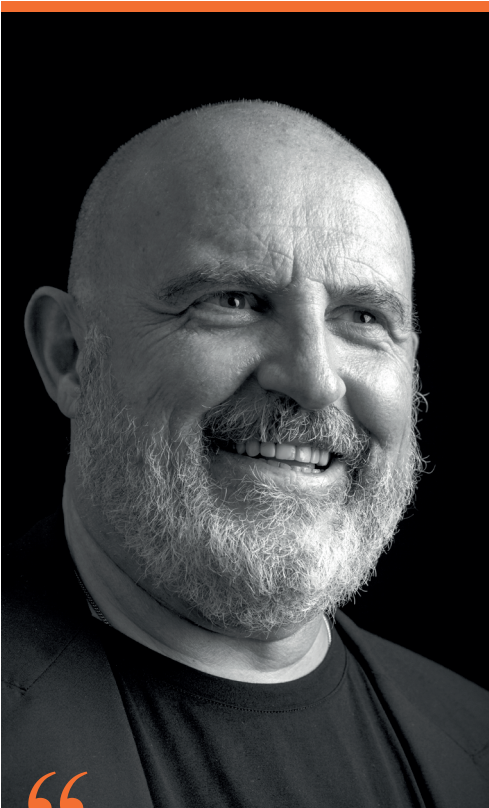


IRIS BY STARCK®



Innovación. Diseño. Tecnología.

Diseño
& tecnología



CEO de Biotech Dental Group

- Philippe Veran

La mejor forma de predecir el futuro es darle forma"



Creator

- Philippe Starck

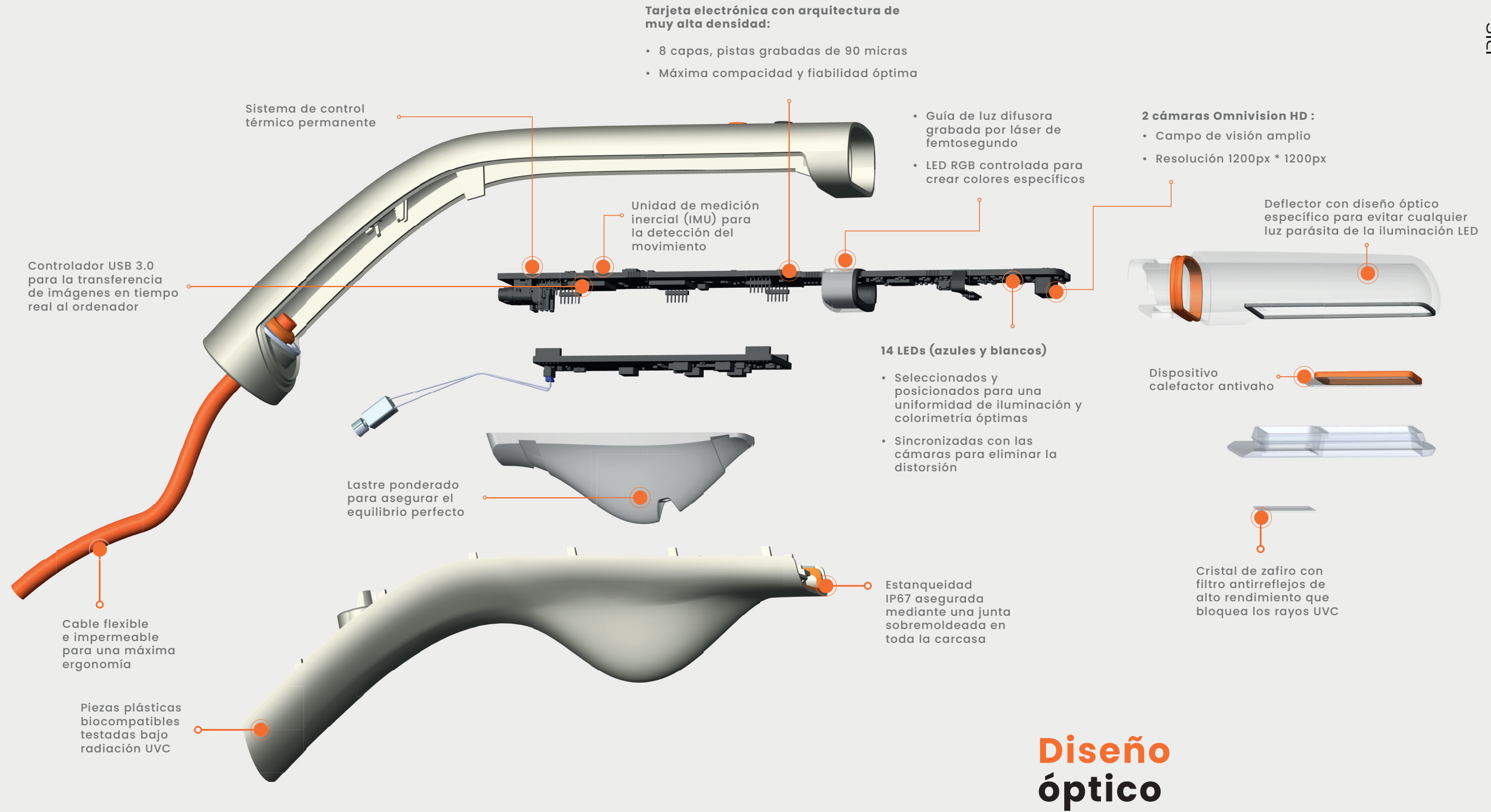
El espíritu es mi medio de transporte favorito, porque es ilimitado y la batería nunca se agota"

