

Representante de la CE:

Shanghai International Holding Corp.GambH(Europe)

Add:Eiffestrasse 80,20537 ,Hamburg,Germany

Tel:+49-40-2513175 Fax:+49-40-255726

Dimid No,:DE/0000040627 E-mail:shaholding@hotmail.com

Fabricante:

Guangdong JINME Medical Technology Co.,Ltd

ADD: No.301,401,501 of Building 3, Wanyang Kexing Park No.84 Taoyuan East Road,
Shishan Town Nanhai District 528225 Foshan.Guangdong PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Tel:+86-757-88777997 E-mail:info@jinmedental.com



Versión 8

Manual del usuario para pieza de mano de turbina dental

Guangdong JINME Medical Technology Co.,Ltd



Versión 8



Manual del usuario para pieza de mano de turbina dental

Guangdong JINME Medical Technology Co.,Ltd

Esterilizable en autoclave hasta un máximo de 135 °C

Manual de uso J5 TUQP Pieza de Mano LED 2.0

Antes de utilizar los productos, lea atentamente la guía del usuario y siga

Los procedimientos operativos son estrictos y garantizan que el producto se mantenga correctamente.

Características de los productos.

1. El mango es antideslizante, cómodo y fácil de limpiar.
2. La pieza de mano y los adaptadores pueden soportar la desinfección con vapor a 135 °C.
3. El ángulo de la cabeza puede proporcionar una mejor visión y ángulo operativos para mejorar la eficiencia del trabajo.
4. Los cartuchos tienen alta precisión. Al girar, los cartuchos tienen poco ruido y alta eficiencia.
5. Tiene el efecto antirreacción, pueden prevenir que la saliva entre en la pieza de mano y se infecte.
6. Cartucho expuesto
7. Tiene un adaptador para facilitar la carga y descarga.
8. El alcance de la asignación: para uso exclusivo de profesionales dentales.
9. Emite ruido de <60dB.
10. Cuenta con presión de agua atomizada de 0.3-0.35 Mpa.
11. La presión de agua es de 35 psi.
12. Cuenta con un flujo de aire de 90mL/min – 110mL/min.
13. La vibración radial es de 42 l/min.
14. Material de acero de titanio.
15. Rocío de agua triple.
16. Brillo: 18,000 Lux
17. Temperatura de Calor: 5,500K – 6,000K
18. Soporte de Cerámica alemán
19. Conexión: Borden de 2 agujeros

PRECAUCIONES

1. No utilizar en el tratamiento del campo de la cirugía dental.
2. El diseño de esta pieza de mano está diseñado para el tratamiento dental y el uso preciso de instrumentos dentales.
3. Antes de usarlo, asegúrese de que todos los instrumentos y accesorios estén en buen estado.
4. Las fresas deben fijarse correctamente antes de usarlas.
5. Al girar, el botón del cabezal de la pieza de mano con botón puede calentar el cabezal. no hagas el botón de la cabeza cerca de la cara del paciente, o el botón puede dañar la paciencia.
6. Las fresas deben instalarse correctamente para garantizar su fuerza de sujeción. pero las fresas no deben fijarse con fuerza o pueden dañarse y provocar un accidente.
7. Después de un uso prolongado, la pieza de mano puede volverse ruidosa; reemplace el cartucho por uno nuevo.
No reemplazar el cartucho puede causar accidentes o afectar la audición de los pacientes.
8. El mantenimiento debe ser realizado por un técnico profesional.

Parámetro técnico

Model	Tipo de cabeza	Formas de descargar las fresas	Presión de trabajo	Velocidad Rotatoria
J5 TUQP LED	Torque	Tipo Push-boton	0.28MPa- 0.3MPa	20000rpm-42000rpm

PRECAUCIONES

1. Las velocidades de rotación son diferentes según la estructura de la interfaz de la pieza de mano, la longitud del tubo de la pieza de mano y los grados de envejecimiento dental.
2. Si la presión para entrar es muy alta, la velocidad de rotación será alta o el rodamiento se dañará.
3. Para prolongar la vida útil, se debe utilizar un compresor de aire limpio y mantener el compresor de aire y el sistema de filtrado de aire y agua a tiempo para que el aire y el agua puedan ser de alta calidad. Si el agua no se filtra, la interfaz de la tubería será obstruido.

