



**ITALIË EN
ANDERE LANDEN
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.biz - www.silca.it

**DUITSLAND
SILCA GmbH**
Siemensstrasse, 33
42551 VELBERT
Phone: +49 2051 2710
Fax +49 2051 271172
E-mail: info@silca.de
www.silca.de

**VERENIGD KONINGKRIJK
SILCA Ltd.**
Unit 6 Lloyds Court
Manor Royal
CRAWLEY RH10 9QU
Phone: +44 1293 531134
Fax +44 1293 531108
E-mail: sales@silcald.co.uk
www.silcald.co.uk

**SPANJE
SILCA KEY SYSTEMS S.A.**
C/Santander 73A
08020 BARCELONA
Phone: +34 93 4981400
Fax +34 93 2788004
E-mail: silca@silca.es
www.silca.es

**FRANKRIJK
SILCA S.A.S.**
12, Rue de Rouen
Z.I. Limay-Porcheville
78440 PORCHEVILLE
Phone: +33 1 30983500
Fax +33 1 30983501
E-mail: info@silca.fr
www.silca.fr

**BENELUX
H. CILLEKENS & B.V.**
Metaalweg, 4
6045 JB ROERMOND
Phone: +31 475 325147
Fax +31 475 323640
E-mail: info@hcillekens.nl
www.hcillekens.nl

**VERENIGD KONINGKRIJK
ADVANCED DIAGNOSTICS Ltd.**
Eastboro Fields
Hemdale Business Park
CV11 6GL NUNEATON
Phone: +44 2476 347000
Fax + 44 2476 347100
E-mail: sales@advanced-diagnostics.com
www.advanced-diagnostics.com



dormakaba Group



UNOCODE *F600*

DE EXCLUSIEVE ELEKTRONISCHE DUPLICEERMACHINE VOOR HET FREZEN EN GRAVEREN VAN VLAKKE SLEUTELS

Unocode F600, ontworpen voor de duplicatiespecialisten, is Silca's exclusieve elektronische duplicceermachine voor het frezen en graveren van platte sleutels: door het proces aanzienlijk te optimaliseren kunt u uw klanten een nog snellere en betere service bieden. Om een sleutel te decoderen volstaat het om hem eenvoudig in de innovatieve "camera reader" (foto-optische lezer) te steken, terwijl u residentiële sleutels en autosleutels met metalen kop in één enkele stap kunt grave- ren en frezen, zonder tijd te verliezen voor installatie van extra accessoires of handmatige verplaatsing van de sleutel.

SLEUTELS GEFREESD MET DE V2 SPANBEK



GEGRAVEERDE SLEUTELS



De sleutels moeten van metaal zijn (niet van aluminium) en mogen geen plastic kop hebben. De Silky sleutels kunnen worden gegraveerd.



CE Unocode F600 werd ontworpen en vervaardigd in overeenstemming met het Europese CE-keurmerk.



GEBRUIKSVRIENDELIJKE SOFTWARE-INTERFACE

- Intuïtieve software-interface, ontwikkeld om te voldoen aan de behoeften van duplicatiespecialisten, met snelle toegang tot de meest gebruikte freeskaarten en wachtrijen
- Werkt in de "stand-alone" modus
- Compatibel met SKP Pro voor het gebruik van bestaande data-archieven en kaarten aangemaakt met de Codemaker

PROFESSIEONEEL DISPLAY

- Geïntegreerd 10" touchscreen van het industriële type
- Verstelbare kanteling voor een perfecte kijkhoek
- Onmiddellijke aanslagreactie (0,01 seconden)
- Kleurenscherm met een resolutie van 1280x800 pixels

