



## HERRAMIENTAS

- 1.- Herramientas instrumental rotatorio
- 2.- Herramientas equipos

## HERRAMIENTAS LLAVES TAPA / BOTÓN TURBINA

### KaVo

- 05-KE1650T 609C, 619 L/C, 636 C/CP, 647/B, 650 B/C, 655 B/C,  
660 B/C, 6000 B/C, 7000 B/C, 8000 B/C, M9000 /L  
*(utilizable con llaves dinamométricas 05-RT2025 y 05-RT2026)*
- 30-604 Llave doble: (4 puntos) 609C, 619 L/C, 636 C/CP, 647/B,  
650 B/C, 655 B/C, 660 B/C, 6000 B/C, 7000 B/C, 8000 B/C,  
M9000 /L 650 B/C, 655 B/C, 660 B/C, 6000 B/C, 7000 B/C,  
8000 B/C, M9000 /L / (3 puntos) S605, S605C, S615C, S615L,  
E677, E677LM, E675
- 30-609 630/639/642/645/640 B/C
- 05-KE1637T 635/637 B/C  
*(utilizable con llaves dinamométricas 05-RT2025 y 05-RT2026)*

### MK-dent

- 05-KE1023T 4012/4022/5022/6012/6022/7022/8022/9022  
*(utilizable con llaves dinamométricas 05-RT2025 y 05-RT2026)*
- 05-KE1650T HP21, HC21, HE21, HC8021 y HC9021  
*(utilizable con llaves dinamométricas 05-RT2025 y 05-RT2026)*
- 05-KE1921\* 8021/9021
- 05-KE1651T HC20  
*(utilizable con llaves dinamométricas 05-RT2025 y 05-RT2026)*

### W&H

- 05-KE1096W Turbinas W&H, cabezas mini (Excepto TE-97 / TE-98)  
(2 muescas)
- 30-602 Llave doble: Lado A (3 muescas): TA97 y TE97  
Lado B (3 muescas): TA98LED (3 muescas)
- 30-606 Turbinas W&H Alegria TE98 / TE95, Trend TC80BC, TC-95BC,  
398, 698, 795, 798, 895, 898 (2 muescas)
- 30-610 Llave doble: - Lado A (Hexagonal): turbinas W&H Alegria  
HS2014 TE97 - Lado B (Cuadrada): Cabezas FPB-Y /  
TI-MAX X25 /L, S-MAX M25 /L
- 49-829 Turbinas W&H Alegria HS2014 TE95 y TE98 (hexagonal)

### **Bien Air**

- 49-802 Tapa interna y externa Bora / Croma / Boralina (llave doble: tapa y bisel)
- 49-803 Llave doble Tapa-Botón: Interna y externa turbinas Bien Air Prestige. Externa turbinas Bien Air Ondine.
- 49-831 Tapa Tornado (N/S<16E0001)

### **Sirona**

- 30-591 T1/T2/T3 Control, Racer, Siroboost y Mini
- 30-592 T1 Control y Mini
- 30-612 T1/T2/T3 Boost (N/S>600.000)

### **Castellini**

- 49-800 Hi Power M, Clean Air
- 49-810 Silent Power Gold, Silent Power Gold M, Hi Power Light
- 49-822 Silent Power EVO 2 /2L / 4L / 4LK
- 49-823 Silent Power EVO Miniature / Miniature K
- 49-824 Silent Power Silver 2 /2L / 4L / 4LK
- 49-833 Goldspeed S1 y S1L
- 49-834 Goldspeed EVO S1

