

Version Software **Futura 3.10.0 - DB 5.06** - Silca APP Version 2.3  
 Version Software **Futura PRO 3.12.0 - DB 5.06** - Silca APP Version 2.3  
 Veuillez vous reporter au manuel de la machine pour les opérations à suivre.

[Le guide d'utilisation du Logiciel à jour de FUTURA et FUTURA PRO est disponible sur notre site Silca \(www.silca.biz\) dans la section FUTURA PRO.](#)

**Octobre 2018**
**1\_2018 FUTURA V.3.10.0 – FUTURA PRO V.3.12.0**
**NOUVELLES FONCTIONS**

**■ COPIER LES CLÉS D'UN VÉHICULE**

Cette fonction permet de copier les clés d'un véhicule à chiffrement standard ou trace laser via une recherche plus aisée.

**■ IMPORTATION DU FICHER POSITION CROCHETS**

À travers cette fonction, il sera possible d'importer avec une CLÉ USB emboîtée dans le port ad hoc de la machine à reproduire les clés, un fichier format CSV avec la liste de la position des crochets associés aux articles clés présents dans le point de vente/clé-minute.








**Remarque importante**

Pour plus de détails, télécharger le manuel du logiciel FUTURA PRO sur notre site Silca, chapitre FUTURA PRO ( [www.silca.biz](http://www.silca.biz) )

**Problèmes résolus**


■ Résolution d'un problème de logiciel mineur.

**NOUVEAUX SYSTEMES**

	FABR.DE SERR.	SYSTÈME	PROFIL	SÉRIE	SN	FICHE	DISP./ ETAU
	WILKA	Carat S1	-	-	1980	4358	01R-68J-69J
	WILKA	Carat S4	-	-	1986	4358	01R-68J-69J
	KABA 	Kaba K86 - matrix plus	-	-	2032	4468	06R
	KABA 	Kaba K91 - entro	-	-	2033	4469	06R
	M&C 	M&C Condor Mirror	.....	M011A1001- M109A3169	2038	4435	01R-104-105
	M&C 	M&C Condor Mirror	.....	M011B1001- M109B3169	2039	4435	01R-104-105
	M&C 	M&C Condor Mirror	.....	M011C1001- M109C3169	2040	4435	01R-104-105
	M&C 	M&C Condor Mirror	.....	M011D1001- M109D3169	2041	4435	01R-104-105



# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB

SOFTWARE



M&C	M&C Condor Mirror	.....	M011E1001- M109E3169	2042	4435	01R-104-105
M&C	M&C Condor Mirror	.....	M011F1001- M109F3169	2044	4435	01R-104-105
M&C	M&C Condor Mirror	.....	M011G1001- M109G3169	2045	4435	01R-104-105
M&C	M&C Condor Mirror	.....	M011H1001- M109H3169	2046	4435	01R-104-105
M&C	M&C Condor Mirror	.....	M011K1001- M109K3169	2047	4435	01R-104-105
M&C	M&C Condor Mirror	.....	M011M1001- M106M3169	2048	4435	01R-104-105
M&C	M&C Condor Mirror (Main+snake)	-	-	2049	4438	01R-104-105
M&C	M&C Condor Mirror (Main+side)	-	-	2050	4440	01R-104-105
M&C	M&C Condor Mirror (Main pins)	-	-	2051	4443	01R-104-105
M&C	M&C Condor Mirror (Snake)	-	-	2058	4444	01R-104-105
M&C	M&C Condor Mirror (Side)	-	-	2059	4445	01R-104-105
M&C	M&C Condor Mirror (Snake+Side)	-	-	2060	4512	01R-104-105
A.P.FER	Astral Sigillo W39	,,,,,HG	00001-38832	2064	1414	01R-05J-06J
A.P.FER	Astral Sigillo W39	,,,,,HI	00001-38832	2065	1414	01R-05J-06J
M&T	Astral Sigillo W41	,,,,,HM	00001-38832	2066	1414	01R-05J-06J
M&T	Astral Sigillo W41	,,,,,HP	00001-38832	2067	1414	01R-05J-06J
HUGO	HUGO GR 5S	.....	6650000001- 6650294740	2076	4548	01R-01J-02J
SECUREMME	SECUREMME K3.3 (5+5)	-	-	2077	4551	01R-13J-02J
KASSEL	NF 11 (6+5)	.....	-	2078	4552	01R-01J-02J
TILANCO	Tilanco (5+5) (2T- 3W)	-	-	2079	4531	01R-01J-02J
DOM	Dom IX Twinstar (Prof. 298)	-	-	2070	4542	01R-88J-89J
DOM	Dom IX Twinstar Std. Cut (Prof. 298)	-	-	2071	4543	01R-88J-89J
DOM	Dom IX Twinstar Prf. Cut (Prof. 298)	-	-	2072	4544	01R-88J-89J
DOM	Dom IX Twinstar (Prof. 299)	-	-	2073	4545	01R-88J-89J
DOM	Dom IX Twinstar Std. Cut (Prof. 299)	-	-	2074	4546	01R-88J-89J



# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB

SOFTWARE



DOM	Dom IX Twinstar Prf. Cut (Prof. 299)	-	-	2075	4547	01R-88J-89J
KABA	Kaba Gemini (k50)	-	-	1096	2883	06R
YALE	Superior 1 Star 10 Pin (2T-4W)	-	-	2080	4558	01R-01J-02J
YALE	Platinum 3 Star 10 Pin (2T-4W)	-	-	2082	4558	01R-01J-02J
YALE	Superior 1 Star 10 Pin (3+3)	-	-	2081	4559	01R-35J-36J
YALE	Platinum 3 Star 10 Pin (3+3)	-	-	2083	4559	01R-35J-36J
CCC		....	12345	9398	4460	01V
KEYA		.....	123	9399	4516	01V
UEME		....	12345	9400	4518	01V
SOPRANO		....	1234	9401	4519	01V
WELKA		.....	0123456789	9402	4520	01V
BULLDOG		.....	0123456	9403	4521	01V
CISA		.....	0123456789	9404	4522	01V
SOPRANO	S-60	.....	01234567	9405	4523	01V
SOPRANO	S-25	....	0123	9406	4524	01V
RIELDA	RS3	.....	BL21ABAADPUO- BL3OJAAERNN	9356	3756	01V
EVERGOOD		.....	123	9407	4526	01V
SOBINCO		.....	1234567	9408	4527	01V
KEYA	-	.....	234	8976	4532	01V
CORNI	CC8	.....	12345	8977	4533	01V
STAM		.....	012345	9409	4893	01V

**Août 2018**
**1\_2018 FUTURA V.3.9.0 – FUTURA PRO V.3.11.0**
**NOUVEAUX SYSTEMES**

	FABR.DE SERR.	SYSTÈME	PROFIL	SÉRIE	SN	FICHE	DISP./ ETAU
	ASSA ABLOY	Assa Abloy C310	-	12345678	9797	4505	01V
	LSDA	-	-	0123456789	9395	4493	01V
	LSDA	-	-	12345678	9396	4495	01V
	SUBARU	stop 4	-	30001-37850	9388	4459	01V
	CCC	-	-	12345	9398	4460	01V
	KEYA	-	-	123	9399	4516	01V
	UEME	-	-	12345	9400	4518	01V
	SOPRANO	-	-	1234	9401	4519	01V
	WELKA	-	-	0123456789	9402	4520	01V
	BULLDOG	-	-	0123456	9403	4521	01V
	CISA	-	-	0123456789	9404	4522	01V
	SOPRANO	S-60	-	01234567	9405	4523	01V
	SOPRANO	S-25	-	0123	9406	4524	01V
	RIELDA 	RS3	-	BL21ABAADPUO- BL3OJAAERNN	9356	3756	01V
	EVERGOOD	-	-	123	9407	4526	01V
	SOBINCO	-	-	1234567	9408	4527	01V
	SILCA	Silca SK3 back side	-	-	2012	4407	01R-01J-02J
	SILCA	Silca SK3 side	-	-	2010	4395	01R-07J-08J
	HYUNDAI	Hyundai (2T- 8W)	-	0001-2500	2037	3336	01R-01J-02J
	Iseo 	R11 PROGRESS	-	000001-061110	2061	1597	01R-11J-02J
	TITAN 	Titan T250 (6+5)	-	-	1461	3713	01R-01J-02J



# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB

SOFTWARE



	TITAN	Titan T100 X-R (4+4)	-	-	1248	3197	01R-50J-51J
--	-------	----------------------	---	---	------	------	-------------

**Juillet 2018**
**1\_2018 FUTURA V.3.8.0 – FUTURA PRO V.3.10.0**

## NOUVELLES FONCTIONS


**SILCA SOFTWARE INTERFACE**

La fonction Silca Software Interface ( SSI ) a été implémentée pour gérer la production de systèmes à clé maîtresse ( MKS ) dans le format XML KESO et fichier DAT "standard" (les formats DAT particuliers eux, N'ONT PAS été implémentés )

**Remarque importante**

Pour plus de détails sur la fonction SSI, télécharger le manuel du logiciel FUTURA PRO sur notre site Silca, chapitre FUTURA PRO ( [www.silca.biz](http://www.silca.biz) )



**OEM CLIENT ASSA®:** la fonction OEM CLIENT pour reproduire des clés avec les données fournies par le Fabricant (OEM) a été implémentée. Elle gère désormais les systèmes ASSA®.

- ASSA dp
- ASSA Neptun
- ASSA Triton

**Remarque Importante**

L'utilisateur qui désire profiter de la fonction spéciale OEM CLIENT devra en présenter la demande à la fois au Fabricant et à Silca. Pour savoir quels sont les fabricants mettant cette fonction à disposition, il suffira de s'adresser au réseau commercial Silca.

Une fois que l'utilisateur aura été autorisé par le Fabricant et qu'il aura commandé l'activation à SILCA, il devra débloquer la fonction OEM CLIENT sur la machine en téléchargeant une mise à jour du logiciel spécifique à sa machine à reproduire les clés FUTURA.

Une fois le logiciel mis à jour, pour vérifier de bien avoir reçu l'activation, sélectionner la fenêtre INFORMATIONS et contrôler la section ACTIVATIONS OEM.

**IMPORTANT:** pour plus de détails édictés par les différents fabricants à propos de la configuration de la machine et de la procédure de reproduction de la clé, veuillez consulter l'AIDE EN LIGNE proposée dans la section "File de l'usinage OEM" -> Gérer OEM.

## NOUVEAUX SYSTEMES

FABR.DE SERR.	SYSTÈME	PROFIL	SÉRIE	SN	FICHE	DISP./ ETAU
AGA 	Aga SLC (5+5)	-	-	2025	4346	01R-01J-02J
AGA 	Aga SLX (5+4)	-	-	2026	4349	01R-01J-02J
ASSA	Assa DP Sidecode	-	-	1095	2882	01R-68J-69J
ASSA	Assa Neptun-Triton (Side Code)	-	-	1483	3553	01R-68J-69J
DOM 	Dom IX6 SR E (Prf.234)	-	-	2019	4436	01R-01J-02J



# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB



DOM	Dom IX6 SR E (Prf.234) AT	-	-	2020	4437	01R-01J-02J
FLEXON	FLEXON CS2100 (6P)	-	-	2027	4351	01R-01J-02J
FLEXON	FLEXON CS2001 (5+5)	-	-	2028	4458	01R-01J-02J
LINCE	Lince C3 (5+5)	-	-	864	2462	01R-24J-25J
M&C	M&C Condor (Snake)	-	-	2022	4428	01R-82J-83J
M&C	M&C Condor (Side)	-	-	2023	4429	01R-82J-83J
M&T	M&T Champions Pro CP4 (C6LVJ2)	C6LVJ 2.....	C6LVJ200010A - C6LVJ2000HKB	2034	3802	01R-01J-02J
MOTTURA	Mottura Project (6P)	-	-	2021	2982	01R-01J-02J
ASSA	Cliq	-	123456789	3931	2880	01V
ASSA	Neptun	-	123456789	4532	345	01V
ASSA	Triton 5900	-	111111-888888	4530	3822	01V
CAS-CISA	-	-	1234	9380	4434	01V
CEE	-	-	1234567	9378	4432	01V
DOM	DOM 050-22	-	123456	8954	4476	01V
DOM	DOM 050-22	-	123456	8955	4476	01V
ERA	Fortress	6Y	300001-398246	9381	4042	01V
GLOBAL	-	-	123456	9377	4430	01V
IBFM	Art.2260/60mm	-	123456789	9389	4470	01V
IBFM	Art.2240/40mm	-	12345	9390	4471	01V
IBFM	Art.2302/OL/54mm	-	123456	9391	4472	01V
IBFM	Art.2215/15mm	-	12345678	9392	4473	01V
IBFM	Art.2220/20mm	-	123456	9393	4474	01V
IBFM	Art.2225/25mm	-	12345	9394	4475	01V
INFINITI/NISSAN	stop 4	-	1-22185	9386	4459	01V
INFINITI/NISSAN	stop 4	-	40001-41518	9387	4459	01V














# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB



	KABA	PX-PXP	-	1234567890	8941	3706	01V
	MAUER	S1	-	123456789	9379	4433	01V
	NISSAN	stop 4	-	1-22185	9385	4451	01V
	NISSAN	stop 4	-	1-22185	9388	4460	01V
	RIELDA	RS3	-	BL21ABAADPUO- BL3OJAAERNN	9356	3756	01V
	TITAN	Titan K6TL (6P)	-	123456789	8952	2202	01V



**Avril 2018**
**1\_2018 FUTURA V.3.7.0 – FUTURA PRO V.3.9.0**
**NOUVEAUX SYSTEMES**

FABR.DE SERR.	SYSTÈME	PROFIL	SÉRIE	SN	FICHE	DISP / ETAU
ABUS 	ABUS BRAVUS PRO 1000(SHOULDER STOP)	-	-	1963	4325	01R-29J-30J
ABUS 	ABUS BRAVUS PRO 3000(SHOULDER STOP)	-	-	1964	4326	01R-29J-30J
ABUS 	ABUS BRAVUS PRO 2000(SHOULDER STOP)	-	-	1965	4327	01R-29J-30J
ABUS 	ABUS BRAVUS PRO 4000(SHOULDER STOP)	-	-	1966	4328	01R-29J-30J
ABUS 	ABUS BRAVUS PRO 3000(TIP STOP)	-	-	1958	4321	01R-29J-30J
ABUS 	ABUS BRAVUS PRO 1000(TIP STOP)	-	-	1959	4322	01R-29J-30J
ABUS 	ABUS BRAVUS PRO 2000(TIP STOP)	-	-	1960	4323	01R-29J-30J
ABUS 	ABUS BRAVUS PRO 4000(TIP STOP)	-	-	1962	4324	01R-29J-30J
VACHETTE	V-DIS Courte A	-	-	1996	4369	01R-13J-02J
VACHETTE	V-DIS Longue B	-	-	1997	3448	01R-13J-02J
VACHETTE	YALE 1000 EF 6P	-	-	1998	4369	01R-13J-02J
VACHETTE	V-DIS+	-	-	1999	4266	01R-01J-02J
M&C 	M&C Color New (3+3)	.....	1A0001-6M3600	2000	4332	01R-95J-96J
VACHETTE	Vachette Vac153R (6P)	-	-	2011	4408	01R-01J-02J
POTENT	Potent PT6RP	-	-	2013	4411	01R-01J-02J
OJMAR	OJ18(6+2)	-	-	2014	4413	01R-01J-02J
ABUS	ABUS BIKE 8N	.....	00001-05166	1993	4366	01R-92J-93J
M&C 	M&C Color New (2T-5W)	.....	1A0001-6M3600	2001	4345	01R-01J-02J
EUROLOCKS	dethleffs EU22RP (2T-6W)	-	-	2004	4350	01R-01J-02J
EVVA 	EVVA 4KS (2T)	-	-	2009	4352	01R-07J-08J
TITAN	Titan K5+	-	-	1484	3737	01R-01J-02J



# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB



ABUS	Abus Vela Pro 2000	VE20.....	00001-30000	2015	4423	01R-01J-02J
ABUS	Abus Vela Pro 1000	VE10.....	00001-30000	2016	4424	01R-01J-02J
MAHINDRA	Mahindra (2T-8W)	-	-	2017	4425	01R-19J-02J
HYUNDAI	Hyundai (2T--8W)	-	-	2018	4427	01R-19J-02J
PUNDRA		W...	000-522	8947	561	01V
PUNDRA		W...	101-330	8948	561	01V
PUNDRA		W...	401-800	8949	561	01V
CES		....	0123456	9360	4401	01V
KEYRACK		....	0123456	9361	4402	01V
FAAB		.....	12345678	9362	4404	01V
CES		.....	1234567890	9363	4405	01V
BALINGLOCK		....	0123456789	9364	4406	01V
LOCKWOOD (AUS)		.....	1234567890	9365	4410	01V
UAP		.....	0123456789AB CDEFGHIL	9366	4412	01V
CORBIN	405/20	...	1234567	9367	4414	01V
CORBIN (AUS)		.....	0123456789	9368	4415	01V
BURG		....	01234567	9369	4416	01V
MILA		.....	1234567	9370	4418	01V
MASTER		.....	012345678	9371	4419	01V
CIL LIL		.....	0123456789AB C	9372	4420	01V
BURG		.....	123456	9373	4421	01V
ABUS	Abus Titalium	....	123456	9374	327	01V
ELZETT	30/30	.....	123456	9375	2274	01V
TSS		.....	012345678	9376	4426	01V
KENWORTH		P....	1-1500	8950	287	01V



















**Janvier 2018**
**1\_2018 FUTURA V.3.6.0 – FUTURA PRO V.3.8.0**
**NOUVELLES FONCTIONS**


■ La fonction “Éditeur Modèles utilisateur” a un nouveau Token “ Multiligne ” (T13) pour graver un texte sur plusieurs lignes.

**NOUVEAUX SYSTEMES**

	FABR.DE SERR.	SYSTÈME	PROFIL	SÉRIE	SN	FICHE	DISP./ ETAU
	PFAFFENHAIN 	ABUS PFAFFENHAIN S6+	-	-	9359	4364	01V
	PUNDRA		W...	000-522	8947	561	01V
	PUNDRA		W...	101-330	8948	561	01V
	PUNDRA		W...	401-800	8949	561	01V
	TESA 	Tesa TX70 (5+5+11)	-	-	1042	2770	01R-94J-83J
	TITAN	Titan K5-K55/CR T75 (275)	.....	K55 00001- K55 23375	1985	2570	01R-01J-02J
	FF-FACCHINETTI	SY30-SY32-SY35- C11 New	.....	2260001- 2301184	1987	4360	01R-01J-02J
	VEGA	VP-7	-	-	1988	4361	01R-01J-02J
	KABA 	Kaba ExperT pluS S 1.0a (K83A)-Swed	.....	EM101000- EM105997	1989	3670	05R
	HYUNDAI	Hyundai Kona (2T- 8W)	H....	0001-2500	1990	4362	01R-01J-02J
	DOM	Dom IX6N	-	-	1991	4363	01R-01J-02J
	YALE	Yale 987 Plus	-	-	1992	4365	01R-01J-02J
	SCHLAGE	C999 Ultra	-	-	1994	4280	01R-01J-02J
	ABUS	Abus Bike 6N (4T- 6W)	....	0001-1000	1995	4368	01R-92J-93J

**Décembre 2017**
**1\_2017 FUTURA v. 3.5.0 - FUTURA PRO v. 3.7.0**
**Nouveaux systèmes**

	<b>Fabr.de serr.</b>	<b>Système</b>	<b>Profil</b>	<b>Série</b>	<b>SN</b>	<b>Fiche</b>	<b>Disp./ Etau</b>	
	DOM 	Dom IX Twinstar (Prof. 290-291)	-	-	1901	4273	01R-88J-89J	
	DOM 	Dom IX Twinstar Std. Cut (Prof. 290-291)	-	-	1968	4333	01R-88J-89J	
	DOM 	Dom IX Twinstar Prf. Cut (Prof. 290-291)	-	-	1969	4334	01R-88J-89J	
	WINKHAUS 	Winkhaus X-TRA Inclined (5P)	-	-	703	1856	R30-80J-81J	
	IBFM	IBFM 2304/CS (5P)	-	-	1976	4344	01R-01J-02J	
	APECS	AP 3 Star	-	-	1977	4343	01R-01J-02J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-C KA	PMEC-C-KA	XN.0326.10	1861	4230	01R-05J-06J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-A KA	PMEC-A-KA	XN.0327.10	1862	4230	01R-05J-06J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-9 KA	PMEC-9-KA	XN.0328.10	1863	4230	01R-05J-06J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-6 KA	PMEC-6-KA	XN.0329.10	1864	4230	01R-05J-06J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-5 KA	PMEC-5-KA	XN.0330.10	1865	4230	01R-05J-06J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-3 KA	PMEC-3-KA	XN.0331.10	1866	4230	01R-05J-06J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-C CA	PMEC-C-CA	XN.0335.10	1970	4230	01R-05J-06J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-A CA	PMEC-A-CA	XN.0336.10	1971	4230	01R-05J-06J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-9 CA	PMEC-9-CA	XN.0337.10	1972	4230	01R-05J-06J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-6 CA	PMEC-6-CA	XN.0338.10	1973	4230	01R-05J-06J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-5 CA	PMEC-5-CA	XN.0339.10	1974	4230	01R-05J-06J	
	CISA 	Cisa AP4 Pmec-3 CA	PMEC-3-CA	XN.0340.10	1975	4230	01R-05J-06J	
		TITAN	Titan K5-K55/CR T75 (275)	.....	001C-23375C	1979	2570	01R-01J-02J
		ISEO 	Iseo R7 Leroy Merlin (5+6+6)	.....	000001-428306	1982	868	01R-01J-02J



# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB

SOFTWARE



DOM	Dom IXSATS(Pr.169-170-171-172)(Precod)	-	-	1506	3788	01R-91J-02J
DOM	Dom IXSATS (Prof. 169)	-	-	1507	3789	01R-91J-02J
DOM	Dom IXSATS (Prof. 170)	-	-	1508	3790	01R-91J-02J
DOM	Dom IXSATS (Prof. 171)	-	-	1509	3791	01R-91J-02J
DOM	Dom IXSATS (Prof. 172)	-	-	1510	3792	01R-91J-02J
DOM	DOM IXSATS (Prof. 167)	-	-	1644	3929	01R-91J-02J
INN	INN (Pr.169-170-171-172)(Precoded)	-	-	1637	3992	01R-91J-02J
INN	INN (Prof. 169)	-	-	1638	3993	01R-91J-02J
INN	INN (Prof. 170)	-	-	1639	3994	01R-91J-02J
INN	INN (Prof. 171)	-	-	1640	3995	01R-91J-02J
INN	INN (Prof. 172)	-	-	1641	3996	01R-91J-02J
INN	INN (Prof. 167)	-	-	1645	4008	01R-91J-02J
RIELDA	RS3	.....	BL21AJAADMYU- BL28FEAAEHTJ	9356	3756	01V
RIELDA	RS4-RS5	.....	ABBA2010000- ABEL9917211	9358	3757	01V
FORD AUS	-	.....	123456	9354	4337	01V
ABUS	TI12-TI14	TD.....	00001-02000	9266	3908	01V
ASSA/ABLOY	ASSA ABLOY SCD(6P)	.....	ABCDEFGHJ	9357	345	01V
DOM	Dom 7D	7D...	001-200	4418	4353	01V
OMR	-	.....	12	9355	4354	01V

Novembre 2017

1\_2017 FUTURA v. 3.4.1 - FUTURA PRO v. 3.6.1

**Problèmes résolus**

- Le problème de taillage EVVA 4KS a été résolu.

Octobre 2017

1\_2017 FUTURA v. 3.4.0 - FUTURA PRO v. 3.6.0

**Problèmes résolus**

- Le problème dans la fonction « Copier à partir d'un original » de clés plates a été résolu.

**Nouvelles fonctions**

- **OEM CLIENT EVVA®**: la fonction OEM CLIENT pour reproduire des clés avec les données fournies par le Fabricant (OEM) a été implémentée. Elle gère désormais les systèmes EVVA®.
  - Evva 3KS - 3KS+
  - Evva 4KS

**Nouvelles fonctions****Remarque Importante**

L'utilisateur qui désire profiter de la fonction spéciale OEM CLIENT devra en présenter la demande à la fois au Fabricant et à Silca. Pour savoir quels sont les fabricants mettant cette fonction à disposition, il suffira de s'adresser au réseau commercial Silca.

Une fois que l'utilisateur aura été autorisé par le Fabricant et qu'il aura commandé l'activation à SILCA, il devra débloquer la fonction OEM CLIENT sur la machine en téléchargeant une mise à jour du logiciel spécifique à sa machine à reproduire les clés FUTURA.

Une fois le logiciel mis à jour, pour vérifier de bien avoir reçu l'activation, sélectionner la fenêtre INFORMATIONS et contrôler la section ACTIVATIONS OEM.

**IMPORTANT:** pour plus de détails édictés par les différents fabricants à propos de la configuration de la machine et de la procédure de reproduction de la clé, veuillez consulter l'AIDE EN LIGNE proposée dans la section "File de l'usinage OEM" -> Gérer OEM.

