JMA®

SUPLEMENTO
SUPPLEMENT



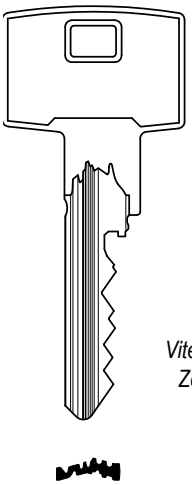
MÁQUINAS ELECTRÓNICAS

ELECTRONIC MACHINE

2022.01

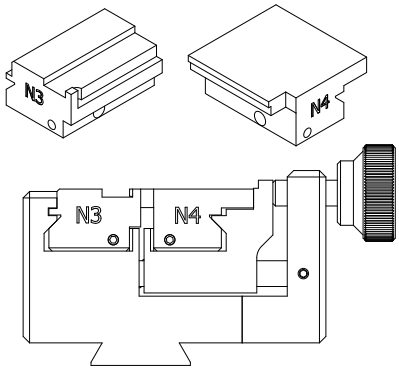
ACTUALIZACIONES CEM.08 - *UPDATES CEM.08*

FOR: ABUS®®



Vitesse
Zolit

N3 N4

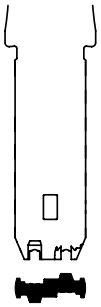


2F **STD**



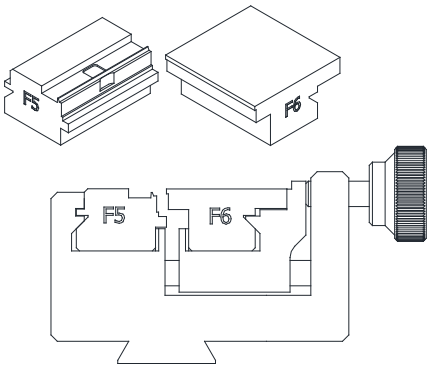
Multicode
Multicode Dupla

FOR: DOM®



TECO
Prf. 270-271-273-274-275

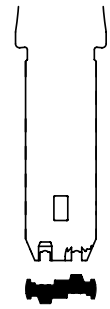
F5 F6



17F

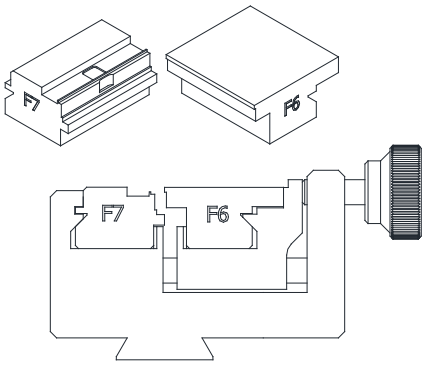


Multicode
Multicode Dupla



TWIDO / TECO
Prf. 272-276-277-278-279-280-
281-282-283-284-285-288

F7 F6



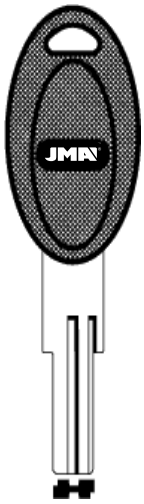
17F



Multicode
Multicode Dupla

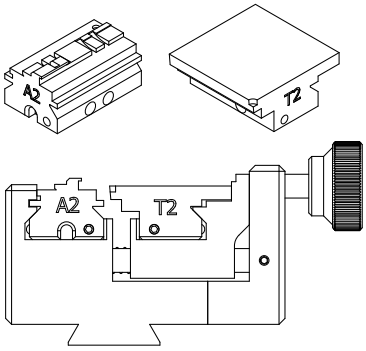
ACTUALIZACIONES CEM.08 - *UPDATES CEM.08*

