GARRY

INSTRUCCIONES DE USO • ES

Fue Punch y Long Hair Fue Punch

Instrumentos de corte huecos y de pared delgada para la extracción de unidades foliculares (FUE).

- Reutilizable
- Se suministra no estéril
- Esterilización con vapor a 134 °C



FUE PUNCH
SERIE PCH



LONG HAIR FUE PUNCH
SERIE LPCH

01

Identificación del producto

FAMILIA DE PRODUCTOS	SERIE DE CÓDIGOS	MEDIDAS	ESTADO DE SUMINISTRO
Fue Punch	Serie PCH	Diámetro interior Ø 0,6, 0,65, 0,7, 0,75, 0,8, 0,85 y 0,9 mm; longitud útil 2,5, 3,0, 3,5, 4,0 y 5,0 mm; 35 códigos de pedido	Reutilizable; se suministra no estéril
Long Hair Fue Punch	Serie LPCH	Diámetro interior Ø 0,8, 0,85 y 0,9 mm; longitud útil 4,0 mm; 3 códigos de pedido	Reutilizable; se suministra no estéril

El diámetro indicado para un punch es su diámetro interior. El diámetro interior y la longitud útil exactos vienen determinados por el código de pedido impreso en la etiqueta del producto. Compruebe el código antes del uso y no lo sustituya por una medida diferente sin la valoración del profesional clínico. Todas las medidas y sus códigos de pedido figuran en la sección 02.

Material: fabricado en acero japonés (Garry J-Steel).

Punta de corte: el Fue Punch tiene una punta de corte dentada en todas sus medidas. El Long Hair Fue Punch tiene una punta de corte diseñada para cabello largo.

02

Medidas y códigos de pedido

Cada medida tiene un código de pedido. En la tabla del Fue Punch, las filas son los diámetros interiores y las columnas, las longitudes útiles.

Fue Punch

	LONGITUD ÚTIL				
DIÁMETRO INTERIOR	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm	4,0 mm	5,0 mm
Ø 0,6 mm	PCH-060-25	PCH-060-30	PCH-060-35	PCH-060-40	PCH-060-50
Ø 0,65 mm	PCH-065-25	PCH-065-30	PCH-065-35	PCH-065-40	PCH-065-50
Ø 0,7 mm	PCH-070-25	PCH-070-30	PCH-070-35	PCH-070-40	PCH-070-50
Ø 0,75 mm	PCH-075-25	PCH-075-30	PCH-075-35	PCH-075-40	PCH-075-50
Ø 0,8 mm	PCH-080-25	PCH-080-30	PCH-080-35	PCH-080-40	PCH-080-50
Ø 0,85 mm	PCH-085-25	PCH-085-30	PCH-085-35	PCH-085-40	PCH-085-50
Ø 0,9 mm	PCH-090-25	PCH-090-30	PCH-090-35	PCH-090-40	PCH-090-50

Long Hair Fue Punch

DIÁMETRO INTERIOR	LONGITUD ÚTIL	CÓDIGO DE PEDIDO
Ø 0,8 mm	4,0 mm	LPCH-080-40
Ø 0,85 mm	4,0 mm	LPCH-085-40
Ø 0,9 mm	4,0 mm	LPCH-090-40

EJEMPLO

PCH - **080** - **35**

Serie de códigos	Diámetro interior	Longitud útil
	Ø 0,8 mm	**3,5 mm**

En un código PCH o LPCH, el grupo central indica el diámetro interior en centésimas de milímetro y el grupo final, la longitud útil en décimas de milímetro. Por ejemplo, PCH-080-35 corresponde a Ø 0,8 mm con una longitud útil de 3,5 mm. Confirme cada código de pedido con la etiqueta del producto.

03

Finalidad prevista

El GARRY Fue Punch es un instrumento de corte hueco y de pared delgada destinado a incidir el tejido que rodea una unidad folicular individual en la zona donante durante la extracción de unidades foliculares (FUE), de modo que la unidad pueda liberarse y extraerse para el trasplante capilar.

El GARRY Long Hair Fue Punch está destinado a la extracción FUE sin rasurado o de cabello largo, en la que el tallo piloso se mantiene intacto dentro del lumen del punch durante la escisión.

04

Usuarios previstos

Para uso por profesionales clínicos de trasplante capilar formados y cualificados, familiarizados con los instrumentos de FUE, la técnica estéril y el mango manual o la pieza de mano motorizada compatibles. El instrumento no sustituye la formación clínica ni el criterio del profesional clínico sobre la selección de la medida y la técnica específicas para cada paciente.

05

Advertencias y precauciones

⚠ El instrumento se suministra no estéril. Límpielo y esterilícelo antes del primer uso y entre un paciente y otro.

⚠ El borde cortante está afilado. Manipúlelo con el equipo de protección adecuado y mantenga el filo alejado de las manos, de las superficies duras y de otros instrumentos.

⚠ Utilice únicamente un mango o una pieza de mano cuya compatibilidad con el punch seleccionado se haya confirmado. Fije el punch conforme a las instrucciones de dicho equipo antes del uso.

