

Escáner Intraoral de Placas de Fósforo

A SU LADO, PARA CUIDAR DE TODOS

Mejorando sus flujos de trabajo
a través de la innovación



pspix2

A su lado, para cuidar de todos

El primer escáner personal de placas de imágenes simple e intuitivo proporciona imágenes excepcionales y fue diseñado para liberar a los profesionales de las limitaciones.

Sea cual sea la morfología o patología de su paciente, PSPIX se adapta a sus necesidades. Como asistente personal o en modo compartido, experimente un alto rendimiento sin comprometer la calidad.

Este asistente fiable le ofrecerá resultados claros y precisos, permitiéndole concentrarse en lo que más importa: su paciente.



A su lado, para cuidar de todos

PSPIX² es AUTÓNOMO

PSPIX² combina una serie de funciones autónomas que garantizan un flujo de trabajo eficiente sin sobrecargarlo con una serie de acciones que debe realizar usted mismo.

PSPIX² es EFICIENTE

PSPIX² es un conjunto de tecnologías que garantiza la claridad y el contraste de sus imágenes.

También es uno de los escáneres de placas de fósforo más rápidos, con un proceso de escaneo completo de 12 segundos.

PSPIX² es ADAPTABLE

Su pequeño tamaño revolucionario requiere tan poco espacio que puede encajar fácilmente en cualquier consulta. Agilice su flujo de trabajo al poder compartirlo con hasta 10 usuarios.





PSPIX^{®2} es AUTONÓMOMO

El proceso totalmente automatizado le libera de las limitaciones

Simplemente deje caer la placa dentro de la ranura, PSPIX^{®2} detectará automáticamente el tamaño, escaneará la placa, optimizará la imagen y la enviará instantáneamente a su software de imágenes.

Mientras tanto, borrará y expulsará automáticamente la placa para su reutilización inmediata o cambiará al modo de espera.

Escanee
simple y
rápidamente

Proceso totalmente automatizado



1

Auto-access:

La puerta sólo se abre cuando la placa de fósforo se ha insertado.

2

Auto-detect:

PSPIX^{®2} detecta automáticamente la talla de la placa de fósforo insertada.

3

Auto-scan:

PSPIX^{®2} escanea y optimiza la imagen antes de mostrarla en pantalla en el lugar requerido.

4

Auto-eject:

La placa de fósforo se borra y extrae automáticamente para una reutilización inmediata.

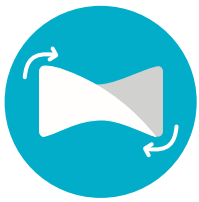
5

Eco-mode:

PSPIX^{®2} pasa automáticamente a modo económico cuando no se usa durante un largo periodo de tiempo.



Las placas de fósforo delgadas y flexibles, disponibles en 4 tallas, le permitirán escanear fácilmente todas las morfologías...



	Niño	Niño, Adulto Periapical	Adulto Interproximal Periapical	Interproximal	Oclusal
	Talla 0 22x35 mm	Talla 1 24x40 mm	Talla 2 31x41 mm	Talla 3 27x54 mm	Talla 4 69x54 mm

...y todos los casos clínicos

Periodoncia 	Endodoncia 	Ortodoncia 	Odontopediatría 	Cariología
Aleta de mordida 	Implantología 	Oclusal 		

