

# KEYLINE FORD REMOTE CONTROLS

RFD100 / RFD80

INNOVATORS BY DESIGN



SINCE 1770

 **KEYLINE**

*Innovators by design | Since 1770*  
A BIANCHI 1770 GROUP COMPANY

# KEYLINE FORD REMOTE CONTROLS



Keyline presenta in anteprima mondiale i modelli RFD100 e RFD80 per chiavi Ford, telecomandi clonabili con la 884 Decryptor Ultegra e che si programmano interamente a bordo veicolo e garantiscono la sincronizzazione perfetta con il telecomando Ford originale senza alterarne il funzionamento.

Il telecomando Ford di Keyline è disponibile in due versioni:

**RFD100** - Con scheda integrata del TK100, la testa elettronica universale Keyline che permette di clonare tutti i tipi di transponder a codice fisso, tutti i transponder Texas Crypto e Philips Crypto di seconda generazione. Con questa versione, la chiave può essere clonata con 884 Decryptor Ultegra oppure con 884 Decryptor Mini. Il telecomando può essere facilmente programmato a bordo veicolo.

**RFD80** - Con transponder originale Texas 80 bit integrato per effettuare la programmazione tramite diagnostico. Il telecomando può essere facilmente programmato a bordo veicolo.

Keyline RFD100 e RFD80 hanno una chiave con testa plastica dotata di quattro tasti e batteria intercambiabile, e sono disponibili in tre differenti versioni di inserti - FD3, FD21 e FD40 - per la duplicazione di modelli Ford dal 1998 ad oggi.



The range of Keyline car remotes expands with the RFD100 and RFD80 models for Ford keys, presented to the world for the first time. Entirely on-board clonable, they guarantee perfect synchronization with the original Ford remote without altering the functionality.

Keyline remote for Ford is available in two versions:

**RFD100** - With an integrated TK100 board, which is the universal electronic head for all types of fixed code transponders, Texas Crypto transponders and second generation Philips Crypto transponders. With this version, key functions can be cloned with the 884 Decryptor Ultegra or with 884 Decryptor Mini. Remote functions can be easily programmed on-board.









**RFD80** - With the original Texas 80 bit integrated transponder, to be programmed with a diagnostic tool. Remote functions can be easily programmed on-board.

Keyline RFD100 and RFD80 have a plastic head with four buttons and a replaceable battery, and are available with three different key blades - FD3, FD21 and FD40 - for the duplication of Ford models from 1998 onwards.




\*\* Texas è un chiaro riferimento al marchio registrato Texas Instruments Incorporated. \* Philips è un chiaro riferimento al marchio registrato Philips Industries. Tutti i marchi e i marchi di fabbrica qui pubblicati sono di esclusiva proprietà delle rispettive case o gruppi automobilistici. Ad esempio, marchi come Abarth, Alfa Romeo, Fiat, Lancia sono di proprietà del Gruppo Fiat e sono pubblicati con il solo ed unico fine di guidare il cliente finale nell'identificazione del pezzo di ricambio da utilizzare.

\*\* Texas is a broad meaning of the Company Texas Instruments Incorporated registered as a Trade Mark. \* Philips is a broad meaning of the Company Philips registered as a Trade Mark. All brands and trademarks published here are exclusive property of the relevant car makers or groups. For instance, brands such as Abarth, Alfa Romeo, Fiat, Lancia are owned by the Fiat Group and are published herein only and exclusively as a reference for the final customer, in order to identify the spare part to be used.