### **NSK**

- 15-008 Llave doble: (11,30 mm oct.) Ti-Max X500L / KL / SL / WL / BL, NL9000M, Pana Max TUM4 y (10,00 mm oct.) Pana Air, Rainbow
- 30-600 Llave doble: (10,60 mm hex.) NL45S, Ti-Max NL95 S, Ti-Max A600L, A600, AK600L, AS600L, AW600L, AB600L, Ti-Max AK300L, AS300L, AW300L, AB300L, Ti-Max AK450L, AS450L, AW450L, AB450L, Ti-Max NL-45T, NL95T, Ti-Max A700L, A700, AK700L, AS700L, AW700L, AB700L, Phatelus 45 S/SU, Phatelus II S/SU, Ti-Max NL75 Mach Light S, NL85 Mach Light/ NL65S, Mach Lite XT S/SU y (10,95 mm hex.) Ti-Max X600L / KL / SL / WL / BL Ti-Max NL9000S / KS / SS / WS / BS
- 15-107 Ti-Max NL95M, Ti-Max A500L, A500, AK500L, AS500L, AW500L, AB500L y Pana Air (9,60 mm oct.)
- 41-254 Pana Air (9,60 mm oct.)

- 15-009 Llave doble: (12,30 mm hex.) Rainbow nuevo modelo y (10,90 mm hex.)
- 30-605 Llave doble: Ti-Max X700L / KL / SL / WL/ BL, Ti-Max NL9000T / KT / ST / WT / BT (12,90 mm octogonal) Ti-Max X500L / KL / SL / WL / BL, NL9000M (11,30 mm hexagonal)

**NOVEDAD!!!**

30-614 Llave doble: Ti-Max Z800 / Ti-Max Z900

30-632 Llave doble: S-Max M600, S-Max M600L // Pico

**TKD**  
40-410 Bravia

→



40-411 Thera

→



### Multiusos

30-603 Multiusos: - Lado A: 9,60 mm hexagonal - Lado B: 8,10 mm cuadrada - Lado C: 10,20 mm cuadrada - Lado D: 4 puntos

### RUMAR

58-252K ECO T2, ECO T3 L, PRO T1L

58-253K ECO T TURBO

### LLAVES TAPAS DE SPRAY TURBINAS

#### KaVo

05-KE1022KT 630/640/642/645/647B/650/655/660  
(utilizable con llaves dinamométricas 05-RT2025 y 05-RT2026)

#### MK-dent

05-KE1022KT Todos los modelos con 3-Spray hasta N/S: G  
(utilizable con llaves dinamométricas 05-RT2025 y 05-RT2026)

05-KE1922 HC8021, HC9021, HP21, HC20, HC21, HC17, HE21

#### RM

42-629 PowerMax



41-320

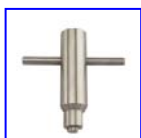
### SACA GOLPES CABEZAS

Saca golpes Bien Air Bora y comp.



44-920

Saca golpes Bien Air Bora y comp.



44-921

Saca golpes NSK Ti-Max X600 y comp.



44-922

Saca golpes KaVo 642 B/C y comp.



41-311

Saca golpes KaVo 655, 650, 660, 7000, 8000 y comp.



44-925

Saca golpes KaVo 655, 650, 660, 7000, 8000 y comp.



44-923

Saca golpes W&H TA98LED y comp.



44-924

Saca golpes W&H TA98 y comp.

## LLAVES PARA CABEZAS CONTRA-ÁNGULOS

### KaVo y MK-dent



05-KE2011T Llave tapa cabezas CA MK-dent LCH11, LCH21, LPH11, LPH21, LS9011, LS9021, LS9111, LS9121  
*(utilizable con llaves dinamométricas 05-RT2025 y 05-RT2026)*



49-817 Llave tapa cabezas contra ángulos KaVo 25LH, 25LHS, 25CN, 25CH, 25LS, 24LN, 24LS



49-819 Llave tapa cabezas contra ángulos KaVo E25, E25L, 25CN, 25CH, 25LS, 24LN, 24LS

05-KE1023T Llave tapa cabezas CA MK-dent LS9016  
*(utilizable con llaves dinamométricas 05-RT2025 y 05-RT2026)*



