



HERRAMIENTAS

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

HERRAMIENTAS LLAVES TAPA / BOTÓN TURBINA

KaVo

- 05-KE1650T 609C, 619 L/C, 636 C/CP, 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:
Lado A (4 puntos): 609C, 619 L/C, 636 C/CP, 650 B/C,
655 B/C, 660 B/C, 6000 B/C, 7000 B/C, 8000 B/C, M9000 /L
Lado B (3 puntos): S605, S605C, S615C, S615L, E677,
E677LM, E675, E680, E680L y E679
- 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)
- 49-840 Turbinas W&H Synea TA98 y compatibles
(2 muescas)
- 30-602 Llave doble:
Lado A (3 muescas): TA97 y TE97
Lado B (3 muescas): TA98LED y TG98
- 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): NSK Cabezas FPB-Y Ti-MAX X25 /L,
S-MAX M25 /L
*Otros modelos NSK, ver sección NSK
- 49-829 Turbinas W&H Alegria HS2014 TE95 y HS2014 TE98
(hexagonal)

Bien Air

- 49-802 Llave doble:
Lado A (2 puntos): Tapa interna/Bisel Bora, Cromo, Boralina
Lado B (2 puntos): Tapa externa Bora , Cromo, Boralina
- 49-803 Llave doble :
Lado A: Interna y externa turbinas Bien Air Prestige
Lado B: Externa turbinas Bien Air Ondine.
- 49-831 Tapa Tornado (N/S<16E0001)
- 49-846 Tapa Tornado S

Sirona

- 30-591 Llave triple (2 muescas): T1/T2/T3 Control, Racer, Siroboost y Mini
- 30-592 Llave doble:
Lado A (3 muescas): T1 Control
Lado B (3 muescas): Mini
- 30-612 T1/T2/T3 Boost (N/S>600.000) (3 muescas)
- 30-617 T1/T2/T3 Boost (N/S>800.000) (3 muescas)

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

NSK

- 15-008* Llave doble:
Lado A (11,30 mm octogonal): Ti-Max X500L / KL / SL / WL / BL, NL9000M, PanaMax TUM4
Lado B (10,00 mm octogonal): Pana Air, Rainbow
*** Hasta agotar existencias**
- 30-600 Llave doble:
Lado A (10,60 mm hexagonal): 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, NL-45T, NL95T, 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
Lado B (10,95 mm hexagonal): Ti-Max X600L / KL / SL /

15-107 WL / BL / Ti-Max NL9000S / KS / SS / WS / BS
Ti-Max NL95M, Ti-Max A500L, A500, AK500L,
AS500L, AW500L, AB500L y Pana Air (9,60 mm octogonal)

15-009* Llave doble Rainbow Nuevo modelo:

Lado A (12,30 mm hexagonal)

Lado B (10,90 mm hexagonal)

** Hasta agotar existencias*

30-605 Llave doble:

Lado A (12,90 mm octogonal): Ti-Max X700L / KL / SL /

WL/ BL, Ti-Max NL9000T / KT / ST / WT / BT

Lado B (11,30 mm hexagonal): Ti-Max X500L / KL / SL / WL /

BL, NL9000M

30-614 Llave doble:

Lado A: Ti-Max Z800

Lado B: Ti-Max Z900

30-632 Llave doble:

Lado A: S-Max M600, S-Max M600L

Lado B: Pico

TKD

40-410 Bravia



40-411 Thera



Multiusos

30-603 Multiusos:

Lado A (9,60 mm hexagonal)

Lado B (8,10mm 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

42-629 **RM**
PowerMax

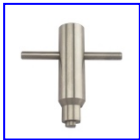
SACA GOLPES CABEZAS



44-920 Saca golpes Bien Air Bora



44-926 Saca golpes Bien Air Black Pearl



44-921 Saca golpes NSK Ti-Max X600



44-927 Saca golpes NSK S-Max M600



44-928 Saca golpes NSK Ti-Max Z900



44-922 Saca golpes KaVo 642 B/C 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

- | | | |
|---|-----------|---|
|  | 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 |
|  | 44-751 | Llave doble tapas cabezas contra ángulos:
Lado A (2 lados rectos): KaVo 67LDN, 68LDN
Lado B (3 puntos): KaVo L67, L68, 67LH, 68LH |
| | 44-753LDN | Punta para llave 44-751 para tapa cabezas contra ángulo: (2 lados rectos): KaVo 67LDN, 68LDN |
| | 44-753LH | Punta para llave 44-751 para tapa cabezas contra-ángulo: (3 puntos): KaVo L67, L68, 67LH, 68LH y compatibles |
| | 49-832 | Llave tapa cabeza CL3 |
|  | 44-752 | Mandril de montaje anillo de conducción
0.540.4072 / 05-SP2007 Cabezas KaVo / MK-dent |
|  | 05-RT2016 | Destornillador hexagonal miniatura Whera para tornillo
0.201.0005 / 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) |



05-KE2011T

MK-dent

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

05-KE1023T

Llave tapa cabezas contra ángulos MK-dent LS9016 (utilizable con llaves dinamométricas 05-RT2025 y 05-RT2026)



44-752

Mandril de montaje anillo de conducción 0.540.4072 / 05-SP2007 Cabezas KaVo / MK-dent