# RFD100 | RFD80 GUIDE

BRAND - MODEL	FROM	TO	TRANSPONDER	BRAND - MODEL	FROM	TO	TRANSPONDER
<b>FORD (AUS)</b> 				<b>FORD (USA)</b> 			
BF Falcon	2005	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Crown Victoria	1998	2002	Tex. -TX00-
B-Series	1999	2001	Tex. -TX00-	Crown Victoria	2003	-	Tex. Cry. 1 -TC01-
B-Series	2001	2004	Tex. Cry. 1 -TC07-	Crown Victoria	2007	2011	Tex. -TX00-
Escape	2005	-	Tex. Cry. 1 -TC01-	Edge	2007	-	Tex. Cry. 1 -TC08-
Explorer	2000	2006	Tex. Cry. 1 -TC01-	Escape	2001	2007	Tex. Cry. 1 -TC01-
Explorer Sport Track	1998	2005	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Escape	2005	2012	Tex. Cry. 1 -TC01-
Falcon	1999	2005	Tex. Cry. 1 -TC01-	Escape	2008	-	Tex. Cry. 1 -TC08-
Falcon	2005	-	Tex. Cry. 1 -TP01-	E-Series	2008	-	Tex. Cry. 1 -TC08-
Focus	2000	2004	Tex. Cry. 1 -TC01-	Excursion	2000	2005	Tex. Cry. 1 -TCXX-
Focus	2005	-	Tex. Cry. 1 -TP01-	Excursion	2007	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-
Taurus	2004	-	Tex. Cry. 1 -TP01-	Expedition	2003	-	Tex. Cry. 1 -TC01-
Taurus LX/SHO	1998	1999	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Expedition	2007	-	Tex. -TX00-
Territory	2004	2005	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Explorer	1998	2000	Tex. -TX00-
Territory	2005	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Explorer	2000	2006	Tex. Cry. 1 -TC01-
Tribute	2001	2003	Tex. Cry. 1 -TC01-	Explorer	2007	-	Tex. -TX00-
<b>FORD (BR)</b> 				<b>FORD (USA)</b> 			
C-Max	2004	2007	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Explorer Sport Track	2001	2010	Tex. Cry. 1 -TCXX-
Eco-Sport	2003	2007	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Explorer Sport Track	2001	2005	Tex. Cry. 1 -TCXX-
Fiesta	2003	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-	F-150	1999	2003	Tex. -TX00-
Fiesta Max	2005	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-	F-150	2004	-	Tex. -TX00-
Focus	1998	2007	Tex. Cry. 1 -TCXX-	F-150	2004	2010	Tex. Cry. 1 -TC01-
Ka	2008	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-	F-250	1999	2003	Tex. -TX00-
Mondeo	2006	2007	Tex. Cry. 1 -TCXX-	F-250	2004	-	Tex. Cry. 1 -TC01-
Mondeo	2007	2011	Tex. Cry. 1 -TCXX-	F-250	2008	-	Tex. -TX00-
<b>FORD (EU)</b> 				<b>FORD (USA)</b> 			
C-Max	2003	2010	Tex. Cry. 1 -TP01-	F-350	2004	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-
C-Max (5 seats)	2012	-	Tex. Cry. 3 -TC06-	F-350	2008	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-
C-Max (7 seats)	2012	-	Tex. Cry. 3 -TC06-	F-450	2008	-	Tex. Cry. 1 -TC08-
Connect	2002	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Fiesta	2011	-	Tex. Cry. 1 -TC08-
Cougar	1998	2002	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Five Hundred	2005	2007	Tex. Cry. 1 -TCXX-
Fiesta	2003	2008	Tex. Cry. 1 -TP01-	Flex	2009	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-
Fiesta	2008	-	Tex. Cry. 1 -TP01-	Focus	2000	-	Tex. Cry. 1 -TC01-
Focus	1998	2004	Tex. Cry. 1 -TP01-	Focus	2006	2011	Tex. Cry. 1 -TC01-
Focus	1998	2004	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Freestar	2004	2007	Tex. Cry. 1 -TC01-
Focus	2004	2010	Tex. Cry. 1 -TP01-	Freestyle	2005	2006	Tex. Cry. 1 -TC01-
Focus	2011	-	Tex. Cry. 3 -TC06-	Freestyle	2005	2007	Tex. Cry. 1 -TC01-
Focus SW	2011	-	Tex. Cry. 3 -TC06-	Freestyle	2007	-	Tex. Cry. 1 -TC08-
Fusion	2002	-	Tex. Cry. 1 -TP01-	Fusion	2006	-	Tex. Cry. 1 -TC08-
Galaxy	2006	2010	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Fusion	2006	2012	Tex. Cry. 1 -TC08-
Galaxy	2011	-	Tex. Cry. 3 -TC06-	GT	2005	2006	Tex. -TX00-
Kuga	2008	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Mustang	2005	2012	Tex. Cry. 1 -TC03-
Kuga	2011	-	Tex. Cry. 3 -TC06-	Mustang	2005	-	Tex. -TX00-
Mondeo	2001	2007	Tex. Cry. 1 -TC01-	Ranger	1999	2000	Tex. -TX00-
Mondeo	2007	2011	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Ranger	2001	2010	Tex. Cry. 1 -TC08-
Mondeo	2007	-	Tex. Cry. 1 -TCXX-	Ranger	2001	2005	Tex. -TX00-
Mondeo	2012	-	Tex. Cry. 3 -TC06-	Ranger	2006	2011	Tex. Cry. 1 -TC08-
S-Max	2006	-	Tex. Cry. 1 -TP01-	Ranger XLT V6	1999	2000	Tex. Cry. 1 -TCXX-
<b>FORD (USA)</b> 				<b>FORD (USA)</b> 			
500	2005	-	Tex. Cry. 1 -TC01-	Taurus	1998	2000	Tex. -TX00-
				Taurus	2000	-	Tex. -TX00-
				Taurus	2000	-	Tex. Cry. 1 -TP01-
				Taurus	2008	2011	Tex. Cry. 1 -TC08-
				Taurus	2012	-	Tex. Cry. 1 -TC03-
				Thunderbird	2002	2005	Tex. Cry. 1 -TC01-
				Thunderbird	2003	2005	Tex. Cry. 1 -TC01-

