



INSERT ORIGINAL
KEY

RW4



RW4

Crypto 
Technology



**Transponder
Texas® Crypto**



RW4

SILCA has been studying Transponders since they first appeared on the market many years ago. Today is proud to present a new RW4 machine.

- The RW4 can identify and program all fixed and Texas* crypto type Transponders. Can clone fixed code type Transponders: Philips*, Temic*, Megamos*, Texas*, Silca T5, and Texas* crypto type Transponders.
- The RW4 recognises and indicates the presence of most crypto type transponders.
- Up to 99 Transponder codes can be saved in an on board archive that can easily be deleted when required (codes archiving unlimited when used with STP).
- The RW4 can also be powered up in any vehicle by means of a cigarette lighter socket cable.
- The RW4 is simple to use intuitively.

RW4

Silca arbeitet mit der Transponder Technologie seit sie auf den Markt kam und stellt heute eine neue Vorrichtung vor: RW4.

- RW4 liest und programmiert alle Transponder mit fixem Code: Philips*, Temic*, Megamos*, Texas*, Silca T5, und alle Transponder Texas* Crypto.
- RW4 das Vorhandensein von zahlreichen Crypto-Transpondern feststellt und anzeigt.
- Es werden bis zu 99 Transpondercodes auf einfache Weise archiviert und der Speicher kann zur Eingabe von neuen Codes wieder neuprogrammiert werden (Unbegrenzte Speicherung von Coden mit der Benutzung von dem Programm Silca Transponder Program).
- Es kann sowohl RW4 über die Zigarettenanzünderkabel versorgt werden. Dank dieser Eigenschaften kann das Gerät zum Autohändler oder auch direkt zum Fahrzeug gebracht werden, und macht es möglich, daß dank der gespeicherten Codes zu einem späteren Zeitpunkt mit dem Kopiervorgang fortgefahren werden kann.
- Die RW4 ist einfach im Gebrauch.



RW4 is designed and produced entirely to CE mark European Standards.

RW4 wurde in Übereinstimmung mit der CE-Marke der EG-Norm entwickelt und hergestellt.



* Registered Trade Marks

* Registrierte Handelsmarken



RW4

1 Transponder Identification

Detects if keys are equipped with Transponders or not, identifying the type.

2 Transponder Reading

Reads and displays (on the RW4's display) alphanumeric fixed code Transponders. Can also identify different types of Crypto Transponders.

3 Copying and writing

Can quickly identify, copy and write fixed Transponder codes and Texas* crypto Transponder codes. RW4 is very user friendly.



4 Code generation

RW4 is able to generate codes for certain fixed code transponders.

5 Filing

Up to 99 codes can be archived. Archive can easily be deleted for new code archiving. Codes archiving unlimited when used with P.C. (Silca Transponder Program).



1 Transponder Identifikation

Stellt das Vorhandensein eines Transponders im Schlüssel fest und zeigt die Typologie auf dem Display der Maschine an.



2 Transponder Lesen

Liest Transponder mit fixem Code und zeigt den Code auf dem Display an. Wählt und identifiziert die verschiedenen Arten von Crypto Transpondern.

3 Kopieren und codieren

RW4 kopiert und codiert auf schnelle und einfache Weise Transponder mit fixem Code und Transponder Texas* mit Crypto Code. Der Ablauf der Befehls eingabe auf der Tastatur ist sehr einfach.

4 Verwaltung von Code

Fuer einige Transponder mit fixem Code kann RW4 die Code erzeugen.

5 Speicherung

RW4 archiviert bis zu 99 Codes. Der Speicher kann gelöscht werden, um neue Codes hinzuzufügen (Unbegrenzte Speicherung von Coden mit der Benutzung von dem P.C. + Silca Transponder Program).

Antenna / Antenne: 6

powerful, designed to read all types of transponders. / leistungsfähig, zum Lesen aller Arten von Transpondern geeignet.

Display / Display 7

crystal, retro-illuminated, guarantees excellent visibility. / mit Flüssigkristall, Hintergrund beleuchtet, gewährleistet optimale Sicht.

Keyboard / Tastatur 8

24 keys for simple running of the operations. / 24 Tasten für vereinfachte Bedienung.

Portable / Tragbar: 9

Power supply through cigarette lighter wire. / Stromanschluss über Zigarettenanzünderkabel.



**STAND ALONE / PERSONAL COMPUTER
SILCA TRANSPONDER PROGRAM**

Transponder Keys
Transponder Schlüssel



Electronic Keys
Elektronischer Schlüssel

11 Texas® Crypto Transponder:

To copy Texas® fixed and crypto transponder codes you must use the Silca Electronic Key EH2.

Die Silca EH2 elektronische Schlüssel benutzen um die Texas® Transponder mit fixem Code und Crypto zu kopieren.





