



ID46 Solution



The Transponder Programming Solution directly integrated on ERA3!

Accurate

Easy

Reliable

ID46 Kit (code DB37091ZG)

- 1 P-Box device,
- 1 Snoop,
- 5 EHPO key heads,
- 1 serial cable,
- 1 power supply cable,
- 1 Win Transfer Software (cdrom).





ID46 Solution



**Valid for
more than 280 vehicle models!**


ABARTH®
ACURA®
ALFA ROMEO®
BUICK®
CADILLAC (GM)®
CHEVROLET®
CHEVROLET®-DAEWOO®
CHRYSLER®
CITROEN®
DACIA®
DODGE®
FIAT®

GMC (GM)®
HOLDEN®
HONDA®
HONDA® USA
HUMMER®
HYUNDAI®
INFINITI®
ISUZU®
IVECO®
JEEP®
KIA®
LANCIA®

LAND ROVER®
MITSUBISHI®
NISSAN®
NISSAN® USA
OPEL®-VAUXHALL®
PEUGEOT®
PONTIAC®
RENAULT®
SATURN (GM)®
SUZUKI®
SUZUKI® INDIA
VOLKSWAGEN®

...

DA34EH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

INFINITI		
FX35	2003	2007
FX45	2003	2007
G35	2003	2007
M35	2003	2006
M45	2003	2006
Q45	2001	2005
QX56	2004	2006
NISSAN		
ALMERA TINO	2004	
MICRA	2003	
NOTE	2006	
PATHFINDER	2005	
PRIMERA	2002	
QASHQAI	2007	
NISSAN USA		
350-Z	2004	2007
ALTIMA	2005	2006
ARMADA	2004	2007
LIVINA	2007	
MAXIMA	2004	2006
MURANO	2003	2008
PATHFINDER	2005	
QUEST	2004	2007
ROGUE	2007	
SENTRA	2007	
TIIDA	2007	
TITAN	2004	
VERSA	2007	
XTERRA	2005	

GM86LEH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:


BUICK		
ENCLAVE	2008	
LUCERNE	2006	
CADILLAC (GM)		
DTS	2006	
ESCALADE	2007	
SRX	2004	
STS	2005	
XLR	2004	
CHEVROLET		
AVALANCHE	2007	
COBALT	2005	
EQUINOX	2007	
EXPRESS	2008	
HHR	2006	
IMPALA	2006	
MALIBU	2004	
MONTECARLO	2006	2007
SILVERADO	2007	
SUBURBAN	2007	
TAHOE	2007	
TRAILBLAZER	2006	
UPLANDER	2007	
GMC (GM)		
ACADIA	2007	
DENALI	2007	
ENVOY	2007	
SAVANA	2007	
SIERRA	2007	
YUKON	2007	
HUMMER		
H2	2008	
H3	2008	
PONTIAC		
G5	2007	
G6	2005	
G8	2008	
SOLSTICE	2006	
TORRENT	2007	
SATURN (GM)		
ASTRA	2008	
AURA	2007	
OUTLOOK	2007	
SKY	2007	
SUZUKI		
XL-7	2007	

HF77EH

OPEL-VAUXHALL

ASTRA	2004	
CORSA	2006	
INSIGNA	2009	
SIGNUM	2003	
VECTRA	2004	
ZAFIRA	2006	


HF78EH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

LAND ROVER		
DISCOVERY 3	2006	
RANGE ROVER SPORT	2006	


HF79LEH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

FIAT		
SEDICI	2006	
OPEL-VAUXHALL		
AGILA	2008	
SUZUKI		
SPLASH	2008	
SWIFT	2005	
SX4	2006	
SUZUKI INDIA		
MARUTI ESTEEM	2007	
MARUTI SX4	2007	


HF82LEH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

LAND ROVER		
RANGE ROVER	2005	


HF83EH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

CITROËN		
C4 PICASSO	2006	
C8	2002	
FIAT		
DOBLÒ	2006	
ULYSSE	2002	
LANCIA		
PHEDRA	2002	
PEUGEOT		
207	2006	
307	2001	
308	2007	
807	2002	
3008	2009	
5008	2009	