“Inventado, diseñado
y fabricado en
Francia

Philippe Starck

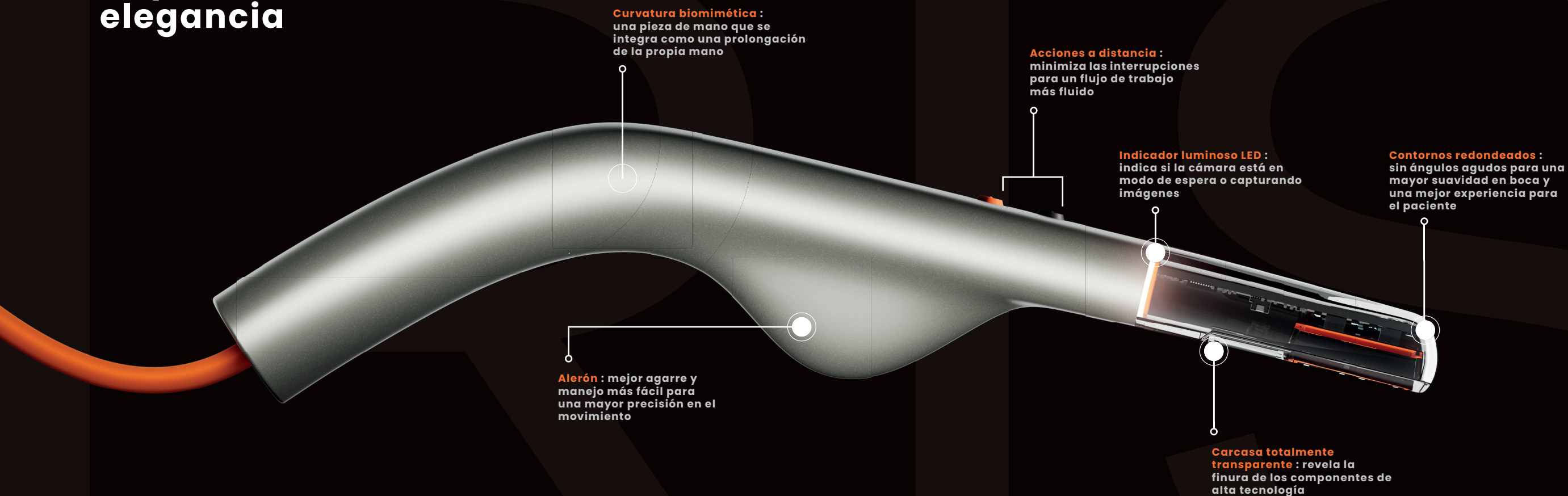
“La elegancia de la ingeniería francesa”

Philippe Starck



Diseño & Ergonomía

La potencia se une a la elegancia



Curvatura biomimética :
una pieza de mano que se
integra como una prolongación
de la propia mano

Alerón : mejor agarre y
manejo más fácil para
una mayor precisión en el
movimiento

Acciones a distancia :
minimiza las interrupciones
para un flujo de trabajo
más fluido

Indicador luminoso LED :
indica si la cámara está en
modo de espera o capturando
imágenes

**Carcasa totalmente
transparente :** revela la
finura de los componentes de
alta tecnología

Contornos redondeados :
sin ángulos agudos para una
mayor suavidad en boca y
una mejor experiencia para
el paciente

“Un diseño orgánico”