RW4



SILCA S.p.A.
 Via Podgora, 20 (Z.I.)
 31029 Vittorio Veneto (TV)
 Tel +39 0438 9136
 Fax +39 0438 913800
 E-mail: silca@silca.it
 www.silca.it

In the United Kingdom
Silca Ltd
 Kimpton Road - Sutton
 Surrey SM3 9QP
 Tel. +44 208 6416515
 Fax +44 208 6441181
 E-mail: sales@silcald.co.uk
 www.silcald.co.uk

In Germany
Silca GmbH
 Siemensstrasse, 33
 42551 Velbert
 Tel. +49 2051 2710
 Fax +49 2051 271172
 E-mail: info@silca.de
 www.silca.de

In France
Silca S.A.
 B.P. 37 - 12, rue de Rouen
 Z.I. de Porcheville
 78440 Porcheville
 Tel. +33 1 30983500
 Fax +33 1 30983501
 E-mail: info@silca.fr
 www.silca.fr

In Spain
Silca Key Systems S.A.
 C/Santander 73A
 08020 Barcelona
 Tel. +34 93 4981400
 Fax +34 93 2788004
 E-mail: silca@silca.es

Transponder Types

SILCA blank (21),
 SILCA blank (22),
 SILCA blank (23),
 TEMIC® (Fiat) (11),
 TEMIC® (Mazda) (12),
 MEGAMOS® (13),
 PHILIPS® (orig. or emul.) (33),
 PHILIPS® (orig.) (73),
 PHILIPS® emulating MEGAMOS® (Audi) (53),
 PHILIPS® emulating MEGAMOS® (VDO) (93),
 PHILIPS® Crypto (44),
 MEGAMOS® Crypto (48),
 TEXAS® (4C),
 TEXAS® Crypto (60),
 TEXAS® Crypto MITSUBISHI 3 (61),
 TEXAS® Crypto MITSUBISHI 2 (62),
 TEXAS® Crypto FORD 2 (63),
 TEXAS® Crypto (RENAULT < 2000, CHRYSLER, JEEP) (64),
 TEXAS® Crypto (SUZUKI) (65),
 TEXAS® Crypto (TOYOTA/LEXUS) (67),
 TEMIC® Crypto (8C),
 SAAB not duplicable (8D),
 PHILIPS® Crypto OPEL (40),
 PHILIPS® Crypto NISSAN (41),
 PHILIPS® Crypto VAG (42),
 PHILIPS® Crypto PEUGEOT (45),
 PHILIPS® Crypto 2 (46)

Transpondertyp

SILCA nicht kodiert (21),
 SILCA nicht kodiert (22),
 SILCA nicht kodiert (23),
 TEMIC® (Fiat) (11),
 TEMIC® (Mazda) (12),
 MEGAMOS® (13),
 PHILIPS® (original oder nachiefert) (33),
 PHILIPS® (original) (73),
 PHILIPS® eifert MEGAMOS® (Audi) nach (53),
 PHILIPS® eifert MEGAMOS® (VDO) nach (93),
 PHILIPS® Crypto (44),
 MEGAMOS® Crypto (48),
 TEXAS® (4C),
 TEXAS® Crypto (60),
 TEXAS® Crypto MITSUBISHI 3 (61),
 TEXAS® Crypto MITSUBISHI 2 (62),
 TEXAS® Crypto FORD 2 (63),
 TEXAS® Crypto (RENAULT < 2000, CHRYSLER, JEEP) (64),
 TEXAS® Crypto (SUZUKI) (65),
 TEXAS® Crypto (TOYOTA/LEXUS) (67),
 TEMIC® Crypto (8C),
 SAAB nicht reproduzierbar (8D),
 PHILIPS® Crypto OPEL (40),
 PHILIPS® Crypto NISSAN (41),
 PHILIPS® Crypto VAG (42),
 PHILIPS® Crypto PEUGEOT (45),
 PHILIPS® Crypto 2 (46)

Main Features

Transponder identification

Transponder reading

Philips®, Megamos®, Temic® Fixed code Transponders copying

Texas® Fixed code and Crypto Code Transponders copying using Silca Electronic Keys EH2

Mains operated and portable unit (Power supply through cigar lighter wire)

Transponder Codes archiving (up to 99 codes - Stand Alone)

Programming and generation of fixed transponder codes

Machine memory update via USB or RS232 connection

Hauptmerkmale

Erkennen des Transponders

Lesen des Transponders

Kopieren von Transponder Philips®, Megamos®, Temic® mit fixem Code

Kopieren von Transponder Texas® mit fixem Code und Transponder Texas® mit Crypto Code (**mit der Benutzung von den Silca EH2 Elektronischen Schlüsseln**)

Tragbar (Stromanschluss über Zigarettenanzünderkabel)

Speicherung von bis zu 99 Coden (Stand Alone)

Programmierung und Verwaltung von fixem Coden

Aktualisierung des Speichers an Bord der Maschine über USB oder RS232

Technical Data

Power Supply:

- Machine: 15Vdc - 10W
- Universal power provider: 100/240 Vac - 50/60 Hz 15 Vdc - 3A

Antenna field frequencies: 125 KHz

Dimensions:

Length 245 mm - Width 160 mm - Alt. 80 mm

Weight: Kg 0,6

Technische Daten

Stromversorgung

- Vorrichtung: 15Vdc - 10W
- Universal-Speisegerät: 100/240 Vac - 50/60 Hz 15 Vdc - 3A

Feldfrequenz der Antenne: 125 KHz

Abmessungen:

Breite 245 mm - Länge 160 mm - Tiefe 80 mm

Gewicht: Kg 0,6

www.silca.it



8 003737 652544