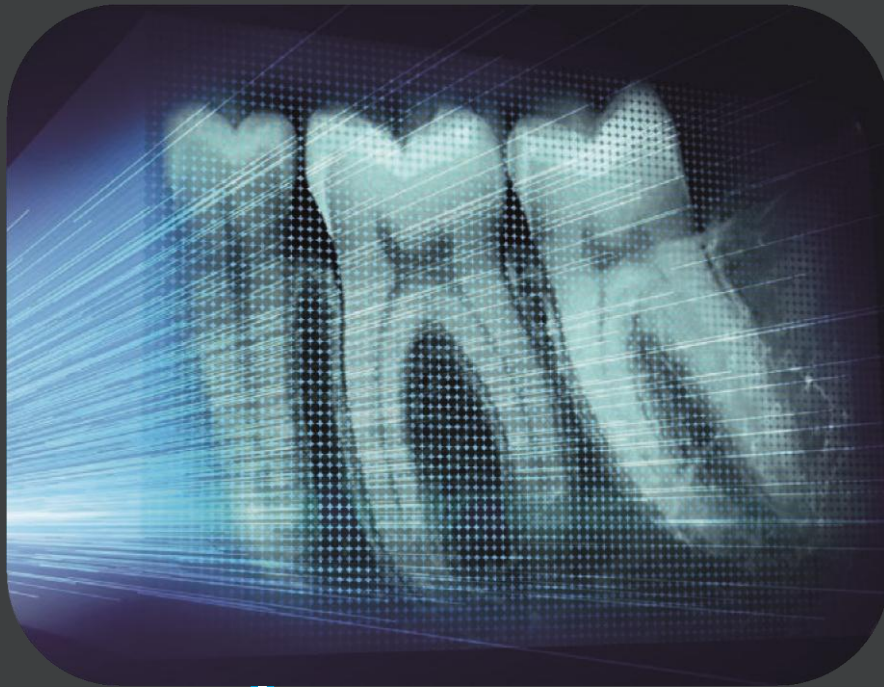
PSPIX^{®2} es EFICIENTE

Proporciona una imagen de rayos X clara y nítida para un diagnóstico fiable

PSPIX^{®2} es un conjunto de tecnologías diseñado para proporcionar una imagen altamente contrastada y una mejor diferenciación de los diferentes tejidos dentales, con un proceso de escaneo completo de solo 12 segundos.

Facilite un diagnóstico seguro y claro

La tecnología FIBER2PIXEL[®] se basa en el uso de microfibras ópticas de amplio espectro para la transmisión guiada de las emisiones de fotones.



En la imagen se resaltan con extrema precisión las diferentes estructuras anatómicas del diente, como el hueso, las raíces y la pulpa.



imaging suite

es el compañero ideal para sus tareas de diagnóstico y planificación, ya que le ofrece todo lo que necesita para obtener un panorama clínico integral del paciente e impulsar la aceptación del tratamiento con la ayuda de herramientas de informes de diagnóstico listas para usar.



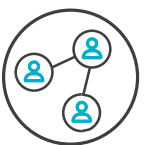
Un entorno abierto a sus necesidades



Disponible en windows y mac.



Conexión con una amplia variedad de PMS, para mejorar la eficiencia de su flujo de trabajo.



Importe/produzca datos dentro de su clínica o también para sus socios y colaboradores externos.



PSPIX^{®2} es ADAPTABLE

Se adapta a cualquier práctica y está diseñado para todos

Tamaño compacto

Creado con la tecnología y diseño más avanzados, PSPIX^{®2} es el escáner PSP más pequeño y compacto del mercado.



Protección óptima

La opción esterilizable en autoclave permite que las partes desmontables cumplan con las últimas normativas de desinfección en lavadoras-desinfectadoras térmicas.



Muy sencillo

Gran pantalla táctil en color con indicaciones intuitivas para un uso rápido y sencillo.



DISPONIBLE



ESCANEANDO



OCUPADO



Úselo como su asistente personal...

Se ha creado el primer escáner personal de placas de fósforo del mercado:

Obtenga sus imágenes de inmediato y experimente un alto rendimiento.

Con PSPIX² ahorra un tiempo significativo:

- Querrá ser el único usuario del escáner.
- No necesitará desplazarse para escanear sus imágenes.
- Obtendrá sus imágenes en pocos segundos.
- En consecuencia, será más eficiente y podrá centrarse exclusivamente en el cuidado de sus pacientes.

