

# 204

**INNOVATORS BY DESIGN**



**SINCE 1770**

**KEYLINE**

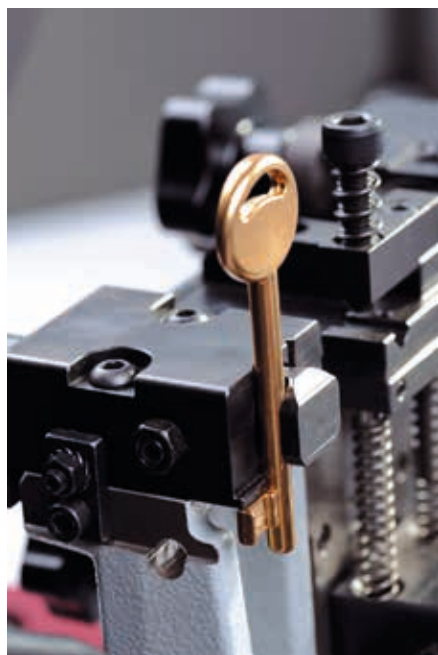
Via Camillo Bianchi, 2 - P.O. Box 251  
31015 Conegliano (TV) Italy  
T +39 0438 202 511 | F +39 0438 202 520

[info@keyline.it](mailto:info@keyline.it)  
[www.keyline.it](http://www.keyline.it)

# 204



La 204 è una duplicatrice professionale per chiavi a mappa, doppia mappa, pompa e chiavi con scanalature verticali. La movimentazione del carrello grazie al sistema di tavola a croce montata su guide a rulli è di grande maneggevolezza e precisione.



The 204 model is a professional key cutting machine for bit, double-bit, pipe and pump keys and for keys with vertical grooves.

The movements of the carriage, due to the cross-shaped table system mounted on rolls, are extremely easy and precise. The two-speed motor makes it possible to set the speed according to the material, thus obtaining high cutting precision and lengthening the life cycle of the cutter.



Il motore a due velocità permette, regolando la velocità in base al materiale, di ottenere una grande precisione di taglio e una lunga durata della fresa.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	230V - 50Hz
Illuminazione	Lampada a incandescenza 15W
Movimenti / Assi	Su tavola a croce tramite guide a rulli
Morsetti	Per chiavi mappa, doppia mappa maschio e femmina con ganasce autocentranti in acciaio temprato; per chiavi pompa con gambo sezione rotonda e quadra; per tagli verticali.

Tastatore	Temprato
Motore	Asincrono a due velocità
Fresa	HSS $\varnothing$ 80x1,5 mm
Velocità Fresa	350/700 rpm
Assorbimento	400 W
Dimensioni	Larghezza: 330 mm / Profondità: 530 mm / Altezza: 390 mm
Peso	44 Kg

## TECHNICAL FEATURES

Power Supply	230V - 50Hz
Lighting	Incandescent light bulb 15 W
Movements / Axes	On a cross-shaped table, thanks to roller guides

Jaws	For standard/double - bit male and female keys with self - centring tempered steel grips; for pump keys with round and square stem; for vertical cuts.
------	--

Tracer	Hardened
Motor	Asynchronous, two speed
Cutter	HSS $\varnothing$ 80x1.5 mm
Cutter Speed	350/700 rpm
Absorption	400 W
Dimensions	Width: 330 mm / Depth: 530 mm / Height: 390 mm
Weight	44 Kg



Die professionell Schlüsselkopiermaschine 204 eignet sich für das Kopieren von Bartschlüsseln, Doppelbartschlüsseln, Einbausicherungsschlüsseln und Schlüsseln mit vertikalen Bahnen. Der Wagen lässt sich dank des Systems mit Kreuztisch, das auf Rollenführungen montiert ist, sehr gut und genau handhaben. Der Motor mit zwei Geschwindigkeitsstufen erlaubt eine Regulierung der Geschwindigkeit anhand vom Material und damit eine sehr hohe Fräsgenauigkeit und eine lange Lebensdauer der Fräse.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	230V - 50Hz
Eclairage	Lampe à incandescence classique 15W
Mouvements / Axes	Sur table en croix par l'intermédiaire de glissières à rouleaux.
Étaux	Pour clés mâles et femelles standard/à double panneton avec prise à centrage automatique en acier trempé; pour clés à pompe avec tige ronde et carrée; pour découpes verticales.
Palpeur	Trempé
Moteur	Asynchrone à deux vitesses
Fraise	HSS ø 80x1,5 mm
Vitesse de la Fraise	350/700 rpm
Absorption	400 W
Dimensions	Largeur: 330 mm / Profondeur: 530 mm / Hauteur: 390 mm
Poids	44 Kg



La 204 es una duplicadora profesional para llaves a paletón, doble paletón macho y hembra. Los movimientos del carro gracias al sistema de mesa en cruz montada sobre guías de rodillos son de gran maniobrabilidad y precisión. El motor de dos velocidades regula la velocidad en función del material y así logra una gran precisión de corte y una prolongada vida útil de la fresa.

### TECNISCHE DATEN

Stromspeisung	230V - 50Hz
Beleuchtung	Glühlampe 15W
Movements / Achsen	Auf dem Kreuztisch mit Rollenführung
Spannfutter	Für Standard- und Doppelbartschlüssel (Stiftschlüssel und Steckschlüssel) mit selbst-zentrierenden Backen aus gehärtetem Stahl, für Einbausicherungsschlüssel mit rundem oder quadratischen Kopf. Für vertikale Schnitte.
Taster	Gehärtet
Motor	Asynchron mit zwei Geschwindigkeitsstufen
Fräse	HSS ø 80x1,5 mm
Geschwindigkeit der Fräse	350/700 rpm
Absorption	400 W
Abmessungen	Breite: 330 mm / Tiefe: 530 mm / Höhe: 390 mm
Gewicht	44 Kg



La 204 est une machine à reproduire les clés professionnel pour clés à panneton, à double panneton, à pompe et les clés avec des rainures verticales. Grâce au système de la table en croix montée sur des glissières à rouleaux, le chariot est très maniable et ses mouvements sont précis. Le moteur à deux vitesses permet, en réglant la rapidité en fonction du matériau, d'obtenir une grande précision de taillage et une longue durée de vie de la fraise.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación	230V - 50Hz
Iluminación	Lámpara incandescente 15W
Movimientos / Ejes	En la mesa en cruz por medio de guías de rodillos.
Mordazas	Para llaves macho y hembra estándar y a doble paletón con agarres auto centrados de acero revenido; para llaves pompa con eje sección redonda y cuadrada; para cortes verticales.
Palpador	Fortalecido
Motor	Asíncrono con dos velocidades
Fresa	HSS ø 80x1,5 mm
Velocidad Fresa	350/700 rpm
Absorción	400W
Medidas	Ancho 330 mm / Profundidad: 530 mm / Altura: 390 mm
Peso	44 Kg



### 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



*Other 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 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



#### 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 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



CERTIFICATION UNI EN ISO 9001:2008

