Comunicado de prensa

Hilzingen, Alemania – noviembre 2026

Renfert y Sascha Hein: el próximo proyecto de desarrollo

Renfert y el técnico dental superior Sascha Hein, doctor en Ciencias, siguen adelante. Tras el LIGHT1 , están trabajando en un nuevo proyecto de desarrollo. La pregunta fundamental sigue siendo: ¿cómo se pueden convertir los conocimientos científicos, la experiencia en técnica dental y el desarrollo técnico en una solución que resulte realmente útil en el día a día del laboratorio y la consulta?

Sascha Hein lleva años combinando la técnica dental, la ciencia y el desarrollo digital. Su objetivo: hacer que los procesos estéticos sean más fiables. El color es un ejemplo de ello. La experiencia y el «buen ojo» siguen siendo esenciales. Pero Hein va más allá: ¿qué factores influyen en el resultado? ¿Qué se puede medir de forma objetiva? Y, sobre todo: ¿cómo se puede trasladar este conocimiento al día a día?

Este enfoque ya marcó el desarrollo del LIGHT 1. Se trataba de comprender la luz desde el punto de vista físico y deducir a partir de ello en qué condiciones se pueden evaluar de forma fiable el color, la forma y la superficie. El proyecto, iniciado en 2025, lleva ahora este enfoque un paso más allá. La mirada se desplaza del puesto de trabajo individual a la colaboración entre el laboratorio y la consulta, que es cada vez más digital y estrecha. Es precisamente en esta intersección donde se centra el desarrollo conjunto. El objetivo es una solución que combine hardware y software para respaldar los trabajos de alta estética de forma más precisa, segura y eficiente. Para Sören Hug, director general de Renfert, es precisamente esta perspectiva la que resulta valiosa en el desarrollo: «Sascha aporta una combinación poco habitual: conoce el trabajo diario en el laboratorio, lo analiza científicamente y, al mismo tiempo, piensa en términos digitales». El propio Hein lo ve de forma pragmática: «No me interesa si algo parece nuevo a primera vista. Lo decisivo es si comprendemos mejor un proceso real y, a partir de ahí, desarrollamos una solución que haga

que los resultados sean más fiables».

En la IDS 2027 se presentará el resultado del proyecto actual.

Acerca de Renfert

Renfert desarrolla y fabrica equipos, instrumentos y materiales para el sector odontológico, con una trayectoria que se remonta a 1925. Desde sus inicios, Renfert se ha basado en la pasión por los productos odontológicos de máxima calidad y en el compromiso de hacer que las rutinas diarias en los laboratorios dentales, así como en las clínicas odontológicas y de ortodoncia, sean más sencillas y eficientes, fiel a su lema: «making work easy» www.renfert.com

Acerca de Sascha Hein

Sascha Hein, MDT, PhD, es un maestro técnico dental formado en Alemania, científico especializado en el color dental y experto de reconocimiento internacional en odontología estética. Es el inventor y codesarrollador del sistema eLAB y combina más de 25 años de experiencia en odontología con la investigación en la ciencia del color y su aplicación práctica en odontología.

3.009 caracteres

Mas informaciones
Renfert GmbH | Untere Giesswiesen 2 | 78247 Hilzingen | www.renfert.com
Contacto de prensa
Christelle Kinzelbach | Tel. +49 7731 8208 346 | E-Mail: christelle.kinzelbach@renfert.de