## Nouveaux systèmes

	Fabr.de serr.	Système	Profil	Série	SN	Fiche	Disp./ Etau
	INAFER	INAFER (5P+6P)	-	-	1917	4280	01R-01J-02J
	asec-security	Asec 6P Dimple	-	-	1921	4286	01R-01J-02J
	HUGO	HUGO GR 4S	-	-	1919	4284	01R-01J-02J
	HUGO	HUGO GR 3.5S	-	-	1920	4285	01R-01J-02J
	Superlock	Superlock SL 11/15 (4+4)	-	-	1922	4287	01R-35J-36J
	GEVY	GEVY 5 PINS	-	-	1924	4290	01R-01J-02J
	GEVY	GEVY 6 PINS	-	-	1925	4292	01R-01J-02J
	GEVY	GEVY 11 PINS	-	-	1927	4293	01R-01J-02J
	DOM 	Dom Sigma Plus (Prof. 146)	-	-	1926	4294	01R-31J-32J
	RAV-BARRIACH	LOCXIS/ILA	-	-	1928	4296	01R-01J-02J
	APECS	Apecs RT-110(50/60C)-C-G (6P)	-	-	1929	4297	01R-01J-02J
	MAGNUM	Magnum 6P	-	-	1930	4299	01R-01J-02J
	Titan	Titan K5-K55/CR T75 (275)	L.....	00001-56331	1931	2570	01R-01J-02J
	IBFM	IBFM 2304/CS	-	-	1932	4300	01R-01J-02J
	IBFM	IBFM 2306	-	-	1934	4302	01R-01J-02J
	IBFM	IBFM 2309	-	-	1933	4301	01R-01J-02J
	CES 	POLLUX WZ (6+5+6)	-	-	1935	4303	01R-05J-06J
	CES 	POLLUX WZ (7+6+7)	-	-	1936	4304	01R-05J-06J
	MUL.T.LOCK	Mul-T-Lock MT5 (L)(19D)	-	-	1937	4305	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul-T-Lock MT5+ (L)(19D)	-	-	1938	4306	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul-T-Lock MT5+ (R)(19D)	-	-	1939	4307	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock Interactive (262)(19D) Mul.T.Lock Interactive (264)(19D) Mul.T.Lock Interactive (248)(19D)	-	-	1940 1941 1942	4308	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock Interactive (115) MK	-	-	1943	4309	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock (9mm-R)(19D)	-	-	1944	4310	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock Junior/Classic (19D) Mul.T.lock Gardesa Lion(19D)	-	-	1945 1946	4311	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock (9mm-L)(19D)	-	-	1947	4312	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock Interactive (225)(19D) Mul.T.Lock Interactive (223)(19D)	-	-	1948 1949	4313	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK Corbin Goldstar	Mul-T-Lock MT5 (R)(19D) Corbin Goldstar(19D)	-	-	1950 1951	4314	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock Interactive (206)(19D)	-	-	1952	4315	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock (8.8mm-R)(19D)	-	-	1953	4316	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock Interactive (215)(19D)	-	-	1954	4317	01R-01J-02J
	MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock Interactive (115)(19D)	-	-	1955	4318	01R-01J-02J
	MG MONTI 	MG ST-KO9	-	-	1889	4263	01R-01J-02J
	YALE	Yale 2100	-	-	1895	4266	01R-01J-02J
	FAB-HUF	VAG High (4T-10W+4W)	-	-	1892	4264	01R-56J-57J
	Superlock	Superlock SL 11/15 (2T-3W)	-	-	1923	4288	01R-01J-02J
	M&C 	M&C Condor (snake+side pins)	-	-	1957	4319	01R-82J-83J
	OGDEN 	Ogden Axial 45 (7P)	.....	24568ABCDEFHGHIJ	446	1789	02R
	OGDEN 	Ogden Axial 40 (7P)	.....	24568ABCDEFHGHIJ	445	1790	02R



# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB



	Ford	Ford Fiesta 2017	-	-	1956	4320	01R-01J-02J
	AGENT	Agent NEW GMD-500 (5+5+5)	-	-	1967	4329	01R-01J-02J
	DOM	Dom Sigma Plus(Prof. 146)	.....	01234567	8972	4295	01V
	IBFM	IBFM SERIE 2300	.....	12345678	9353	594	01V



Septembre 2017

1\_2017 FUTURA v. 3.3.0 - FUTURA PRO v. 3.5.0

## Problèmes résolus



- Le problème de décryptage avec le palpeur mobile a été résolu.

## Nouvelles fonctions

### ■ NOUVELLE FONCTION: GRAVURE

Le logiciel de GRAVURE est disponible gratuitement pour tous les modèles de machine à reproduire les clés FUTURA PRO et FUTURA.

La fonction GRAVURE impose les accessoires suivants:

**Mâchoire 01E**

**Mâchoire 02E**

**Fraise 18DW (spécifique pour la gravure)**

Les accessoires sont **STANDARD** sur nos modèles **FUTURA PRO ENGRAVING** et **OPTIONNELS** sur tous nos autres modèles **FUTURA** et **FUTURA PRO**.

Il s'agit d'une fonction activée par défaut. Pour la désactiver et pour cacher certaines touches et certains champs liés à la gravure, modifier le paramètre dans la section:

menu **OPTIONS** -> **Configurations** -> **Options** -> **Préférences Clés POINTS/TRACE**

### ■ LE DÉCRYPTAGE DES CLÉS AUTO SYMÉTRIQUES A ÉTÉ AMÉLIORÉ

Pour résoudre les difficultés liées à l'installation des clés véhicule (symétriques) sur les faces A ou B de l'étau standard, l'utilisateur pourra choisir l'article avant de décoder la clé. La machine sera ainsi en mesure de suggérer la meilleure face de l'étau (C ou D) où installer la clé et pourra gérer correctement les parts de décodage.



### Nouveaux systèmes

Fabr.de serr.	Système	Profil	Série	SN	Fiche	Disp./ Etau
KESO	Keso K3000 Syst. 5 / Var. 6 (5 Axis)	-	-	259	2265	01R-26J-27J
ASSA 	ASSA ABLOY K100	-	000001-117649	1870	4239	01R-86J-87J
IKON 	IKON RW6	-	000001-117649	1871	4239	01R-86J-87J
UNION 	Union KeyPRIME	-	000001-117649	1873	4239	01R-86J-87J
ASSA 	Assa ABLOY CY110	-	000001-117649	1874	4239	01R-86J-87J
VACHETTE 	Vachette Vercy	-	000001-117649	1877	4239	01R-86J-87J
IKON 	IKON RW6 Main+Side Row	-	01000001-64117649	1875	4241	01R-86J-87J
DOM	Dom IX Saturn (Prof.140)	-	-	1247	3195	01R-01J-02J
DOM	Dom IX Saturn (Prof.168)	-	-	1494	3765	01R-01J-02J
KESO	Keso K3000S (Step-Drilling)	-	-	601	1571	01R-26J-27J
KESO	Keso K1000S (Step-Drilling)	-	-	599	1570	01R-26J-27J
PREFER	Prefer A (4+2)	A	001-330	1885	4261	01R-01J-02J
PREFER	Prefer AA (5+5)	AA	001-331	1883	4259	01R-01J-02J
PREFER	Prefer DAA (6+4+5)	DAA	800001-891280	1882	4252	01R-01J-02J
PREFER	Prefer EAA (6+3+3)	EAA	800001-852160	1884	4260	01R-01J-02J
PREFER	Prefer GAB (4+2+3)	GAB	800001-804410	1880	3941	01R-01J-02J
PREFER	Prefer HAA (5+5+4)	HAA	800001-800468	1881	4250	01R-01J-02J
ELZETT	X11 (6+3+2)	-	-	1887	4262	01R-01J-02J
A.P.FER 	A.P.FER CHAMPIONS PRO (CP4-JP)	C6JLP	00010-C6LJP003G9	1893	3802	01R-01J-02J
Mul.T.Lock	Mul.T.Lock Interactive	-	-	1894	4267	01R-01J-02J
Abus 	Abus EC660	A-Z	00001-30000	1900,1902-1915	4063	01R-05J-06J
WINKHAUS 	WINKHAUS on-TRA (EGS)	-	-	1667	4060	01R-78J-79J
CISA 	Cisa Astral Tekno CE P-S (Special Prof.)	(XN027710)	000001P-012070S	1691	3533	01R-74J-75J
CISA 	Cisa Astral Tekno Special Profiles	(XN026210)	000002-194160	1359	3533	01R-74J-75J
BRICARD 	Bricard Serial XP Special Profiles	(XN026210)	000002-194160	1360	3533	01R-74J-75J
CISA 	Cisa Astral Tekno CA (Special Profiles)	(XN026710)	000008T-194155U	1690	3533	01R-74J-75J
KIA	Kia (2T-- 8W)	C	0001-2900	1886	4129	01R-01J-02J
TRIMARK	TriMark (2T-6W)	-	-	1888	4203	01R-19J-02J
BMW	Bmw (2T-8W)	-	10-81000	1890	1842	01R-01J-04J
FAB	FAB (2T-4W)	-	-	1891	4265	01R-01J-02J
FAB	VAG Mid (4T-9W+3W)	-	-	1706	4105	01R-56J-57J
KIA	Kia (2T - 8W)	JA	1001-3500	1916	3336	01R-01J-02J
UAP	UAP Kinetica	.....	0123456789A	8964	4246	01V
UAP	UAP 35mm cyl.	.....	0123456789A	8962	4246	01V
PUNDRA		B...	101-330	8961	561	01V
WILKA	Wilka TH6 PR100	.....	200270-255966	8965	2952	01V
ABUS		V65...	1-331		730	01V
GREATWALL		.....	45678	8966	4251	01V
YALE	Yale Jixin	.....	123456	8998	4253	01V
CDP		.....	0123456	9065	4254	01V
BAB		.....	0123456789A	8968	4255	01V
GELEM	SP148	.....	01234567	8969	4256	01V





# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB



Jun 2017

1\_2017 FUTURA v. 3.2.1 - FUTURA PRO v. 3.4.1

## Problèmes résolus



■ Résolution de quelques problèmes. Il est conseillé d'installer cette version.

Juin 2017

1\_2017 FUTURA v. 3.2.0 - FUTURA PRO v. 3.4.0

## Nouvelles fonctions

- **OEM CLIENT MOTTURA®**: la fonction OEM CLIENT pour reproduire des clés avec les données fournies par le Fabricant (OEM) a été implémentée. Elle gère désormais les systèmes MOTTURA®.

Champions C10  
Champions C28 - C29  
Champions C2J - C2K  
Champions C30 - C31  
Champions C34 - C35  
Champions C38  
Champions C43 - C44  
Champions C4J - C4K  
Champions CP4 - CM7  
Champions CP4 Armo & Riarmo  
Champions CP4 Matic  
Champions CP4 Armo & Riarmo Attiva/Disattiva  
Champions C28 Plus  
Champions C39  
Champions C43 Plus



### Remarque Importante

L'utilisateur qui désire profiter de la fonction spéciale OEM CLIENT devra en présenter la demande à la fois au Fabricant et à Silca. Pour savoir quels sont les fabricants mettant cette fonction à disposition, il suffira de s'adresser au réseau commercial Silca.

Une fois que l'utilisateur aura été autorisé par le Fabricant et qu'il aura commandé l'activation à SILCA, il devra débloquent la fonction OEM CLIENT sur la machine en téléchargeant une mise à jour du logiciel spécifique à sa machine à reproduire les clés FUTURA.

Une fois le logiciel mis à jour, pour vérifier de bien avoir reçu l'activation, sélectionner la fenêtre INFORMATIONS et contrôler la section ACTIVATIONS OEM.

IMPORTANT: pour plus de détails édictés par les différents fabricants à propos de la configuration de la machine et de la procédure de reproduction de la clé, veuillez consulter l'AIDE EN LIGNE proposée dans la section "File de l'usinage OEM" -> Gérer OEM.