05-RT2016

Destornillador hexagonal miniatura Whera para tornillo 0.201.0005 / 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)



44-763

W&H

Llave doble:

Lado A (Tapa-Botón cabeza contra ángulo):

Alegria WE-56/56A/56E (Rotor CON anillo azul), Alegria WE-56/WE-56T (Rotor SIN anillo azul), Alegria WE-56LED, Alegria WE-99^o, Alegria WE-99 LED G, Fusion WG-99LT (N/S<007801), Fusion WG-99 LED G (N/S<007801) (Ref. W&H C-1077)

Lado B (Eje cabeza contra ángulo):

Alegria WE-56 (Rotor CON anillo azul), Alegria WE-56E (Rotor CON anillo azul), Alegria WE-56 (Rotor SIN anillo azul), Alegria WE-56T (Rotor SIN anillo azul), Alegria WE-56 LED, Alegria WE-56A



49-820

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

49-842 Llave Tapa-Botón cabeza Contra-Ángulos W&H Trend
WD-56 Synea WA-56LT (hasta 2007)
Synea WA-99A/99LT (hasta 2007)
(Ref. W&H: C-549)

49-843 Llave Tapa-Botón cabeza Contra-Ángulos W&H Synea
WA-56 (desde 2007), WA-56LT (desde 2007), WA-66LT
(desde 2007) , Vision WK-56LT (todos N/S) WK-56S
Fusion WG-56LT (N/S>014633), WG-56LT (N/S<014633)
(Ref. W&H: C-1046)

49-844 Llave Tapa-Botón cabeza Contra-Ángulos W&H
WS-75, E/KM (N/S<025335), E/KM (N/S>30000)
WI-75 E/KM, LED G y WS-75 LED
(Ref. W&H: C-712)



44-950 Llave especial desmontaje eje intermedio CA W&H
WS75 y WD56
*Otros modelos NSK, ver sección NSK



30-610 Llave doble:
Lado A (hexagonal): turbinas W&H Alegra HS2014, TE97
Lado B (cuadrada): Modelos NSK, ver sección NSK

NSK

30-616 Llave doble:
Lado A (hexagonal): Tapa-botón cabeza contra ángulos
NSK S-Max SG20/L y Ti-Max X-SG20L, Ti-Max X-DSG20L
Lado B (dos puntos): eje contra ángulos NSK S-Max SG20 /L
Ti-Max X-SG20L, Ti-Max X-DSG20L y eje contra ángulos
W&H WI-75



30-610 Llave doble:
Lado A (hexagonal): Modelos W&H, ver sección W&H
Lado B (cuadrada): NSK Cabezas FPB-Y, Ti-MAX X25 /L,
S-MAX M25 /L

30-613 Llave tapa cabeza Contra-Ángulo Ti-MAX Ti25 /L

30-615 Llave doble
Lado A (9,57mm hexagonal): NSK X95, X95L, M95, M95L
Lado B (8,65mm hexagonal): Z95 y Z95L

44-762* Llave tapa cabezas contra ángulos NSK M95, M95L,
X95 y X95L
*** Hasta agotar existencias**

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

49-839 Llave para NSK FX15, FX25 y FX23

Sirona

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

NOVEDAD!!! 49-845

Llave Tapa-Botón cabeza contra ángulo Sirona Dentsply X-Smart 16:1



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



49-821 Alicate tapa cabezas contra ángulos Sirona mini (Ref. Sirona 5986208)



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

Bien Air

49-849 Llave tapa-botón cabeza Contra-Ángulos 1:1, 1:1 L, 1:5 L, 20:1 y 20:1 L (Ref. Bien Air: 3600083)

Castellini

49-833 Llave tapa-botón de contra ángulo Goldspeed S1 y S1L

49-834 Llave tapa-botón de contra ángulo Goldspeed EVO S1 y S1L



Woodpecker

28-28048 Llave tapa-botón de contra ángulo WP-1 y WP-1L

28-28049 Kit reparación contra ángulo WP-1 y WP-1L

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)

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 / BA Ultimate
BA720, sección acople KaVo
- 05-KE2021S MK-dent PR1011 / Micron Quick Jet / BA Ultimate
BA720, sección acople Sirona
- 05-KE2021W MK-dent PR1011 / Micron Quick Jet / BA Ultimate
BA720, sección acople W&H
- 05-KE2022 MK-dent PR1011 / Micron Quick Jet llave 1/ BA Ultimate
BA720
- 05-KE2023 MK-dent PR1011 / Micron Quick Jet llave 2/ BA Ultimate
BA720

HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN Y DEMOSTRACIÓN



- 05-RT1020 Dinamómetro digital para medir fuerza de
retención pinzas rotores turbinas



- 28-LM1 Medidor digital de potencia de polimerización
Mide tanto luces LED como halógenas hasta
una intensidad de 3500mw/cm2

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



44-754

Microscopio económico de bolsillo con LED 60X



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



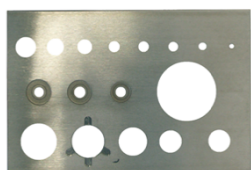
- 05-RT1011SC Tornillo ataque delantero para extractor
05-RT1011



- 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-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

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