⚠ No fuerce ni doble el punch, no haga palanca con él ni lo utilice como sonda. Evite cualquier impacto o contacto que pueda dañar el borde cortante.

⚠ No utilice un punch que presente el lumen obstruido, corrosión visible, deformación, el filo mellado o desgastado o cualquier otro daño. Retírelo del servicio; no lo reafile ni lo modifique.

⚠ Mantenga la solución salina y los productos de limpieza a base de cloro alejados del acero. No limpie el lumen con alambres ni cepillos; haga pasar un flujo de líquido a través del lumen.

06

Instrucciones de uso

1. Verifique la familia de productos, el código de pedido, el diámetro interior y la longitud útil. Confirme que el punch esté limpio, esterilizado, seco y sin daños antes de la apertura o el montaje.
2. Acople el punch a un mango manual o a una pieza de mano motorizada compatibles, conforme a las instrucciones de dicho equipo. Confirme que quede firmemente asentado.
3. El profesional clínico cualificado selecciona la medida del punch y realiza el procedimiento de FUE conforme al protocolo aprobado de la clínica. Con el Long Hair Fue Punch, utilice la técnica prevista para preservar el tallo piloso dentro del lumen durante la escisión.
4. Después del uso, manipule el instrumento como material contaminado y cortopunzante. Inicie sin demora el enjuague en el punto de uso y el reprocesamiento.

07

Limpieza y reprocesamiento

Limpie el instrumento antes de la esterilización siguiendo el procedimiento de reprocesamiento validado del centro y las instrucciones de los fabricantes del detergente y de los equipos. Enjuáguelo sin demora, utilice un detergente de pH neutro para la limpieza por ultrasonidos, limpie el lumen mediante flujo de líquido y seque el instrumento por completo.

1. En el punto de uso, retire el punch de la pieza de mano cuando así lo exijan las instrucciones de esta. Irrigue el lumen con agua antes de que se sequen los restos de sangre o de tejido.
2. Limpie el punch mediante un proceso validado manual, por ultrasonidos o en lavadora desinfectadora. Para la limpieza por ultrasonidos, utilice un detergente de pH neutro apto para acero quirúrgico y equipos de ultrasonidos. Siga las indicaciones de la etiqueta del detergente en cuanto a dilución, temperatura del agua y tiempo de contacto.
3. Asegúrese de que el líquido de limpieza fluya libremente a través del lumen. No introduzca alambres ni cepillos en su interior. No utilice solución salina ni productos a base de cloro.
4. Enjuague a fondo conforme al proceso validado de calidad del agua del centro. Inspeccione el exterior y el lumen con una iluminación adecuada. Repita la limpieza si queda suciedad o algún residuo.
5. Seque el instrumento por completo. Proteja el filo durante la manipulación y coloque el punch, limpio y seco, en una bandeja o un contenedor de esterilización validados y adecuados.

08

Esterilización



El punch se suministra no estéril. Esterilícelo con vapor a 134 °C después de la limpieza, antes del primer uso y entre usos. Dado que el punch tiene lumen, utilice un ciclo validado de prevacío (extracción dinámica del aire) cuando el proceso validado del centro lo admita.

Ajuste los tiempos de exposición y de secado conforme a las instrucciones del fabricante del esterilizador y al proceso validado del centro para el punch y su embalaje. Cargue el estuche o la bandeja de modo que el vapor pueda acceder y drenar, y siga los procedimientos del centro para la monitorización y la liberación de ciclos.

09

Inspección, almacenamiento y fin de la vida útil

Inspeccione el filo, el exterior y el lumen antes de cada uso. No se especifica un número fijo de reutilizaciones; la vida útil depende del estado del instrumento y del reprocesamiento. Retire el punch del servicio si el filo está desgastado o dañado, si el lumen está obstruido o si se observa corrosión o deformación. No lo reafile ni lo altere.

Después de la esterilización, mantenga el instrumento en el sistema de barrera estéril o en el contenedor validados hasta su uso. Entre usos, guarde los instrumentos limpios y secos en el estuche autoclavable suministrado, conforme a las instrucciones del estuche y a la política del centro. Deseche todo instrumento cortopunzante dañado o retirado del servicio conforme a los procedimientos del centro para objetos cortopunzantes y residuos contaminados.

10

Consultas y notificación de incidentes

Garry Medical responde por escrito a las consultas sobre el uso o el reprocesamiento que estas instrucciones no cubran. Escriba a info@garrymedical.com e indique el código de pedido.

Notifique todo incidente grave relacionado con el instrumento a Garry Medical y a la autoridad competente del país en el que esté establecido el usuario.

11

Información de la marca y de la empresa

MARCA	Garry
EMPRESA AUTORIZADA	Garry Medikal İthalat İhracat Limited Şirketi
DIRECCIÓN	Oruçreis Mah. Tekstilkent Cad. Tekstilkent A5 Blok No:10 Ap./1B03 Esenler, İstanbul / Türkiye
CONTACTO	info@garrymedical.com | +90 212 909 03 45



GARRY

Instrumentos de precisión para el trasplante capilar

info@garrymedical.com • +90 212 909 03 45 • garrymedical.com