- **Fonction File de l'usinage**: la fonction File de l'usinage a été revue en prévision des nouveaux développements du logiciel. Nous avons aujourd'hui deux options en la matière:
  - File STANDARD avec les fonctions actuelles, mais avec un nouveau graphisme
  - File OEM qui ne prend en compte que les usinages OEM

### Remarque Importante

Pour plus de détails sur la Fonction OEM CLIENT et sur la File de travail, télécharger le Guide d'utilisation Software FUTURA PRO sur notre Site Silca dans la Section ([www.silca.biz](http://www.silca.biz))

### Nouveaux systèmes

Fabr.de serr.	Système	Profil	Série	SN	Fiche	Disp./ Etau
AMIG 	Amig (6+6)	-	-	827	2395	01R-01J-02J
FIAM	Fiam Logic 17(5+5)	-	-	1049	2780	01R-66J-67J
FIAM	Fiam Logic 18/19(5+5)	-	-	1050	2781	01R-66J-67J
WANJIN	Wanjin WJ1R (620-7P)	-	-	1814	4193	01R-01J-02J
WANJIN	Wanjin WJ1R (650-7P)	-	-	1815	4194	01R-01J-02J
WANJIN	Wanjin WJ1R (530-7P)	-	-	1816	4196	01R-01J-02J
IBFM	ibfm 2303/CS	-	-	1817	4197	01R-01J-02J
MSM	MSM GPI1 (7P)	-	-	1818	4200	01R-01J-02J
APECS	APECS APK2R (6P)	-	-	1819	4202	01R-01J-02J
GATEMATE	Gatemate (6P)	-	-	1823	4204	01R-01J-02J
WINKHAUS 	Winkhaus X-TRA (5+5)	-	-	526	1444	01R-80J-81J
M&C 	M&C Condor (Main+side pins)	-	-	1831	4218	01R-82J-83J
M&C 	M&C Condor (Main pins)	-	-	1867	4233	01R-82J-83J
M&C 	M&C Condor (Main + snake)	-	-	1868	4234	01R-82J-83J
LIPS	Lips 2000 Octro (5A)	-	-	663	1829	01R-01J-02J
YALE	Yale YA99R (6+6)	-	-	1841	4222	01R-01J-02J
KESO 	K8000 Omega^2 Syst. 9 / Var. 44	-	-	1849	4224	01R-01J-02J
MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock Gardesa Tiger (7P)	-	-	1543	1504	01R-01J-02J
MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock interactive (223)	-	-	1845	956	01R-01J-02J
MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock interactive (248)	-	-	1846	889	01R-01J-02J
MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock Junior/Classic	-	-	646	1632	01R-01J-02J
MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock Gardesa Lion	-	-	1844	1632	01R-01J-02J
MUL.T.LOCK	Mul.T.Lock integrator	-	-	1843	1504	01R-01J-02J
HOK	HOK HOK2R (6P)	-	-	1850	4227	01R-01J-02J
CISA 	CISA AP4 PG	PG	XN.0310.10	1851	4228	01R-05J-06J
CISA 	CISA AP4 PG 3L	PG	XN.0317.10	1853	4228	01R-05J-06J
CISA 	CISA AP4 PG 3C	PG	XN.0318.10	1854	4228	01R-05J-06J
CISA 	CISA AP4 PG CA	PG	XN.0319.10	1855	4228	01R-05J-06J
CISA 	CISA AP4 PG P/S	PG	XN.0320.10	1856	4228	01R-05J-06J
CISA 	CISA AP4 PE	PE	XN.0321.10	1852	4229	01R-05J-06J
CISA 	CISA AP4 PE 3L	PE	XN.0322.10	1857	4229	01R-05J-06J
CISA 	CISA AP4 PE 3C	PE	XN.0323.10	1858	4229	01R-05J-06J
CISA 	CISA AP4 PE CA	PE	XN.0324.10	1859	4229	01R-05J-06J
CISA 	CISA AP4 PE P/S	PE	XN.0325.10	1860	4229	01R-05J-06J
TRELOCK	Trelock RS455-H2 (4T-4W)	-	-	1411	3639	01R-01J-02J
EVVA 	EVVA 4KS (1T)	.....	987654321	1848	4226	01R-07J-08J
KESO	Keso K3000 Syst.5 / Var.6 (3 Axis)	-	-	600	1567	01R-26J-27J
LIPS	Lips 1000 Octro (5A)	-	-	678	1830	01R-26J-27J
KABA	Kaba Miwa (11+11+10+10)	-	-	800	2349	01R-84J-85J
KABA	Kaba Miwa New (11+11+10+10)	-	-	1342	3432	01R-84J-85J
FEDERAL	YCF 35-35	6Y.....	200001-298246	9228	4042	01V
MAZDA	-	-	10100-12283	8944	4231	01V
GREATWALL	-	-	123	8945	4232	01V
WINKHAUS 	RPS+	-	0123456789A	8903	4214	03V
ASSA-ABLOY	Cylinder VIP+	-	1234567890	8943	4221	01V
VACHETTE	HDI+/VMI+	-	1234567890	8831	3719	01V
ASSA-ABLOY	Cylinder VMI	-	12345678	8942	4216	01V

## Problèmes résolus



- Il ne faudra plus changer les mâchoires pour décrypter les clés.
- Un problème de taillage avec cryptage entré via la fonction F9 a été résolu.

Maio 2017

1\_2017 FUTURA v. 3.1.1 - FUTURA PRO v. 3.3.1

## Problèmes résolus



- Le problème posé par le taillage de plusieurs clés sur un seul axe a été résolu.
- Le nombre de passages pour les clés laser auto et les clés plates a été augmenté.

**Avril 2017**
**1\_2017 FUTURA v. 3.1.0 - FUTURA PRO v. 3.3.0**






























### Problèmes résolus



- Résolution du problème avec la fonction qui vérifie la correcte installation des clés plates “Contrôle installation clé”.
- Correction du problème concernant le décodage.
- Résolution des problèmes des données SN:1791 (SUPERIOR -PLATINUM), 22 (LANCIA GT2), 83 (Mercedes HU64P '93 (2T-10W), 1482 (Dodge 2T-10W), 1602 (Mercedes HU64P 2T-10W), 2 (Alfa romeo GT2AP 5+5), **1199** (Assa D12 Serie 1200), **1356** (Lexus TOY48 2T-4W), **9085** (MITSUBISHI).

### Nouveaux systèmes



Fabricant de serr.	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Disp./ Etau
ABUS 	Abus EC660	S00001B- S30000B	1803	4063	01R-05J-06J
ISEO 	Iseo R11 Progress	000001-038897	1820	1597	01R-11J-02J
ISEO 	Iseo R11 Progress (Cantiere)	000001-012977	1821	1597	01R-11J-02J
ISEO 	Iseo R11 Progress (Padronale)	100001-112977	1822	1597	01R-11J-02J
ABUS 	Abus vela 1000	VE10.....00001-30000	1770	4152	01R-01J-02J
ABUS 	Abus vela 2000	VE20.....00001-30000	1775	4156	01R-01J-02J
ABUS 	Abus xp20s	.....DXPY	1830	4217	01R-05J-06J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra (P1)	-	1613	3938	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra (P3)	-	1614	3939	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P1-P1)	-	1616	3943	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P1-P2)	-	1617	3944	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P1-P3)	-	1618	3945	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P1-P4)	-	1619	3946	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P1-P5)	-	1620	3947	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P1-P6)	-	1621	3948	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P1-P7)	-	1622	3949	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P1-P8)	-	1623	3950	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P3-P1)	-	1624	3951	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P3-P2)	-	1625	3952	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P3-P3)	-	1626	3953	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P3-P4)	-	1627	3954	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P3-P5)	-	1628	3955	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P3-P6)	-	1629	3956	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P3-P7)	-	1630	3957	01R-78J-79J
WINKHAUS 	Winkhaus ON-tra + (P3-P8)	-	1631	3958	01R-78J-79J
SSANGYONG	SSANGYONG (4T-6W)	KW1234	1813	2372	01R-01J-02J
LEXUS	Lexus TOY48P (4T-8W)	O0001-O5000	4801	480	01R-01J-02J
M&C 	M&C Matrix	.. 1A-9Z	1828	4209	R01-66J-67J
M&C 	M&C Condor	011A1001-109A3169	1826	4206	01R-82J-83J
M&C 	M&C Condor	011B1001-109B3169	1832	4206	01R-82J-83J
M&C 	M&C Condor	011C1001-109C3169	1833	4206	01R-82J-83J



# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB

SOFTWARE



M&C	M&C Condor	011D1001-109D3169	1834	4206	01R-82J-83J
M&C	M&C Condor	011E1001-109E3169	1835	4206	01R-82J-83J
M&C	M&C Condor	011F1001-109F3169	1836	4206	01R-82J-83J
M&C	M&C Condor	011G1001-109G3169	1837	4206	01R-82J-83J
M&C	M&C Condor	011H1001-109H3169	1838	4206	01R-82J-83J
M&C	M&C Condor	011K1001-109K3169	1839	4206	01R-82J-83J
M&C	M&C Condor	011M1001-106M3169	1840	4206	01R-82J-83J
HUF	BAIC Motors D50	-	1825	4186	01R-19J-02J
HUF	Mercedes HU126T (2T-10W)	-	1827	4207	01R-01J-04J
VALEO	Chang An (2T-7W)	-	1829	4212	01R-01J-02J
ASSA-ABLOY	C300	12345678	8808	4213	01V
MINDA		2001-3170	5840	4201	01V
ASSA-ABLOY	Gen-6 System	0123456789BHT	8809	4195	01V
MEDECO	KeyMark X4 7P	0123456789	8790	4059	01V
YALE	Serie 62000 60mm	0123456789	8789	4208	01V
SUZUKI		7701-8904	9351	157	01V



**Mars 2017**

**1\_2017 FUTURA v. 3.0.3 - FUTURA PRO v. 3.2.2**

### Problèmes résolus



- Résolution des problèmes des données SN 1791 (SUPERIOR-PLATINUM), 22 (LANCIA GT2), 2 (ALFA ROMEO GT2AP), 83-1602 (MERCEDES HU64P), 1482 (DODGE).

**Mars 2017**

**1\_2017 FUTURA v. 3.0.1 - 3.0.2**

### Problèmes résolus



- Résolution de quelques problèmes. Il est conseillé d'installer cette version.




**Février 2017**
**1\_2017 FUTURA v. 3.0.0 - FUTURA PRO v. 3.2.0**

## Nouvelles fonctions



- **Performances du logiciel considérablement améliorées : la navigation et la recherche n'en sont que plus rapides.**
- **Implémentation des nouvelles procédures guidées de mise à jour du logiciel par tablette ou CLÉ USB**
- Implémentation de la fonction CodeMaker (option payante) pour clés plates et dimple : vous pourrez créer des fiches de taillage qui ne se trouvent pas encore dans le data base SILCA
- Importation de la nouvelle fonction F9 pour faciliter l'insertion de la combinaison pour les clés KABA Expert
- Importation de la fonction d'aperçu préliminaire du taillage des clés trace
- Implémentation de la nouvelle recherche simplifiée pour clés automotive
- Implémentation de l'exploitation de l'utilisation de n'importe quel type d'étau 01V pour le taillage de clés plates doubles symétriques
- Modification du mode de taillage des clés plates et trace par sélection du nombre de passages

## Nouveaux systèmes

Marque serrure	Système Serrure	Profil/Série	SN	Fiche	Étau
YALE	Yale 1000 Series (5P)	1001-3640	1795	3448	01R-13J-02J
GERDA 	GERDA PROSystem	LP00162-LP17D99	1796	4181	01R-01J-02J
BASI/DOM 	Basi K10 (prof, 157)	-	1443	3694	01R-01J-02J
PREFER	Prefer (3+3W+2)	(3+3W+2)	303	1770	01R-01J-02J
MCM	Mcm 4SE MC10R (6P)	-	191	1510	01R-62J-63J
POTENT	POTENT 4000 Evolution	800001-830000	1800	4190	01R-13J-77J
POTENT	POTENT 4000 Evolution	800001-830000	1801	4190	01R-13J-77J
YALE 	YALE YL6 Main Row	-	1802	4191	01R-01J-02J
EUROSPEC	D69 Padlock	-	1673	4069	01R-01J-02J
EUROSPEC	D54 Chain Lock	-	1674	4070	01R-01J-02J
EUROSPEC	D74 U Lock	-	1675	4071	01R-01J-02J
EUROSPEC	D51 Cable Lock	-	1676	4072	01R-01J-02J
Lehmann	Lehmann Prestige B5		1559	3868	01R-76J-77J
Audi-VW	Audi-VW HU66P (2T-8W)	0001-6000	102	970	01R-03J-02J
Audi-VW-FORD-	FORD HU66P (2T-8W)	6001-8110	1798	970	01R-03J-02J
AUDI/PORSCHE/V	HU66T6 (2T-9W) (D1)	6001-8110	1799	2399	01R-03J-02J
EURO LOCKS		50001-52000	6156	200	01V
MASTER		470K000-479K999	9326	3002	01V
MASTER		480K000-489K999	9327	3002	01V
MASTER		490K000-499K999	9328	3002	01V
MASTER		500K000-509K999	9329	3002	01V



MASTER		510K000-509K999	9330	3002	01V
MASTER		520K000-529K999	9331	3002	01V
MASTER		530K000-539K999	9332	3002	01V
MASTER		540K000-549K999	9333	3002	01V
MASTER		550K000-559K999	9334	3002	01V
MASTER		560K000-569K999	9335	3002	01V
MASTER		570K000-579K999	9336	3002	01V
MASTER		580K000-589K999	9337	3002	01V
MASTER		590K000-594K999	9338	3002	01V
MASTER		001-737	9339	4182	01V
MASTER		012345678	9340	4183	01V
BASTA		012345678	9341	4184	01V
MASTER		460K000-469K999	9342	3002	01V
CHICAGO		7K00-97	9343	1041	01V
MAZDA		0123	9344	4185	01V
MASTER		30H... 000-629	9345	526	01V
MASTER		32H... 169-620	9346	526	01V
MASTER		450K000-459K999	9347	3002	01V
BURG		19151-19350	9348	1643	01V
PUNDRA		P001-600	9349	4018	01V
PUNDRA		S01-59	9350	4019	01V