MAXIMALE CONNECTIVITEIT

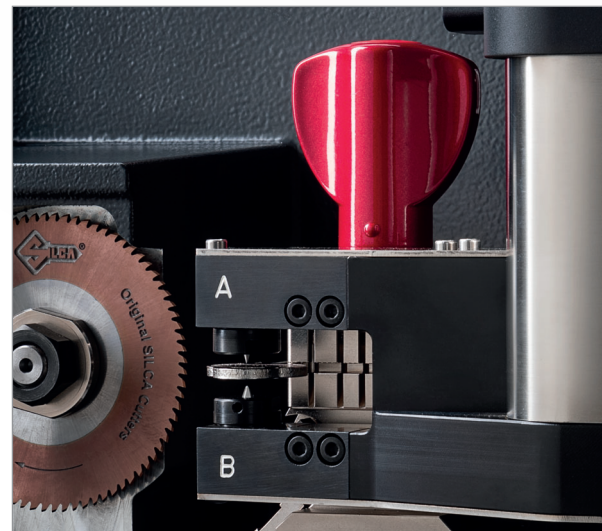
- Verbinding met lokale netwerk (LAN-netwerk) via wifi en Ethernet
- 4 USB-poorten (2 poorten type 3.0 en 2 poorten type 2.0)
- HDMI-poort voor aansluiting van externe beeldschermen
- Mogelijkheid voor aansluiting van toetsenborden en muizen, ook van het draadloze type





SCHONERE, VEILIGERE, MEER COMFORTABELE WERKZONE

- De machine is volledig gesloten: spaanders worden opgevangen in de speciale lade onderaan het freesstation, voor een schonere werkzone
- Het veiligheidsscherm sluit en opent automatisch aan het begin en op het einde van de freescyclus
- Voor meer veiligheid voor de bediener blokkeert het veiligheidsscherm, dat uitgerust is met microschakelaars, zich automatisch bij belemmeringen
- Werkzone 55% groter dan vorige modellen, voor een meer comfortabel gebruik

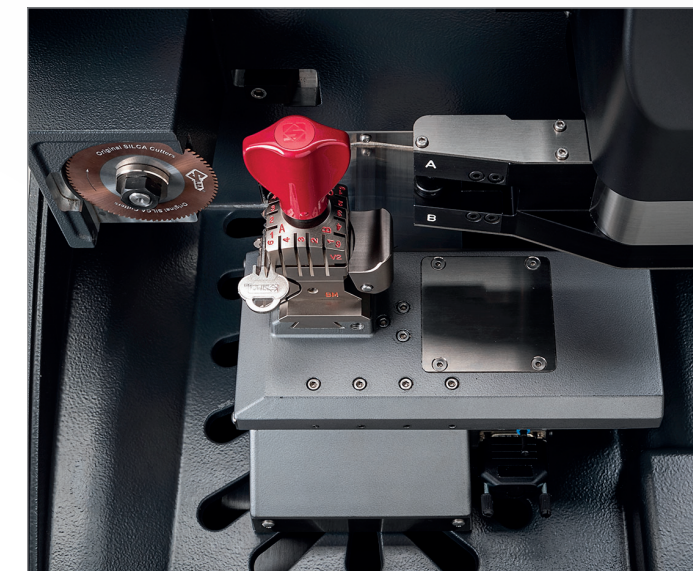


STILLE WERKING

- Nieuwe structuur geoptimaliseerd om trillingen en geluid te absorberen
- Geringe trillingen dankzij de nieuwe frees in hardmetaal (widia) met 80 tanden
- De volledig gesloten werkzone vermindert het geproduceerde geluid tijdens de frees- en graveerfasen

HOGE PRESTATIES EN AUTOMATISCHE GRAVERING OP TWEE ZIJDEN

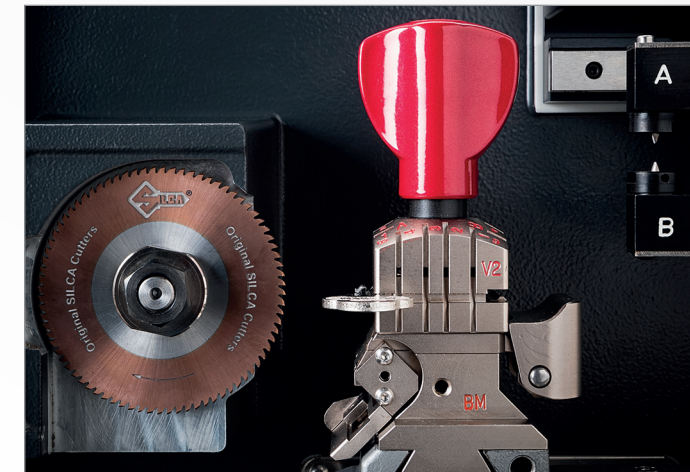
- Prismatische frees en graveerfreesen van hard metaal voor nauwkeurige resultaten en hoge slijtvastheid
- Aanzienlijke verkorting van de werktijden: het is niet langer nodig om een ander apparaat te installeren voor het graveren of om de sleutel handmatig te verplaatsen
- Mogelijkheid om beide zijden van de sleutel onafhankelijk van elkaar te graveren





