

MICRO SERIES

GKM / GK100 / CKG / CK100 / CK50



 **KEYLINE**

Innovators by design | Since 1770

A BIANCHI 1770 GROUP COMPANY

KEYLINE MICRO SERIES



Keyline's evolution is called Micro Series! The small dimension chips designed to quickly and easily clone a wide range of automotive car, motorbike and truck keys.

GKM the glass chip for cloning keys with Megamos® Crypto (ID48) and Megamos® fixed code transponders.

GK100 the glass chip for cloning keys with Philips® Crypto (ID46), Texas® Crypto (4D) and Texas® fixed code (4C) transponders.

CKG the carbon chip for cloning a large range of Texas® 80-bit* transponders used by Kia®, Hyundai®, Ford® and Toyota® car models.

CK100 the carbon chip for cloning keys with Philips® Crypto (ID46), Texas® Crypto (4D) and Texas® fixed code (4C) transponders.

CK50 the carbon chip for cloning keys with first generation Philips® Crypto transponders (PH1B, PH1C, PH1D**, PH1E).

GKM, GK100, CKG, CK100 and CK50 perfectly fit into Keyline Pod Keys, Keyline Flip Keys and Keyline TKXXGE heads equipped with the proper adaptor.

More than 100 Pod Keys references available.

Full compatibility with Keyline cloning devices, 884 Decryptor Mini and 884 Decryptor Ultegra, creates a completely integrated system. It is immediate and easy to use: just insert GKM, GK100, CKG, CK100 or CK50 in the Keyline Pod Key, in the Keyline Flip Keys or in the Keyline TKXXGE head with adaptor and start cloning with 884 Decryptor Mini and 884 Decryptor Ultegra***.

To clone Megamos® Crypto (ID48) transponders with GKM it is necessary to purchase and activate your Keyline cloning devices with TKM. Xtreme Kit.

Resistant, versatile and capable to clone the widest range of car keys with transponders: the new Micro Series keeps offering opportunities to all Automotive Specialists.

GKM, GK100, CKG****, CK100 and CK50 are batteryless.

Micro dimensions, for Maximum cloning!



L'evoluzione Keyline si chiama Serie Micro! I chip dalle dimensioni ridotte per clonare subito e in modo semplice un'ampia gamma di chiavi elettroniche auto, moto e camion.

GKM, il chip in vetro per la clonazione di chiavi con transponder Megamos® Crypto (ID48) e Megamos® fissi.

GK100, il chip in vetro per la clonazione di chiavi con transponder Philips® Crypto (ID46), Texas® Crypto (4D) e Texas® fisso (4C).

CKG, il chip in ceramica per la clonazione di chiavi con transponder Texas® 80-bit*, per i modelli d'auto Kia®, Hyundai®, Ford® e Toyota®.

CK100, il chip in ceramica per la clonazione di chiavi con transponder Philips® Crypto (ID46), Texas® Crypto (4D) e Texas® fisso (4C).

CK50, il chip in ceramica per la clonazione di buona parte delle chiavi con transponder Philips® Crypto di prima generazione (PH1B, PH1C, PH1D**, PH1E).

GKM, GK100, CKG, CK100 e CK50 si integrano perfettamente con le Pod Keys, le Flip Keys e le teste Keyline TKXXGE dotate di apposito adattatore.

Più di 100 referenze Pod Keys disponibili.

Il sistema si completa grazie alla piena compatibilità con i dispositivi di clonazione Keyline, 884 Decryptor Mini e 884 Decryptor Ultegra. L'utilizzo è immediato e molto semplice: basta inserire GKM, GK100, CKG, CK100 o CK50 nella Pod Key, nella Flip Key o nella testa con adattatore Keyline TKXXGE e iniziare la clonazione con i dispositivi 884 Decryptor Mini e 884 Decryptor Ultegra***.

Per clonare i transponder Megamos® Crypto con GKM è necessario attivare i dispositivi Keyline con TKM. Xtreme Kit.

Resistenti, versatili e capaci della più ampia copertura nella clonazione di chiavi auto con transponder: la nuova Serie Micro offre sempre maggiori opportunità a tutti gli Specialisti.

GKM, GK100, CKG****, CK100 e CK50 non hanno bisogno di batteria.

Dimensioni Micro, per Maxi clonazioni!



All the brands and trade marks mentioned here are the exclusive property of the respective car manufacturers or groups.