## Problèmes résolus



- Le problème relatif au taillage de LEGALLAIS a été résolu : SN 905





**Décembre 2016**
**1\_2016 FUTURA v. 2.21.0 - FUTURA PRO v. 3.1.0**

## NOUVEAUX SYSTEMES

	Fabricant de serr.	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Disp./ Etau
	ABUS	Abus Vela 1000	VE10.....00001-30000	1770	4152	01R-01J-02J
	ABUS	Abus Vela 2000	VE20.....00001-30000	1775	4156	01R-01J-02J
	AMIG	10000	-	1789	4176	01R-01J-02J
	BASI	Basi I6BM	B.....001-33938	1776	4157	01R-05J-06J
	DOM 	Dom IX6 SR S (prof. 250/251/252/253/254)	-	1779	4159	01R-44J-02J
	ERA	UCFTP (EA)	EA 400001-411502	1783	4173	01R-01J-02J
	ERA	UCFTP (EB)	EB 400001-411502	1787	4174	01R-01J-02J
	ERA	UCFTP (EC)	EC 400001-411502	1788	4175	01R-01J-02J
	HDS 	HDS WZ (6+5+6)	-	1677	4073	01R-05J-06J
	HDS 	HDS WZ (7+6+7)	-	1376	3562	01R-05J-06J
	ISEO 	R9 Plus	EDL 000001-350589	1790	868	01R-01J-02J
	MOIA	MCHGYPC (7+4+3)	-	1780	4170	01R-01J-02J
	MOIA	MCHGYPC-M (7+4+3)	-	1781	4171	01R-01J-02J
	MOIA	MCGHYPC-C (6+3+3)	-	1782	4172	01R-01J-02J
	SECUREMME 	Securemme EVOK64 (10 Pin)	-	1777	4158	01R-13J-02J
	SECUREMME 	Securemme EVOK22 (11 Pin)	-	1769	4150	01R-13J-02J
	SECUREMME 	Securemme EVOK64 (11 Pin)	-	1778	4150	01R-13J-02J
	YALE	Superior / Platinum (2T-4W)	-	1791	4179	01R-01J-02J
	YALE	Superior / Platinum (5+4)	-	1792	4180	01R-35J-36J
	YALE	Superior / Platinum (4+3)	-	1793	4180	01R-35J-36J
	YALE	Superior / Platinum (3+2)	-	1794	4180	01R-35J-36J
	SCHLAGE	AUB system	..... 1234567	9325	4151	01V
	M&C 	Matrix	..... 1A4001-6M8162	9323	4146	01V
	RENAULT-DACIA		..... 1234	9324	4145	01V

## CORRECTIONS DE BUGS



-  Résolution d'un problème de taille de DOM: SN 1231, 1244 et 1245
-  Résolution d'un problème relatif à l'étai 05V
-  Résolution d'un problème de taille de SN 1402-1403 (FF-FACCHINETTI), 1632 (PREFER).
-  Les codes des SN 1235 (ISEO) ont été mis à jour









**Septembre 2016**
**1\_2016 FUTURA v. 2.20.0**

## NOUVELLES FONCTIONS



- Gestion améliorée du microinterrupteur carter.

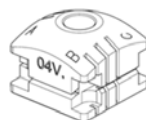
## NOUVEAUX SYSTEMES

	Fabricant de serr.	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Disp./ Etau
	KABA 	Kaba ExperT S 1.2b (K56B)	-	575	1606	05R
	KABA 	Kaba ExperT S 1.2a (K56A)	-	569	1607	05R
	KABA 	Kaba ExperT S 1.2a (K56A)	-	1542	1607	05R
	KABA 	Kaba ExperT pluS S 1.0a (K83A)	-	1425	3670	05R
	KABA 	Kaba ExperT pluS S 1.0b (K83B)	-	1430	3675	05R
	M&T 	M&T Champions Pro CP4 (C6LJ2)	C6LJ2.....C6LJ200010-C6LJ2003G9	1738	3802	01R-01J-02J
	M&T 	M&T Champions Pro CP4 (C6LJK)	C6LJK.....C6LJK00010-C6LJK003FJ	1739	3802	01R-01J-02J
	ABUS		....GN 8510-9509	9322	538	01V

## CORRECTIONS DE BUGS






- Résolution des problèmes des données de SN 1688.
- Gestion du nouveau étai "04V" pur les fiches (2658 V14-XY14-Y14) (3862 X6V) (3913 Vitess 1000) (3907 Vitess 2000) (3922 Vitess 4000).



**Juillet 2016**
**1\_2016 FUTURA v. 2.19.0**






## NOUVEAUX SYSTEMES

Fabricant de serr.	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Disp./ Etai
EURO LOCKS	EU21P (2T-7/8W)	-	1734	4133	01R-01J-02J
FEDERAL	UCF3100	C 400001-414382	1727	4128	01R-01J-02J
KIA	Kia (2T-- 8W)	KD 0001-3000	1728	4129	01R-01J-02J
KIA	Kia (2T-- 8W)	D 0001-3000	1729	4129	01R-01J-02J
TITAN	I6 (6P)	-	1725	4126	01R-05J-06J
TONYON	TY340-STZ52-STB24-KB23 (4T-5W)	B 80001-81560	1672	4068	01R-01J-02J
TRELOCK 	InX M2 (4T-4W)	M.....200001-210000	1722	4122	01R-01J-02J
TRELOCK 	InX ML2 (4T-4W)	ML.....200001-210000	1723	4122	01R-01J-02J
WITTE	Volvo XC90 (2T - 8W)	....A001-F099	1726	4127	01R-01J-02J+A34 01R-19J-02J
YARDENI	Yardeni 6 Master-No cut tip	-	1707	4107	01R-01J-02J
YARDENI	Yardeni 6 Regular-Cut tip	-	1708	4108	01R-01J-02J
YARDENI	Yardeni 6 Master-Cut tip	-	1709	4109	01R-01J-02J
ABUS	Abus 83	....0001-8900	9317	3908	01V
ABUS	Abus U72	U72....1-1043	9318	729	01V
ABUS	Abus U74	U74....1-1043	9319	729	01V
ESETY 	Esety Omega	123456789	9315	4123	01V+B14
PFÄFFENHAIN	S5+	.....9876543210XYZ	9316	4124	01V
RONIS		.....4001-5000	9320	206	01V










## CORRECTIONS DE BUGS



-  Résolution des problèmes des données de SN 750 (YARDENI), 1419-3145-3318 (EVVA)
-  Les codes des SN 921-766 (HUF) ont été mis à jour.
-  Le problème de taillage du système Esety Omega (Fiche 1532 remplacée par la Fiche 4123) a été résolu.
-  Résolution d'un problème de taille de FORD: SN 694, 1165 et 1513.
-  Résolution du problèmes de logiciel mineur.










**Juin 2016**
**1\_2016 FUTURA v. 2.18.0**
**NOUVEAUX SYSTEMES**

	Fabricant de serr.	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Disp./ Etau
	GOAL	Goal GP (6+6+6)	-	1698	4089	01R-01J-02J
	GOAL	Goal GP (7+7+7)	-	1699	4090	01R-01J-02J
	OXLOC 	Oxloc O9,2	-	1700	4093	01R-29-30J
	OXLOC 	Oxloc O9,3	-	1701	4094	01R-29-30J
	OXLOC 	Oxloc O8,2 (4P)	-	1702	4095	01R-24-25J
	OXLOC 	Oxloc O8,3 (4P)	-	1703	4096	01R-24-25J
	VOLKSWAGEN SKODA	HU162T (4T-8W)	-	1704	4100	01R-56J-57J
	OXLOC 	Oxloc O8,2	9876543210XYZ	9297	4080	01V
	OXLOC 	Oxloc O8,3	9876543210XYZ	9296	4079	01V
	HUDSON		T001-050	9303	1039	01V
	HUDSON		G401-500	9304	1039	01V
	HUDSON		H0001-1000	9305	1039	01V
	HUDSON		AM0001-1000	9306	1039	01V
	HUDSON		C007-1000	9307	1039	01V
	HUDSON		PM1100-149	9308	1039	01V
	HUDSON		HL251-1495	9309	1039	01V
	MG (MONTI)	Chiave normale 4P	1234567	9310	4101	01V
	MG (MONTI)	Chiave normale 5P	1234567	9311	4101	01V
	MG (MONTI)	Chiave ridotta 5P	12345	9312	4102	01V
	MG (MONTI)	Chiave Simmetrica 6P	1234567	9313	4103	01V
ESP		T0-1000	9314	561	01V	

**CORRECTIONS DE BUGS**


- Résolution d'un problème de taille et de décodage de ABUS Bravus e OXLOC: SN 1417, 1418, 1419, 1420, 1536, 1646, 1650, 1654, 1647, 1700, 1701.

**Mai 2016**
**1\_2016 FUTURA v. 2.17.0**
**NOUVEAUX SYSTEMES**







	Fabricant de serr.	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Disp./ Etau
	CISA 	Astral Tekno CA	(XN027510) 000008U-194155U	1688	3226	01R-05J-06J
	CISA 	Astral Tekno CE P-S	(XN027710) 000001P-012070S	1689	3226	01R-05J-06J
	GOAL	Goal V-18 Master NEW (6+6+6)	-	1698	4089	01R-01J-02J
	GOAL	Goal V-18 Master NEW (7+7+7)	-	1699	4090	01R-01J-02J
	ISEO 	R7 Extra Cantiere (Cantiere)	ECE 000001-039242	1692	868	01R-01J-02J
	ISEO 	R7 Extra Cantiere (Padronale)	ECE 100001-139242	1693	868	01R-01J-02J
	ISEO 	R7 Extra Ricifrabile (Cantiere)	EGG 000001-009744	1694	868	01R-01J-02J
	ISEO 	R7 Extra Ricifrabile (Padronale 1)	EGG 100001-109744	1695	868	01R-01J-02J
	ISEO 	Iseo R7 Extra Ricifrabile (Padronale 2)	EGG 200001-209744	1696	868	01R-01J-02J
	ISEO - DORMA	DEC261 SKG	EBM 000001-171276	1697	2176	01R-01J-02J
	MOTTURA	Champions Pro CP4-CM7	-	1679	3802	01R-01J-02J
	MOTTURA	Mottura Champions Pro CP4 Armo-Riarmo	-	1680	3803	01R-01J-02J
	MOTTURA	Mottura Champions Pro CP4 Matic	-	1681	3804	01R-01J-02J
	MOTTURA	Mottura Champions Pro CP4 Riarmo Att-Dis	-	1682	3805	01R-01J-02J
	MOTTURA	MOTTURA Champions C28 Plus	-	1683	4075	01R-01J-02J
	MOTTURA	MOTTURA Champions C39	-	1684	4076	01R-01J-02J
	MOTTURA	Mottura Champions C43 Plus	-	1685	4078	01R-01J-02J
	ASSA	Profile AS	AS0123456789	9285	345	01V
	ASSA	Profile PS	PF0123456789	9286	345	01V
	ASSA	Profile US	US0123456789	9287	345	01V
	ASSA	Profile HN	HN0123456789	9288	345	01V
	ASSA	Profile NK	NK0123456789	9289	345	01V
	ASSA	Profile GM	GM0123456789	9290	345	01V
	ASSA	Profile PM	PM0123456789	9291	345	01V
	ASSA	Profile PK	PK0123456789	9292	345	01V
	ASSA	Profile SH	SH0123456789	9293	345	01V
	BURG		D1001-3187	9294	1643	01V
	DOM 	Dom Plura	01234567	9295	3707	01V
EURO LOCKS		2801-2900	9298	4081	01V	
L&F		W1001-3000	9299	4082	01V	
NEMEF		NF21234567890	9300	3481	01V	
NEMEF		NF11234567890	9301	3481	01V	
ANKER		FK1234567	9302	2888	01V	

**CORRECTIONS DE BUGS**


- Le problème de la copie d'une clé avec des cotes lues après décodage a été résolu. (systèmes Clés Standard uniquement).
- Recherche de code CISA pour la série SN 1273.
- Résolution d'un problème de taille de "Vachette Radial VAC91" SN 76.
- Résolution d'un problème de taille de "Kia - Hyundai (4T-6W)" SN 1001, 1310.
- Résolution d'un problème de taille de GOAL: SN 547, 1182.
- Résolution d'un problème de taille et de décodage de SN 1538 "RB-LOCKS Locxis".
- Le problème de l'étalonnage/taillage/décodage des systèmes MAGNUM et M&C a été résolu: SN 1540, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528.
- Décodage pour les SN 1550.
- Résolution d'un problème de logiciel mineur.