CAMERA READER (FOTO-OPTISCHE LEZER) VOOR ONMIDDELLIJKE DECODERING

- Exclusieve oplossing voor onmiddellijke sleuteldecoding waarvoor een patent is aangevraagd
- Het is niet langer nodig om de sleutel zorgzaam in de spanbek te plaatsen: steek hem gewoon in de speciale lade
- De software vergelijkt de gedecodeerde freesdiepten met de originele waarden gedefinieerd door de fabrikant
- Tweezijdig geslepen asymmetrische sleutels en eenzijdig geslepen sleutels met bolletjes, ribben of andere uitstekende elementen of gepatenteerde sleutels mogen niet worden gedecodeerd



VIERZIJDIGE SPANBEK

- Vierzijdige spanbek voor optimale grip van een breed gamma aan sleutels, zowel met aanslag op de schouderzijde als op de puntzijde
- Ergonomische dynamometrische knop voor eenvoudige plaatsing van de sleutels
- Nikkelcoating voor meer slijtvastheid en oxidatiebestendigheid
- Breed kaliber en uitgerust met een mobiele stop voor perfecte blokkering van sleutels met aanslag op de puntzijde
- De software geeft aan welke kant en welke spanbek u moet gebruiken

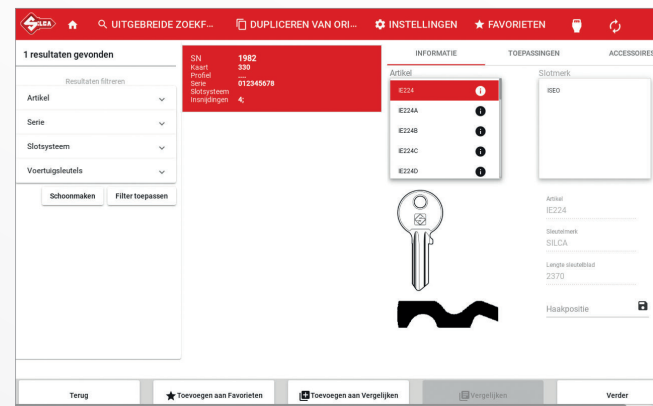
DE UNOCODE F600 SOFTWARE

Voor de Unocode F-serie duplicatiemachines hebben we nieuwe software ontwikkeld, met als doel uw werk gemakkelijker en sneller te maken. U kunt de software-interface aanpassen aan uw behoeften voor directe toegang tot de functies die u het vaakst gebruikt.

- U kunt de freeskaarten beschikbaar op de machine onderling vergelijken
- Tabellen met codes beschikbaar op de machine*
- Tutorial filmpjes en gebruikershandleidingen beschikbaar op de machine
- Technische bijstand, zelfs op afstand, voor onmiddellijke en stipte ondersteuning
- Aanpassing van uw favorieten met de mogelijkheid om de meest gebruikte freeskaarten te herbenoemen en ze opnieuw te ordenen
- Selectie van freeskaarten*: het is niet langer meer nodig om een kaart te selecteren tijdens de decoderingsfase. De foto-optische lezer decodeert het freesprofiel van de sleutel en biedt u een selectie freeskaarten aan waaruit u kunt kiezen