Acerca de las fresas

1. No utilice fresas no estándar; el diámetro del vástago, en particular, debe cumplir con el estándar ISO de 1,59-1,60 mm.
2. No utilice fresas dobladas, desgastadas irregularmente o dañadas. Mantenga siempre las fresas limpias. La suciedad y los residuos en el vástago pueden causar obstrucción del portabrocas, pérdida de agarre o desgaste prematuro del portabrocas.
3. Las fresas deben estar en orden.
4. No utilice fresas de vástago corto en la pieza de mano estándar o con cabezal de torsión. y no utilice fresas largas y de cabeza grande en la pieza de mano en miniatura.
5. Utilice las fresas según las instrucciones del fabricante y, antes de utilizar la pieza de mano, instale las fresas.
6. Cuando la pieza de mano tipo tornillo no esté en uso, hágalo con fresas y cuando la pieza de mano con botón pulsador no esté en uso, descargue las fresas.
7. Inserte y descargue las fresas hasta que la pieza de mano se detenga.
8. No utilice fresas de vástago corto en la pieza de mano estándar o con cabezal de torsión; si utiliza fresas cortas para la pieza de mano estándar y de torsión, fije el vástago de la fresa, no el cono del vástago..

Cambiar fresas

1. Pieza de mano con botón: Presione el botón en la tapa del cabezal con el pulgar para hacer clic y retire las fresas. como se muestra en la figura 1; inserte las fresas en el cabezal hasta que se detenga. Presione el botón e inserte la fresa completamente en el cabezal hasta que se detenga.
2. Pieza de mano tipo tornillo: Monte la llave del portabrocas como se muestra en la Fig. 2 con la perilla moleteada extraída → Empuje la perilla hacia el cabezal y gire 1/4 en sentido antihorario → Las fresas están listas para quitar (no gire la perilla más de 1/4 de vuelta.) Para

montar una fresa, gire la perilla en el sentido de las agujas del reloj con la perilla empujada hacia el cabezal.



Fig. 1



Fig.2

Adaptador

1.TUQ, adaptador TUQP

Retire el adaptador: tire de la funda del adaptador hacia atrás, sujete el adaptador y la pieza de mano y luego retire el adaptador como se muestra en la Fig. 3.4. Monte el adaptador: tire de las fundas del adaptador hacia atrás e insértelo.



en la pieza de mano, luego afloje la funda, tire de la pieza de mano para asegurarse de que el adaptador esté montado.

2.SUQL、TUQL、 la pieza de mano puede ajustar la cantidad de agua. Cuando dos puntos de corrección coinciden, la cantidad de agua está al máximo y cuando el ajuste gire el anillo a la derecha, la cantidad de agua cambiará hasta que se detenga (Fig.7). Inserte el adaptador en la parte inferior de la pieza de mano o extraígalo. Puede montar y retirar el adaptador (Fig.8).

1.cartuchos con carpeta

Antes de montar el cartucho, inserte una varilla de sujeción. Haga coincidir el pasador de alineación con la ranura de alineación de la pieza de mano, empújelo, monte la tapa y luego apriete.

2. cartuchos sin carpeta

Descargue la tapa con la llave y retire el cartucho roto, inserte el cartucho nuevo para enfocar el cartucho y el cabezal en una situación vertical, luego coloque el cartucho y empuje. Revise el cartucho y el cabezal y apriételos aún más con la llave para cabezales.

PRECAUCIONES

1. Los hilos del cabezal son muy finos. No gires la tapa del cabezal con la llave desde el primer giro.

2. Limpie la parte interior del cabezal antes de montar los cartuchos nuevos.

Lubricación y mantenimiento

1. Después de usarlo, lubrique la pieza de mano con nuestro aceite en aerosol u otro aceite en aerosol estándar, como el aceite en aerosol. Descargue la pieza de mano del tubo y lubríquela de la siguiente manera: Coloque la boquilla rociadora en el rociador de aceite.

2. Para una pieza de mano de 4 orificios, coloque la boquilla rociadora en el tubo de aire impulsor de la pieza de mano como se muestra en la Fig. 12, en el caso de una pieza de mano de 2 orificios, aplique aceite en aerosol a la unidad como se muestra en la Fig.13 durante al menos 2 o 3 segundos.

3. Retire la fresa simulada del cartucho y rocíe un poco de aceite a través del orificio de sujeción para utilizarla mejor en la pieza de mano.

4. Con acoplamiento rápido, primero inserte el tubo olipe en la parte inferior de la pieza de mano y rocíe durante 2 o 3 segundos en el tubo oli.



Esterilización

1. Quite el exceso de suciedad y límpielo con un paño empapado en alcohol.
2. Retire la pieza de mano del tubo de la pieza de mano y lubríquela con nuestro aceite en aerosol u otro aceite en aerosol estándar.
3. Inserte la pieza de mano en una bolsa de esterilización y séllela.
4. Esterilizable en autoclave hasta un máximo de 135 °C durante 20 minutos a 125 °C o 15 minutos a 132 °C

PRECAUCIONES

1. El elemento calefactor puede estar ubicado en el fondo de la cámara y la temperatura local allí puede exceder el valor establecido. Coloque la pieza de mano en la bandeja central o superior.

2. Cuando se esteriliza en autoclave la pieza de mano con productos químicos, la pieza de mano puede volverse negra o decolorarse. No utilice productos químicos afilados para limpiar la pieza de mano.