FOR: EUROLOCKS®



EU-15P

A2 T2

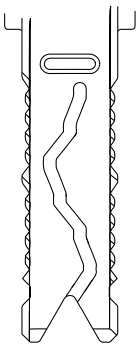


9F



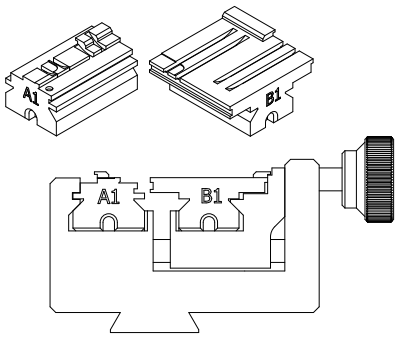
Multicode
Multicode Dupla

FOR: EVVA®



3KS

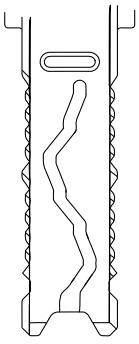
A1 B1 STD



18F

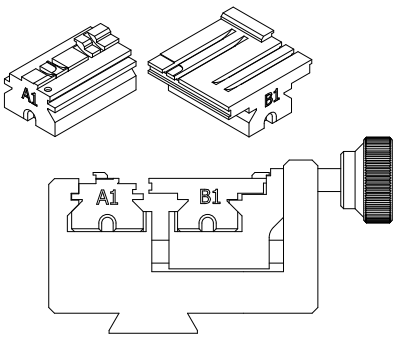


Multicode
Multicode Dupla

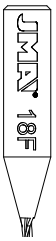


4KS

A1 B1 STD



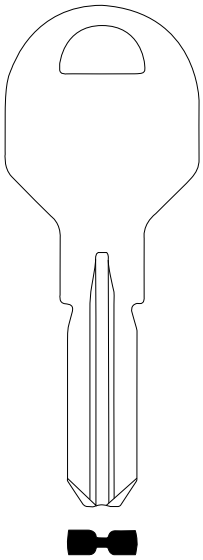
18F



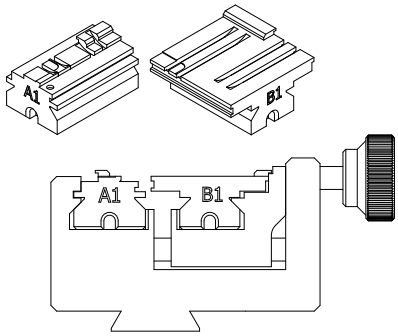
Multicode
Multicode Dupla

ACTUALIZACIONES CEM.08 - *UPDATES CEM.08*

FOR: EVVA®



A1 B1 **STD**



9F



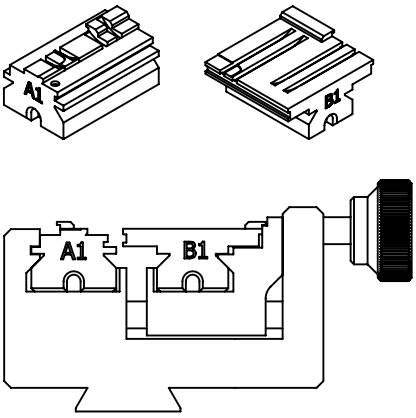
Multicode
Multicode Dupla

FOR: FORD®



FO-24.C3

A1 B1 **STD**

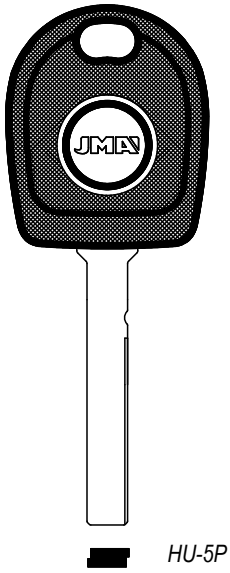


12F



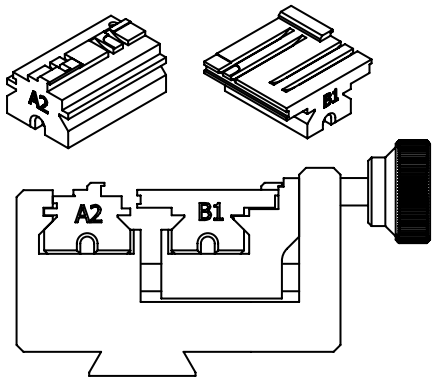
Multicode
Multicode Dupla

FOR: GRUPO VAG®



HU-5P

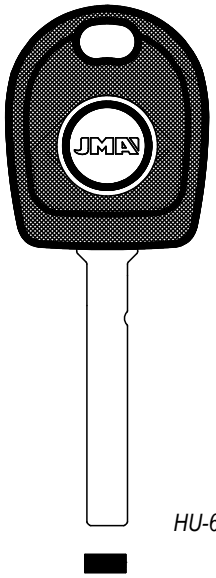
A2 B1 **STD**



9F

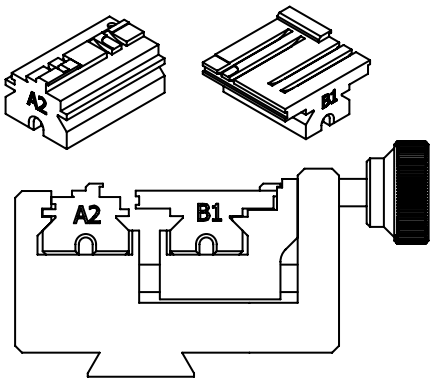


Multicode
Multicode Dupla



HU-6P

A2 B1 **STD**



9F



Multicode
Multicode Dupla



ACTUALIZACIONES SOFTWARE - SOFTWARE UPDATES

REF	PROFIL	SERIE	FOR:	FILE
TIT-22	.....	0123456	K55 2 sides 5+5	761P
TIT-27	.....	0123456	HERACLES® Y8	761P
LIP-4	.....	1234567890	L4V-S Lock4Vans	7425
ORIGINALL4V	.....	0000001-0041180	L4V A SERIES	1178P
STS-X6	.....	12345	SUCESA®	1179P
ORIGINALAVOCET	.....	123456789	ABS® Pionneer 1 Star	1009
ORIGINALAVOCET	.....	B00001-B51634	ABS® ATK+	999
ORIGINALABUS®1	.....DXPY	000001-932363	XP20S	1222P
ORIGINALYALE®1	.....	P00001-P18293	YALE LINUS®	1038
CIS-1D	....	1001-2182		7117
CIS-1D	L....	1001-2182		7117