* Please do not remove the original key during the Texas® 80-bit cloning procedure. In case of the cloning process interruption, the original key could remain damaged. In this case the cloning device automatically recognizes the non-functioning of the original key and restores it. If the recovery is not successful, it is necessary to carry out a manual reset by diagnosis.

** 884 Decryptor Mini can't clone first generation Philips® Crypto transponder PH1D.

*** The Keyline Software update is available on the www.keyline.it and www.keyline-usa.com websites.

**** CKG can be used only one time.

Tutti i marchi e i marchi di fabbrica qui pubblicati sono di esclusiva proprietà delle rispettive case o gruppi automobilistici.

* Durante la procedura di clonazione del transponder Texas® 80-bit si prega di non rimuovere la chiave originale. In caso di interruzione del processo di clonazione, la chiave originale potrebbe infatti rimanere danneggiata. In questo caso il dispositivo di clonazione riconosce automaticamente il non funzionamento della chiave originale e fa partire una procedura di ripristino. Nel caso in cui il ripristino non andasse a buon fine, è necessario effettuare un ripristino manuale tramite diagnosi.

** 884 Decryptor Mini non è in grado di clonare i transponder Philips® Crypto di prima generazione PH1D.

*** L'aggiornamento del Software Keyline è disponibile nei siti www.keyline.it e www.keyline-usa.com.

**** Il chip CKG è utilizzabile una sola volta.



L'évolution Keyline s'appelle Série Micro ! Les petites puces pour cloner rapidement et en toute simplicité une vaste gamme de clés électroniques de voiture, de moto et de camion.

GKM la puce en verre pour le clonage des clés à transpondeur Megamos® Crypto (ID48) et Megamos® fixes.

GK100 la puce en verre pour le clonage des clés à transpondeur Philips® Crypto (ID46), Texas® Crypto (4D) et Texas® fixe (4C).

CKG la puce en céramique pour le clonage des clés à transpondeur Texas® 80-bit*, pour différents modèles de voitures Kia®, Hyundai®, Ford® et Toyota®.

CK100 la puce en céramique pour le clonage des clés à transpondeur Philips® Crypto (ID46), Texas® Crypto (4D) et Texas® fixe (4C).

CK50 la puce en céramique pour le clonage de la plupart des clés à transpondeur Philips® Crypto de première génération (PH1B, PH1C, PH1D**, PH1E).



GKM, GK100, CKG, CK100 et CK50 s'intègrent parfaitement aux Pod Keys, aux Flip Keys et aux têtes Keyline TKXXGE munies d'un adaptateur spécial.

Plus de 100 références de Pod Keys disponibles.

Le système est également compatible à 100 % avec les dispositifs de clonage Keyline, 884 Decryptor Mini et 884 Decryptor Ultegra. Son utilisation immédiate est très simple: il suffit d'introduire GKM, GK100, CKG, CK100 ou CK50 dans la Pod Key, dans la Flip Key ou dans la tête avec l'adaptateur Keyline TKXXGE et de commencer le clonage avec les dispositifs 884 Decryptor Mini et 884 Decryptor Ultegra***.

Pour cloner le transpondeur Megamos® Crypto avec GKM, il est nécessaire d'activer les dispositifs Keyline avec TKM. Xtreme Kit.

Résistantes, polyvalentes et indiquées pour le clonage de clés de voiture à transpondeur: Micro offre constamment de nouvelles opportunités à tous les Spécialistes.

GKM, GK100, CKG****, CK100 et CK50 n'ont pas besoin de pile.

Des dimensions Micro, pour des Maxi clonages!

Toutes les marques et les logos publiés ici sont la propriété exclusive des constructeurs ou groupes automobiles respectifs.

* Veuillez ne pas enlever la clé originale au cours de la procédure de clonage du transpondeur Texas® 80-bit. En cas d'interruption du processus de clonage, la clé originale pourrait rester endommagée. Dans ce cas, le dispositif de clonage reconnaît automatiquement le non-fonctionnement de la clé originale et la rétablit. Dans le cas où la restauration échoue, il est nécessaire d'effectuer une réinitialisation manuelle au moyen d'un diagnostic.

** 884 Decryptor Mini ne peut pas cloner les transpondeurs Philips® Crypto de première génération PH1D.

*** La mise à jour du logiciel Keyline est disponible sur les sites www.keyline.it et www.keyline-usa.com.

**** La puce CKG n'est utilisable qu'une seule fois.



¡La evolución Keyline se llama Serie Micro! Los chip con medidas reducidas para clonar enseguida y de modo simple una amplia gama de llaves electrónicas de coches, motos y camiones.