Esterilizable en autoclave hasta un máximo de 135 °C

Antes de usar los productos, lea atentamente la guía del usuario, siga estrictamente los procedimientos operativos y asegúrese de que el producto se mantenga correctamente.

1. LOS COMPONENTES PRINCIPALES



2. WORKING PARAMETER

2. PARÁMETRO DE TRABAJO

Modo de trabajo: sistema de trabajo intermitente

Velocidad de rotación: hasta 420000 rpm

Presión de trabajo: 0,28 Mpa-0,3 Mpa

3. EL CAMBIO DE POSITIVO Y NEGATIVO

El positivo: gire el anillo intercambiable para el positivo y el negativo hacia el lado [F] (imagen 1)

El negativo: gire el anillo intercambiable para el positivo y el negativo hacia el lado [R] (imagen 2)

Deje de girar: coloque el anillo intercambiable para el positivo y el negativo entre F y R (imagen 3)



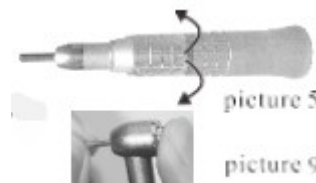
4. SUMINISTRO DE AGUA

Cuando la pieza de mano necesite agua, debe conectar el tubo delgado con la interfaz de agua y el otro lado conectar con la interfaz de agua de CA o SH. Para que el tubo delgado sea lo suficientemente largo, córtelo para un uso adecuado de acuerdo con nosotros (imagen 4).



5. FORMAS DE CARGA Y DESCARGA DE LAS FRESAS

(1) Pieza de mano recta: al descargar la fresa, gire el atascado → hasta que escuche un sonido. Y cargando la fresa, gire el atascado → hacia el lado opuesto. cuando escuchas un sonido, la fresa ha sido reparada (imagen 5).



(2) pieza de mano del contraángulo: atornille el clip y coloque la parte inferior de la fresa en el centro del eje, luego gire el clip al lugar original. Descargue la fresa, atornille el clip y saque la fresa. formas de descarga

Las fresas del contraángulo con botón pulsador se muestran en la imagen 9.

6. LIMPIAR Y LUBRICAR

(1) Motor neumático: cargue la tubería desde el motor. Por ejemplo, gotee un poco de lubricante en el tubo de aire en la parte inferior. Lubríquelo después de cada uso, gotee 2 gotas.

(2) pieza de mano recta: gire el cabezal rociador hacia la boca de lubricación. Al descargar la fresa, coloque el cabezal rociador en la pieza de mano y asegúrese de que el cabezal de la pieza de mano muestre signos de aceite. (al menos 2 segundos). No invierta la lata de aceite cuando use lubricación.

(3) Contraángulo: Afloje la pieza de bobinado del SH y extraiga el engranaje conductor. Lubrique la pieza conductora. Apriete el clip al lubricar el cabezal del contraángulo. Lubrique después del tratamiento o antes de la desinfección. El método de lubricación es el mismo que el del CA.

7. AUTOCLAVE

Después del tratamiento, desinfecte como se indica a continuación. Utilice un cepillo para eliminar la suciedad de la superficie. Después de limpiar, aplique el aceite, colóquelo en una bolsa antibacteriana y etiquétela. Desinfecte a una temperatura de 135 °C (por ejemplo, 121 °C durante 20 min o 132 °C durante 15 min).

8. MODO DE CAMBIO DE CARTUCHOS

1. Afloje el clip de la pieza de bobinado y descargue el engranaje de conexión.
2. Retire la tapa con una llave inglesa (por ejemplo, imagen 7).
3. Extraiga el cartucho con una fresa. Limpie el cabezal con aceite.
4. Coloque la parte elevada del cartucho nuevo en el canal de la pieza de mano y luego presiónelo. (Imagen 8)

9. PRECAUCIONES

No utilizar en tratamientos de cirugía dental.

Esta pieza de mano está diseñada para tratamientos dentales y el uso de instrumentos dentales de precisión.

No utilice fresas dañadas o con bobinado. Esto puede causar accidentes.

Las fresas son difíciles de extraer si el canal está dañado.

Mantenga limpia la pieza de sujeción; si se mancha, el cartucho se golpeará o la pieza de sujeción se debilitará.

Repare las fresas; de lo contrario, los rodamientos se dañarán prematuramente. No utilice el motor si el clip está suelto o las fresas no están colocadas.

Instale las fresas o la varilla estándar incluso si no se utiliza.

Este producto tiene una validez de 3 años.



Guangdong JINME Medical Technology Co.,Ltd

ADD: No.301,401,501 of Building 3, Wanyang Kexing Park No.84 Taoyuan East Road,
Shishan Town Nanhai District 528225 Foshan.Guangdong PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
Tel:+86-757-88777997 E-mail:info@jinmedental.com