Philippe Starck

RIS_® STARCK

Impacto ambiental controlado

- Gestión del alojamiento (hosting) en servidores controlados internamente
- Sin puntas desechables: esterilización por inmersión (estanqueidad IP67) y UVC para reducir los residuos durante el uso (sin costes adicionales)
- Considerando las cuestiones ecológicas
- Diseñado sin baterías: fuente de alimentación continua sin generar residuos difíciles de reciclar

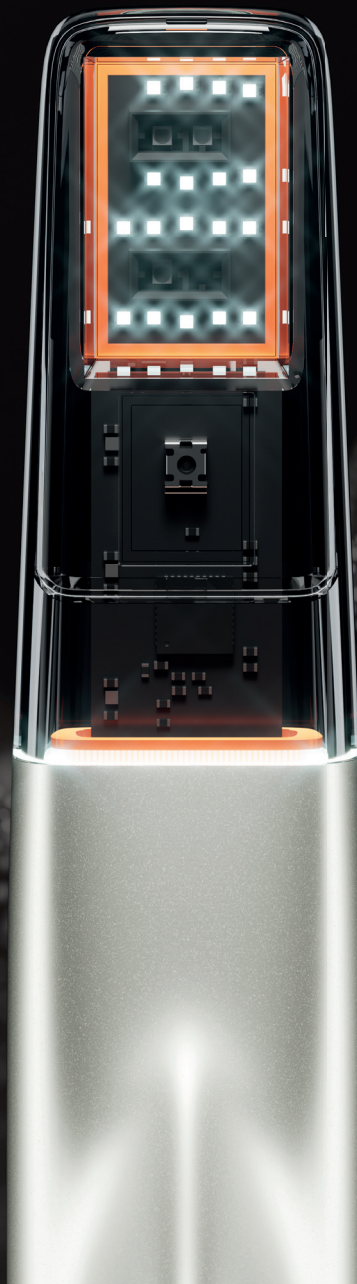
“En perfecta
armonía con el
cuerpo

Philippe Starck



Inteligencia **artificial** y tecnología evolutiva

Inteligencia artificial



- **Detección automática de formas y texturas (especialmente de los scanbodies)**
- **Alta velocidad de escaneado**
- **Identificación del máximo detalle**
- **Capacidad de mapear un entorno en tiempo real (la cámara conoce su posición exacta en tiempo real dentro de la boca)**
- **Alta precisión de los modelos 3D**
- **Dispositivo escalable: Acceso inmediato a innovaciones tecnológicas y funciones mejoradas por IA**
- **OLI: proporciona un soporte técnico de nivel I**

“Una innovación
visionaria”

Philippe Starck

Seguridad e Interoperabilidad

- Intercambio seguro de datos
- Entorno personalizado: creación de cuentas seguras para colaboradores y auxiliares
- Almacenamiento escalable y altamente seguro (Scan4All) en Francia
- Certificaciones: ISO 13485, ISO 27001, RGPD, HDS

