

Preguntas más frecuentes sobre el HEINE DELTA 30 y el DELTAone

El trabajo con el DELTA 30 / DELTAone

1. ¿Cuál es la diferencia entre una exploración en modo con contacto y en modo sin contacto?

Gracias al disco de contacto desmontable, el HEINE DELTA 30 y el DELTAone se pueden usar ambos tanto para exploraciones en modo con contacto como en modo sin contacto. En el modo con contacto, se explora al paciente con el dermatoscopio aplicado directamente sobre la piel, mientras que en el modo sin contacto la exploración se realiza con el dermatoscopio a una distancia de aproximadamente 1 cm de la piel tras haber retirado el disco de contacto.

Haga clic aquí para obtener más información.

2. ¿Cuándo es recomendable una exploración en modo sin contacto?

Durante la exploración clínica de zonas de difícil acceso (p. ej. entre los dedos de las manos o los pies) donde el contacto directo con la lesión es difícil, así como en casos clínicos raros con riesgo de infección, se recomienda usar el HEINE DELTA 30 y el DELTAone sin el disco de contacto montado, es decir, en modo sin contacto. Esto ofrece una mejor visualización de las lesiones de difícil acceso, además de la oportunidad de observar las lesiones infecciosas adecuadamente sin contacto directo con la piel.

Haga clic aquí para obtener más información.

3. ¿Se puede usar el HEINE DELTA 30 y el DELTAone sin el disco de contacto?

Sí, los dermatoscopios HEINE DELTA 30 y DELTAone se pueden usar sin el disco de contacto para la exploración en modo sin contacto.

4. ¿Para qué sirve el disco de contacto pequeño?

El disco de contacto pequeño del HEINE DELTA 30 y el DELTAone está diseñado específicamente para explorar lesiones pigmentadas de difícil acceso.

Haga clic aquí para obtener más información.

5. ¿Se puede desmontar y sustituir el disco de contacto? ¿Cómo se quita?

El disco de contacto se puede desmontar del dispositivo:

- ▶ Para limpiarlo y esterilizarlo.
- ▶ Para explorar en modo sin contacto.
- ▶ Para sustituirlo por el disco de contacto pequeño.

Para retirar fácilmente el disco de contacto del dermatoscopio, gírelo un poco tirando de él ligeramente al mismo tiempo.

Una posibilidad adicional para el DELTAone es girar el aro de enfoque totalmente hacia la derecha. Una vez que perciba resistencia, dele un giro adicional y el disco de contacto se soltará. Asegúrese de sujetar de forma segura el disco de contacto mientras realiza esta acción para evitar que se caiga.



Preguntas más frecuentes sobre el HEINE DELTA 30 y el DELTAone

El trabajo con el DELTA 30 / DELTAone

6. ¿Cómo se limpia el instrumento y el disco de contacto?

Se debe realizar una desinfección del instrumento y del disco de contacto con una toallita cada vez que se finaliza la exploración de un paciente.

Adicionalmente, y en caso de un uso en condiciones semicríticas, los nuevos dermatoscopios HEINE son los únicos instrumentos que le ofrecen la posibilidad de esterilizar al vapor el disco de contacto. Para obtener información detallada al respecto, consulte las instrucciones de reprocesamiento higiénico en www.heine.com.

7. ¿Qué es el modo de iluminación polarizada?

En el modo de trabajo polarizado, la luz que se refleja en la piel se elimina mediante un filtro de polarización. Esto permite visualizar mejor las capas de la piel más profundas. El efecto es similar al uso de un modo de trabajo no polarizado en combinación con líquido de inmersión. Dependiendo de las estructuras que se estén explorando, algunas se identifican mejor con polarización, mientras que con otras ocurre lo contrario. Por ejemplo, los patrones vasculares se pueden visualizar con mayor precisión usando la polarización. Sin embargo, los cuernos cutáneos de queratosis seborreica destacan más sin polarización.

Haga clic aquí para obtener más información.

8. ¿En qué se diferencian los modos de iluminación polarizada y no polarizada?