GKM es el chip de vidrio para la clonación de llaves con transpondedor Megamos® Crypto (ID48) y Megamos® fijos.

GK100 es el chip de vidrio para la clonación de llaves con transpondedor Philips® Crypto (ID46), Texas® Crypto (4D) y Texas® fijos (4C).

CKG chip de cerámica para la clonación de llaves con transpondedor Texas® 80-bit*, para los distintos modelos de coches Kia®, Hyundai®, Ford® y Toyota®.

CK100 es el chip de cerámica para la clonación de llaves con transpondedor Philips® Crypto (ID46), Texas® Crypto (4D) y Texas® fijos (4C).

CK50 es chip de cerámica para la clonación de gran parte de las llaves con transpondedor Philips® Crypto de primera generación (PH1B, PH1C, PH1D**, PH1E).

GKM, GK100, CKG, CK100 y CK50 se integran a la perfección con las Pod Keys, las Flip Keys y los cabezales Keyline TKXXGE dotados con el adaptador específico.

Más de 100 Pod Keys disponibles.

El sistema se completa gracias a la total compatibilidad con los dispositivos de clonación Keyline, 884 Decryptor Mini y 884 Decryptor Ultegra. El uso es inmediato y muy sencillo: es suficiente introducir GKM, GK100, CKG, CK100 o CK50 en la Pod Key, en la Flip Key o en el cabezal con adaptador Keyline TKXXGE y comenzar la clonación con los dispositivos 884 Decryptor Mini y 884 Decryptor Ultegra***.

Para clonar los transpondedores Megamos® Crypto con GKM se deben habilitar los dispositivos Keyline con TKM. Xtreme Kit.

Resistentes, versátiles y capaces de la más amplia cobertura en la clonación de llaves de coches con transpondedor: la nueva Serie Micro ofrece mayores oportunidades a todos los especialistas.

GKM, GK100, CKG****, CK100 y CK50 no necesita batería.

¡Medidas Micro, para Maxi clonaciones!



Todas las marcas y las marcas de fábrica aquí publicadas son de propiedad exclusiva de las respectivas casas o grupos automovilísticos.

* Le rogamos no sacar la llave original durante el proceso de clonación del transpondedor Texas® 80-bit. En caso de interrupción del proceso de clonación, la llave original podría, de hecho, permanecer dañada. En este caso, el dispositivo de clonación reconoce automáticamente el no funcionamiento de la llave original y la restaura. En caso de que la restauración no sea exitosa, es necesario realizar un restablecimiento manual mediante un diagnóstico.

** 884 Decryptor Mini no pueden clonar los transpondedores Philips® Crypto de primera generación PH1D.

*** La actualización del software Keyline está disponible en los sitios www.keyline.it y www.keyline-usa.com.

**** El chip CKG se puede utilizar una sola vez.



Die Evolution von Keyline heißt Serie Micro! Die Chips mit sehr geringen Abmessungen ermöglichen das direkte und einfache Klonen einer Vielzahl elektronischen Schlüssel für Autos, Motorräder und Lastwagen.

GKM ist das Chip aus Glas für das Klonen von Schlüsseln mit Transponder Megamos® Crypto (ID48) und Megamos® mit festem Code.

GK100 ist das Chip aus Glas für das Klonen von Schlüsseln mit Transponder Philips® Crypto (ID46), Texas® Crypto (4D) und Texas® mit festem Code (4C).

CKG ist das Chip aus Keramik für das Klonen von Schlüsseln mit Transponder Texas® 80-bit*, für Kia®, Hyundai®, Ford®- und Toyota® Automodelle.

CK100 ist das Chip aus Keramik für das Klonen von Schlüsseln mit Transponder Philips® Crypto (ID46), Texas® Crypto (4D) und Texas® mit festem Code (4C).

CK50 ist das Chip aus Keramik für das Klonen von Schlüsseln mit Transponder Philips® Crypto der ersten Generation (PH1B, PH1C, PH1D**, PH1E).

GKM, GK100, CKG, CK100 und **CK50** eignen sich perfekt für Pod Keys, für Flip Keys und für die mit Adapter ausgestatteten Köpfe Keyline TKXXGE.

Mehr als 100 Pod Keys Artikel verfügbar.

Das System ergänzt sich dank der vollen Kompatibilität mit den Vorrichtungen zum Klonen von Keyline, 884 Decryptor Mini und 884 Decryptor Ultegra.

