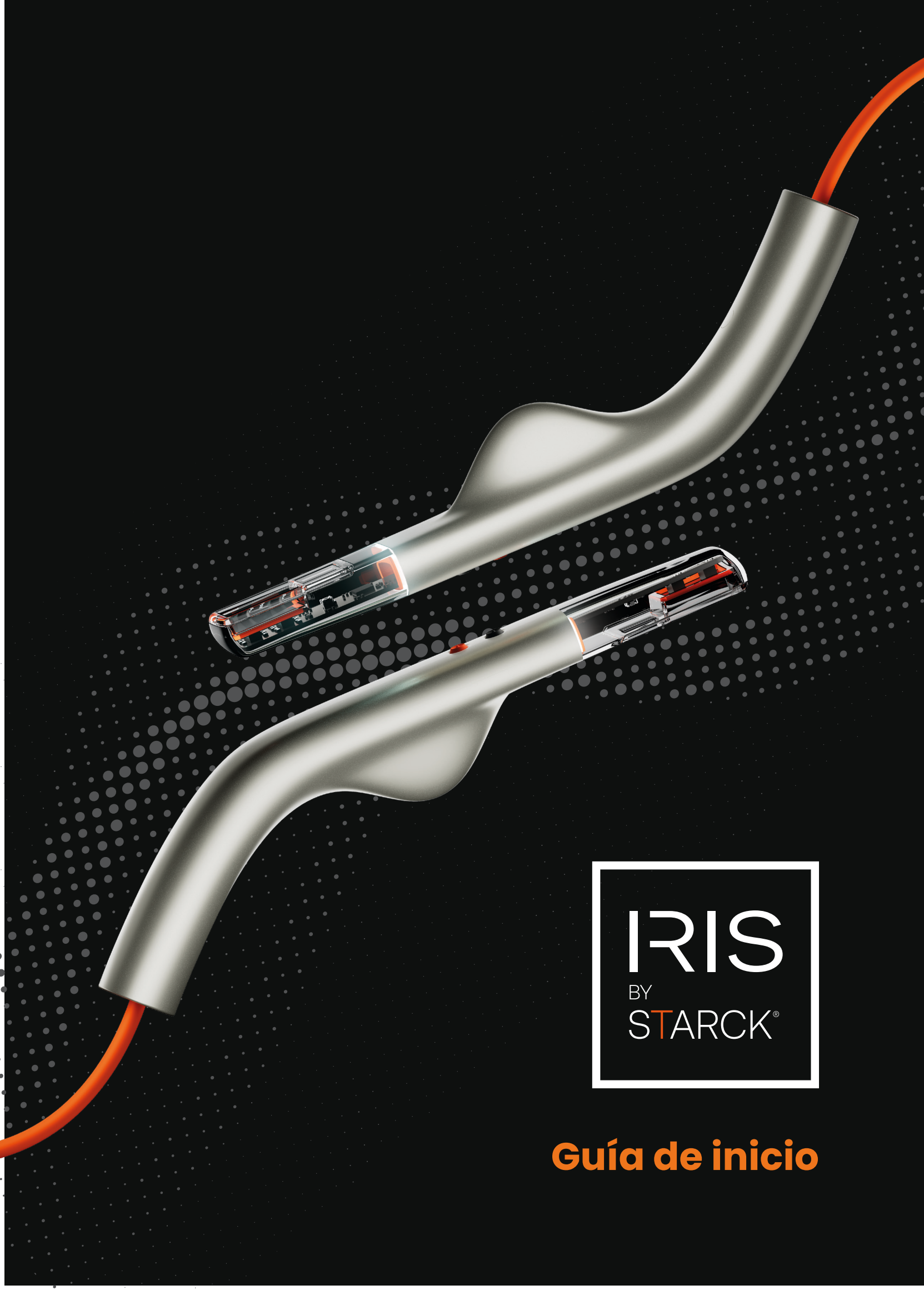




IRIS
BY
STARCK®

Guía de inicio

¡ENHORABUENA!

Acabas de adquirir IRIS BY STARCK®, una solución completa de toma de impresiones digitales destinada a los profesionales de la salud bucodental. Este dispositivo médico combina un escáner intraoral y un potente software propio para modelar en 3D toda la cavidad bucal.

Disfruta de una plataforma segura, abierta, escalable e interoperable gracias a formatos estándar (STL y PLY) que permiten centralizar todo el workflow odontológico: desde la exploración inicial hasta la fabricación de prótesis, pasando por la gestión de las historias clínicas de los pacientes, el trabajo colaborativo, los intercambios interprofesionales y el seguimiento de los pedidos.



💡 Entonces, ¿por qué «BY STARCK»?

Desarrollada y fabricada por Scan4all, la pieza de mano ha sido diseñada por Philippe Starck. Destaca por sus líneas orgánicas biomiméticas y una forma adaptada a la morfología del usuario.

ÍNDICE

PRESENTACIÓN DEL DISPOSITIVO

ACTIVAR TU LICENCIA

SU PÁGINA DE INICIO

UN RECORRIDO PERSONALIZADO

ESCANEAR EN TIEMPO REAL

HERRAMIENTAS RELACIONADAS CON EL ESCÁNER

MIS PACIENTES

MIS PEDIDOS

IRIS CONNECT

MI CUENTA

MIS AJUSTES

4

4

5

6

7

8

10

11

12

14

15

PRESENTACIÓN DEL DISPOSITIVO



1 x Ordenador listo para usar



1 x Pieza de mano IRIS BY STARCK®



1 x Tarjeta SECURE.ID con tus datos de acceso



1 x Base de soporte



1 x Memoria USB



4 x Pares de guantes negros



1 x Paño de microfibra



1 x Base de desinfección

ACTIVAR TU LICENCIA

¿Ha recibido un ordenador configurado por Scan4all?