“ Al servicio del paciente y del dentista

Philippe Starck

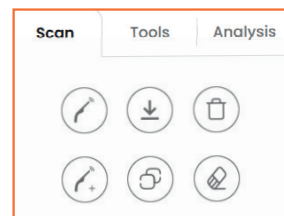


“Donde la tecnología,
la ergonomía y
la humanidad se
encuentran

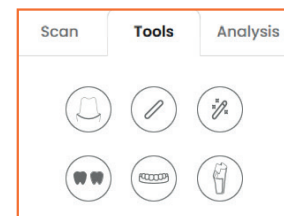
Philippe Starck



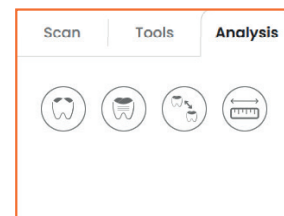
Escaneo



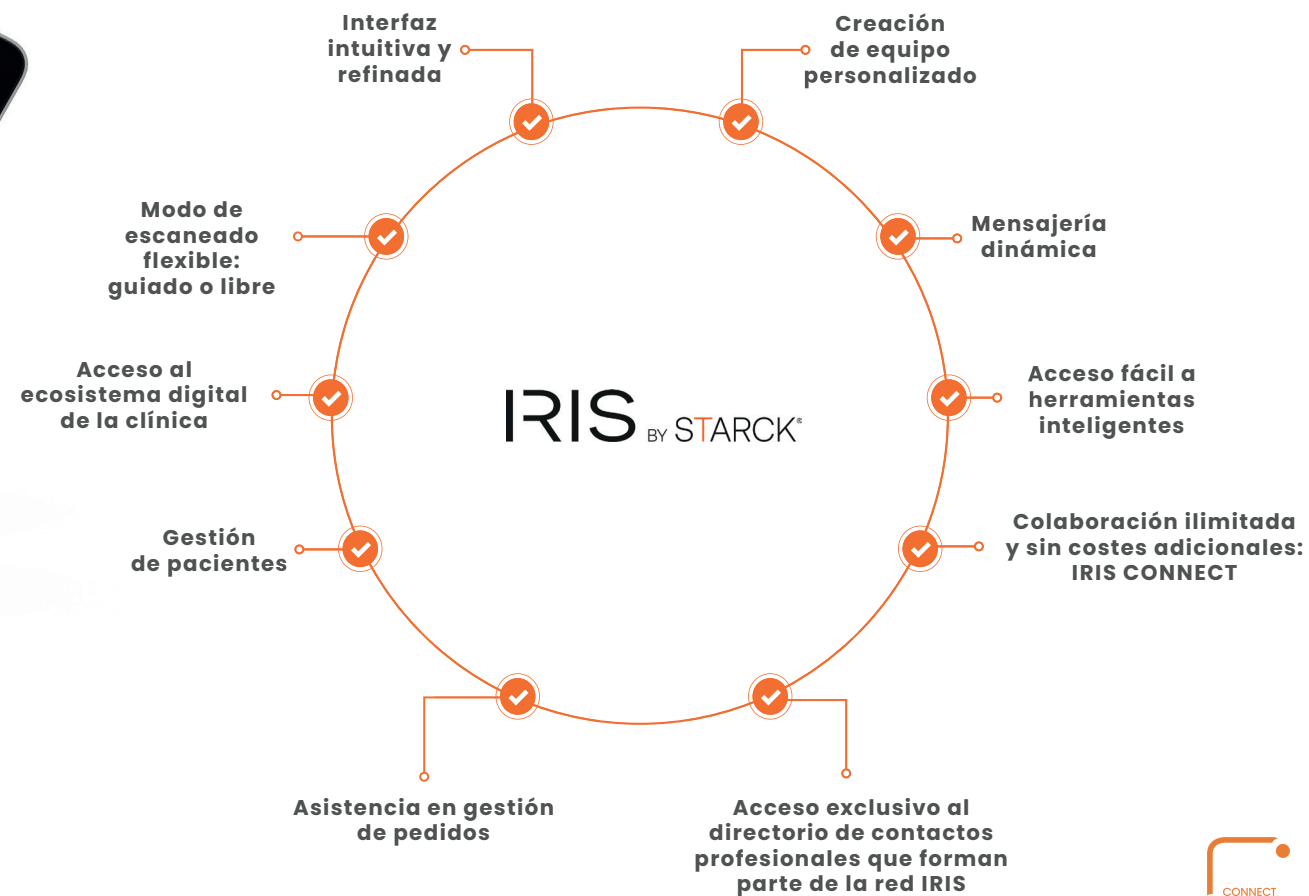
Herramientas



Análisis



Un **ecosistema** ergonómico



IRIS, Una verdadera revelación



Tecnologías patentadas
únicas en el mundo



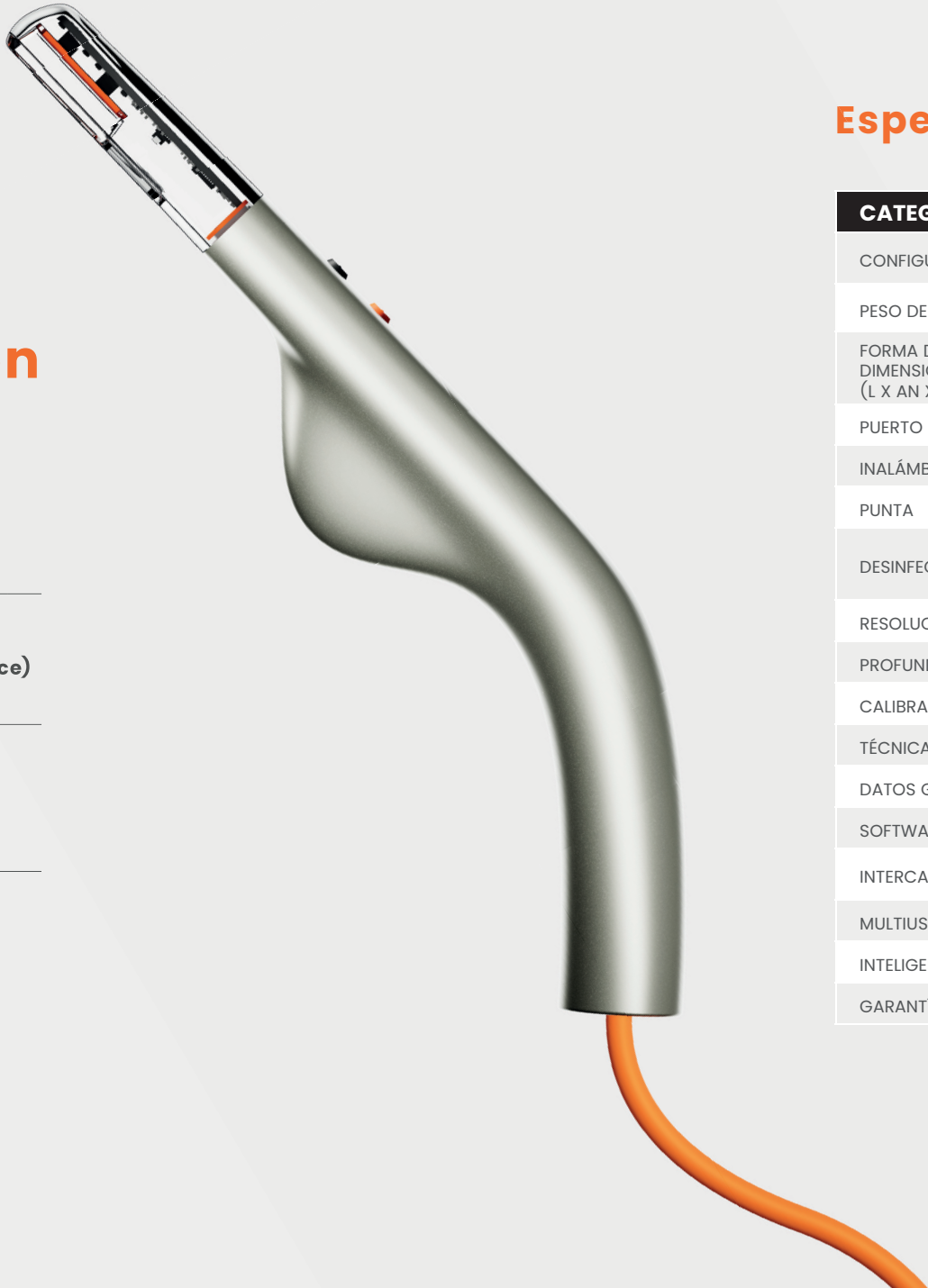
Fabricado en Francia (Made in France)



Diseñado por Philippe Starck



Plataforma de comunicación
internacional: IRIS Connect



Especificaciones

CATEGORÍA	IRIS BY STARCK
CONFIGURACIÓN	POD (Versión Kart, próximamente disponible)
PESO DE LA PIEZA DE MANO	120 g
FORMA DE LA PIEZA DE MANO DIMENSIÓN DE LA PARTE TRANSPARENTE FRONTAL (L X AN X AL)	Forma orgánica diseñada por Starck 6 x 22 x 16 mm
PUERTO DE CONEXIÓN	USB-C
INALÁMBRICO	NO
PUNTA	NO