CIS-1D	.....	L14001-L14500		7117
CIS-1D	.....	L15001-L18199		7117
CIS-1D	.....	50001-53585		7117
CIS-4D	....	5001-5981		7117
ORIGINALDOM®38	.....	KS250001-KS270000	TECO IX7TE (prf. 273) 6 pins	21137P
TE-T80	.....	1234567	TX80 descrestado amtt	313P
MR33	.....	WA0001-WA1000		7076P
ORIGINALIBFM®	.....	12345	IBFM® Bulit (6P) IBF2R	1257P
FER-2D	.....	12345	IBFM® 2303/CS	1258P
FER-2D	.....	12345	IBFM® 2304/CS (6P)	1259P
ORIGINALIBFM®	.....	123456	IBFM® 2309 (5P)	1260P
ORIGINALIBFM®	.....	123456	IBFM® 2306 (6P)	1261P
WM-4D	.....	12345678	IBFM® SERIE 2300	1161
ORIGINALIBFM®	.....	1234	IBFM® 2304/CS (5P)	1262P
TEI-1D	.....	123456789	IBFM® Art.2260/60mm	1162
ORIGINALIBFM®	.....	12345	IBFM® Art.2240/40mm	1163
CI-5DP	.....	123456	IBFM® Art.2302/ OL/54mm	1164
ORIGINALIBFM®	....	012345678	IBFM® Art.2215/15mm	1165
ORIGINALIBFM®	...	0123456	IBFM® Art.2220/20mm	1166
TIF-1D	....	012345	IBFM® Art.2225/25mm	1168
ORIGINALAVOCET	.....	3001178-8999939	ABS® MASTER Series	1263P
ORIGINALNIXOR	.....	0123456	SIDE C	583P
ORIGINALWIN2	.....	000001-104286	ON-tra EGS Esen	10719P
ORIGINALDIERRE®	.....	0000001-0943516	D-Up Patronale	1965
ORIGINALDIERRE®	.....	0000001-0375743	D-Up No Patronale	1963
ORIGINALDIERRE®	.....	0000001-0943516	D-Up Patronale	1928P
ORIGINALDIERRE®	.....	0000001-0375743	D-Up No Patronale	1927P
ABU-41D	.....	EB00001-EB30000	E200 (5P)	982
CI-26	EC.....	00001-30000	E300 (6P)	489P
CI-48	EC.....	00001-30000	E300 (6P)	489P
KYM-3P	.....	1234	MOTORCYCLE	3000
JPM-2I	BY....	1-6032		452
EZ-DS15R	.....	12345678	Ezcurra® K-20 6+6+5 Pins	1265P