Inicie IRIS BY STARCK®, haga clic en «activar mi cuenta» e introduzca su número de licencia al registrarse utilizando el número único que figura en su tarjeta SECURE.ID





Conecta el ordenador a la red eléctrica.



Conecta la pieza de mano a un puerto USB-C.



Encienda el ordenador.
Introduce la contraseña que figura en su tarjeta SECURE.ID



Conéctese a Internet.

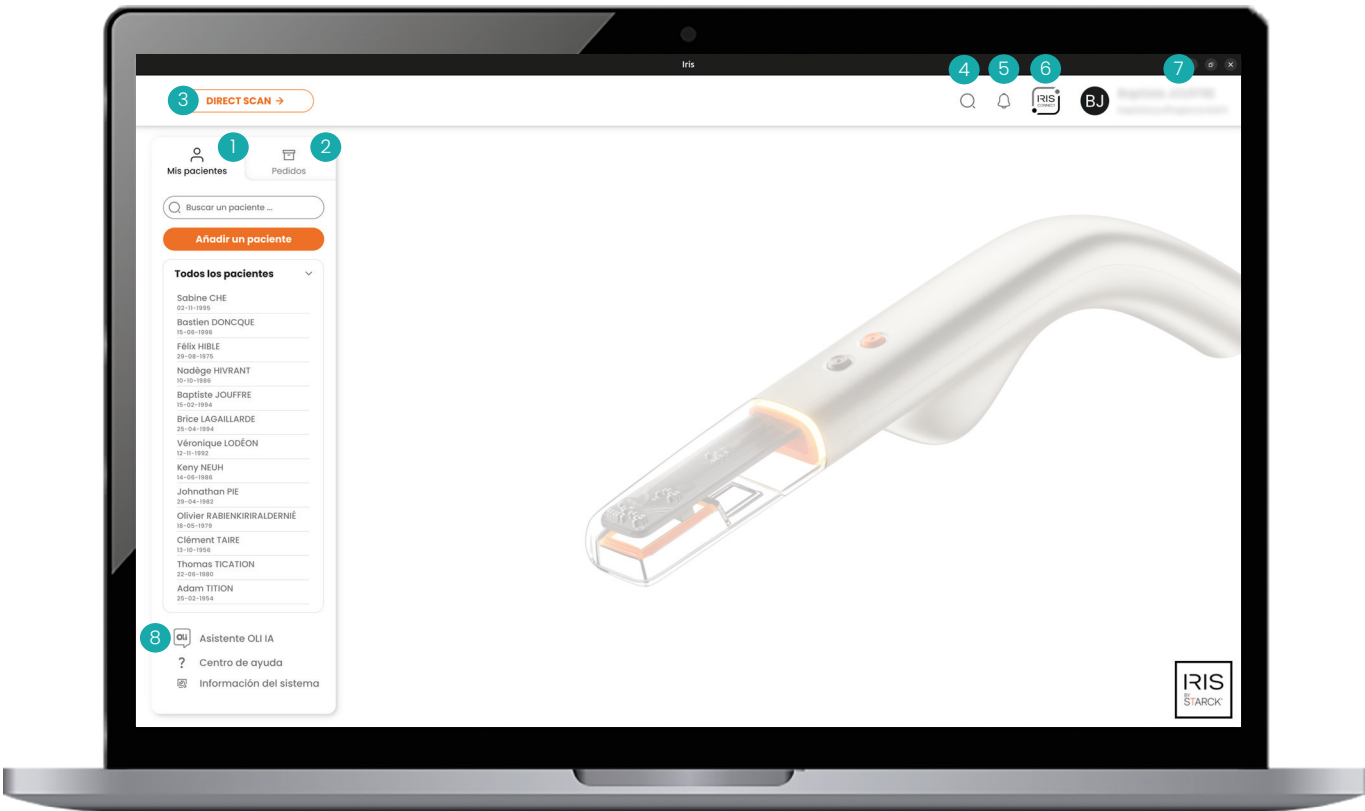


Inicie IRIS BY STARCK® y active su licencia al registrarse.



¿Puedo utilizar IRIS BY STARCK® sin conexión a Internet? Sí, una vez activado, puedes escanear y utilizar el software IRIS sin restricciones. Tus pedidos se enviarán automáticamente en cuanto se establezca la conexión a Internet.

SU PÁGINA DE INICIO



Disfruta de un ecosistema totalmente libre, autónomo y ergonómico que te acompaña de forma natural en tu día a día.

- 1 **Gestionar la lista de todos mis pacientes:** buscar y añadir.
- 2 **Gestionar mis pedidos:** creación, seguimiento e historial.
- 3 **Iniciar un escaneo** sin información previa.
- 4 **Barra de búsqueda** (pacientes, escaneos, pedidos, contactos, colaboradores o asistentes).
- 5 **Centro de notificaciones** de acciones relacionadas con tus contactos y tus pedidos.
- 6 **IRIS CONNECT** : colaborar, chatear, compartir, gestionar mis contactos y mi equipo.
- 7 **Mi cuenta y mis ajustes.**
- 8 **Chatear con OLI**, una inteligencia artificial integrada que ofrece asistencia técnica de nivel 1.

