

# FALCON

INNOVATORS BY DESIGN



SINCE 1770



*Innovators by design | Since 1770*

A BIANCHI 1770 GROUP COMPANY

# FALCON

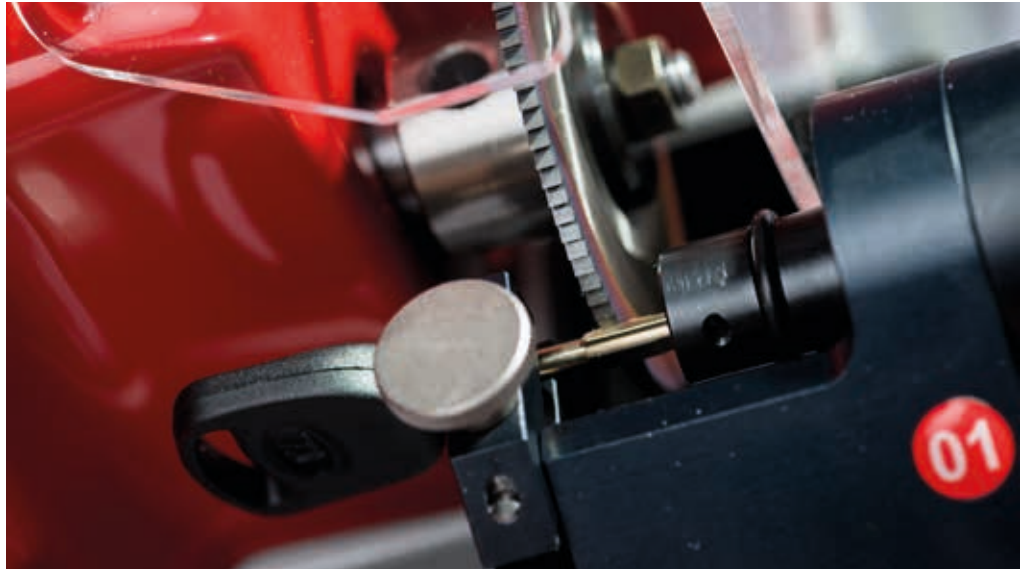
Falcon is a code key cutting machine for special Tibbe-type keys for Ford and Jaguar vehicles, and for high security keys such as Abus and Abloy.

This machine can cut a key on both sides without having to remove the key from the jaw, thanks to an integrated adaptor that makes it possible to rotate the key by 360°.

The machine complies with all the newest safety standards: it has a safety feature that engages when the cutter is started and moves the carriage forwards, an independent switch to move the brush and a strong Plexiglas barrier.



Falcon is the only mechanical key cutting machine for special keys that combines ease of use and strength, thanks to the design of its base and to the reliable accessories, that guarantee the perfect stability of the key during the cutting phase, thus guaranteeing a perfect execution. Moreover, the innovative Easy Fit system makes it possible for the operator to secure the key without special tools. Falcon integrates and develops the special keys sector, introducing practical new features, such as the exchangeable jaws and an innovative design. The engine and wires are protected by a fuse against accidental overloads, making this machine more reliable and more efficient.



Ford and Jaguar  
Ford и Jaguar



## TECHNICAL FEATURES

<b>Power Supply</b>	110V 50Hz / 230V 50Hz
<b>Movements / Axes</b>	2 axes
<b>Jaws</b>	Jaws for specific markets are available on demand
<b>Tracer</b>	Cut by code
<b>Motor</b>	Asynchronous, one speed
<b>Cutter</b>	HSS $\varnothing$ 80 mm
<b>Cutter Speed</b>	1500 rpm
<b>Brush</b>	Tynex
<b>Absorption</b>	200 W
<b>Dimensions</b>	Width: 400 mm / Depth: 370 mm / Height: 230 mm
<b>Weight</b>	17 Kg

## ACCESSORIES

<b>01</b>	Jaw for Ford and Jaguar car keys
<b>02</b>	Jaw for Abus keys
<b>03</b>	Jaw for Abloy keys

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Питание	110V 50Hz / 230V 50Hz
Движение / Осей	2 осей
Тиски	Дополнительные тиски доступны по запросу
Копир	Нарезка по коду
Двигатель	Асинхронный, один скоростной
Фреза	HSS ø 80 мм
Скорость Фрезы	1500 Обороты/ в мин
Щетка	Тупех
Потребляемая Мощность	200 Вт
Размеры	Ширина: 400 мм / Глубина: 370 мм / Высота: 230 мм
Вес	17кг

## АКСЕССУАРЫ

01	Тиски для автоключей Ford и Jaguar
02	Тиски для ключей Abus
03	Тиски для ключей Abloy

Falcon - станок для нарезки специальных типов ключей Tibbe для автомобилей Ford, Jaguar, а также для нарезки финских ключей Abus и Abloy по коду. Станок может нарезать ключ с обеих сторон, без извлечения ключа из тисков, благодаря адаптеру, который позволяет

повернуть ключ на 360°. Машина соответствует новейшим стандартам безопасности: имеет автоматическую защиту, независимую кнопку включения для щетки и прочное защитное стекло.

Falcon - станок для нарезки ключей, сочетающий простоту использования и прочность, благодаря надежной конструкции станка и механизма обеспечивающего безупречный зажим заготовки во время нарезки гарантируется превосходное качество

нарезки ключа. Кроме того, инновационная система - Easy Fit позволяет оператору закрепить ключ, без дополнительных инструментов. Falcon - это современный станок с инновационными функциями и идеями, например такими, как сменные зажимы и, конечно, инновационный дизайн. Двигатель защищен предохранителем от случайных перегрузок, что делает эту машину более надежной и более эффективной.

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