REF	PROFIL	SERIE	FOR:	FILE
EZ-DS15	.....	12345678	Ezcurra® K-20 6+6+5 Pins	1265P
ABU-63	.....	00001-30000	ABUS® EC550 10F Cutter	10126P
ABU-63	SM.....	00001-30000	ABUS® EC550 SM08 10F Cutter	10126P
ORIGINALAVOCET	.....	68000001-60879597	ABS® ATK	1041
YA-281D	....	4321	4 TRACK LASER PLATINUM DEF SERIES	10894P
ORIGINALTITON	.....	12345678	ASTERION® 3 STAR	1044
YA-286D	.....	123	YALE® 2100 Dimple Side	790P
YA-286D	....	1234	YALE® 2100 Track/ Laser Side	791P
ORIGINALAPECS®	.....	12345678	NEW XS	1033
ORIGINALISEO2®	All00....	0001-3769	R6 MAGNETICA	10090P
MCM-45	.....	1234567	BPSX	1267P
ORIGINALABUS®	.....	KLMZYX0	XERO 4500	1063
ORIGINALABUS®1	.....	123456	EC-S (6+7 Pins)	10713P
ORIGINALCISA®1	.....AE	00001-38832	Astral W08 XN0057AE (6 + 7 Pins)	11006P
KUB-2D	.....	1234		1042
KUB-5D	....	1234		1045
TIT-26	.....	Z001-Z50907	I6 (6P)	782P
ORIGINALBASI®35	.....	6400010-6400796	K6-SP	10970
ORIGINALHOLDEN	.....	V2001-V3200	CAPTIVA 2014-	7560
ORIGINALCISA®1	.....	000001-938832	ASIX P8 XN.0352.10 (6+7 pins)	6P
ORIGINALCISA®1	.....	00001T-34410U	ASIX P8 CA XN.0358.10 (6+7 pins)	6P
ORIGINALCISA®1	.....	00001P-27990S	ASIX P8 CE XN.0362.10 (6+7 pins)	6P
AX-5DP1	.....	1234	VICTORY	1269P
ORIGINALCISA®	....	1234	TD279 CRUZ FRONT	238
ORIGINALCISA®	....	1234	TD279 CRUZ SIDES	239
ORIGINALISEO2®	SME.....	000001-029315	R50-R50 Extra Cantiere Metalnova	1271P
KAE-8D	.....	0800K-2439K	AMIG® 12000	1046
DOM-56D	.....	12345	Dom® ix 10 (5+5+5+5)	280P
DOM-56D	.....	12345	ix 10 (5+5+5)	285P
DOM-56D	.....	12345	DOM® ix Emergency (5+5+2)	1285P
DOM-56D	.....	12345	DOM® 333 Gix (5+5+5)	1287P
IS-14D	AGL.....	000001-015328	R6(AGL)	90P
IS-14D	ABF.....	000001-015694	R6(ABF)	90P
KAE-5	.....	123456789		1048
KAE-7	.....	123456789		1048
KAE-11D	.....	1234567	GTV® (6P)	7012P
KAE-12D	.....	00001F-87233F	KALE® 164SN-ST-SK-SM-SR (6P)	473P

Atención: Concerniente a las marcas y denominaciones comerciales ver nota
Attention: Concernant les marques et denominations commerciales voir la note
Achtung: Bezüglich der Marke und des Handelsnamens achten Sie bitte auf die Hinweise

Attention: Concerning the marks and commercial denominations see note
Atenção: Relativamente às marcas e denominações comerciais, ver nota
Uwaga: W zależności od marki i nazwy handlowej należy zapoznać się z notą