UNA EXPERIENCIA PERSONALIZADA

Da igual si empiezas por un escaneo o por un pedido, la interfaz de usuario se adapta automáticamente a tu forma de trabajar. Pasa de un flujo a otro en cualquier momento sin perder información.



El workflow corresponde a los diferentes pasos necesarios para enviar un pedido: desde la creación de la ficha protésica hasta el envío de los escaneos seleccionados.

Para quienes prefieren escanear y luego organizar

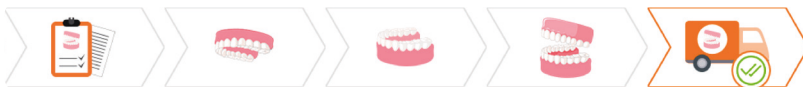
DIRECT SCAN →



Escanea a tu paciente sin esperar gracias a la función **DIRECT SCAN**. A continuación, guarda el escaneo en la ficha del paciente y crea el pedido más tarde.

DIRECT SCAN es un workflow flexible. Este modo prioriza la rapidez de respuesta sin renunciar a todas las funcionalidades habituales.

Para quienes planifican antes de actuar



Editar la ficha protésica ➤ Escaneo maxilar ➤ Escaneo mandibular ➤ Escaneo de oclusión ➤ Envío del pedido.

El workflow GUIADO le asiste automáticamente según el tratamiento seleccionado en la ficha protésica.

Cada tipo de intervención activa **los pasos de escaneo necesarios para el pedido**: solo tiene que seguir el proceso.

Tienes total libertad para personalizar este proceso.

El workflow LIBRE, en el que cada paso es independiente (con un clic).

Eres responsable de realizar los escaneos necesarios para un pedido completo seleccionando tú mismo los pasos.



Desde la pestaña «Pedidos» o desde la ficha de un paciente, haz clic en «Nuevo pedido». Rellena tu ficha protésica y elige tu modo de workflow preferido (guiado o libre).

ESCANEAR EN TIEMPO REAL



Conecta el ordenador a una toma de corriente.



Evite cualquier luz directa sobre la zona que se va a escanear.



Utilice guantes negros.



Sécate la boca y los dientes.



Comienza a escanear.



Para iniciar el escaneo, puede comenzar por la cara oclusal, seguir con la lingual o palatina y terminar por la cara vestibular.



En el caso de los incisivos, realiza un movimiento de balanceo sobre el eje oclusal y termina deslizando ligeramente el escáner por la cara anterior.

Escanear a la distancia adecuada: calibración automática

Colocar la punta en paralelo y en contacto con la dentadura garantiza la distancia adecuada para un escaneo preciso.

Escanea a un ritmo constante: mantén un movimiento fluido

Adopta una velocidad acorde con el ritmo de visualización de la vista en 3D y prioriza la estabilidad del movimiento, como si fuera un pincel sobre un lienzo. El escáner IRIS BY STARCK® se desliza sobre la dentadura, sin tirones ni prisas.

Indicador luminoso

Encendido o apagado: blanco, la cámara está encendida.

Estado del seguimiento: idéntico al de la vista de escaneo.

Verde: seguimiento en curso.

Amarillo: reduce la velocidad, el escaneo se está estabilizando.

Rojo: pérdida de seguimiento.

Iniciar el escaneo.

Pausar.

Reanudar.

Validar e iniciar

la reconstrucción

final.



Para garantizar una buena experiencia de escaneo: utiliza el icono del cronómetro (en la parte superior derecha de la vista de escaneo en tiempo real).

Gris: puedes continuar.

Amarillo: el escaneo se ha ralentizado.

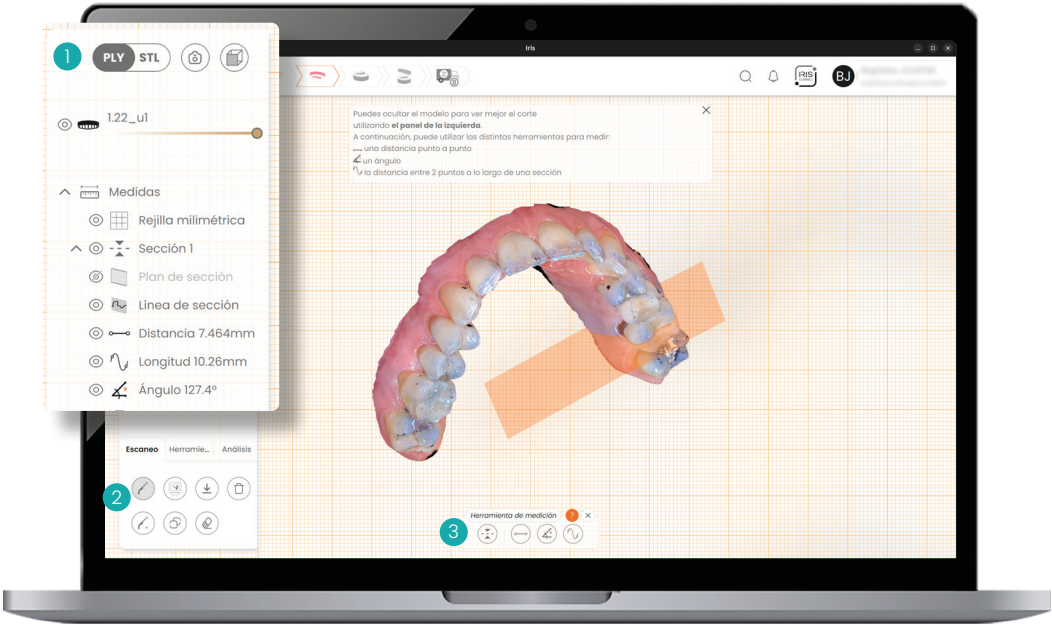
Rojo: prioriza el inicio de la reconstrucción final. Podrás reanudar el escaneo mediante la herramienta «Reanudar el escaneo».