La principal diferencia entre la dermatoscopia polarizada y no polarizada es la profundidad de las estructuras visualizadas de la piel. Mientras que la dermatoscopia no polarizada es la más adecuada para explorar estructuras en las capas superficiales de la piel, la dermatoscopia polarizada se adapta mejor a la exploración de las capas de piel más profundas.

Haga clic aquí para obtener más información.

9. ¿Cómo se enciende el modo de iluminación polarizada?

DELTA 30

Cuando se enciende el instrumento, el dispositivo arranca automáticamente en el modo de iluminación polarizada. El modo de trabajo polarizado se indica mediante el LED azul iluminado en el lado izquierdo del instrumento. Para apagar el modo de trabajo polarizado, pulse el botón -P- que está situado a la izquierda del botón de encendido en la parte central del instrumento. Si pulsa de nuevo el mismo botón, se reactiva el modo polarizado.

Haga clic aquí para obtener más información.

DELTAone

Cuando se enciende el instrumento, el dispositivo arranca automáticamente en el modo de iluminación polarizada. El modo de trabajo polarizado se indica mediante el LED azul iluminado en el lado izquierdo del instrumento.

Para apagar el modo de trabajo polarizado, pulse el pequeño botón negro que hay junto al LED azul. Si pulsa de nuevo el mismo botón, se reactiva el modo polarizado.

Haga clic aquí para obtener más información.



Preguntas más frecuentes sobre el HEINE DELTA 30 y el DELTAone

El trabajo con el DELTA 30 / DELTAone

10. ¿Para qué sirven las diferentes opciones de iluminación?

En la práctica diaria se trata a pacientes con diferentes tipos y colores de piel. El HEINE DELTA 30 y el DELTAone le permiten elegir entre tres niveles diferentes de intensidad luminosa para adaptar el brillo a las diversas situaciones diagnósticas y a las preferencias del usuario.

11. ¿Cómo se cambia la intensidad de la iluminación?

DELTA 30

Para cambiar el nivel de intensidad luminosa, pulse el botón que está situado a la derecha del botón de encendido en la parte central del instrumento. Si pulsa dicho botón varias veces, se alterna entre las tres opciones. Elija la iluminación deseada. Al volver a encender el dispositivo, se restablecerá automáticamente el nivel de iluminación usado por última vez antes de apagarlo.

DELTAone

Para cambiar el nivel de intensidad luminosa, pulse el pequeño botón negro situado en el lado derecho del instrumento. Si pulsa dicho botón varias veces, se alterna entre las tres opciones. Elija la iluminación deseada. Al volver a encender el dispositivo, se restablecerá automáticamente el nivel de iluminación usado por última vez antes de apagarlo.

12. ¿Tengo que usar líquido de inmersión?

El líquido de inmersión se utiliza para reducir los reflejos durante la exploración. Al explorar con iluminación polarizada no necesita líquido de inmersión, ya que la luz que se refleja sobre la piel se suprime mediante el filtro de polarización.

Haga clic aquí para obtener más información.

13. ¿Qué tipo de fluido se puede usar como líquido de inmersión?

La mejor opción es el aceite de inmersión, pero también se puede usar spray desinfectante o agua para reducir los reflejos mientras se trabaja en modo no polarizado.

Haga clic aquí para obtener más información.

14. ¿Cuánto me debo acercar al dermatoscopio para el diagnóstico?

El HEINE DELTA 30 y el DELTAone están diseñados para ofrecerle una gran flexibilidad en cuanto a la distancia de visión. La óptica le ofrece una visión nítida y claramente iluminada independientemente de si prefiere una distancia de trabajo mayor o menor.

15. ¿Qué ocurre si me olvido de apagar el dispositivo?

El dispositivo se apaga automáticamente a los 10 minutos si no se utiliza el botón de polarización o el ajuste de luminosidad. Con esta función se garantiza que la pila no se gaste de forma involuntaria y que el dispositivo se mantenga operativo.



Preguntas más frecuentes sobre el HEINE DELTA 30 y el DELTAone

Capacidades de documentación digital

1. ¿Cómo puedo conectar mi smartphone al dermatoscopio?

