

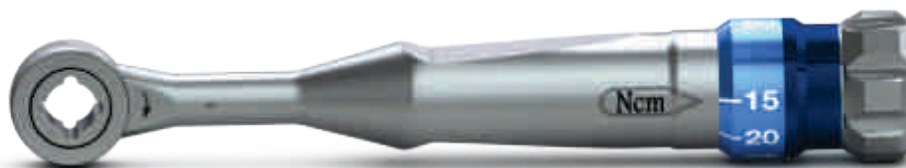
**PRODUCTO:** Llave dinamométrica de ajuste único ATW **FABRICANTE:** BioHorizons 2300 Riverchase Center Birmingham AL 35244 USA

**REGISTRO SANITARIO INVIMA N°:** 2019DM-0020739

**CLASIFICACIÓN DEL RIESGO:** I

**VENCIMIENTO:** 08/11/2029

Simbolo	Descripción del simbolo	REF	Número de referencia/artículo		Fecha de fabricación
	Precaución	LOT	Número de lote/partida		Precaución: La ley federal de EE, UU, restringe la venta, distribución y uso de estos dispositivos a dentistas o médicos, o por prescripción suya
	Instrucciones de uso electrónicas		No reutilizar		Representante Autorizado de la UE
	Fabricante		Fecha de caducidad		No utilizar si el envase está dañado
	Los productos BioHorizons llevan la marca CE y cumplen con los requisitos de la Directiva de dispositivos médicos 93/42/EEC		Estéril por radiación gamma		Dispositivo médico



Coloca tanto los implantes como los pilares con 9 configuraciones de torque distintas (5, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 y 60 Ncm). Con un simple giro del mango fija valores de torque con alta precisión y garantiza su exactitud.

**DESCRIPCIÓN:** La llave dinamométrica BIOTORO es ajustable manualmente, o con un cuadrado de 4mm, las configuraciones disponibles en la llave son: 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 y 60 Ncm.

**LUBRICACIÓN Y ESTERILIZACIÓN:** La llave tiene un punto de lubricación al que puede accederse en posición de 15 Ncm, en este punto inserte la herramienta de lubricación, antes de esterilizar en autoclave.

**CARACTERÍSTICAS DE DRENAJE:** El collar azul tiene 4 ranuras de drenaje, las cuales lo rodean. Una vez que la llave a sido esterilizada, al asentarla cualquier humedad residual sera drenada por estas ranuras.

**LIMPIEZA Y ESTERILIZACIÓN:** Antes del uso inicial y después de cada procedimiento, limpie la llave manualmente con una toalla húmeda o desinfectante, luego juague con agua tibia y seque. **ADVERTENCIA:** No sumergir la llave en ningún tipo de solución o agua, No utilizar agua a presión o lavado ultrasonico. Poner la llave en una bolsa de esterilización sellada.

METODO	TEMPERATURA MÍNIMA	CICLO	TIEMPO MÍNIMO DE SECADO
Gravedad	135°C / 275°F	20 Minutos	5 Minutos

#### INSTRUCCIONES DE USO:

La llave esta diseñada para apretar o insertar en el sentido de las manecillas del reloj, cuando la llave se gira, la dirección de la flecha negra en el mango, la llave realiza un trinquete al llegar al limite máximo de movimiento preestablecido al deslizar. El limite de Torque esta indicado en el collar azul y se expresa en Ncm. Cuando la cabeza se gira en contra de las manecillas del reloj no aplicará ninguna presión para desatornillar o aflojar.

En el momento de imprimir Torque la "flecha negra guía" debe estar mirando hacia abajo.

La llave esta diseñada para trabajar con destornillador manual de implante de 4mm. Porfavor consultar las instrucciones incluidas sobre sistemas de implantación y para la introducción de destornilladores y sus cabezas. Después de usarse la llave debe ser devuelta a su valor mínimo en la escala 15Ncm, esto ayuda a preservar la calibración de la llave.

#### CALIBRACIÓN

La llave esta diseñada para minimizar la necesidad de re calibración, con una lubricación adecuada. Contacte a su distribuidor autorizado en caso de tener una consulta con el desempeño de la llave.

#### GARANTIA

La llave viene con una garantía de fabrica de 12 meses (1 año) a partir de la fecha de compra, esta garantía solo aplica si el producto a sido utilizado deacuerdo a estas instrucciones y las instrucciones del fabricante del sistema de implantes. La garantía no aplicará cuando el producto a sido sujeto a mal uso ó abuso, tampoco aplica por el desgaste natural, la única responsabilidad de esta garantía es limitada a reparación o reemplazo. Cualquier producto defectuoso debe ser enviado a la fabrica con la factura de compra.