\*\* Texas ist ein eindeutiger Bezug auf die von Texas Instruments Incorporated registrierte Marke. \* Philips ist ein eindeutiger Bezug auf die von Philips Industries registrierte Marke. Alle hier genannten Marken und Markenzeichen sind alleiniges Eigentum der Automarken und Autohersteller. Die Marken Abarth, Alfa Romeo, Fiat und Lancia sind zum Beispiel Eigentum vom Konzern Fiat und werden hier einzig und allein in der Absicht genannt, den Endkunden bei der Ermittlung vom benötigten Ersatzteil anzuleiten.

BRAND - MODEL	FROM	TO	TRANSPONDER
<b>FORD (USA)</b> 			
Windstar	1999	2000	Tex. -TX00-
Windstar	2001	2003	Tex. -TX00-
Windstar	2001	2003	Tex. Cry. 1 -TP01-
<b>LINCOLN (USA)</b> 			
Aviator	2003	2005	Tex. Cry. -TCXX-
Blackwood	2002	-	Tex. -TX00-
Continental	1998	2002	Tex. -TX00-
LS	2000	2002	Tex. Cry. -TCXX-
LS	2003	2006	Tex. Cry. -TCXX-
Mark LT	2006	2008	Tex. Cry. -TCXX-
MKX	2007	2010	Tex. Cry. -TCXX-
MKZ	2007	2012	Tex. Cry. -TCXX-
Navigator	1998	2002	Tex. -TX00-
Navigator	2003	2014	Tex. Cry. -TCXX-
Town Car	1998	2002	Tex. -TX00-
Town Car	2003	2011	Tex. Cry. -TCXX-
Zephyr	2006	-	Tex. Cry. -TCXX-
<b>MAZDA (USA)</b> 			
B Series	1999	2000	Tex. -TX00-
B Series	2001	2004	Tex. Cry. -TCXX-
B Series	2006	2009	Tex. Cry. -TCXX-
B Series (Canada)	2010	-	Tex. Cry. -TCXX-
Tribute	2001	2004	Tex. Cry. -TCXX-
Tribute	2005	2006	Tex. Cry. -TCXX-
Tribute	2008	2011	Tex. Cry. -TCXX-



Keyline führt die ersten Auto- Fernbedienungen RFD100 und RFD80 für Ford-Schlüssel ein, die der Welt zum ersten Mal präsentiert wurden. Kopierbar mit dem 884 Decryptor Ultegra und völlig On- Bord programmierbar, sie versichern vollkommene Synchronisation mit der ursprünglichen Ford- Fernbedienung, ohne die Funktionalität zu verändern.

Die Fernbedienung Ford von Keyline ist in zwei Ausführungen erhältlich:

**RFD100** - Mit einem integrierten TK100 Chip, der universale elektronische Kopf für alle Arten für Fix-Code Transponder, Texas Crypto und der zweiten Generation des Philips Crypto ist. Mit dieser Version kann der Schlüssel mit 884 Decryptor Ultegra oder 884 Decryptor Mini kopiert werden. Die Fernbedienung kann einfach an Bord des Fahrzeugs programmiert werden. Die Fernbedienung kann einfach an Bord des Fahrzeugs programmiert werden.