HERRAMIENTAS RELACIONADAS CON EL ESCANEADO

IRIS BY STARCK® te ofrece un conjunto de herramientas para controlar, ajustar, analizar y enriquecer tus escaneos.

Perfecciona tu visualización

Aprovecha las **funciones de visualización** 1 para mostrar el formato PLY o STL, realizar capturas de pantalla, cambiar el punto de vista del escaneo, jugar con la transparencia y elegir qué medidas se muestran y cuáles no.



Accede a **funciones avanzadas de análisis, retoque o personalización** 2 a través de tres pestañas complementarias: Escaneo, Herramientas y Análisis.

💡 Traza una sección 3 en un plano 2D para facilitar la localización y muestra la cuadrícula milimétrica para una precisión aún mayor.

Controla cada detalle de tu escaneo

Aprovecha las funciones relacionadas con la **gestión del escaneo**, las **herramientas** que te ayudarán en tu consulta y las posibilidades de **análisis comparativos y mediciones**.



Todas las herramientas disponibles

ESCANEADO

- Reanudar el escaneo
- Añadir un escaneo
- Copiar el escaneo
- Borrar el escaneo
- Descargar el escaneo
- Eliminar el escaneo
- Fotogrametría

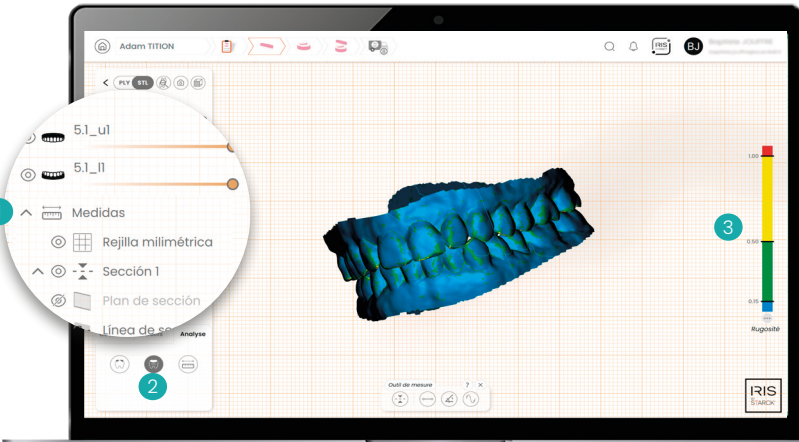
HERRAMIENTAS

- Mostrar las líneas de acabado
- Crear una línea de definición manual
- Crear una línea de definición automática
- Modificar el tipo de zócalo
- Etiquetar
- Añadir un scanbody

ANÁLISIS

- Curvatura
- Rugosidad
- Comparación
- Medidas

Aún más precisión en la oclusión



- Añadir un escaneo a la oclusión
- Optimización de la intercuspidadación
- Añadir una oclusión
- Ajustar manualmente

Encuentra todas las **funciones de visualización** 1 y las herramientas de análisis anteriores, así como **funcionalidades adicionales y específicas para la oclusión** 2.

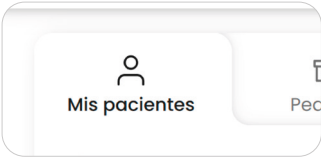
Optimización de la intercuspidadación

Perfecciona automáticamente la intercuspidadación mediante una alineación basada en las zonas de contacto previamente identificadas.

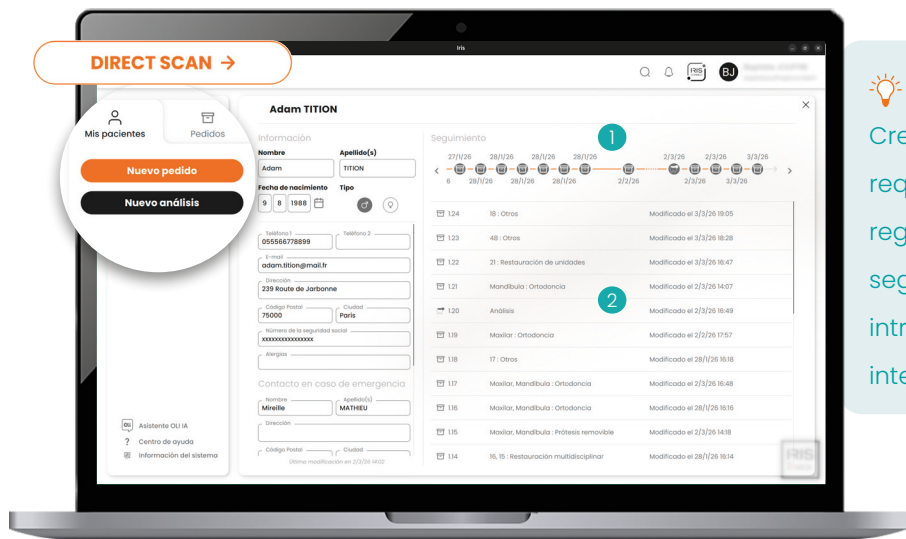
3 Personalizar la escala de valores

Los códigos de color le ayudan a localizar rápidamente las zonas críticas. Puede definir su propia escala de colores.