* Functies binnenkort beschikbaar na software-update

FREESKAART



FREES PREVIEW

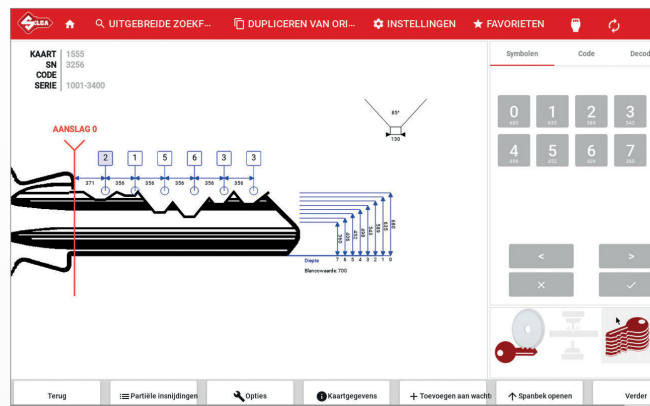
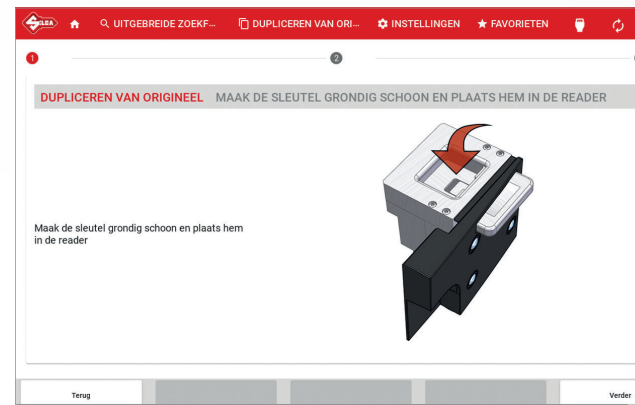
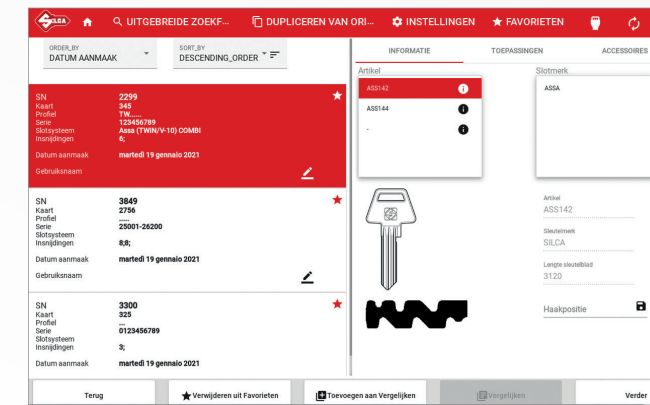


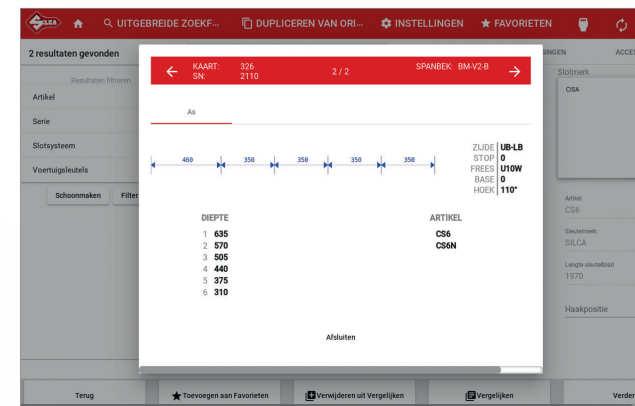
FOTO-OPTISCHE LEZER



FAVORIETEN



VERGELIJING VAN FREESKAARTEN



Prestaties



Tutorial filmpjes



Compatibel met SKP Pro



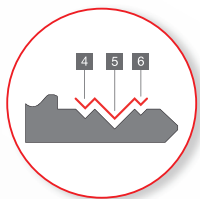
Bijstand op afstand



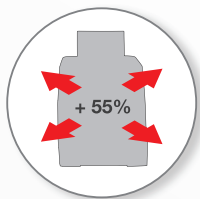
Snelheid



Veiligheid

**DE UNOCODE F600
IN CIJFERS**

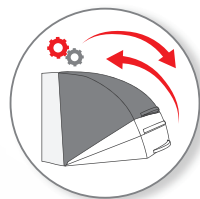
50% sneller
in het decoderen
van een sleutel