ACTUALIZACIONES SOFTWARE - SOFTWARE UPDATES

REF	PROFIL	SERIE	FOR:	FILE
KAE-12D	.....	00001F-87233F	S2 SPC F6 (6P)	473P
KAE-14	.....	1234567	KALE® 164 DBNE (5+5)	7024P
IS-6D	AGM.....	000001-015328	DORMA® DEC260	90P
IS-14D	AGM.....	000001-015328	DORMA® DEC260	90P
IS-6D	ACG.....	000001-002013		90P
IS-14D	ACG.....	000001-002013		90P
ORIGINALMITSUBISHI®	.....	65001-67012	FUSO TRUCK	7475
ORIGIRICHTER1	B.....	300001-326641	EURO SECURE	63
ORIGINALASSA®	.....	123456789	ASSA® 500 MK SYSTEM	10433
ORIGIRICHTER2	.....	MB400001-MB420386	EURO Xstar (EOS)	2758P
ORIGINALEUROSPEC	.....	123456		7283
ORIGINALEUROSPEC	.....	1234567		7284
BAI-1D	.....	620001-625219	SP2020 Communicay	10570
ORIGINALAPECS®	.....	12345	VBH	1290P
ORIGINALM&C®	..	1A-6M	MATRIX (Snake)	1169P
ORIGINALM&C®	M..	1A-6M	MATRIX MIRROR (Snake)	1170P
YAR-5D	.....	12345	HERACLES (6P)	1280P
TE-T80	.....	1234567	Tesa® T60/T80 + Pitones Laterales	10206P
AGB-4	.....	12345	Scudo U-Tech PS (6P+4P+5P)	344P
AGB-4	.....	12345	Scudo 5000 PS (6P+4P+5P)	344P
SSO-1	.....	123	SISO	1170
ORIGINALAVOCET	.....	01	ABS® MASTER Series Side dimple	1283P
ORIGINALSECUR	.....	12345	EVO K50 (6+4 pins)	1291P
ORIGINALSECUR	.....	12345	EVO K75 (5+5 pins)	1293P
FTH-30	.....	12345	TRAFIC 6 D	647P
FTH-30	.....	12345	TRAFIC 6 BCM	648P
FTH-30	.....	12345	TRAFIC 12S	649P
FTH-30	.....	123456	TRAFIC 12	656P
ORIGINALMEESEN	.....	1234567	blaugelb Profilzylinder	1047
ORIGINALM&C®	M.....	011A1001-106M3169	CONDOR MIRROR (Main 6P+Side 5P)	1272P
BAI-8D	F00.....	00001-19500	AMIG® 10000 (6 pines)	10156P
BAI-8D	B00.....	00001-12620	AMIG® 10000 (6 pines)	10156P
BAI-8D	E00.....	00001-12620	AMIG® 10000 (6 pines)	10156P
BAI-8D	S00.....	00001-12620	AMIG® 10000 (6 pines)	10156P
ORIGINALCISA1®	.....	P145H00001T-P154H14470U	AP4 P1-A Cantiere (CA) XN.0336.10	1796P
ORIGINALCISA1®	.....	P145H00001-P154H32363	AP4 P1-A Standard (SA) XN.0327.10	1797P
ORIGINALMG2®	.....	001001-163000	HS	532P
ORIGINALMG3®	.....	001001-163000	HS	532P
PFA-27D	EA.....	1-143368		590
ORIGINALPFAFFENHAIN9®	.....	B2503209-B2524360	BRAVUS MAGNET PUNTA/TIP	14697P
ORIGIRICHTER1	....	1801-2239	RL.511 4 pins	1049
ORIGIRICHTER1	....	1801-2239	RL.555 4 pins	1050
ORIGINALPFAFFENHAIN9®	.....	B2000001-B202250	BRAVUS 2000 PUNTA/ TIP B009E	22697P
ORIGINALPFAFFENHAIN9®	VEE.....	200001-243050	VELA 2000 VE01E	13706P
BAI-1D	.....	800001-823691	SP500 BESA	11570
ORIGINALISEO2®	NAC.....	000001-017163	RME Factory	1273P
ORIGINALISEO2®	NKS.....	000001-017163	RME KS1	1274P
ORIGINALISEO2®	NDA.....	000001-017163	RME KS2	1275P
ORIGINALISEO2®	TEB.....	000001-056616	R500	1276P
ORIGINALISEO2®	ASP.....	000001-036610	R6 SPI	1278P
ORIGINALPFAFFENHAIN9®	.....	B2500001-B2524360	BRAVUS MAGNET B074E	12697P
ORIGINALPICARD®	.....	0123456	VTX	1295P
ORIGINALASTON	....	1234	4278 Key AM600 SIDE A	1300P