HO66EH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

ACURA		
MDX	2007	
RDX	2007	
TL	2004	2006
TL	2007	
TSX	2004	2007
HONDA		
ACCORD	2003	2006
ACCORD	2008	
CIVIC	2006	
CIVIC (AUSTRALIA)	2003	
CR-V	2007	
INSIGHT	2009	
JAZZ	2009	
MDX (AUSTRALIA)	2003	
HONDA USA		
ACCORD	2003	2008
CIVIC	2006	
CRV	2007	
ELEMENT	2006	
FIT	2009	
ODYSSEY	2005	
PILOT	2006	
RIDGELINE	2005	


HO68EH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

HONDA		
CBR 1000	2004	
CBR 1100F	1999	
CBR 600F	1999	
CBR 600RR	2003	
CBR 900	2003	
NT 650V1999		
SHADOW 750	2004	
VARADERO	2003	
VT 750 C4	2004	


HO103EH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

HONDA		
GOLD WING 1800	2001	
SILVER WING	2001	
VTX 1800	2002	


HUN6EH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

HYUNDAI		
ACCENT	1999	
COUPÉ	2001	
ELANTRA	2000	2006
EXCEL	1999	
GETZ	2002	
H-1	2006	
LAVITA	2001	
MATRIX	2002	
SANTAFE	2002	2006
TERRACAN	2001	
TIBURON	2001	


DW1EH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

CHEVLET-DAEWOO		
CAPTIVA	2006	
OPEL-VAUXHALL		
ANTARA	2006	


FI1EH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

IVECO		
35C11	2000	
EUROSTAR	1998	
NEW DAILY	1998	
S-2000	1998	


FI4EH



Per:

FIAT		
DAILY	2000	


HF66EH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

VOLKSWAGEN		
TOUAREG	2003	

HF77EH



For/Per/Für/Pour/Por/Para:

CHEVROLET-DAEWOO		
CRUZE	2008	
HOLDEN		
ASTRA	2004	
BARINA	2006	
VECTRA	2004	
ZAFIRA	2004	



ID46 Solution

HUN6EH


HYUNDAI ↳ →

TUCSON	2005
VERACRUZ	2007
VERNA	1999

KIA ↳ →

MORNING	2006
PICANTO	2004
SPORTAGE	2006

KI5EH




For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

KIA ↳ →

CERATO	2004
SPECTRA	2004

NN73EH




For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

PEUGEOT ↳ →

106	2000	2004
206	2001	
206 Cabrio	2002	

S60HFEH




For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

MITSUBISHI ↳ →

COLT	2004
------	------

HUN8LEH



For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

KIA ↳ →

SORENTO	2002
---------	------

KI5LEH




For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

KIA ↳ →

CARENS	2001	2006
CARNIVAL	2002	2005
MAGENTIS	2001	2006
MENTOR	2002	2004
OPTIMA	2001	2006
SEDONA	2002	2005
SEPHIA	2002	2004

NN75EH




For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

LAND ROVER ↳ →

FREELANDER	2003
------------	------

SI17EH



For/Per/Für/Pour/Potr/Para:


CITROËN ↳ →

BERLINGO	2001	2002
C5	2001	2005
SAXO	2000	2003
XSARA	2001	2006
XSARA PICASSO	2000	2006

PEUGEOT ↳ →

PARTNER	2001	2002
RANCH	2001	2002

HUN18EH



For/Per/Für/Pour/Potr/Para:


HYUNDAI ↳ →

I10	2008
-----	------

KIA ↳ →

CARENS	2006
CARNIVAL	2006
SEDONA	2006

MS3EH



For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

CITROËN ↳ →

C-CROSSER	2007
-----------	------


MITSUBISHI ↳ →

380	2006
L200	2006
LANCER	2006
OUTLANDER	2006
PAJERO	2006

PEUGEOT ↳ →

4007	2007
------	------

NN79EH




For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

PEUGEOT ↳ →

406	2002
607	2004

SP29EH




For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

ABARTH ↳ →

500	2008
GRANDE PUNTO	2007

HUN18LEH



For/Per/Für/Pour/Potr/Para:


HYUNDAI ↳ →

SANTAFE	2006
SONATA	2005

KIA ↳ →

MAGENTIS	2006
----------	------

MS8EH




For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

MITSUBISHI ↳ →

ECLIPSE	2006	
ENDEAVOR	2004	2006
GALANT	2004	

P1795EH



For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

CHRYSLER ↳ →

300	2005	2008
ASPEN	2006	
PACIFICA	2004	
PT CRUISER	2006	
SEBRING	2007	
SEBRING CONVERT	2008	
TOWN & COUNTRY	2004	2007
VOYAGER	2004	


ALFA ROMEO ↳ →

156	2001	2003
156 SPORT WAGON	2001	2005
166	2004	
MiTo	2008	

FIAT ↳ →

500	2007
BRAVO	2007
FIORINO	2007
GRANDE PUNTO	2005
GRANDE PUNTO EVO	2009
PANDA	2002
QUBO	2008

HUN19EH




For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

KIA ↳ →

RIO	2006
-----	------

NN71EH



For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

NISSAN ↳ →

PRIMASTAR	2003
INTERSTAR	2004

OPEL-VAUXHALL ↳ →

MOVANO	2002
VIVARO	2002

RENAULT ↳ →

CLIO	2001	2005
MASTER	2001	
TRAFIC	2002	

DODGE ↳ →

AVENGER	2008	
CALIBER	2007	
CARAVAN	2004	2007
CARAVAN	2008	
CHARGER	2005	2008
CHARGER	2008	
DAKOTA	2004	
DURANGO	2004	
MAGNUM	2005	2008
MAGNUM	2008	
NITRO	2007	
RAM	2006	

JEEP ↳ →

CHEROKEE	2005	
CJ5,CJ7	2006	
COMANCHE	2006	
COMMANDER	2006	2008
COMPASS	2007	
G.CHEROKEE LUX	2005	2008
G.CHEROKEE SPORT	2006	
LIBERTY	2005	
PATRIOT	2007	
WRANGLER	2006	


MITSUBISHI ↳ →

RAIDER	2006
--------	------

LANCIA ↳ →

DELTA	2008
-------	------

HUN20EH




For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

HYUNDAI ↳ →

ATOS PRIME	2002
------------	------

SU21LEH



For/Per/Für/Pour/Potr/Para:

SUZUKI ↳ →

GRAND VITARA	2002
VITARA	2002

TY51LEH

For/Per/Für/Pour/Para:

ISUZU	→	→
D-MAX	2007	

TY60EH

For/Per/Für/Pour/Para:

HYUNDAI	→	→
AZERA	2006	
ELANTRA NEOS	2007	
GRANDEUR	2006	
I30	2007	
KIA	→	→
CEE'D	2007	
CEE'D SW	2007	
OPTIMA	2006	
MITSUBISHI	→	→
MAGNA	1999	2005
VERADA (AUS)	2000	2002

VA87EH

For/Per/Für/Pour/Para:

DACIA	→	→
LOGAN	2006	
SANDERO	2009	
SYMBOL	2010	
RENAULT	→	→
KANGOO	2002	
TWINGO	2002	

VLO2EH

For/Per/Für/Pour/Para:

CITROËN		
BERLINGO	2002	
C2	2003	
C3	2002	
C4	2005	
C5	2006	
C6	2006	
PEUGEOT	→	→
407	2004	
1007	2004	
PARTNER	2002	
RANCH	2002	
RENAULT	→	→
CLIO	2006	
MODUS	2004	

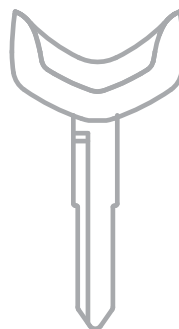
ZD36LEH

For/Per/Für/Pour/Para:

HONDA	→	→
SH 300	2007	
X 11	2001	

**Key Code/Codice Chiave/Schlüsselcode/
Code des Clé/Código llave/Código chave**

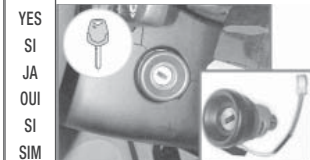
Blade code: HF79LEH



Head code: EHPO



**ATTENTION / ATTENZIONE / ACHTUNG /
ATTENTION / ATENCION / ATENÇÃO**



(*) Ilco Orion Keys
ATTENTION - IMPORTANT / ATTENZIONE - IMPORTANTE / ACHTUNG - WICHTIG / ATTENCION - IMPORTANTE / ATENÇÃO - IMPORTANTE
All information and illustrations in this list are for guidance only. / Le illustrazioni e i dati tecnici dei prodotti contenuti nella lista presente debbono considerarsi indicativi. / Die Abbildungen und technischen Daten in dieser List sind nur zur Information. / Les illustrations et les caractéristiques techniques des produits présentés dans cette liste sont données à titre indicatif. / Las ilustraciones y los datos técnicos de los productos en esta lista son indicativos. / As ilustrações e as características técnicas dos produtos apresentados nesta lista são facultados a título indicativo.

→ In production from year... / Fabricata dall'anno... / Hergestellt seit Jahr... / Fabriqué à partir de l'année... / Fabricada desde el año... / Em produção do ano...

→ In production until year... / Fabricata fino all'anno... / Hergestellt bis Jahr... / Fabriqué jusqu'à l'année... / Fabricada hasta el año... / Em produção até ano...

EN **IMPORTANT** - In compliance with current regulations relating to industrial property, we hereby state that the trade-marks or trade names mentioned in our catalogue are the exclusive property of authorized manufacturers of locks and users. Said trade-marks or trade names are nominated only for the purposes of information so that any lock for which our keys are made can be rapidly identified. This catalogue is reserved exclusively for professional key cutters who use Ilco Orion products. All information and illustrations in this catalogue are for guidance only. Ilco Orion reserves the right to alter products designs, dimensions or info to improve the products quality. The contents of this catalogue are fully protected by Copyright and may not be copied or reproduced in any form, without written permission from Ilco Orion. Any infringements will be dealt with under Italian law.

IT **IMPORTANTE** - In conformità alle disposizioni legali in vigore relative alle proprietà industriali, informiamo che i marchi o le denominazioni commerciali citate nel nostro catalogo sono di proprietà esclusiva dei fabbricanti di serrature e degli utilizzatori autorizzati. Questi marchi o denominazioni commerciali sono indicati a titolo di semplice informazione, con lo scopo di riconoscere velocemente a quali serrature le nostre chiavi sono destinate. Questo catalogo è esclusivamente riservato ai professionisti della riproduzione chiavi che utilizzano i prodotti Ilco Orion. Le illustrazioni e i dati tecnici dei prodotti contenuti nel catalogo debbono considerarsi indicativi. Ilco Orion si riserva il diritto, ferme restando le caratteristiche essenziali dei prodotti, di apportare tutte le modifiche che ritiene necessarie e opportune al fine di migliorare la qualità dei prodotti. Tutti i disegni e le fotografie sono di proprietà di Ilco Orion, ogni riproduzione anche parziale, senza autorizzazione scritta della Ilco Orion è vietata secondo termini di legge. Per qualsiasi controversia competenti sono gli Uffici Giudiziari dove ha sede l'Azienda, con esplicita esclusione di qualsiasi altro foro.