Tanto el HEINE DELTA 30 como el DELTAone se pueden conectar prácticamente a cualquier smartphone mediante el conector universal para smartphone en combinación con un soporte rígido adecuado para el teléfono en cuestión. **Haga clic aquí** para consultar una guía de montaje. HEINE ofrece soportes de montaje preconfigurados para los modelos de iPhone* más recientes. Para facilitar la documentación digital, HEINE ofrece la **app HEINE DERM**, que está disponible para smartphones tanto Apple* como Android™**.

2. ¿Existe una app que facilite la documentación digital?

Para la documentación digital, HEINE ofrece la **app HEINE DERM**, que está disponible para smartphones tanto Apple* como Android**. Esta app exclusiva en combinación con los dermatoscopios HEINE DELTA 30 y DELTAone ofrece:

- ▶ Imágenes nítidas
- ▶ Almacenamiento y gestión de imágenes digitales dermatoscópicas
- ▶ Asignación sencilla de las imágenes usando un Bodymap
- ▶ Anotación con comentarios, niveles de riesgo, diagnósticos y tratamientos
- ▶ Flujo de trabajo intuitivo gracias a una interfaz de usuario clara
- ▶ Posibilidad de comparar de forma sencilla imágenes de exploraciones anteriores

3. ¿Cuál es la mejor forma de tomar imágenes con el smartphone?

1. En primer lugar, ajuste el enfoque del dermatoscopio mediante el aro de enfoque.
2. Una vez que disponga de una vista bien enfocada al mirar por el dispositivo, conecte su smartphone al dermatoscopio usando el conector suministrado.
3. Abra la aplicación de cámara o la correspondiente **app HEINE DERM** en su smartphone y tome una imagen.



Preguntas más frecuentes sobre el HEINE DELTA 30 y el DELTAone

Energía y fuente de alimentación

1. ¿Cómo se carga el dispositivo?

Puede cargar el dispositivo con cualquier cable Micro USB. Sin embargo, para obtener el mejor resultado con la carga, le recomendamos encarecidamente que utilice el cable Micro USB de HEINE suministrado con su dermatoscopio.

Para el HEINE DELTA 30 ofrecemos adicionalmente una estación de cargador de mesa que se puede pedir como accesorio: el CHARGER 30.

2. ¿Se puede cargar el dispositivo de un día para otro? ¿Se daña la pila si se mantiene el dispositivo enchufado de forma prolongada?

El cable de carga se puede dejar conectado al dermatoscopio sin que esto influya negativamente sobre la pila o el dispositivo.

3. ¿Cuánto dura la pila?

La duración de la pila depende del consumo de energía en el modo de trabajo específico. Esto oscila entre 80 y 240 minutos de iluminación continua.

No obstante, el tiempo de trabajo medio en la práctica clínica antes de que sea necesario cargar es de aproximadamente 5 días.

4. ¿Cuánto se tarda en cargar la pila?

Habitualmente se tardan unos 75 minutos en cargar por completo el dispositivo.

5. ¿Cómo se cambia la pila?

Ofrecemos un kit de sustitución de pila. Este kit incluye la propia pila nueva, además de instrucciones y todos los instrumentos necesarios para llevar a cabo la sustitución de la pila de forma sencilla.

Alternativamente, puede encargar la sustitución de la pila a HEINE o a un distribuidor especializado.



Preguntas más frecuentes sobre el HEINE DELTA 30 y el DELTAone

Garantía, mantenimiento y desinfección

1. ¿Cómo se limpia el instrumento?

Recomendamos usar una toallita desinfectante estándar para limpiar el instrumento cada vez que se finaliza la exploración de un paciente.

Adicionalmente, y en caso de un uso en condiciones semicríticas, el disco de contacto ofrece la posibilidad de esterilizarlo al vapor.

Para obtener información detallada al respecto, consulte las instrucciones de reprocesamiento higiénico en www.heine.com.

2. ¿Cuándo hay que realizar el mantenimiento del dispositivo?

Los dermatoscopios HEINE están diseñados de forma que no requieren mantenimiento y no incluyen componentes que necesiten servicio técnico.

3. ¿Qué cubre la garantía? ¿Incluye también el LED?

Ofrecemos una garantía de 5 años para nuestros dermatoscopios, incluida la iluminación LED.

Para conocer más detalles sobre las condiciones de la garantía, consulte:

www.heine.com/es/service-support/guarantee