44-751 Llave doble tapas cabezas CA: - Lado A (2 lados rectos): KaVo 67LDN, 68LDN - Lado B (3 puntos): KaVo L67, L68, 67LH, 68LH y compatibles

49-832 Llave tapa cabeza CL3



44-752 Mandril de montaje anillo de conducción 05-SP2007  
Cabezas LS9011 / 68LH



05-RT2016 Destornillador hexagonal miniatura Whera para tornillo 05-SP2021 cabezas KaVo / MK-dent



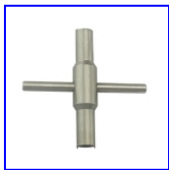
05-RT2027 Destornillador miniatura Whera plano 0,25x1,2x40 mm



05-RT2028 Destornillador miniatura Whera plano 0,23x1,5x40 mm



05-RT2013 Placa especial para colocar rodamientos de cabezas de contra-ángulos MK-dent / KaVo  
(Ref. KaVo 0.410.0724)



44-950 **W&H y NSK**  
Llave especial desmontaje eje intermedio CA W&H WS75 y WD56, y CA NSK S-Max SG20, S-Max SG20L, Ti-Max X-SG20L, Ti-Max X-DSG20L

30-610 Llave doble: turbinas W&H Alegra HS2014 TE97 (hexagonal) Cabezas FPB-Y / TI-MAX X25 /L, S-MAX M25 /L (cuadrada)

30-611 Llave contra-ángulo NSK: MP-F, MPA-Y, MPAS-Y y compatibles.

49-820 Llave tapas cabezas contra ángulos W&H Synea WA-99A

44-762 Llave tapa cabezas contra ángulos NSK M95 y M95L

30-615 Llave tapa cabezas contra ángulos NSK X95 y Z95

**NOVEDAD!!!** 44-763 Llave doble: tapa cabeza **Contra-Ángulo W&H WE-56 LED G** y Eje W&H WE-56 LED G

### Sirona

49-835 Llave tapa CA X-Smart 6:1



49-818 Alicata tapa cabezas contra ángulos Sirona standard (Ref. Sirona 4178054)



49-821 Alicata tapa cabezas contra ángulos Sirona mini (Ref. Sirona 6986208)



44-761 Alicata doble tapa cabezas contra ángulos Sirona (mini y standard)

## LLAVES PARA CONTRA-ÁNGULOS Y PIEZAS DE MANO KaVo



05-KE2011BT Llave anillo de cierre trasero contra ángulos y piezas de mano MK-dent / KaVo  
(utilizable con llaves dinamométricas 05-RT2025 y 05-RT2026)  
(Ref. KaVo 0.411.1881)



05-RT2011 Extractor pieza frontal 05-SP1031 piezas de mano MK-dent y KaVo  
(Ref. KaVo 0.410.2391)



05-RT2015 Extractor especial desmontaje componentes interiores  
Contra ángulos y piezas de mano MK-dent / KaVo  
(Ref. KaVo 0.411.4451)



05-RT2012 Extractor pieza frontal contra ángulos MK-dent / KaVo  
(Ref. KaVo 0.411.2381).



05-RT2014 Llave especial para desmontaje de ejes de Transmisión piezas de mano rectas MK-dent / KaVo  
(Ref. KaVo 0.411.1443)



## LLAVES PARA MICROMOTORES MK-dent

05-KE2014 Llave apertura micromotor MK-dent AM1116  
(para anillo SP1060)

05-KE2034 Llave apertura micromotor MK-dent AM1004

### TKD

40-10010 Llave apertura micromotor TKD DEFINITIVE y TKD VORTICE

## LLAVES PARA MICROMOTORES NOUVAG PREGÚNTANOS

### LLAVES PARA ACOPLAMIENTOS

05-KE1029 Kavo Multiflex y MK-dent QC4014K y QC5016K

20-911 Mandril de desmontaje Kavo Multiflex y MK-dent  
QC4014K y QC5016K (Original KaVo) (Ref. KaVo 411.3853)