MIS PACIENTES



En la página de inicio, la pestaña «Mis pacientes» te permite acceder rápidamente a la lista de todos tus pacientes, añadir otros nuevos, consultar y gestionar su información o visualizar el historial de sus tratamientos (véase más abajo).



Ahorra tiempo

Crear una ficha de paciente solo requiere 4 datos, lo que te permite registrar a un nuevo paciente en unos segundos, y tus auxiliares pueden introducir la información adicional sin interrumpir tu workflow.

Al seleccionar un paciente, dispondrá de una visualización optimizada de su historial de actuaciones realizadas en su línea de tiempo 1 y en una lista cronológica 2. Cada acción queda registrada en la ficha del paciente.

3 tipos de procedimientos



Mantén el control

Derechos	Ninguno	Lectura	Escribir
Ficha del paciente	☐	☒	☐
Discusión	☐	☐	☐

CancelarConfirme

Configura derechos de acceso personalizados para que tus auxiliares puedan completar la información (véase «IRIS CONNECT», página 12).

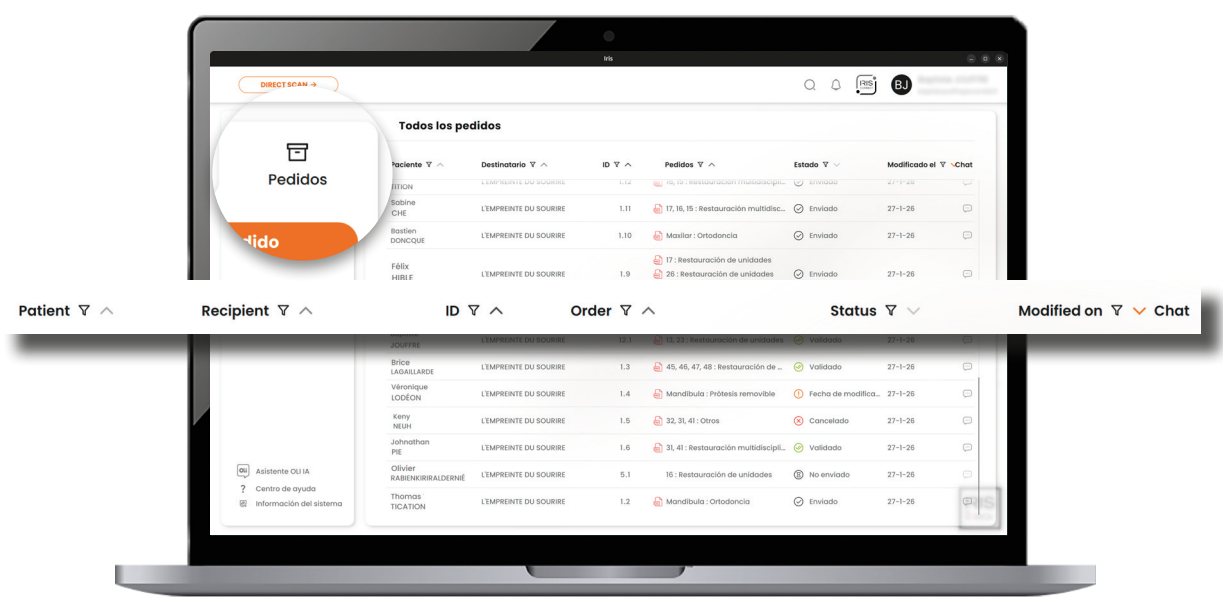
Buscar rápidamente

Desde la barra de búsqueda de la pestaña o a través de la barra de búsqueda general: localiza rápidamente a tu paciente para acceder a su ficha.

Eliminación definitiva : En caso de eliminar a un paciente, toda su información y todos los escaneos asociados se eliminan definitivamente. No se conserva ningún archivo, de conformidad con la legislación vigente.

MIS PEDIDOS

En la página de inicio, la pestaña «Pedidos» te permite **acceder a un seguimiento completo de todos tus pedidos**. Puedes añadir un pedido en cualquier momento directamente desde este espacio.



Un chat específico para seguir la conversación de cada pedido.

Realizar un pedido

No puede ser más sencillo.

Desde la pestaña «Pedidos» o directamente desde la ficha del paciente: haz clic en «Nuevo pedido», elige a tu colaborador, rellena la ficha protésica y sigue el workflow de escaneo que prefieras.

Elección de tus socios

Guarda y envía tus pedidos a tus socios directamente desde IRIS BY STARCK® al crear un pedido:

Sincronización LaGalaxy

Sincroniza tus datos a través de tu cuenta de LaGalaxy para garantizar una actualización continua de los datos (se activa desde «Mi cuenta»).