DESINFECCIÓN	INMERSIÓN (UVC disponible próximamente) ESTANQUEIDAD IP67
RESOLUCIÓN	1200 x 1200 px (Sensores HD)
PROFUNDIDAD DE CAMPO	20 mm
CALIBRACIÓN	NO
TÉCNICA DE ESCANEADO	IMAGEN PASIVA
DATOS GENERADOS	STL, PLY
SOFTWARE	FÁCIL E INTUITIVO
INTERCAMBIO DE DATOS SEGURO	SÍ (ISO 27 001, HDS) Gratuito y abierto a todos sus contactos
MULTIUSUARIO	SÍ, con gestión de permisos
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	SÍ
GARANTÍA	1 AÑO (extensión de garantía disponible)

NOTAS

NOTAS

IRIS_{BY} STARCK®

IRIS: fabricante Scan4all SAS. Producto sanitario de Clase I dedicado a la odontología digital. CE.
Scan4all - 137 rue Garance - 31670 Labège, Francia. Sociedad por acciones simplificada (S.A.S.) con un capital de 191.590 € -
SIRET: 50748486300059 - N.º IVA: FR25507484863 - Registro Mercantil y de Sociedades de Toulouse. Imágenes no contractuales. No arrojar a la vía pública.
Impreso por VALLIERE - 163, Avenue du Luxembourg - ZAC des Molières - 13140 Miramas - Francia.