## LLAVES PARA PULIDORES BICARBONATO

05-KE2021K	MK-dent PR1011 / Micron Quick Jet sección acople KaVo
05-KE2021S	MK-dent PR1011 / Micron Quick Jet sección acople Sirona
05-KE2021W	MK-dent PR1011 / Micron Quick Jet sección acople W&H
05-KE2022	MK-dent PR1011 / Micron Quick Jet <u>llave 1</u>
05-KE2023	MK-dent PR1011 / Micron Quick Jet <u>llave 2</u>



34-801\*

## HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN Y DEMOSTRACIÓN

Calibre para medición de vástagos de  
Fresas de turbinas  
Máxima precisión

*\*Hasta agotar existencias*



05-SC1011

Probador para comparar bombillas  
- Especial para la presentación de  
bombillas LED.  
- Muestra la luminosidad de 2 bombillas  
de forma comparativa.  
- Pilas y bombillas (zócalo KaVo) NO incluidos.



05-RT1020

Dinamómetro digital para medir fuerza de  
retención pinzas rotores turbinas

**NOVEDAD!!!**



28-LM1

Medidor digital de potencia de polimerización  
Mide tanto luces LED como halógenas hasta  
una intensidad de 3500mw/cm2

*\* Disponible a lo largo del 2T 2021*

45-100

Contador móvil de revoluciones y frecuencias:

- Mide de 5.000 a 950.000 rpm.
- Mide frecuencias de 1 a 200.000 Hz.
- Display LED, numérica decimal.
- Medidas 76x118x18 mm.
- Peso 120 gr.
- Ideal para medir las rotaciones de cualquier instrumento rotatorio eléctrico o neumático y las frecuencias de cualquier ultrasonidos eléctrico o neumático.



45-102

Fresa de turbina especial contador (1,6 mm)

45-103

Fresa de contra-ángulo especial contador (2,35 mm)

45-104

Magneto para puntas ultrasonido especial contador

45-105

Sensor receptor especial contador



45-106

Accesorio para bajas revoluciones (debajo de 5.000 rpm)



44-754

Microscopio económico de bolsillo con LED 60X



## NOVEDAD!!!



98-050005

### Manómetro digital Metasys con adaptadores

- Es un instrumento de medición para presiones negativas y aire comprimido.
- Rango de presiones: -1 a 30 bar
- Permite la medición exacta de la presión de aspiración, aire y agua en sillones dentales

44-101



### Multimanómetro:

- Conexión Midwest 4.
- Mediciones precisas en bares.
- Compacto.
- Uso en todos los equipos.
- Acabados de primera calidad.
- Para toda la vida.
- Uso: medición de consumo de:
  - Aire de empuje,
  - Aire de retorno,
  - Aire de spray y
  - Agua de spray.

40-208



### Manómetro para aire de empuje:

- Conexión Midwest 4 y Midwest 4 LUX
- Doble escala de medición en PSI y bares.
- Uso en todos los equipos.
- Instrumento de primera calidad y precisión.
- Uso: medición de presión de aire de empuje.

## HERRAMIENTAS DE REPARACIÓN TURBINAS Y CONTRA-ÁNGULOS



- 05-RT2010 Prensa de precisión
- Capacidad hasta 1,5kN.
  - Recorrido 40 mm.
  - Altura de trabajo 50 – 240 mm.
  - Medidas de la mesa: 110 x 60 mm.
  - Orificio en la base: 20 mm.
  - Alojamiento del eje: diámetro 10 x 25 mm.
  - Peso: aprox. 9 kg.
  - Incluye: 05-RT1033.
- Nota:** herramientas 05-RT1031 y 05-RT1032 son necesarias para el uso de la prensa.*



- 05-RT1011 Extractor de rodamientos turbina diámetro exterior 6,350mm (universal) y pista interna con todos sus accesorios