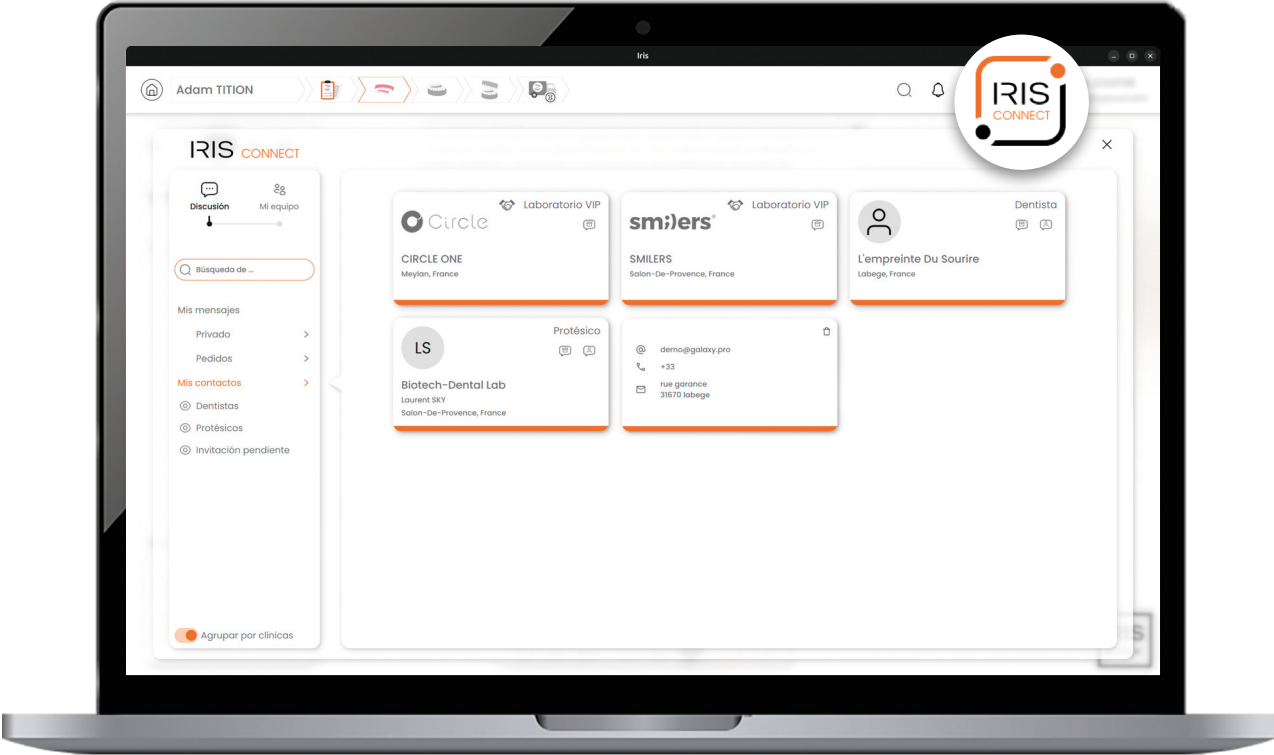
Colaboradores integrados

Elige uno de los socios integrados en IRIS BY STARCK® (p. ej., SMILERS, CIRCLE) para enviar el pedido a tu cuenta con ese socio.

IRIS CONNECT

Invita a tus propios socios a través de IRIS CONNECT. Podrán recibir tus pedidos e interactuar contigo mediante mensajes (véase «IRIS CONNECT», página 12).

IRIS CONNECT



Máxima seguridad

- › Entorno de intercambio seguro.
- › Certificación ISO 27001 y HDS.

Creación de equipos a medida

- › Crea tu equipo como administrador.
- › Gestión de roles adaptados a tu organización; derechos de acceso a los expedientes de los pacientes y a los chats:
 - para tus colaboradores.
 - para sus asistentes.

Mensajería instantánea

- › Gestión automática de mensajes.
- › Notificaciones inteligentes.

-  Disfruta de espacios de chat específicos:
- para tus pedidos.
 - para tus conversaciones privadas.

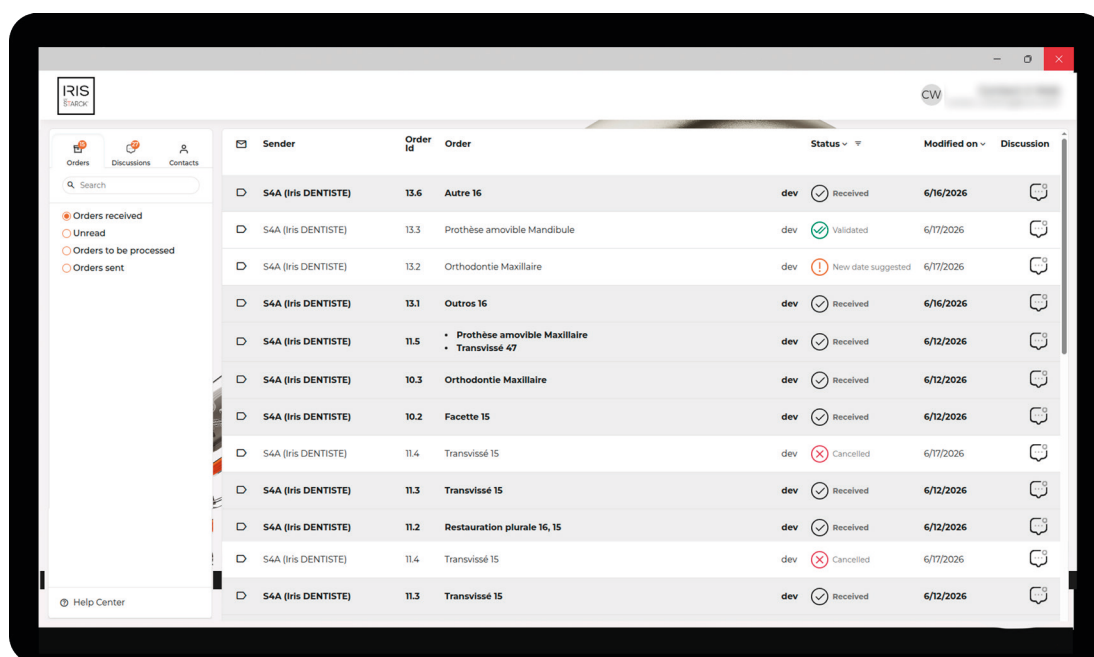
Gestión de pedidos simplificada

- › Reenvío automático de los pedidos sin conexión.
- › Estado de los pedidos.
- › Notificaciones de actualización del estado
- › Historial de conversaciones.