...o en modo compartido

PSPIX² también ha sido diseñado para ser compartido por hasta 10 usuarios.

Ahorre tiempo con el nuevo concepto **“Click and Scan”** de PSPIX², la forma más sencilla de ganar eficiencia.

Seleccione gabinete desde la pantalla táctil, introduzca su placa de fósforo y deje que el PSPIX² haga el resto...



PSPIX² también puede controlarse desde su lugar de trabajo.



Acerca del flujo de trabajo en detección de caries

Con la gama de productos de detección de caries , puede implementar un flujo de trabajo eficiente de detección y tratamiento de caries. También le ayuda a comunicarse con más éxito con sus pacientes y aumentar la confianza.



Diagnóstico

Necesito obtener una imagen fiable de la estructura dental de mi paciente, sea cual sea su morfología y patología.

pspix2



PSPIX² te proporciona una amplia gama de imágenes de rayos X, de forma rápida y sin esfuerzo gracias a su proceso totalmente automatizado.



Tratamiento

Necesito que mi tratamiento sea lo más eficiente y mínimamente invasivo posible para mis pacientes.

newtron



Con sus vibraciones lineales controladas y ajuste de frecuencia, el Newtron[®] P5XS B.LED permite tratamientos precisos y preserva los tejidos. Hace que el tratamiento sea más cómodo tanto para el paciente como para usted.



Protección

Necesito garantizar una óptima protección clínica para mis pacientes y limitar el riesgo de contaminación cruzada.



riskontrol

Las boquillas desechables Riskontrol[®] son su solución imprescindible para realizar el cuidado dental en un lugar seguro y limpio. Aseguran protección, comodidad y seguridad en todos los procedimientos clínicos diarios.



