - Subaru |
| 63 | T17 | Ford - Mazda |
| 64 | T8 | Chrysler - Renault |
| 65 | T18 | Suzuki |
| 66 | -- | Suzuki |
| 67 | T31 | Toyota |
| 69 | T22 | Yamaha Cycles |
| 70 | -- | Toyota EU |
| 71 | -- | Suzuki Cycles |
| 72 | -- | Kawasaki Cycles |



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.07.065

Transponder Texas met vaste code:

| Silca TRP ID | Silca TRP | Hoofdzakelijk gebruikt op |
|--------------|-----------|--|
| 4C | T3 - T4 | Ford, Toyota, Kia, Hyundai, Suzuki, weitere... |

Transponders Philips Crypto2

| Silca TRP ID | Silca TRP | Hoofdzakelijk gebruikt op |
|--------------|-----------|---|
| 46 | T14 | Peugeot, Citroen, Kia, Hyundai, Honda, weitere... |
| 46 | T32 | Chrysler – Renault Dacia |
| 46 | -- | Mitsubishi CDP |
| 46 | -- | Mitsubishi Colt |
| 46 | -- | GM USA Circle + |

(***) Raadpleeg de Silca handleiding voor auto's en het Silca Transponder Program om de automodellen te kennen waarvoor de code kan worden aangemaakt op de transponder GTI.

Nieuwe identificaties transponder Texas Crypto

- ID (71) Texas Crypto gebruikt voor Suzuki motorfi etsen
- ID (72) Texas Crypto gebruikt voor Kawasaki motorfi etsen

Nieuwe identificaties transponder Texas Crypto 80 BITS

- ID (6E-80) Texas Crypto 80 BITS (DST80)
- ID (6E-F4) Texas Crypto 80 BITS (DST40 Fast Auth)
- ID (6E-F8) Texas Crypto 80 BITS (DST80 Fast Auth)
- ID (6E-MA) Texas Crypto 80 BITS (DST+ Mutual Authentication)



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.06.064

Beheer Elektronische Sleutels MH Keyless (MHK sleutels)

Vanaf de versie FASTCOPY PLUS werd de functie Beheer (afl ezen en schrijven) van Elektronische Sleutels van het type MH Keyless (MHK) ingevoerd.

Voor de correcte werking met dit soort sleutels moet het FASTCOPY PLUS toestel worden geüpdatet.

CORRECTIES EN VERBETERINGEN AANGEBRACHT DOOR UPDATING:

Opslag van gegevens in historiek van STP Program

Vanaf de versie FASTCOPY PLUS werd het volgende probleem, dat optrad in bepaalde omstandigheden (dupliceren van MH sleutels in de Texas Crypto modus) verholpen: opslag van verkeerde sleutelgegevens in de historiek van het STP Program.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.04.062

Nieuwe methode om ID46 transponder sleutels te kopiëren

- KOPIËREN van transponder van het type Philips® Crypto2 (ID46) met eenmalige aanschakeling van het dashboardpaneel.

Vanaf deze versie is de FASTCOPY PLUS in staat alle originele autosleutels met transponder van het type Philips® Crypto2 ID46 te kopiëren met een eenmalige aanschakeling* van het dashboardpaneel van het voertuig (door gebruik van de gegevensverzameling via SNOOP).

Deze functie is nuttig wanneer de gegevensverzameling niet mogelijk is tijdens de tweede aanschakeling van het dashboardpaneel van het voertuig (de tweede LED van de SNOOP brandt niet).

De volgende tabel vermeldt de modellen waarvoor een tweede gegevensverzameling niet mogelijk is (de tweede LED van de SNOOP gaat niet branden) en die dankzij deze nieuwe methode kunnen worden gedupliceerd:

| Merk | Model | Jaar van | Jaar tot | SILCA REF |
|----------|------------|----------|----------|-----------|
| CRHYSLER | PT CRUISER | 2006 | 2010 | CY24MH |
| DODGE | CARAVAN | 2004 | 2007 | CY24MH |
| HONDA | ACCORD | 2011 | | HON60MH |
| HONDA | PILOT | 2011 | | HON60MH |

(*) Voor toepassing van de nieuwe dupliceermethode moet de FASTCOPY PLUS worden geüpdatet.

Raadpleeg voor meer informatie de geüpdatete handleidingen van de FASTCOPY PLUS.