Colaboración sin límites

- › Directorio exclusivo de la red IRIS BY STARCK®.
- › Integración de tus contactos externos.
- › Formato de archivo universal (STL).
- › Interfaz web externa segura.

Una interfaz web para tus socios externos



IRIS BY STARCK® WEB es **una interfaz de intercambio universal y segura** para ti y tus socios externos.

💡 Además de disponer de un escáner de última generación, tienes la posibilidad de invitar a cualquier colega, clínica o laboratorio a colaborar en el pedido que elijas.

IRIS CONNECT Invitar a un colaborador externo

¿No encuentra su contacto?

Enviar una invitación por correo electrónico

☐

Invite a

Desde IRIS CONNECT, utiliza el campo de búsqueda para encontrar rápidamente a un colaborador. Si no figura en el directorio de IRIS BY STARCK®, **introduce su dirección de correo electrónico para invitarlo**. Recibirá un enlace de registro asociado a un código de seguridad único para crear su cuenta web en www.irisbystarck.com

Socios integrados

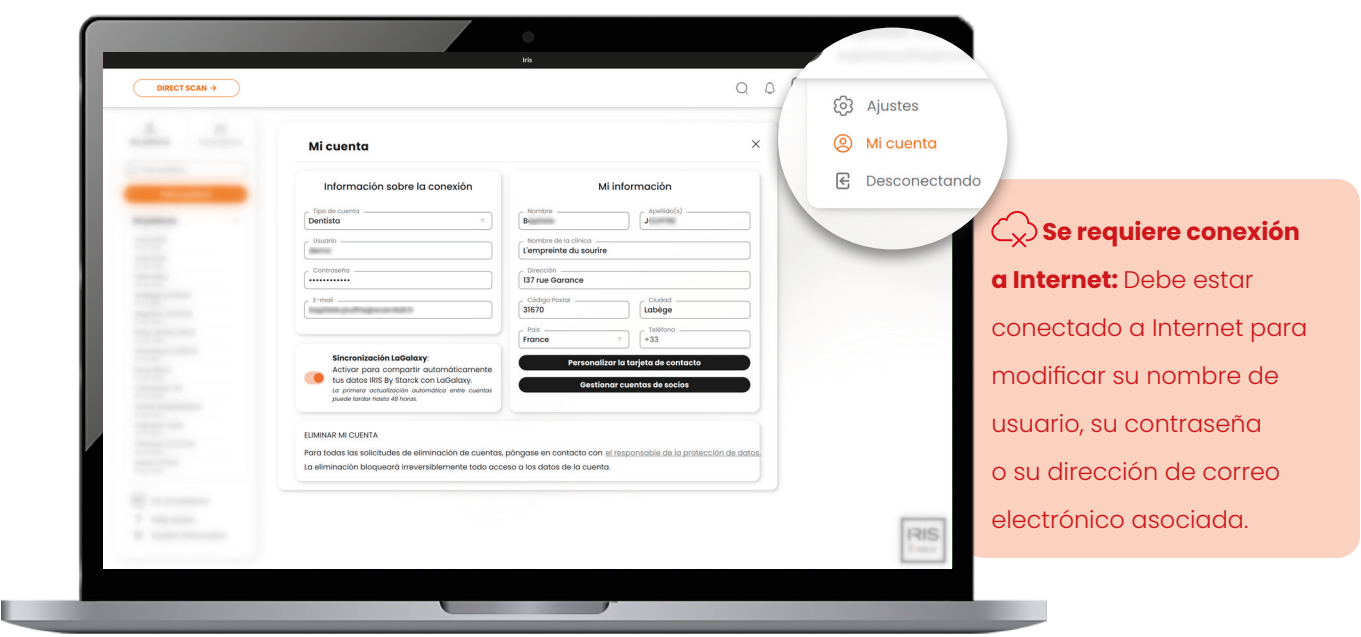
IRIS BY STARCK® ofrece socios integrados: al crear un pedido, elige el que prefieras como destinatario para encontrarlo directamente en tu cuenta de socio.

Mantente informado

Las notificaciones, visibles desde el icono situado en la parte superior de la página de inicio , le mantienen al corriente de las acciones relacionadas con sus contactos y sus pedidos: responder o enviar una invitación de contacto, o bien recibir información sobre un cambio en el estado de un pedido (validado, cancelado, modificado).

MI CUENTA

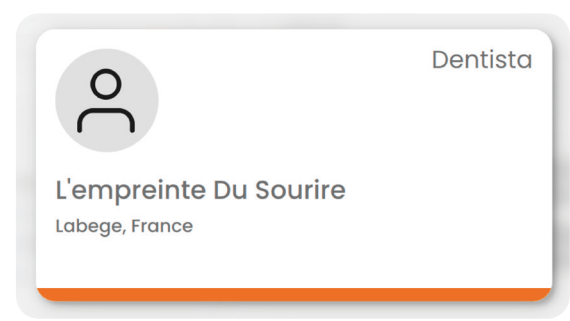
La pestaña «Mi cuenta» te **permite consultar y modificar tus datos personales** en cualquier momento. De forma práctica y rápida, mantienes el control total de tus datos desde tu interfaz IRIS BY STARCK®.