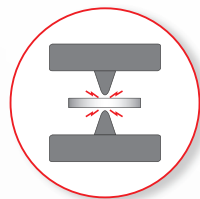
55% groter
voor een comfortabelere
werkzone



10" display
van het industriële type

**TOEPASSINGEN WAARVOOR
EEN PATENT IS AANGEVRAAGD**

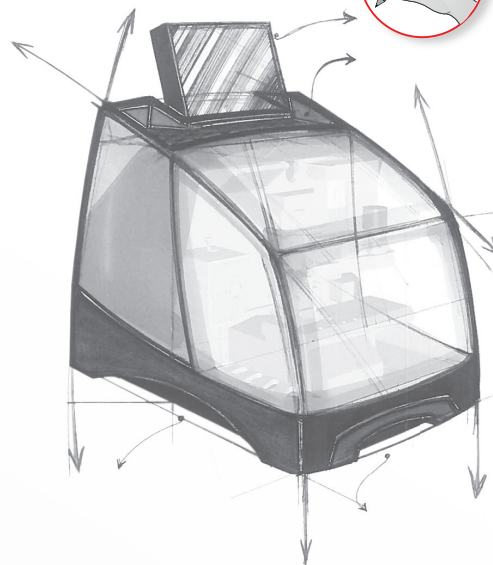
Automatisch openen en
sluiten van het veiligheidsscherm



Automatische gravure van
beide zijden van de sleutel



Geïntegreerde camera
reader (foto-optische lezer)

**INGESCHREVEN
GEMEENSCHAPSMODEL**

Om het ontwerp van de
Unocode F-Serie in al zijn
versies te beschermen

TECHNISCHE GEGEVENS

Elektrische voeding	100-240V - 50/60Hz
Freesmotor	48VDC
Graveren motor	24VDC
Frees voor sleutelduplicatie	Prismafrees in hard metaal met coating
Frezen voor graveren	Bovenste frees "A" in hard metaal met coating Onderste frees "B" in hard metaal
Snelheid gereedschap	Prismafrees: 1070 rpm Frezen graveren: 14500 rpm
Bewegingen	Over 2 assen via de kogelomloopspindels, aangedreven door stappenmotoren, op geslepen rolgeleiders. Roterende as verkrijgbaar met optionele spanbek
Spanbek V2	Met 4 zijden, ter garantie van de perfecte blokkering van de sleutel, zowel tegen de rug- als profielzijde, in geval van symmetrisch geslepen sleutels
Trajecten slede	Met spanbek: X-as: 30 mm, Y-as: 72 mm Sleutels aanslag kopzijde: Y-as: max. 45 mm (by copy / by code) Sleutels aanslag puntzijde: Y-as: max. 45 mm (by copy / by code)
Afmetingen	Breedte: 502 mm - Diepte: 740 mm - Hoogte: 680 mm
Gewicht	58,6 Kg

Graag vestigen wij de aandacht op het feit dat, in overeenstemming met de wettelijke beschikkingen die van kracht zijn inzake industriële eigendommen, de in ons document geciteerde commerciële benamingen en merken exclusieve eigendom zijn van de betreffende slotenfabrikanten en geautoriseerde gebruikers. Deze commerciële benamingen en merken worden zuiver informatief vermeld, met enkel als doel de sloten waarvoor onze sleutels geschikt zijn sneller te identificeren. Dit document is exclusief bestemd voor professionele sleutelmakers die Silca producten gebruiken. / De illustraties en technische productgegevens vermeld in dit document zijn zuiver indicatief. Silca behoudt zich het recht voor alle wijzigingen uit te voeren die zij nodig en opportuun acht om de kwaliteit van de producten te verbeteren, met behoud van de essentiële productkenmerken. Alle illustraties en foto's zijn eigendom van Silca. Gedeeltelijke of volledige reproductie zonder schriftelijke autorisatie van Silca S.p.A. is wettelijk verboden. Alle mogelijke twisten vallen onder de bevoegdheid van de Gerechtelijke Autoriteiten van de vestigingsplaats van het bedrijf. Alle andere rechtbanken worden expliciet uitgesloten.