**Février 2016**
**1\_2016 FUTURA v. 2.16.0**
**NOUVEAUX SYSTEMES**

Fabricant de serr.	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Dispositif / Etau
ABUS 	EC660	S00001A-S30000A	1668	4063	01R-05J-06J
APECS	Premier CD (7+7)	-	1665	4056	01R-01J-02J
BKS	WS50 - (Profile NW)	-	743	2228	01R-039J-038J
DOM 	IXGamma (Prf.153) (5+3+7)	-	1231	3189	01R-46J-45J
DOM 	IXGamma (Prf.155) (5+3+7)	-	1245	3191	01R-46J-45J
HONDA	Honda Motorcycle (4T-6W)	A...101-800	1655	4036	01R-01J-02J
HONDA	Honda Motorcycle (4T-6W)	B...101-800	1670	4036	01R-01J-02J
GOAL	D-9 (3+3+3)	-	1669	4064	01R-01J-02J
M&T 	New Power (7W-2P)	.....2000002-2353872	1671	4067	01R-01J-02J
STS 	ST6 (6+5+11)	-	1131	2986	01R-58J-61J
STS 	ST8	-	1151	3006	01R-58J-61J
BOMMER		1001-2000	9166	1039	01V
ABUS	T12	TD 00001-02000	9266	3908	01V
ABUS	T10	TE 00001-02000	9267	3908	01V
CHICAGO		1E01-3E00	9268	1041	01V
CHICAGO		1EY01-2EY00	9269	1041	01V
CHICAGO		1GW1-3GW0	9270	1041	01V
MEDECO	KeyMark X4	123456789	9271	4059	01V
CHICAGO		DLP 0001-1742	9272	561	01V
SENTRY		SB 1-9	9273	4061	01V
TRIO-VING	R-key	123456789	9274	4062	01V
ARCO		LG 3001-5999	9275	1040	01V
ARCO		TG 3001-5999	9276	1040	01V
ABUS	Abus V65	V65 1-331	9277	730	01V
ABUS	Abus V63	V63 1-331	9278	730	01V
KABA	Kaba Peaks A2 (0.150") (7P)	123456789	9279	1620	01V
EURO LOCKS		T 2001-2200	9280	298	01V
ERA		123456789	9281	2427	01V
EURO LOCKS		E 1-200	9282	298	01V
EURO LOCKS		N1-200R	9283	298	01V
EBERHARD		U201-300	9284	4066	01V


**CORRECTIONS DE BUGS**


- Résolution des problèmes des données de SN 272-1475 (AGENT), 1267 (ALPHA), 547-731-884-1182 (GOAL), 1164-1268 (NAGASAWA), 613-1561 (SHOWA), 1065-1358 (TOSTEM), 477-638-639-1135-1471-1472-1476-1477 (WEST)

**Janvier 2016**
**1\_2016 FUTURA v. 2.15.0**
**NOUVEAUX SYSTEMES**

Fabricant de serr.	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Dispositif / Etou
Nissan	Emergency Key (5+5+4)	-	1658	4045	01R-01J-02J
Wilka	P2	-	1660	4046	01R-48J-47J
Wilka	PR300Q	-	1661	4048	01R-48J-47J
Wilka	P3Q	-	1662	4049	01R-48J-47J
Yale	2000 Plus Series (5+5)	ABC10001-AEH26822	1663	4050	01R-03J-02J
MINDA-HUF		3001-3858	9222	4022	01V
MINDA-HUF		1001-2252	9223	4037	01V
MINDA-HUF		2001-3170	9224	4038	01V
MINDA-HUF		1001-2174	9225	4039	01V
BURG		1234	9226	4040	01V
FORD	Market TAIWAN	12345	9227	4041	01V
FEDERAL	YCF 35-35	6Y200001-298246	9228	4042	01V
CHICAGO		5AH1-7AH5	9229	1041	01V
ABUS	Abus V63	X631-331	9230	730	01V
ABUS	Abus Z74	Z741-1043	9231	729	01V
SOFICLEF	50/40	123456789	9232	4043	01V
ILLINOIS		SD101-110	9233	4015	01V
ILLINOIS		J200-703	9234	4015	01V
JOFCO		J401-440	9235	1054	01V
NATIONAL		RD001-615	9236	1054	01V
NATIONAL		PA001-634	9237	1054	01V
NATIONAL		PG001-575	9238	1054	01V
MAZDA	Market TAIWAN	1234	9239	4044	01V
NATIONAL		C001-175B	9240	1054	01V
NATIONAL		GF201-400	9241	1054	01V
GUARD	Profile G17	17T1500000-99999	9242	666	01V
NATIONAL		D001-633AR	9243	1054	01V
NATIONAL		B001-633A	9244	1054	01V
NATIONAL		C001-633A	9245	1054	01V
NATIONAL		D001-633A	9246	1054	01V
NATIONAL		FF001-574	9247	1054	01V
CHICAGO		5D66-6D30	9248	1041	01V
CHICAGO		1X01-3X00	9249	1041	01V
CHICAGO		1X1-7X6	9250	1041	01V
CHICAGO		1MC1-6MC5	9251	1041	01V
CHICAGO		1BM01-2BM00	9252	1041	01V
CHICAGO		1MS1-3MS1	9253	1041	01V
CHICAGO		1RR01-2RR00	9254	1041	01V
CHICAGO		1L001-450	9255	1041	01V
CHICAGO		2Y01-9Y99	9256	1041	01V
CHICAGO		2HM01-5HM00	9257	1041	01V
CHICAGO		1B01-3B50	9258	1041	01V
CHICAGO		2K01-2K99	9259	1041	01V
CHICAGO		1N01-9N99	9260	1041	01V
CHICAGO		5D01-5D65	9261	1041	01V
CHICAGO		IS01-99	9262	1041	01V
PUNDRA		B0001-1092	9263	4018	01V
PUNDRA		K0001-1092	9264	4018	01V
HUWIL		14101-16020IG	9265	539	01V





# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB

SOFTWARE



CRAFTSMAN

Z8001-9000

9205

4017





01V

## CORRECTIONS DE BUGS




- Déchiffrement standard actualisé pour les systèmes KESO: SN 57-273-673-1158-1298-1299-1576-1656-1657.

**Décembre 2015**
**1\_2015 FUTURA v. 2.14.0**
**NOUVEAUX SYSTEMES**

Fabricant de serrures	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Dispositif / Etou
Abus 	Bravus 1000 (Tip stop)	-	1646	4010	01R-29J-30J
Abus 	Bravus 2000 (Tip stop)	-	1650	4023	01R-29J-30J
Abus 	Bravus 4000 (Tip stop)	-	1654	4024	01R-29J-30J
Fort	CH10T (7P)	X01001-08704	1648	4020	02R
Kale	164 DBNE (5+5)	-	1643	2244	01R-01J-02J
Oxloc 	O9	-	1647	4014	01R-29J-30J
Pacri	Pacri (5+5)	-	1642	3981	01R-01J-02J
Anderson Hickey		NM01-NM128	9190	4009	01V
Bauer		BR500-BR999	9191	1069	01V
Chicago		H1001-3000	9192	1041	01V
Chicago		H2001-H2576	9204	4016	01V
Corbin		HB1-HB700	9193	1367	01V
Craftsman		LL151W-LL175W	9217	1288	01V
Craftsman		LL1W-LL225W	9108	1268	01V
Craftsman		3001-3050	9218	1268	01V
Craftsman		135	9205	4017	01V
Eagle		76P1-76P240	9194	1045	01V
Eagle		C1-C12	9195	1046	01V
F.I.C.		HF301-HF351	9201	4013	01V
Fastec		EF301-EF351	9199	4013	01V
Fastec		301-351	9198	4013	01V
Fastec		301-351	9198	4013	01V
Fastec		CF301-CF351	9200	4013	01V
Fort		X01001-X08704	1648	4020	01V
Haworth		HW001-HW300	9197	4011	01V
Ilco		C26-C50	9196	1049	01V
Illinois		H200-H483	9202	4015	01V
National		HBH1250-HBH1749	9179	4030	01V
National		AM1-AM950	9189	1043	01V
National		1N-400N	9187	1043	01V
National		D100-D7000	9186	1043	01V
National		1-970	9180	1043	01V
National		RN601-RN791	9188	1043	01V
Pundra		S1-S1092	9206	4018	01V
Sentry		3A2-3K2	9207	4019	01V
Taylor		B101-B112	9135	1062	01V



## NOUVEAUX SYSTEMES

	Fabricant de serrures	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Dispositif / Etau
	Taylor		F10-F21	9136	1063	01V
	US Lock		123456789	9203	4012	01V
	Subaru		32000--39867	8816	3646	01V
	Subaru		50000-69999	9208	3646	01V
	Bommer		0123456	9166	1039	01V
	Honda		000-1013	8939	3806	01V
	Miwa	Market Jap side A	123456	9167	3970	01V
	Miwa	Market Jap.side A	123456	9168	3972	01V
	Miwa	Market Japan.	1234	9171	3975	01V
	Mitsubishi	Market Jap. stop 3	8100-9113	9169	3973	01V
	Squire&Sons	ATL4 & ATL5	123456789	9172	3976	01V
	Squire&Sons	KB	123456789	9173	3979	01V
	Eurolocks		12345	9174	3982	01V
	Toyota	Chinese market (reversed cuts)	1234	9176	3985	01V
	Ronis		12345	9175	3984	01V
	Minda-Huf		A1001-3500	9177	3987	01V
	Honda		R/S0001-1074	9178	4003	01V
	Ifam	E-50-60-70 & M-50-60	123456	9214	4029	01V
	Ifam		123	9211	4028	01V
	Ifam		123456	9212	4027	01V
	Ifam		123456	9213	4027	01V
	Ifam	E-30 & M-30		9210	4025	01V
	Ifam	E-40 & M-40		9215	4025	01V
	Hyundai	Chinese market	M0001-2500	9209	3419	01V
	Hyundai	KIA (DEPTHS 1-5)	V0001-2500	9216	3419	01V
	Oxloc	Oxloc O8		9185	4007	01V
	Oxloc	Oxloc O7		9181	4006	01V
	Oxloc	Oxloc O7		9182	4006	01V
	Oxloc	Oxloc O7		9183	4006	01V
	Oxloc	Oxloc O7		9184	4006	01V
	Craftsman		LL151-175W	9217	1268	01V
	Winkhaus	W-Profile		9219	4033	01V
	Winkhaus	XL-Profile		9220	4034	01V

## CORRECTIONS DE BUGS



- Résolution d'un problème de taille de DOM: SN 861-862-1027-1244.
- Résolution d'un problème de logiciel "User code table import ».
- Résolution d'un problème de taille et de décodage de SN 1269 "Sanwa (2+1+2+1+1+1P)".

## Novembre 2015

**1\_2015 FUTURA v. 2.13.3**

### CORRECTIONS DE BUGS



- Résolution d'un problème de logiciel mineur.

## Novembre 2015

**1\_2015 FUTURA v. 2.13.2**

### CORRECTIONS DE BUGS



- Résolution d'un problème de taille et de décodage de SN 1348 "BMW BW9EHP (4T-4W)".
- Résolution d'un problème de taille de "Bmw (2T-8W)" SN 1572 .

## Novembre 2015

**1\_2015 FUTURA v. 2.13.1**

### CORRECTIONS DE BUGS



- Déchiffrement standard actualisé pour les systèmes DOM

Octobre 2015

1\_2015 FUTURA v. 2.13.0

## A RETENIR



- **N'oubliez pas** de mettre à jour Silca.apk et SilcaKeyboard.apk après avoir installé la mise à jour du logiciel (voir le Manuel d'instructions – Ch.7.3 MISE A JOUR APP (APK)).
- Avec le nouveau **MySilca apk** de Silca, vous pouvez profiter de toute l'expertise et l'expérience de votre Partenaire Clé en tout lieu et à tout moment.

## NOUVEAUX SYSTEMES



Fabricant de serrures	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Dispositif / Etau
Corbin	Corbin TWO (6P)	-	1615	1500	01R-01J-02J
Tokai Rika	Subaru Emergency Key (2T-4W)	-	1635	3964	01R-01J-02J
Union	Union EG	123456	9165	4593	01V

## NOUVELLES FONCTIONS



- En alternative à une connexion Wi-Fi tablette ↔ machine, une connexion USB peut être utilisée avec le câble prévu à cet effet. Pour mettre en place cette connexion, activez la fonction Android « **Modem USB** » dans le menu des Paramètres sur la tablette Android (cf. Manuel de l'Utilisateur version 7)
- La machine Futura peut être enregistrée avec n'importe quel navigateur, à l'adresse web : <https://www.silcawebsw.biz/futura/reg/index.html>
- Silca diffuse périodiquement des mises à jour de Logiciel et de données pour FUTURA. Un message vous informera de temps à autre de la disponibilité de nouvelles mises à jour via l'un des modes de connexion disponibles (cf. menu Options -> Mises à jour).
- Décodage pour les SN 1228 e 1229.