REF	PROFIL	SERIE	FOR:	FILE
ORIGINALASTON	....	1234	9064 Key AM800 SIDE A	1302P
ORIGINALASTON	.....	1234	9051/9052 Key BJA-HJB	1304P
ORIGINALASTON	....	1234	4278 Key AM600 SIDE B	1301P
ORIGINALASTON	....	1234	9064 Key AM800 SIDE B	1303P
ORIGINALABUS®	.....	Z1000001-Z1008610	ZOLIT ZS33A	13836
ORIGINALDOM38	.....	MU195001-MU200000	TWIDO IX7TW (prf. 282) 6 pins	101132P
ORIGINALWALLY®	.....	12345	SIKURO 6 Pins	1305P
ORIGINALEVVA2®	....	1-9999	ICS	101249P
ORIGINALABUS®	....	UA	VITESS 2000 lateral dimple (4 pins)	1479P
ORIGINALABUS®	....	WAB	VITESS 4000 lateral dimple (4 pins)	1480P
ORIGINALABUS®	....	BD	ZOLIT 2000 lateral dimple (4 pins)	1481P
ORIGINALABUS®	....	BC	ZOLIT 4000 lateral dimple (4 pins)	1482P
ORIGINALKABA®1	.....	04321	GeminiT (K54)	155P
ORIGILINCE®3	.....	79001-79840	C4 XA	10960P
ORIGILINCE®4	.....	XL0001A3-XL1290A3	C6 XL A3	10460P
ORIGINALAVOCET	WB.....	400001-411502	ABS® Ultimate 3 Star	1306P
ORIGINALAVOCET	WC.....	400001-411502	ABS® Ultimate 3 Star	1308P
ORIGINALAVOCET	WD.....	400001-411502	ABS® Ultimate 3 Star	1310P
ORIGINALAVOCET	WE.....	400001-411502	ABS® Ultimate 3 Star	1312P
MCM-45	BPS.....	00162-1HHHF	BPS®	11118P
MLM-5	O....	7001-7500		3632
MLM-5	D....	7001-7500		3632
HUW-1D	.....	22001-23920		3287
MLM-5	....	4001-4103	New	3632
MLM-5	.....	05001-05103	New	3632
ORIGINALKABA®1	....	0001-1460	maTrix 10002ACR	11155P
OMC-3	AB.....	1000001-1046656	6+5 pins	540P
OMC-4	BA.....	1000001-1046656	6+5 pins	544P
ORIGINALPFAFFENHAIN9®	.....	B2500001-B2524360	BRAVUS MAGNET B028E PUNTA/TIP	18697P
BAI-1D	.....	550001-556910	SP2000 BESA	11570
BAI-1D	.....	210001-211000	SP2020 BESA	101582
ORIGINALBKS®1	.....	EBAA1AAA-EBAA8GWC	Livius RK1589 BESA	10455P
ORIGINALZADI®	.....	123	GIUSSANI 8 pins	1297P
CIT-1C1	.....	H87651234Q	VALEO® TOYOTA® RENAULT® READ-COPY	10261P
ORIGINALBASI®35	.....	0123456	T250	1314P
ATL-1	.....	123	MAKE Locker Key	1316P
ORIGINALM&C®	C.....	011A1001-106M3169	CONDOR 2 (Main 6P + Side 5P)	1318P
ORIGINALM&C®	CM.....	011A1001-106M3169	CONDOR MIRROR 2 (Main 6P)	1319P
ORIGINALM&C®	C....	4001-8162	MATRIX 2	1051
ORIGINALM&C®	C.....	08200-27551	MATRIX 2 (Extended Codes)	1051
ORIGINALM&C®	CM....	4001-8162	MATRIX MIRROR 2	1051
ORIGINALM&C®	CM.....	08200-27551	MATRIX MIRROR 2 (Extended Codes)	1051
ORIGINALM&C®	....	0001-3600	MINOS (Dimple 3P+3P)	1085P
ORIGINALM&C®	..	1A-9K	MINOS Snake (5P)	1087P
ORIGINALRENAULT®13	.....	12345	CLIO V - XJA 21F	1304P
ANK-17	.....	123456789	Infinity/Multi	1053
TEST	.....	12345	MERCEDES® TEST OLD MODELS	10170P
CIT-1C1	.....	B1085-B9547	VALEO® TOYOTA®	261P
TP00CIT-1P	.....	B1085-B9547	VALEO® TOYOTA®	261P
ORIGINALKIA®6	CV....	3001-5409	KIA® (2T-7W)	1279P

Atención: Concerniente a las marcas y denominaciones comerciales ver nota
Attention: Concernant les marques et denominations commerciales voir la note
Achtung: Bezüglich der Marke und des Handelsnamens achten Sie bitte auf die Hinweise

Attention: Concerning the marks and commercial denominations see note
Atenção: Relativamente às marcas e denominações comerciais, ver nota
Uwaga: W zależności od marki i nazwy handlowej należy zapoznać się z notą