**RFD80** - Mit dem originalen integriertem Texas 80 Bit und einer diagnostischen Vorrichtung programmierbar. Die Fernbedienung kann einfach an Bord des Fahrzeugs programmiert werden.

Keyline RFD100 und RFD80 haben einen Kunststoffkopf mit vier Tasten und einer austauschbaren Batterie, und sind für drei verschiedene Schlüsselprofile - FD3, FD21 und FD40 verfügbar - für die Vervielfältigung von Fernbedienungsfunktionen und zur Vervielfältigung von Ford-Autoschlüssel ab 1998.

\*\* Texas es una clara referencia a la marca registrada Texas Instruments Incorporated. \* Philips se refiere a la marca registrada Philips Industries. Todas las marcas y las marcas de fábrica aquí publicadas son de propiedad exclusiva de las respectivas casas o grupos automovilísticos. Por ejemplo, marcas como Abarth, Alfa Romeo, Fiat, Lancia son propiedad del Grupo Fiat y se han publicado con el único objetivo de guiar al cliente final en la identificación del repuesto que tiene que utilizar.



Keyline présente pour la première fois les modèles RFD100 et RFD80 pour clés Ford. Ce sont des télécommandes clonables avec le 884 Decryptor Ultegra, ils peuvent être programmés directement à bord et garantissent une parfaite synchronisation avec la télécommande d'origine Ford, qui ne modifie pas la fonction. Ils travaillent en même temps.

La télécommande Ford Keyline est disponible en deux versions:

**RFD100** - Avec carte intégrée du TK100, la tête électronique universelle Keyline qui permet de cloner tous les types de transpondeurs à code fixe, tous les transpondeurs Texas Crypto et Philips Crypto de deuxième génération. Avec cette version, les clés peuvent être clonées avec le 884 Decryptor Ultegra ou avec 884 Decryptor Mini. Les fonctions de la télécommande peuvent facilement être programmées directement à bord.

**RFD80** - Avec le transpondeur original Texas 80 bit intégré pour effectuer la programmation au moyen d'un outil de diagnostic. Les fonctions de la télécommande peuvent facilement être programmées directement à bord.

Keyline RFD100 et RFD80 ont une tête en plastique avec quatre boutons et une batterie remplaçable, et sont disponibles avec trois différentes lames de clés - FD3, FD21 et FD40. Pour la duplication des fonctions à distance et pour la duplication des modèles Ford à partir de 1998.



Keyline va a presentar en preestreno mundial los modelos RFD100 y RFD80 para llaves Ford, mandos clonables con la 884 Decryptor Ultegra y que se pueden programar totalmente adentro del vehículo y garantizan la perfecta sincronización con el mando Ford original, del cual no se cambia el funcionamiento y trabajan al mismo tiempo.

El mando Ford de Keyline es disponible en dos versiones:

**RFD100** - Con tarjeta integrada del TK100, la cabeza electrónica universal Keyline, que permite clonar todos los tipos de transponder de código fijo, todos los Texas Crypto y Philips Crypto de segunda generación. Con esta versión las llaves se pueden clonar con la 884 Decryptor Ultegra o con la 884 Decryptor Mini. El mando a distancia se puede programar fácilmente adentro del vehículo.

**RFD80** - Con transponder original Texas 80 bit integrado para efectuar la programación mediante diagnóstico. El mando a distancia se puede programar fácilmente adentro del vehículo.

Los Keyline RFD100 y RFD80 llevan cabezal plástico con cuatro interruptores y pilas reemplazables, y son disponibles con 3 diferentes espadines - FD3, FD21 y FD40 – para la duplicación de funciones en remoto de la duplicación de los modelos Ford desde 1998 en adelante.

\*\* Texas est une référence claire à la marque enregistrée Texas Instruments Incorporated. \* Philips est une référence claire à la marque enregistrée Philips Industries. Toutes les marques et les logos publiés ici sont la propriété exclusive des maisons ou groupes automobiles respectifs. Par exemple, des marques comme Abarth, Alfa Romeo, Fiat, Lancia sont la propriété du Groupe Fiat et elles sont publiées dans le seul but de guider le client final dans l'identification de la pièce de rechange à utiliser.

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.  
Parco Leonardo  
Via Francesco Borromini, 22  
00054 Fiumicino (RM), 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 571 167  
F +44 (0) 1928 579 595  
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