Der Chip kann direkt und sehr einfach verwendet werden: Einfach den GKM, GK100, CKG, CK100 oder CK50 in den Pod Key, in den Flip Key oder in den Kopf mit Adapter Keyline TKXXGE einlegen und das Klonen mit den Vorrichtungen 884 Decryptor Mini und 884 Decryptor Ultegra*** starten.

Zum Klonen der Transponder Megamos® Crypto mit dem Chip GKM müssen die Vorrichtungen von Keyline mit dem TKM. Xtreme Kit aktiviert werden.

Unempfindlich, vielseitig und zum weitreichenden Klonen von Fahrzeugschlüsseln mit Transponder geeignet: Die neue Serie Micro bietet allen Fachleuten jetzt noch mehr Geschäftsmöglichkeiten an.

Die Chips GKM, GK100, CKG****, CK100 und CK50 benötigen keine Batterie.

Minimale Größe für maximales Klonen!



Alle Marken und Fabrikate, die hier genannt sind, sind alleiniges Eigentum der entsprechenden Fahrzeughersteller oder Fahrzeugkonzerne.

* Entfernen Sie den Originalschlüssel während des Kopiervorgangs des Texas® 80-Bit-Transponders nicht. Im Falle einer Unterbrechung des Klonprozesses könnte der ursprüngliche Schlüssel beschädigt bleiben. In diesem Fall erkennt das Gerät automatisch, dass der Originalschlüssel nicht mehr funktioniert und stellt ihn wieder her. Falls die Wiederherstellung nicht erfolgreich ist, muss eine manuelle Wiederherstellung mittels Diagnose durchgeführt werden.

** Mit der 884 Decryptor Mini können keine Philips® Crypto Transponder PH1D der ersten Generation geklont werden.

*** Die Aktualisierung der Software Keyline ist auf der Webseiten www.keyline.it und www.keyline-usa.com verfügbar.

**** Das Chip CKG kann nur einmal benutzt werden.

To find the distributor closest to your company,
please send a request to:



Keyline

Keyline S.p.A.
Via Camillo Bianchi, 2 - P.O. Box 251
31015 Conegliano (TV) Italy
T +39 0438 202 511
F +39 0438 202 520
info@keyline.it
www.keyline.it



Bianchi 1770 Group Companies distributing Keyline products

Keyline USA

Bianchi USA, Inc.
31336 Industrial Pkwy - Suite 3
North Olmsted, Ohio 44070, USA
T +1 440 716 8006
F +1 216 803 0202
TF +1 800 891 2118
info@keyline-usa.com
www.keyline-usa.com

Keyline Italia

Keyline Italia S.r.l.
Via Zoe Fontana, 220 - Ed. C
Tecnocittà
00131 Roma, Italy
T +39 06 4122 9822
F +39 06 4120 0981
info@keyline-italia.it
www.keyline-italia.it

Keyline Shanghai

Bianchi 1770 Hardware Technology (Shanghai) Co. Ltd
比安奇五金技术（上海）有限公司
中国上海市虹口区黄浦路99号
上海滩国际大厦1505室
Room 1505, Shanghai Bund International Tower
No.99 Huangpu Road, Hong Kou District 200080
Shanghai P.R. China
T +86 021 5031 0980
F +86 021 5031 0981
info@keyline-shanghai.com
www.keyline-shanghai.com

Keyline Germany

Keyline GmbH
Uhlandstraße 31b
42549 Velbert, Germany
T +49 (0) 2051 807 4444
F +49 (0) 2051 606 9922
info@keyline-germany.de
www.keyline-germany.de

Bianchi 1770 Group Representative Offices coordinating onsite distributors

Keyline UK

18 Beeston Court - Stuart Road
Manor Park - Runcorn - Cheshire
WA7 1SS - UK
T +44 (0) 1928 597 755
info@keyline-uk.co.uk
www.keyline-uk.co.uk

Keyline Japan

〒532-0011
大阪府大阪市淀川区西中島4-7-20
日宝新大阪第1ビル4階1号
Room 4F-1 Nippo Shin-Osaka Daiich Building
4-7-20 Nishinakajima, Yodogawa-ku Osaka City
Osaka 532-0011, Japan
T +81 6 4805 6969
F +81 6 4805 6900
info@keyline-japan.jp
www.keyline-japan.jp



ISO TS 16949 CERTIFIED COMPANY -
IATF CERTIFICATE N.0248044