REF	PROFIL	SERIE	FOR:	FILE
ORIGINALRENAULT®13	……	H87651234Q	1 SIDE RENAULT® EMERGENCY KEY READ-COPY	10470P
ORIGINALHYUNDAI®	MQ....	0001-2500	KIA (2T-8W)	901P
TP00CIT-1P	..…	H87651234Q	VALEO® TOYOTA® RENAULT® READ-COPY	10261P
RU-5D	VT.....	123456789	NO SPEED REDUCTION	10488
ORIGINALRIVIAN	G....	0000-3631	RIVIAN	1061
ORIGINALSECUR	.....	1234	EVO K64 (5+5 pins) 10 pins	1127P
HEK-4	....	1501-1540		336
ORIGINALISEO®2	ASP.....	000001-036610	R6 SPI	1278P
ORIGINALISEO®2	TGA0.....	00001-26424	R500 SPI CANTIERE (K0)	1320P
ORIGINALISEO®2	TGA1.....	00001-26424	R500 SPI CANTIERE (K1)	1320P
ORIGINALISEO®2	TEB.....	000001-056616	R500 SPI	1321P
ORIGINALISEO®2	TEC.....	000001-162096	R500 SPI	1321P
ORIGINALISEO®2	NCB0.....	00001-9903	RME Factory Cantiere K0	1273P
ORIGINALISEO®2	NCB1.....	00001-9903	RME Factory Cantiere K1	1273P

NOTA - NOTE

ESPAÑOL

Conforme a las disposiciones legales vigentes relativas a la propiedad industrial, las marcas o nombres comerciales indicados en este catálogo son propiedad exclusiva de los fabricantes de cilindros y cerraduras, así como de los fabricantes de automóviles. Dichas marcas o nombres comerciales se indican en calidad simplemente informativa con el fin de reconocer con rapidez la cerradura a la que corresponden nuestras piezas.

Este catálogo está reservado exclusivamente a profesionales de la reproducción de llaves que utilizan piezas JMA. Los datos referentes a los productos de este catálogo tienen carácter indicativo. Manteniendo siempre las características básicas, nos reservamos el derecho de realizar, sin previo aviso, modificaciones técnicas, estéticas o de otro tipo, por razones de evolución de los productos en cuestión.

ENGLISH

In accordance to current legal dispositions related to industrial property, the brands or commercial names indicated in this catalogue are the exclusive property of the manufacturers of cylinders and locks, as well as the manufacturers of automobiles. These brands or commercial names are used as mere information in order to quickly recognise the lock to which our parts correspond.

This catalogue is exclusively reserved to professional key duplicators that use JMA pieces. The data referring to the products of this catalogue is merely informative. Always maintaining the basic characteristics, we reserve the right to making, without previous notification, technical, aesthetic or other types of modifications, for improvement reasons of the products in question.

FRANÇAIS

Conformément aux dispositions légales en vigueur relatives à la propriété industrielle, les marques ou les dénominations commerciales citées dans ce catalogue sont la propriété exclusive des fabriquants de cylindres et de serrures ainsi que des constructeurs de voitures, autres constructeurs, distributeurs et utilisateurs. Ces marques ou dénominations commerciales sont indiquées à titre de simple information afin de connaître rapidement à quelle serrure nos ébauches sont destinées.

Ce catalogue est exclusivement réservé aux professionnels de la reproduction de clés, utilisant des ébauches JMA. Les renseignements sur les produits de ce catalogue sont donnés à titre indicatif. Tout en gardant les caractéristiques de base, nous nous réservons le droit d'apporter, sans préavis, des modifications techniques, esthétiques ou autres, dues à l'évolution des produits en question.

DEUTSCH

Gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen bezüglich des gewerblichen Eigentums, der Marken oder Handelsnamen, die in diesem Katalog angegeben sind, sind diese ausschließliches Eigentum der Hersteller der Zylinder und Schlösser sowie der Fahrzeughersteller. Diese Marken oder Handelsnamen werden aus rein informativen Gründen angegeben, um die Schlösser, zu denen unsere Teile gehören, schneller zu erkennen.

Dieser Katalog ist ausschließlich für Fachleute auf dem Gebiet der Reproduktion von Schlüsseln gedacht, die Teile von JMA verwenden. Die Daten bezüglich der Produkte dieses Katalogs haben indikativen Charakter. Unter Beibehaltung der grundlegenden Charakteristiken behalten wir uns das Recht vor, ohne Vorankündigung technische, ästhetische oder sonstige Modifikationen aufgrund der Weiterentwicklung der fraglichen Produkte vorzunehmen

POTUGUESE

Em conformidade com as disposições legais vigentes sobre a propriedade industrial, as marcas ou nomes comerciais indicados neste catálogo são propriedade exclusiva dos fabricantes de cilindros e fechaduras, assim como dos fabricantes de automóveis. Ditas marcas ou nomes comerciais mencionam-se com propósitos meramente informativos, com o fim de reconhecer com rapidez a fechadura a que correspondem as nossas peças.