- 05-RT1011L Pinza pista externa para extractor 05-RT1011



- 05-RT1011S Pinza pista interna para extractor 05-RT1011



- 05-RT1011SC Tornillo ataque delantero para extractor 05-RT1011



- 05-RT1011SO Tornillo ataque trasero para extractor 05-RT1011



- 44-260 Extractor de rodamientos turbina diámetro exterior 6,350mm (universal), diámetro exterior 7,938mm (Bora y compatibles) y pista interna con todos sus accesorios



05-RT1012 Bloque universal de colocación y extracción de rodamientos



05-RT1013 Colocador de rodamientos universal para rodamientos 3,175 x 6,350 mm



05-RT1031 Punta ataque trasero para prensa 05-RT2010



05-RT1032 Punta ataque delantero para prensa 05-RT2010



05-RT1033 Pieza de reducción (para prensa 05-RT2010)



05-RT1034 Punta para armar tapa KaVo 8000 (para prensa 05-RT2010)



05-RT2025 Llave dinamométrica 0,3 – 1,2 Nw (para tapas cabezas y tapas spray)



05-RT2026 Llave dinamométrica 1,2 – 3,0 Nw (para anillos cierre CA's y PM's)



44-750 Pletina de extracción rodamientos de turbinas



05-RT2018 Placa extracción de rodamientos turbinas



05-RT2017 Placa extracción de rodamientos universal 1,0/1,5/2,0/2,5/3,0/3,5/4,0/4,5/5,0/6,5/7,0 mm



05-LT648 Pegamento LOCTITE 648, 10ml  
(Rodamientos – ejes)



05-LT221 Pegamento LOCTITE 221, 10ml  
(Tapas y tornillos)



05-LT306 Pegamento LOCTITE 306, 50ml



05-LT7063 Limpiador de pegamento LOCTITE 7063, 150ml



48-29523\* Puntero de acero (diámetro 1mm) con guía  
de hierro.  
*\*Especial para pasadores*



44-760 Pinza de Baquelita para sujeción sin rayaduras



48-29541 Adaptadores de sujeción para prensa de banco  
- Material: Plástico / Teflón  
- Ideal para desmontar piezas de mano, contra ángulos,  
turbinas y micromotores sin dañarlos o rayarlos.

## EMBALAJES

*(Precios especiales por packs 100 uds.)*



01-26080 Tubo embalaje instrumentos transparente  
L: 80-120mm D: 26mm (SIN LOGOS)

01-24120 Tubo embalaje instrumentos transparente  
L: 120-200mm x D: 24mm (SIN LOGOS)

## HERRAMIENTAS DE DESATASCO



44-020

### SMART CLEANER

Herramienta especial para desatascar todo tipo de rotatorios y mangueras de turbinas.

- Trabaja con presiones hasta 40 bares.

- **Completo con todos los accesorios:**

\* Conexión Midwest 4 con luz para acoplamiento, turbinas, micromotores y otros.

\* Conector sistema INTRA para contra-ángulos y piezas de mano.

\* **"Conector para mangueras de turbina!!!".**

\* Accesorio para turbinas con varios orificios de spray.

*Nota a nuestros clientes: es posible que encuentren el Smart Cleaner más barato en algunos competidores. Por lo general, es porque NO incluyen el adaptador para mangueras de turbina. ¡Asegúrense de consultarlo antes!*



44-021

### Anillo tórico pistón Smart Cleaner

## APARATOLOGÍA SEGUNDA MANO

- Revisado y reparado
- Garantía 6 meses
- Pequeñas marcas de uso
- Condiciones : muy buenas

## ROTATORIOS

Ref.: 90-702 Turbina MK-dent HC4021W, sin luz

**DISPONEMOS EN STOCK DE UN AMPLIO SURTIDO DE REPUESTOS  
ORIGINALES PARA EQUIPOS DENTALES DE**



*Italian Manufacturers  
of Medical Equipment  
Since 1959*

**CONSÚLTENOS**