Se requiere conexión a Internet: Debe estar conectado a Internet para modificar su nombre de usuario, su contraseña o su dirección de correo electrónico asociada.

Tu red profesional exclusiva

Tu **visibilidad en la red exclusiva de IRIS BY STARCK® depende de ti**. Aprovecha las ventajas colaborativas de IRIS BY STARCK® formando parte del directorio de la comunidad, al tiempo que mantienes fácilmente el control sobre tu información.

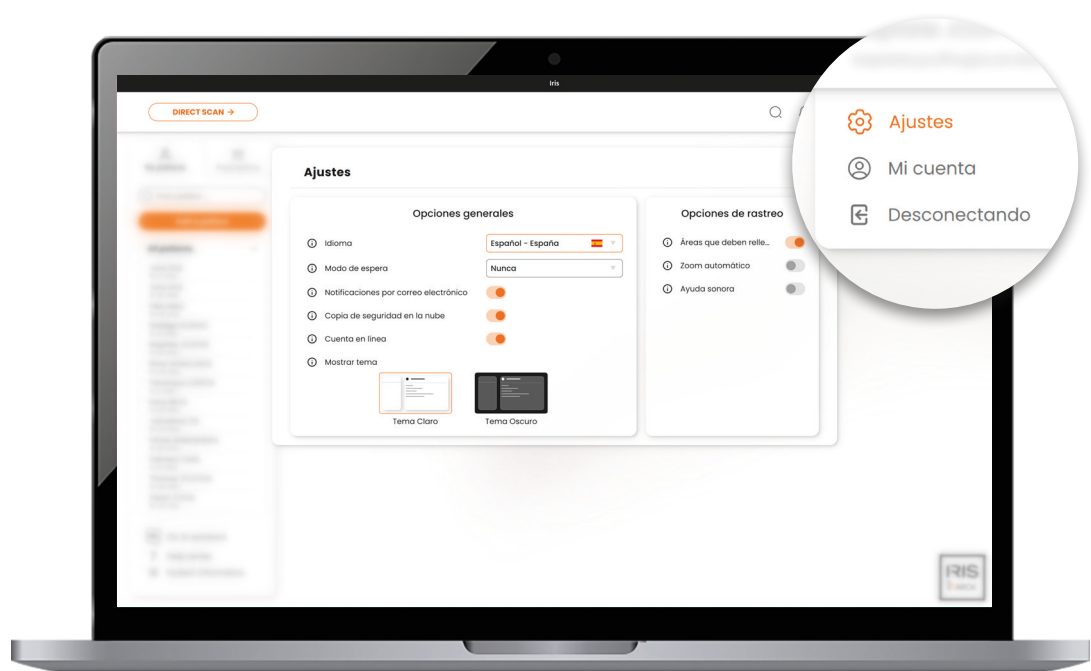


Personaliza la información que aparece en tu ficha de contacto (generada automáticamente): puedes elegir si quieres compartir u ocultar el nombre de tu despacho, así como tu nombre y apellidos.

Conexión con LaGalaxy

Todo tu universo dental, sincronizado en un ecosistema digital seguro que agrupa todos los productos y soluciones del Grupo Biotech Dental. Una vez activada la sincronización, tus pacientes, escaneos y pedidos de IRIS BY STARCK® estarán disponibles en tu espacio de LaGalaxy.

MIS AJUSTES



Selección del idioma, tema preferido y notificaciones

Elige el idioma en el que deseas utilizar IRIS BY STARCK®. Adapta el tema de visualización a tu entorno (claro u oscuro) para garantizar el máximo confort visual y decide si deseas activar o no las notificaciones por correo electrónico para seguir los cambios de estado de los pedidos a tu ritmo.

Suspensión automática

Establece un tiempo de inactividad tras el cual la aplicación se desconectará automáticamente y te volverá a pedir que introduzcas la contraseña para acceder a ella.

💡 Si seleccionas «Nunca», no olvides cerrar sesión manualmente si te ausentas.

A screenshot of the automatic suspension dropdown menu. The menu is open, showing a list of options: 'Nunca', '10 minutos', '15 minutos', '30 minutos', '45 minutos', '1 hora', '2 horas', '3 horas', '4 horas', and '5 horas'. The 'Nunca' option is currently selected and highlighted in orange.

Copia de seguridad en la nube: gratuita y sin límites

Active y guarde de forma gratuita los datos de sus pacientes en la nube IRIS BY STARCK® dedicada a su cuenta, protegida por HDS y con certificación ISO 27001. Debe estar conectado a Internet para utilizar esta función. Si la desactiva, los datos solo se guardarán en su ordenador.

Cuenta conectada

Utiliza tu licencia en todos los ordenadores en los que esté instalado IRIS BY STARCK®. Activa esta función para recuperar los datos guardados de todas tus sesiones.



Acceder a toda la
documentación.

Fabricante
Scan 4all

La excelencia, para todos.
137 rue Garance 31670 Labège - FRANCIA
Nº SIRET 507 484 863 00059
 www.linkedin.com/company/scan4all/

IRIS BY STARCK®
Producto sanitario de clase I (PS) destinado a la odontología digital. CE.
Reservado a profesionales sanitarios.
© Scan4all - Version 1.0 - 2026