## CORRECTIONS DE BUGS



- Déchiffrement standard actualisé pour les systèmes KESO: SN 20-21-105-807
- Problème résolu concernant l'enregistrement du paramètre « Canal Wi-Fi » (si différent de celui par défaut) après une mise à jour du logiciel.
- Résolution d'un problème d'algorithme de taille « clés Standard » (méthode "M\_LASER\_FLAT\_LFD").

**Septembre 2015**
**1\_2015 FUTURA v. 2.12.0**

## A RETENIR



- **N'oubliez pas** de mettre à jour Silca.apk et SilcaKeyboard.apk après avoir installé la mise à jour du logiciel (voir le Manuel d'instructions – Ch.7.3 MISE A JOUR APP (APK)).
- Avec le nouveau **MySilca apk** de Silca, vous pouvez profiter de toute l'expertise et l'expérience de votre Partenaire Clé en tout lieu et à tout moment.

## NOUVEAUX SYSTEMES



Fabricant de serrures	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Dispositif / Etau
Avocet	Avocet Pioneer plus (6P)	-	1612	3936	01R-01J-02J
Prefer	Prefer S211 (5+5+4)	-	1633	3942	01R-01J-02J
Prefer	Prefer UL20 (6P)	-	1463	3715	01R-01J-02J
Prefer	Prefer W551 (4+4+3)	-	1632	3941	01R-01J-02J
Trelock	Trelock RS430 (4T-7W)	H400000-404999	1556	3865	01R-01J-02J
Ankerlot		EE112-545	9159	3431	01V
Burg		18001-18246	9162	1643	01V
Euro Locks		H1001-3000	9161	723	01V
Euro Locks		G1001-3000	9160	723	01V
Euro Locks		F4001-5000	9163	1435	01V
JPM		12345678	9157	3935	01V
Marutti Suzuki		IP5001-6001	9158	3937	01V

## NOUVELLES FONCTIONS



- Nouvelle fonction **“Guide Transpondeur”** accessible dans le menu « Rechercher ». Cette fonction rassemble toutes les solutions de copie de clés avec transpondeur proposées par Silca.
- Notre Silca Remote Service (SRS) Version 1.0.38.5\*\* vous permettra d'enregistrer la machine Futura si vous ne l'avez pas encore enregistrée dans le serveur Silca.
- Notre Silca Remote Service (SRS) Version 1.0.38.5\*\* vous permettra de mettre la machine Futura à jour comme suit :
  - **Mise à jour rapide** (qui vous permettra de gagner du temps étant donné que seuls les fichiers indispensables pour la mise à jour seront téléchargés dans l'USB PEN vide en format FAT32)
  - **Mise à jour globale (tous les fichiers de la mise à jour seront téléchargés dans le Format FAT 32 dans l'USB PEN vide)**

\*\* Le programme est téléchargeable sur notre site Silca [www.silca.biz](http://www.silca.biz) dans le menu Produits -> Silca Key Programs -> SKP Modules -> Silca Remote Service



**CORRECTIONS DE BUGS**


- Résolution d'un problème de taille et de décodage de SN 1285 Euro Locks (2T-5W).
- Résolution d'un problème de taille de HONDA: SN 582-619-805-806.
- Résolution d'un problème de taille de KESO: SN 20-273-1299.

**Juillet 2015**
**1\_2015 FUTURA v. 2.11.3**
**NOUVEAUX SYSTEMES**


Fabricant de serrures	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Dispositif / Etou
Cisa	Cisa AP3 DA/CA/CE	XN.0161.10	734	1600	01R-05J-06J
Cisa	Cisa Asix Pro (6P)	00012-38832 DC	1607	1575	01R-05J-06J
Cisa	C3000	(XN029010) 000001-238428	9156	3928	01V
Cisa		AT..... 00001-03628	7774	5590	01V
Cisa	C2000 5P 0,44	AR..... 00001-20728	8490	2183	01V
Cisa	C2000 5P 0,65	AR..... 00001-20728	8488	2182	01V

**Juillet 2015**
**1\_2015 FUTURA v. 2.11.2**
**CORRECTIONS DE BUGS**


- Résolution d'un problème d'algorithme de taille (clés Standard)

**Juillet 2015**
**1\_2015 FUTURA v. 2.11.1**
**CORRECTIONS DE BUGS**



- Résolution d'un problème de taille de PFAFFENHAIN (Vitess-Zolit)

## A RETENIR



- **N'oubliez pas** de mettre à jour Silca.apk et SilcaKeyboard.apk après avoir installé la mise à jour du logiciel (voir le Manuel d'instructions – Ch. MISE A JOUR APP (APK)).
- Avec le nouveau **MySilca apk** de Silca, vous pouvez profiter de toute l'expertise et l'expérience de votre Partenaire Clé en tout lieu et à tout moment.

## NOUVEAUX SYSTEMES

	Fabricant de serrures	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Dispositif / Etou
	Yale	Yale 1000 Series (6P)	.....40001-53260	1592	3448	01R-13J-02J
	Iseo	Iseo R7 (5+6)	EDL000001-350589	916	2176	01R-01J-02J
	Pfaffenhain	Pfaffenhain Vitess 2000 (4P)	-	1598	3914	01R-28J-25J
	Pfaffenhain	Pfaffenhain Vitess 4000 (4P)	-	1599	3918	01R-28J-25J
	Pfaffenhain	Pfaffenhain Zolli 2000 (4P)	-	1600	3919	01R-24J-25J
	Pfaffenhain	Pfaffenhain Zolli 4000 (4P)	-	1601	3920	01R-24J-25J
	Brisant	Brisant ULTION (5+6)	U11000001-11291140	1605	3925	01R-01J-02J
	Hyundai	Hyundai (4T - 6W)	LK....0001-2500	1580	2372	01R-01J-02J
	Hyundai	Hyundai (4T - 6W)	M....0001-2500	1581	2372	01R-01J-02J
	Kia	Kia (4T - 6W)	E....0001-2500	1582	2372	01R-01J-02J
	Hyundai	Hyundai (4T - 6W)	HK....0001-2500	1583	2372	01R-01J-02J
	Kia	Kia - (4T-6W)	KG....0001-2500	1584	2372	01R-01J-02J
	Kia	Kia (4T - 6W)	V....0001-2500	1585	2372	01R-01J-02J
	Hyundai/Kia	Kia-Hyundai (4T-6W)	K....0001-2500	1586	2372	01R-01J-02J
	Hyundai	Hyundai (2T-8W)	....1001-3500	1587	3336	01R-01J-02J
	Hyundai	Hyundai (2T-8W)	X....1001-3500	1588	3336	01R-01J-02J
	Kia	Kia (4T - 5W)	KU....0001-2608	1589	3742	01R-01J-02J
	Hyundai	Hyundai (4T - 5W)	B....0001-2608	1590	3742	01R-01J-02J
	Kia	Kia (2T-8W)	UM....1001-3500	1591	3618	01R-01J-02J
	Hyundai	Hyundai (4T - 5W)	X....0001-2254	1596	3909	01R-01J-02J
	Hyundai	Hyundai Card Key (2T - 5W)	X....0001-2254	1597	3911	01R-01J-02J
	Zadi/Giussani/Ft	Giussani (2T-8W)	-	1603	3924	01R-01J-02J
	Huf	Mercedes HU64P (2T-10W)	-	1602	3921	01R-01J-04J
	Dom	DORMA RS-8 SINGLE CODED	UK 15000-23971	9154	2990	05V
	Dom	DORMA RS-8 SINGLE CODED	UK 01001-14047	9155	2990	05V
	Abus	E50	12345	9147	3908	01V
	Pfaffenhain	Vitess 2000	9876543210XYZ	9146	3907	04V
	Pfaffenhain	Zolli 1000	9876543210XYZ	9148	3910	01V
	Pfaffenhain	Vitess 1000	9876543210XYZ	9149	3913	04V
	Pfaffenhain	Zolli 2000	9876543210	9150	3915	01V
Pfaffenhain	Zolli 4000	9876543210XYZ	9151	3916	01V	
Pfaffenhain	Vitess 4000	9876543210XYZ	9153	3922	04V	
Federal	Avocet ATK	012345678	9152	3917	01V	



# FUTURA – FUTURA PRO NEWS WEB



## NOUVELLES FONCTIONS



- Décodage pour les SN 823, 850 et 860 (clés auto Renault, Peugeot, Citroën et Toyota)
- Décodage SMART pour les systèmes KESO 1000-2000-4000-CASA. Le nouveau décodage identifie les taillages réels de la clé et ignore les pré-perçages (taillés en usine).

## CORRECTIONS DE BUGS










- Résolution d'un problème de taille de DOM: SN 861-862-1027-1244.

**Mai 2015**
**1\_2015 FUTURA v. 2.10.0**
**A RETENIR**


- **N'oubliez pas** de mettre à jour Silca.apk et SilcaKeyboard.apk après avoir installé la mise à jour du logiciel (voir le Manuel d'instructions - Ch. MISE A JOUR APP (APK)).
- Avec le nouveau **MySilca apk** de Silca, vous pouvez profiter de toute l'expertise et l'expérience de votre Partenaire Clé en tout lieu et à tout moment.

**NOUVEAUX SYSTEMES**

	Fabricant de serrures	Système	Profil/Série	SN	Fiche	Dispositif / Etau
	Honda	Honda Emergency Key (2T-6W)	-	3896	1575	01R-52J-53J
	Spider	SPIDER (5+5+5)	-	165	876	01R-01J-02J
	Chairo	CHAIRO 118 (6P)	-	1570	3889	01R-01J-02J
	Duro	DURO 280/50 (6+6)	-	1571	3892	01R-01J-02J
	Lince	Lince XA, XB, ....	-	1834	683	01R-24J-25J
	Keso 	Keso Casa	-	1576	3898	01R-01J-02J
	Huf	Bmw (2T-8W)	-	1572	3893	01R-01J-02J
	Dom 	Dom IXDAS (Prof.138) (5P)	-	861	2457	01R-01J-02J
	Dom 	Dom IXDAS (Prof.138) (5+6+6)	-	862	2458	01R-01J-02J
	Dom 	Dom IXDAS (Prof.138) (Precoded key only)	-	1027	2744	01R-01J-02J
	Dom 	Dom IXGamma (Prf.154) (5+3+7)	-	1244	3190	01R-46J-45J
	Mauer	Mauer_NW4 (5P - 2T-5W)	000101-651630	1264	3897	01R-54J-55J
	Ces 	Ces WSM NEW (5+5+6)	-	1495	3767	01R-01J-02J
	Chicago		FR301-800	9102	561	01V
	National Rockford		T1-675	9103	1043	01V
	Sargent	DG1	123456	9104	3890	01V
	Sargent	DG2-DG3	123456	9105	3891	01V
	Piaggio Cycles		1001-3532	9106	258	01V
	Avocet	ATK	012345678	9107	3899	01V
	Weslock		01234567	9145	3900	01V

## NOUVELLES FONCTIONS



New

- Nouvelle fonction "User code table import" (Import de tables de codes de l'utilisateur) accessible via la fonction « Paramètres » puis → « Séries utilisateur ». Cette nouvelle fonction permet aux utilisateurs d'importer une table de codes au format XML-Keso ou CSV pour créer une nouvelle série de codes.
- Nouvelle fonction « Change dimensions » (Changer les dimensions). Pour toutes les doubles tailles symétriques, il est maintenant possible de visualiser les dimensions de deux manières différentes : profondeurs par rapport au milieu de la clé ou profondeurs par rapport au bord de la clé.
- Amélioration de la fonction « File d'attente des tâches ».

## CORRECTIONS DE BUGS



- Résolution de certains problèmes relatifs à la mise à jour du logiciel de la machine via la tablette. Pour de plus amples informations, voir le manuel utilisateur (version 5.0 section 6.2.3)

Mai 2015

1\_2014 FUTURA v. 2.9.1

## CORRECTIONS DE BUGS



- Résolution du problème d'activation de mot de passe pour certaines cartes de données (Futura NA)

Mars 2015

1\_2014 FUTURA v. 2.9.0

## A RETENIR



- **N'oubliez pas** de mettre à jour Silca.apk et SilcaKeyboard.apk après avoir installé la mise à jour du logiciel (voir le Manuel d'instructions – Ch.6.2 MISE A JOUR APP (APK)).
- Avec le nouveau **MySilca apk** de Silca, vous pouvez profiter de toute l'expertise et l'expérience de votre Partenaire Clé en tout lieu et à tout moment.