Aanmaken van een code transponder TEMIC® (ID11)

- TEMIC - FIAT (T-F) voor automodellen van Fiat, Lancia, Seat en motorfietsen van Gilera, Piaggio en Peugeot

Vanaf deze versie werd de aanmaak van de code voor de transponder Temic® (ID11) verbeterd: voorheen was het mogelijk dat er ongeldige codes werden aangemaakt

Opmerkingen:

- De geüpdatete handleidingen voor de FASTCOPY PLUS zijn beschikbaar in PDF door toepassing van "Documentatie online" van het programma WinTransfer.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.02.061

TUNING Silca MH electronic key

Silca has observed that on rare applications that use keys with Philips Crypto2 (ID46) transponders the copy on MH electronic keys may not start the vehicle engine. On certain models, listed below, there may be differences between individual vehicles in the intensity of the signal emitted by the ignition unit.

In such cases it is opportune to perform manual calibration of the MH key's sensitivity. Calibration (MH TUNING) (**) can be carried out:

- with MH keys from SW version 117 or higher;
- after updating the FASTCOPY PLUS SW with the new version (SW 03.02.061).

| Make | Model | Year from | Year to | SILCA REF | ORIG. | ID TRANS. | Tuning (calibration) |
|------------|-----------|-----------|---------|-----------|----------|-----------|----------------------|
| TRANS. | ID TRANS. | 2010 | | SIP22MH | PH / CR2 | 46 | LOW |
| CITROEN | C5 | 2008 | | HU83MH | PH / CR2 | 46 | LOW o HI |
| LANCIA | DELTA | 2008 | | SIP22MH | PH / CR2 | 46 | LOW |
| MITSUBISHI | GRANDIS | 2003 | | MIT11RMH | PH / CR2 | 46 | HI |
| MITSUBISHI | MAGNA | 1999 | | TOY40MH | PH / CR2 | 46 | HI |
| MITSUBISHI | OUTLANDER | 2006 | | MIT11RMH | PH / CR2 | 46 | HI |
| MITSUBISHI | L200 | 2006 | | MIT8MH | PH / CR2 | 46 | HI |
| NISSAN | QASHQAI | 2007 | | NSNS14MH | PH / CR2 | 46 | HI |
| NISSAN | NAVARRA | 2005 | | NSNS14MH | PH / CR2 | 46 | HI |
| PEUGEOT | EXPERT | 2007 | | HU83MH | PH / CR2 | 46 | HI |
| RENAULT | KANGOO | 2002 | | VAC102MH | PH / CR2 | 46 | LOW o HI |



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.02.061

Identification of TEXAS/CRYPTO keys with mutual authentication (6E)

From this version FASTCOPY PLUS can detect keys using Texas Crypto keys with mutual authentication that cannot be duplicated. The table below shows some of the models that use this type of transponder.

| Make | Model | Year from | Year to | SILCA REF | ORIG. | ID TRANS. |
|----------|------------|-----------|---------|-----------|--------|-----------|
| TRANS. | FOCUS | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| FORD EU | C-MAX | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| FORD EU | S-MAX | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| FORD EU | MONDEO | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| FORD USA | EDGE | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| FORD USA | EXPLORER | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| FORD USA | FIESTA | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| FORD USA | FLEX | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| FORD USA | FOCUS | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| FORD USA | F-SERIES | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| FORD USA | MUSTANG | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| HYUNDAI | I40 | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| HYUNDAI | VELOSTER | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| KIA | PICANTO | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| SUBARU | XV | 2012 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| SUBARU | TREZIA | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | YARIS | 2012 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | VERSO | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | VERSO-S | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | AVALON | 2012 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | CAMRY | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | COROLLA | 2010 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | FJ CRUISER | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | HIGHLANDER | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | RAV 4 | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | SEQUOIA | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | SIENNA | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | TACOMA | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | TUNDRA | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | VENZA | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | YARIS | 2012 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |
| TOYOTA | 4RUNNER | 2011 | | ORIGINAL | TEX-MA | 6E |

(*) MH SW version 1.17 or higher

(**) See FASTCOPY PLUS manual for further information.

(***) See list of available MH electronic keys to find the models for which the key can be copied.

Note: The updated manual for the FASTCOPY PLUS device is available as a PDF file from "On-line documentation" in the Win-Transfer program.



FASTCOPY PLUS SOFTWARE UPDATE



SW vers. 03.00.060

Transponder copy onto the new Silca MH battery less electronic key

Starting from this version FASTCOPY PLUS is able to copy* the following transponders:

- Philips Crypto of second generation ID46
- Texas Crypto ID60, 61, 62, ... 69, 70, 6A, 6F
- Fixed code Texas ID4C

Onto the new Silca MH** battery less electronic key.

(*) Refer to FASTCOPY PLUS user manual for further information.

(**) Refer to the available MH electronic key list to know models for which is possible to copy keys.

Note:

- **The update FASTCOPY PLUS user manuals are available in electronic PDF format in the “ On line documentation” of the WinTransfer program.**