

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: 4 FUNCIONES EN 1

La llave Locx® es una herramienta básica e indispensable para el trabajo con el sistema de retención para sobredentaduras OXTEIN®, tanto en clínica como en laboratorio.

En esta herramienta se diferencian las siguientes partes:

1 PUNTA "IN"

Diseñada para la inserción de los retenedores en la cápsula metálica. Con zona retentiva para evitar la caída de los retenedores. Indicador "IN" para una sencilla elección de uso.

2 PUNTA "OUT"

Permite extraer de forma controlada los retenedores de la cápsula metálica. Indicador "OUT" para una sencilla elección de uso.

3 ALMACÉN DE RETENEDORES USADOS

Diseñado para extraer de forma controlada los retenedores atrapados en la punta "out" de la llave y separarlos de los nuevos. Evita que los retenedores extraídos de la sobredentadura se mezclen con los nuevos.

4 TRANSPORTADOR PILAR

Diseñado para transportar los pilares Locx® y roscar manualmente, en el modelo o boca. El diseño de la conexión triangular es retentivo para evitar la pérdida o caída del pilar.



VENTAJAS DE LA LLAVE LOCX®



Ref.: 99CT

- 4 funciones en 1.
- Fabricada en acero inoxidable quirúrgico
- Puntas grabadas para la identificación rápida de su función.
- Diseño ergonómico para facilitar su uso.

ACCESORIOS ADICIONALES



Ref.: 99M



Ref.: 99CR

Llave directa para atornillar pilares Locx® con el contra-ángulo motor o la llave dinamométrica □ de 4mm.

El diseño de estas llaves permite el transporte del pilar Locx® sin riesgos de caída o pérdida.

Indispensable para apretar de forma controlada los pilares en el modelo (15Ncm) y en la boca (30Ncm).

INSTRUCCIONES DE USO

1 - PUNTA "IN"

Se introduce la punta "IN" en el retenedor requerido. Sus dos micro-lóbulos retienen los retenedores durante su transporte hasta la cápsula metálica sin deteriorar su geometría interna. Una vez insertado en la cápsula, la punta se extraerá con facilidad dejando alojado el retenedor.



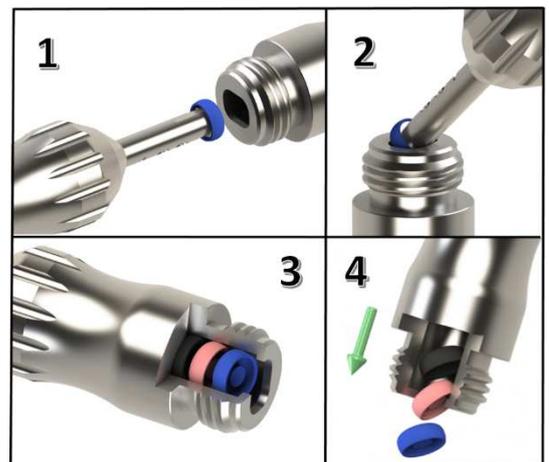
2 - PUNTA "OUT"

Se introduce la punta "OUT" en el retenedor insertado en la cápsula. Una vez introducido, su geometría de anclaje se clava en el interior del retenedor, permitiendo su extracción con un esfuerzo en modo palanca hacia fuera.

Su uso abarca la extracción de retenedores negros de procesado y el reemplazo de retenedores estándar y divergentes.

3 – EXTRACCIÓN CONTROLADA

Usando la llave desmontada en sus dos partes, se procede a la extracción controlada del retenedor (fig.1). Se debe acoplar lateralmente la cavidad ovalada de la pieza "IN" al plano de la punta "OUT" (fig. 2). Mediante un esfuerzo de palanca, los retenedores se liberarán del anclaje de la llave, alojándose en la cavidad interior del óvalo (fig. 3). De este modo, los retenedores deteriorados se tienen controlados y separados de los nuevos. Simplemente con situar el ovalo boca abajo y con un ligero movimiento axial, los retenedores saldrán de su alojamiento para poder desecharlos (fig. 4).



4 – Transportador de pilar

La zona posterior de la punta "OUT" tiene la opción de transportar y atornillar de forma manual los pilares Locx® a los análogos y/o implantes situados en la zona de la encía de los incisivos. La conexión de pilar genera de forma directa una retención del mismo, evitando así su caída durante su uso.