DE **WICHTIG** - Gemäß den derzeit geltenden Normen bezüglich des Industrieigentums teilen wir Ihnen mit, daß die im vorliegenden Katalog angeführten Markennamen oder Handelsmarken ausschließliches Eigentum der Schloßhersteller und zugelassenen Fachhändler sind. Diese Markenbezeichnungen oder Handelsmarken sind nur zur Information angeführt, mit dem Zweck, schnell erkennen zu können, zu welchem Schloß unsere Schlüssel gehören. Der vorliegende Katalog ist ausschließlich an Schlüsselkopier-Fachgeschäfte, die Ilco Orion Produkte benutzen, gerichtet. Die Abbildungen und technischen Daten des Katalogs sind nur zur Information. Ilco Orion behält sich vor, etwaige Änderungen am Produkt, die zur Verbesserung desselben beitragen vorzunehmen. Alle Zeichnungen und Fotos sind Besitz der Firma Ilco Orion, jede Reproduktion, auch teilweise, ist ohne schriftliche Erlaubnis der Firma Ilco Orion gesetzlich untersagt. Im Falle von Streitfragen ist der Gerichtshof des Firmensitzes zuständig; jeder andere Gerichtshof ist ausgeschlossen.

FR **IMPORTANT** - Conformément aux lois en vigueur concernant la propriété industrielle, nous vous informons que les marques et appellations commerciales citées dans notre catalogue appartiennent exclusivement aux fabricants de serrures et aux utilisateurs autorisés. Ces marques ou appellations commerciales sont indiquées à titre d'information pure et simple pour vous permettre de déterminer rapidement les serrures auxquelles nos clés sont destinées. Ce catalogue est réservé exclusivement aux professionnels du taillage de clés qui utilisent les produits Ilco Orion. Les illustrations et les données techniques des produits présentés dans ce catalogue sont données à titre indicatif. Bien que les caractéristiques essentielles des produits soient invariables, Ilco Orion se réserve le droit d'apporter toutes les modifications qu'elle retiendra nécessaires et opportunes afin d'améliorer la qualité de ses produits. Tous les dessins et photos sont propriété Ilco Orion et toute reproduction, même partielle, sans l'autorisation écrite préalable de Ilco Orion est interdite conformément aux prescriptions légales. Tout litige est du ressort exclusif des Tribunaux de la circonscription où se trouve le Siège de la Société.

ES **IMPORTANTE** - En conformidad con las vigentes disposiciones de ley sobre propiedad industrial, las marcas y denominaciones comerciales citadas en nuestro catálogo se declaran de propiedad exclusiva de los fabricantes de cerraduras y los utilizadores autorizados. Dichas marcas o denominaciones comerciales se citan por simple información, al objeto de hacer comprender sin dificultad a qué cerraduras van destinadas nuestras llaves. Este catálogo está reservado exclusivamente a los profesionales de la reproducción de llaves que utilizan los productos Ilco Orion. Las ilustraciones y los datos técnicos de los productos en este catálogo son indicativos. La Ilco Orion se reserva el derecho, quedando invariables las características principales de los productos, de modificar todo lo que considere necesario y oportuno para mejorar la calidad de sus artículos. Todos los dibujos y las fotografías pertenecen a la Ilco Orion; según determina la Ley, se prohíbe toda reproducción aunque parcial, sin autorización por escrito de la Ilco Orion. En caso de disputas la competencia es de las autoridades judiciales donde está domiciliada la firma, excluyendo cualquier otro foro.

PT **IMPORTANTE** - Em conformidade com as disposições legais em vigor relativas à propriedade industrial, informamos que as marcas ou as denominações comerciais citadas no nosso catálogo são propriedade exclusiva dos fabricantes de fechaduras e dos utilizadores autorizados. Estas marcas ou denominações comerciais são indicadas só a nível de informação, a fim de reconhecer rapidamente a quais fechaduras se destinam as nossas chaves. Este catálogo é reservado exclusivamente aos profissionais da produção de chaves que utilizam os produtos Ilco Orion. As ilustrações e as características técnicas dos produtos apresentados neste catálogo são facultados a título indicativo. Mesmo que as características essenciais dos produtos sejam invariáveis, a Ilco Orion reserva-se o direito de modificar ser necessário e oportuno os produtos, a fim de melhorar a sua qualidade. Todos os desenhos e fotos são propriedade da Ilco Orion, e é proibida a sua reprodução mesmo parcial sem a autorização escrita da Ilco Orion conforme as prescrições legais. Em caso de litígio fica desde já designado, excluindo qualquer outro, o Tribunal da comarca onde está registada a sede da Ilco Orion.