## NOUVEAUX SYSTEMES

### Mise à jour des données avec les nouvelles séries principales.

- Agent BJ-1(5+5+5)
- BKS WS42 - WS50 MK
- Bunka (Market Japanese)
- Ces UDM (4P) - WSM NEW (5+5+6)
- Dom (Dom RS8)
- Dom IX5 DAS (pf.038/101)
- Dom IX6 SR E (prof 232)
- Dom IX6 SR E (prof 233)
- Dom IX6KG (Prof.102) (5+5+5)
- Dom IX6SR E (prof. 230)
- Dom IX6SR E (prof. 235)
- Dom IX6SR E (prof.129/130/241) MK
- Dom IX6SR E (prof.131/132/233) MK
- Dom IX6SR E (prof.232/234) AT
- Dorma 2 in 1 (Prof. 233) (5P)
- Ezcurra DS10/15 (5+5)
- EUROSPEC MPX6Plus
- FCV (6P) - (6+5+4)
- Giobert Alfa Romeo GT2AP (5+5) - Lancia GT2 (5+5)
- Goal AD5 (Market Japanese)
- Honda (Market India)
- Iseo R7 Extra
- Metal X6S - X6V (Market Bulgarian)
- Mg HS Plus (5+5+5)
- Schlage Everest SFIC
- Showa W2-DAC (4T-4W)
- Snc – 30/30 (Market Bulgarian)
- Titan T200
- Wilka PR300
- Wilka Carat - P3
- Wilka Carat - P1
- Wilka PR100
- Yamaha (Market India)



## NOUVELLES FONCTIONS

- Nouvelle fonction "Arbre de taille" de "Carte => Tailles partielles". Cette fonction vous montre comment retailler plusieurs codes sur une même ébauche de clé pour vous permettre de tester toutes les combinaisons en utilisant un nombre minimum d'ébauches de clés.
- Nouvelle fonction "Réglage de vitesse de taille" sur Copie par original, copie par fiche pour clés standards, laser et à points. Avec cette fonction, il est possible de modifier la "vitesse de taille" et la "profondeur d'enlèvement" en fonction de l'épaisseur et du matériau de l'ébauche de la clé à tailler.
- Langue turque.



Février 2015

1\_2014 FUTURA v. 2.8.0

**A RETENIR**

- **N'oubliez pas** de mettre à jour Silca.apk après avoir installé la mise à jour du logiciel (voir le Manuel d'instructions – Ch.6.2 MISE A JOUR APP (APK)).
- Avec le nouveau **MySilca apk** de Silca, vous pouvez profiter de toute l'expertise et l'expérience de votre Partenaire Clé en tout lieu et à tout moment.

**NOUVEAUX SYSTEMES****Mise à jour des données avec les nouvelles séries principales.**

- Honda (Market India)
- Honda (4T-6W)
- Keso 2000 S (Special)
- Metal (X6V)
- Metal 2x6J 30/30 (6P)
- Trio-Ving (Triton)
- Viro Palladium (7P)
- Viro Palladium PV (7P)
- Yale YA35/40 MSG SN
- Yamaha (Market India)

**CORRECTIONS DE BUGS**

- Résolution d'un problème de taille de plusieurs pièces pour certains systèmes.
- Résolution d'un problème de taille et de décodage de la fiche 1493 (Keso 1000)

Février 2015

1\_2014 FUTURA v. 2.7.1

**CORRECTIONS DE BUGS**

- Résolution d'un problème de recherche par Sn

Février 2015

1\_2014 FUTURA v. 2.7.0

## A RETENIR



- **N'oubliez pas** de mettre à jour Silca.apk après avoir installé la mise à jour du logiciel (voir le Manuel d'instructions – Ch.6.2 MISE A JOUR APP (APK)).
- Avec le nouveau **MySilca apk** de Silca, vous pouvez profiter de toute l'expertise et l'expérience de votre Partenaire Clé en tout lieu et à tout moment.

## NOUVEAUX SYSTEMES



### Mise à jour des données avec les nouvelles séries principales.

- Brisant (6P)
- Cisa (CS501)
- Gege (pExtra Swe)
- Metal (x6s)
- Snc (30/30)
- Valeo (2T-8W)

## CORRECTIONS DE BUGS



- Résolution d'un problème de taille/décodage de MAGNUM : SN 1524, 1525, 1527, 1528.
- Résolution d'un problème d'algorithme de taille de SEA : SN 34-35.
- Résolution d'un problème d'algorithme de taille de VALEO : SN 1117.

Janvier 2015

1\_2014 FUTURA v. 2.6.1

## CORRECTIONS DE BUGS



- Résolution d'un problème de langue allemande



Janvier 2015

1\_2014 FUTURA v. 2.6.0

## A RETENIR



- **N'oubliez pas** de mettre à jour Silca.apk et SilcaKeyboard.apk après avoir installé la mise à jour du logiciel (voir le Manuel d'instructions – Ch.6.2 MISE A JOUR APP (APK)).
- Avec le nouveau **MySilca apk** de Silca, vous pouvez profiter de toute l'expertise et l'expérience de votre Partenaire Clé en tout lieu et à tout moment.

## NOUVEAUX SYSTEMES

### Mise à jour des données avec les nouvelles séries principales.

- ABUS (System V14-XY14-Y14 - Abus Bravus 1000-2000-3000-4000)
- ANKERSLOT (Infinity / Multi)
- ASSA\_NEP (Neptun)
- ASSA\_TRI (Triton 5900 - P600)
- ATRA / DIERRE (Atra New Power (7W-2P) – Padronale)
- CES (CES PSM-UDM)
- CISA/ABUS (SP-TSP)
- DOM (Dom-Sigma - System RN (5P/6P))
- EURO LOCKS (Euro Locks MK U (2T - 10W))
- GEGER (APN-ESP-AP-CNS - pExtra-ANS-2-3-4)
- GERA (Gera 2000 Plus)
- GTV (Standard GTV)
- ISEO (Iseo KLE8R (5+5))
- KABA (Kaba maTrix (K59))
- KESO Keso 1000/Lips (3A)
- MAGNUM (Magnum Superior/Superior+)
- MAUER (Mauer DT-1)
- MLS / MAUER (MAUER ML+ (5+5))
- PFAFFENHAIN (Pfaffenhain Wavy line Pro - Pfaffenhain KV14 - XV14 - Pfaffenhain Integral 14)
- RUKO (Merkur 401)
- VACHETTE (Radial)
- WILKA (Carat-P1-PR100-P1)
- WINKHAUS (AZ/RPE/RPS/VS/VS6/Xpert - TEC RPS/RPE)



## NOUVELLES FONCTIONS



- Si la Futura n'est pas connectée à Internet, il est désormais possible de télécharger la MAJ du logiciel de la Futura grâce à la tablette connectée à Internet et ensuite mettre à jour la machine depuis la tablette.
- Si la Futura n'est pas connectée à Internet, il est désormais possible de télécharger la MAJ **dans un PC via Silca Remote Service (SRS)** et ensuite utiliser une clé USB pour mettre à jour la machine.
- Enregistrement de la machine sur **Silca Web** pour obtenir 6 mois de MAJ gratuitement.

## CORRECTIONS DE BUGS



- Résolution d'un problème de décodage du numéro de série 1255 ISEO CSR R9 PLUS N.
- Résolution des problèmes des données de SN 34, 35, 628, 929, 1117 et 1285.
- Résolution d'un problème relatif aux fiches de taille 3207 and 3769 après le décodage.

Novembre 2014

1\_2014

FUTURA v. 2.5.0

## CORRECTIONS DE BUGS



- Amélioration de la fonction “Se connecter à” qui permet de trouver facilement l'adresse IP de Futura sur un réseau accessible par routeur.
- Résolution d'un problème de décodage des clés à points qui dans certains cas renvoyaient une combinaison erronée
- Résolution d'un problème de taille des clés à points après le décodage
- Résolution d'un problème de décodage de bord des clés avec des profondeurs inférieures à 4,10 mm
- Résolution d'un problème d'algorithme de taille d'Esety Omega (carte 2211)
- Résolution d'un problème d'algorithme de taille d'Abus EC550 (carte 2749)
- Résolution d'un problème d'écran blanc sur la tablette après certaines opérations de recherche
- Résolution de l'affichage des références ILCO
- Restauration de la carte 2549 (Atra New Power) éliminée par erreur dans la version précédente

Novembre 2014

1\_2014

FUTURA v. 2.4.3

## CORRECTIONS DE BUGS



- Résolution du problème de l'état 02V

Novembre 2014

1\_2014

FUTURA v. 2.4.1

## CORRECTIONS DE BUGS



- Résolution d'un problème de logiciel mineur

Octobre 2014

1\_2014

FUTURA v. 2.4.0

## NOUVEAUX SYSTEMES



### Mise à jour des données avec les nouvelles séries

- Russwin (A Class-old – 981 Class- 752 Class)
- Best (A3)
- YAMAHA (Market India)
- Atra New Power (7W-2P)

Octobre 2014

1\_2014

FUTURA v. 2.3.0

## NOUVEAUX SYSTEMES



### Mise à jour des données avec les nouvelles séries

- HERO HONDA (Market India)
- BAJAJ (Market India)
- MAHINDRA (Market India)

Septembre 2014

1\_2014

FUTURA v. 2.2.0

**NOUVEAUX SYSTEMES****Mise à jour des données avec les nouvelles séries**

- AVOCET (Avocet ABS)
- CES (Ces WSM (5+5+6))
- DOM (Dom IX Emergency- Dom IX Hochrippe (5+5+5))
- KABA (Kaba K6 (K6)- Kaba K8 green (K8G) (4+4+4)- Kaba K8S (K14))
- LOB (Lob Nefryt (5P))
- MOTTURA (Mottura C28 (5+4+4)- Mottura C30-C31 (5+4))

- PFAFFENHAIN (Pfaffenhain Wavy line)
- TITAN (K66)
- MIWA (Miwa UR- Miwa U9)
- GUARD (Profile G11-G12-G13- G14- G17- EPS/P EP83)
- MUL.T.LOCK (Mul.T.Lock Interactive (115)- (115) MK- (206)- (215)- (225)- (262)- (264)- Mul-T-Lock MT5)

**NOUVELLES FONCTIONS**

- Recherche de code CISA pour la série (SN 631-634-635-733)
- Nouvelle fonction qui permet à des programmes tiers (tels que Master Key Program) de transmettre une tâche à la machine Futura à l'aide d'une connexion sans fil ou d'un réseau local
- Langue japonaise

**CORRECTIONS DE BUGS**

- Résolution d'un problème de connexion de routeur OPEN (sans mot de passe)

Juin 2014

1\_2014 FUTURA v. 2.1.10

**CORRECTIONS DE BUGS**

- Résolution du problème du message "Internal Server Error" (Erreur de serveur interne) après la mise à jour si l'unité de mesure "Thousandths of Inch" (Millièmes de pouce) a été sélectionnée dans la machine.

Juin 2014

1\_2014 FUTURA v. 2.1.8

**NOUVEAUX SYSTEMES****Mise à jour des données avec les nouvelles séries**

- GERDA (WKM3; WKM1)
- CORBIN (Evolution)
- LINCE (C4;C2)
- MAUER (MLS)
- ISEO (CSR R9 Country N; Plus N)
- TESA
- KESO (2000S;4000S)
- KABA (Titan; 8S-14 Mixed)
- YALE
- ABUS (NW52;NW72)
- AGB (5000)
- GERA (WS; WSG; 2000 Plus)
- IFAM
- VIRO
- MOTTURA (C43)
- BASI (CX6 Left)
- ESETY (Omega)
- ANKERSLOT (Infinity / Multi)
- HUGO (GR 2.55)

**NOUVELLES FONCTIONS**

- Décodage et copie à l'aide des mesures de lecture
- Gestion de davantage de mâchoires pour la même carte de données

**CORRECTIONS DE BUGS**

- Correction d'un problème de décodage pour certaines clés de haute sécurité
- Résolution du problème de recherche de certaines cartes de données

**Mai 2014****1\_2014****FUTURA v. 2.0.1****CORRECTIONS DE BUGS**

- Résolution du problème d'activation de mot de passe pour certaines cartes de données

**Mai 2014****1\_2014****FUTURA v. 2.0.0****NOUVELLES FONCTIONS**

- Gestion de clés comparatives et alternatives
- Possibilité de sélectionner le fabricant de clés
- Possibilité de détecter les mesures d'ébauche de clé avant de tailler le bord des clés

**CORRECTIONS DE BUGS**

- Copie d'une clé SIMPLEX par carte
- Erreur dans le décodage d'une clé de haute sécurité à cause d'un faux-contact électrique.
- Amélioration de la précision et de la performance de la fonction "Copy by original" (Copie par original)