Este catálogo está reservado exclusivamente a profissionais da reprodução de chaves que utilizam peças JMA. Os dados referentes aos produtos deste catálogo têm carácter meramente indicativo. Mantendo sempre as características básicas, reservamo-nos o direito de realizar, sem prévio aviso, quaisquer modificações técnicas, estéticas ou de outro tipo, resultantes da evolução dos produtos em questão.

POLSKI

Zgodnie z aktualnymi przepisami prawnymi związanymi z ochroną własności przemysłowej, marki i nazwy handlowe wymienione w tym katalogu są wyłączną własnością producentów wkładek i zamków, oraz producentów samochodów. Zarówno marki jak i nazwy handlowe są wykorzystywane jedynie w celu szybkiego rozpoznania zamka, któremu odpowiadają nasze produkty.

Ten katalog jest zarezerwowany wyłącznie dla profesjonalistów kopiowania kluczy korzystających z produktów JMA. Informacje odnoszące się do produktów w katalogu mają charakter orientacyjny. Przy zachowaniu podstawowych parametrów, zastrzegamy sobie prawo, bez uprzedniego powiaDOM ®ienia, do zmian technicznych, estetycznych lub innych, w celu poprawy produktów.

JMA SPAIN
JMA ALEJANDRO ALTUNA, S.L.U.
Tel +34 943 79 30 00
Fax +34 943 79 72 43
Bidekurtzeta, 6 P.O.Box - Apdo. 70
20500 Arrasate - Mondragón
Gipuzkoa – SPAIN
www.**jma**.es
jma@jma.es

JMA FRANCE
JMA FRANCE SAS
Tel +33 01 39 22 42 10
Fax +33 01 39 22 42 11
Technoparc
13, rue Edouard Jeanneret
F- 78306 Poissy Cedex
www.**jma**france.fr
service.commercial@jmafrance.fr

JMA POLSKA
JMA POLSKA Sp. z.o.o.
Tel +48 42 635 12 80
Fax +48 42 651 54 63
91- 342 Łódź, ul. Zbąszyńska 3
www.**jma**polska.pl
biuro@jmapolska.pl

JMA PORTUGAL
ALTUNA PORTUGAL
COMERCIO DE CHAVES UNIPESSOAL, LDA.
Tel +351 219 947 470
Fax +351 219 947 471
Rua de Goa Nº22
2690-356 Santa Iria de Azoia
www.**jma**portugal.com
comercial@jmaportugal.com

JMA UK
SKS LTD
Tel +44 144 229 1400
Fax +44 144 286 3683
Unit 2, Canalside Northbridge Road
Berkhamsted
Herts HP4 1EG
www.jmakeys.co.uk
sales@skskeys.co.uk

JMA MAROC
JMA MAROC S.A.R.L.
Tel +0520 150 535
Fax +0520 150 536
83,85 Bd Oued ZIZ, El Oulfa
Casablanca
www.**jma**.ma
jma@jma.ma

JMA MEXICO
LLAVES ALTUNA DE MEXICO S.A de C.V
Tel +52 33 3777 1600
Fax +52 33 3777 1609
Av. Aviación No. 5520
Col. San Juan de Ocotán
C.P. 45019 Zapopan, Jalisco
www.**jma**.com.mx
ventas@jma.com.mx

JMA PERU
JMA PERU S.A.C.
Tel +51 639 9300
Av. Los Paracas 130,
Urbanización Salamanca,
Distrito Ate, Lima
www.**jma-peru.**com
info@jma-peru.com

JMA COLOMBIA
IFAM - JMA Colombia, S.A.S.
Tel +57 1 53333246
Fax +57 3203497446
Diagonal 115A - 70B - 45 Local 1
Bogotá
www.**jma**colombia.com
info@**jma**colombia.com

JMA USA
ALTUNA GROUP USA INC.
Tel +1 817 385 0515
Fax +1 817 385 4850
1513 Greenview Drive
75050 Grand Prairie
Texas
www.**jma**usa.com
info@jmausa.com

JMA WORLDWIDE

ALTUNA GROUP HEADQUARTERS
Tel +34 943 79 30 00
Fax +34 943 79 72 43
Bidekurtzeta, 6 P.O.Box - Apdo. 70
20500 Arrasate - Mondragón
Gipuzkoa – SPAIN

Member Of
Altuna Group