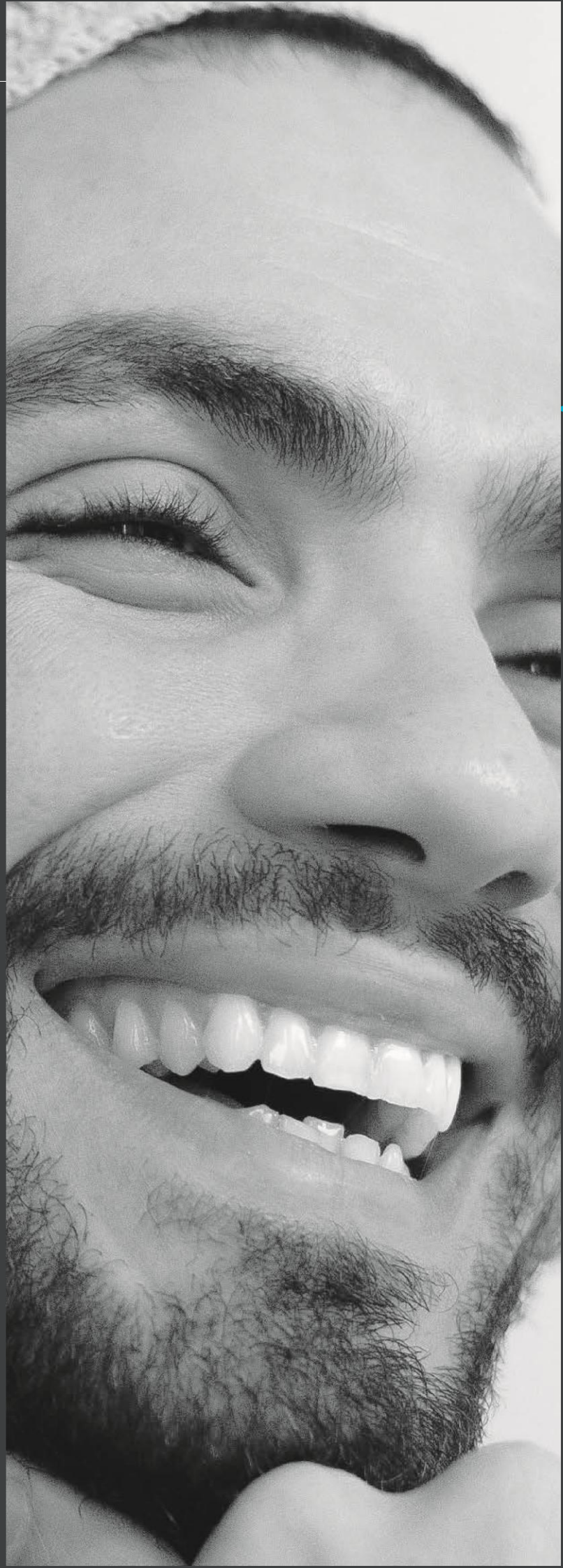
Seguimiento

Para educar a mis pacientes para una mejor aceptación del tratamiento, necesito resaltar los resultados de mi cuidado dental.



C50

La C50 proporciona un control fiable e inmediato del estado clínico. Las imágenes se pueden mostrar al paciente y guardar en su archivo.



Características técnicas

SISTEMA		PLACAS DE IMAGEN	
Resolución	20 lp/mm	Dimensiones Talla 0	22x35 mm
Tiempo de lectura (modo rápido)	1,6 s - 2,7 s	Dimensiones Talla 1	24x40 mm
Tiempo de lectura (modo alta definición)	2,1 s - 3,6 s	Dimensiones Talla 2	31x41 mm
Conexión	Ethernet RJ-45	Dimensiones Talla 3	27x54 mm
Dimensiones	A. 154 x L. 204 x Al.193 mm	Dimensiones Talla 4 (3 x Talla 3)	69x54 mm
Peso	2,6 kg		
Alimentación	100 - 240V ~ 50 - 60Hz		

Windows [®]	Configuración mínima requerida	Configuración recomendada
Sistema operativo	Windows [®] 10 PRO 64 bits	Windows [®] 11 PRO 64 bits
Procesador	Quadcore 2.6 Ghz	Quadcore 2.6 Ghz
RAM	4 GB	8 GB
Disco duro	300 GB	1 TB
Puerto USB	2 puertos USB 2.0 alta velocidad	4 puertos USB2 alta velocidad
Tarjeta gráfica	OpenGL 2.1 o superior DirectX 9 o 11 Graphics Device	Tarjeta gráfica dedicada con al menos 1 GB de memoria
USB Chipset	Intel [®] o NEC [®] / RENESAS [®]	Intel [®] o NEC [®] / RENESAS [®]
Resolución de pantalla	1600x1024	1920x1080 para una óptima planificación
Tarjeta de red	100 Mbps - 1 Gbps	1 Gbps

Mac [®]	Configuración mínima requerida	Configuración recomendada
Ordenador	MacBook [®] Pro 13" o iMac [®] 21,5"	iMac [®] 27" Retina
Sistema operativo	macOS Monterey	macOS Ventura
Procesador	Intel [®] Core i5 o de Apple M1	Intel [®] Core i7 o de Apple M1
RAM	8 GB	8 GB
Tarjeta de red	1 Gbps	1 Gbps

Para los sistemas operativos Yosemite y El Capitan, se requiere un ordenador Mac de 2013 o posterior.

El producto sanitario para el cuidado dental PSPIX2® es de clase I, las placas de imagen son de clase IIa. Fabricado por SOPRO®. Organismo notificado LNE/GMED - 0459. AIS es un producto sanitario de clase IIb y fabricado por DE GOTZEN. Organismo notificado IMQ CE0051.

Este producto sanitario no es reembolsable por las organizaciones de seguros de salud.

Leer atentamente las instrucciones en el manual de uso o en el embalaje antes de su uso.

PSPIX® y SOPRO® son marcas comerciales registradas de SOPRO. "Todas las demás marcas comerciales citadas en este documento son propiedad de sus respectivos dueños".



MEDICO-DENTAL IBERICA,