

ONE

You shoot

TWO

You scan

pspix



ONE

You shoot



100 %
Superficie activa

- Las placas PRLM* son finas y flexibles para permitir un mejor posicionamiento en boca.
- Óptima utilización en la superficie activa de las PRLM.
- Tecnología sin hilos, asegurando la mayor ductilidad de uso.

**PRLM: pantalla radio luminiscente con memoria*

pspix es un sistema completo de imagen digital

- Simple y rápido de utilizar: el tiempo de lectura de las radiografías es de 4,3 a 7,5 seg.
 - Una calidad de imagen constante.

TWO

You scan

- Gane en simplicidad, el **pspix** está 100% automatizado.
- La radiografía se lee y se borra posteriormente en una sola operación.



intraoral concebido para simplificar el trabajo del usuario.

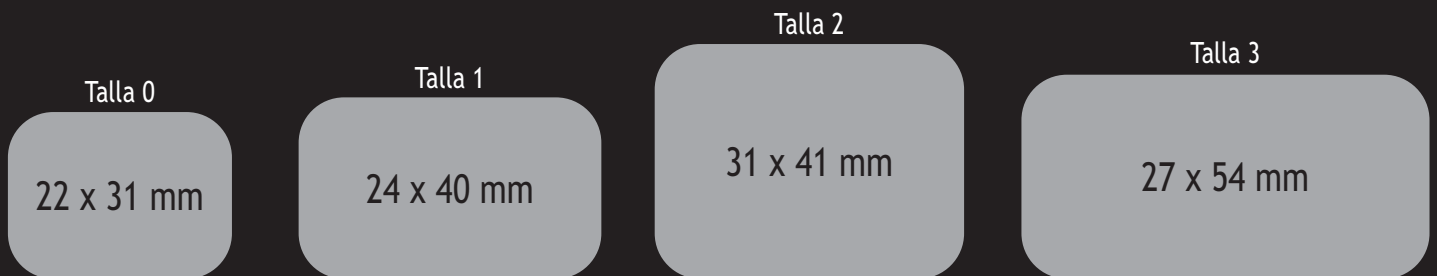
- De diseño seductor, es ergonómico y compacto.
- Se adapta a su entorno, mono o multiusuarios.

Gane en eficacia

Benefíciense de todas las ventajas de un film convencional.

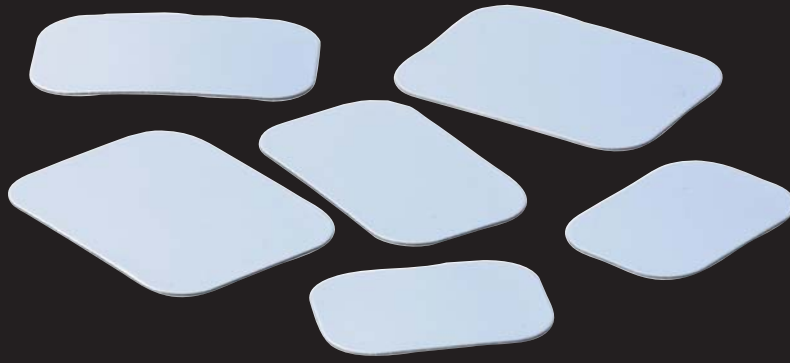
- La finura y la flexibilidad de las PRLM* permite un fácil posicionamiento en la boca.
- En las radiografías se utiliza la superficie total de las PRLM*.
- Las PRLM* se reutilizan muchísimas veces, ahorran esfuerzo al generador y alargan su vida útil.
- Ecológicas, al ser reutilizables, no precisan el uso de productos químicos.

**PRLM: pantalla radio luminiscente con memoria.*



EL

- El proceso completo lee y borra los PRLM* a fin de que sean inmediatamente reutilizables.
- **pspix** es compatible con todo tipo de generadores intraorales AC o DC.



Benefíciense de todas las ventajas de la tecnología digital.

- **pspix** se suministra con 4 tallas de PRLM* para sus radiografías.
- La tecnología de las PRLM* ofrece unas radiografías de calidad digital.
- Sin hilos, las PRLM* son fáciles de utilizar.
- Una pantalla permite controlar todas las etapas del proceso y visualizar sus radiografías.



En espera de la PRLM*



Arranque del escáner



Obtención de la radiografía



Gane en simplicidad

Benefíciense de todas las ventajas del procesado automático de radiografías.

- **Autoacceso:** apertura automática de la puerta de acceso al aproximar la PRLM*.
- **Autodetección:** detección automática de la talla de la PRLM* insertada.
- **Autoescaneo:** el escaneo empieza inmediatamente después de la inserción de la PRLM*.
- **Autoborrado:** la PRLM* se borra automáticamente después del escaneo.
- **Autoexpulsión:** la PRLM* se expulsa automáticamente de su receptáculo para una reutilización inmediata.
- **Autooptimización:** para una óptima calidad de imagen, el brillo y el nivel de contraste de la radiografía se ajustan automáticamente.
- **Auto stand by:** **pspix** se pone automáticamente en "stand by" en caso de inactividad prolongada.

**PRLM: pantalla radio luminiscente con memoria.*



El

- Automatización del proceso de revelado.
- Pantalla de previsualización.
- Diseño seductor y compacto.

sopro imaging

Beneficiarse de todas las ventajas de un software experimentado.

Solicitado por miles de usuarios por su facilidad de uso, el software **sopro imaging** ha sido mejorado con un nuevo diseño y ergonomía.



Beneficiarse de todas las ventajas de la conexión de red.

PSPiX puede ser utilizado en un entorno mono o multiusuarios, ofrece una solución económica y de fácil manejo para las consultas, agrupando varios gabinetes.



Características técnicas

Sistema

Tiempo de lectura.....4,3 - 7,5 segundos
 Resolución teórica.....14,3 pl/mm
 Cable Interface.....UTP (RJ-45) necesario Ethernet,
no suministrado (máx. 2,5 m)
 Dimensiones.....A: 203 x L: 246 x Al: 411 mm
 Peso.....9,5 kg
 Alimentación eléctrica.....100 - 240 V, 50/60 Hz

Configuración mínima requerida para pspix

Sistema operativo.....Windows XP Pro SP2 o VISTA SP1
 Procesador.....Intel® Pentium III - 500 MHz
 Tarjeta de video.....128 Mb RAM
 Memoria RAM.....512 Mb
 Disco duro.....80 Gb
 Resolución de pantalla.....1024 x 768 pixels
 Tarjeta de red.....100 Mb/1 Gb

Configuración mínima recomendada para pspix

Sistema operativo.....Windows XP Pro SP3 o VISTA SP1
 Procesador.....Intel® Core 2
 Tarjeta de video.....512 Mb RAM
 Memoria RAM.....2 Gb
 Disco duro.....320 Gb
 Resolución de pantalla.....1280 x 1024 pixels o superior
 Tarjeta de red.....1 Gb/s

PRLM* Talla 0

Dimensiones.....22 x 31 mm
 Tamaño de imagen.....685 x 885 pixels
 Tamaño de imagen.....1085 kB

PRLM* Talla 1

Dimensiones.....24 x 40 mm
 Tamaño de imagen.....685 x 1143 pixels
 Tamaño de imagen.....1529 kB

PRLM* Talla 2

Dimensiones.....31 x 41 mm
 Tamaño de imagen.....886 x 1171 pixels
 Tamaño de imagen.....2026 kB

PRLM* Talla 3

Dimensiones.....27 x 54 mm
 Tamaño de imagen.....771 x 1542 pixels
 Tamaño de imagen.....2322 kB

(*PRLM: pantalla radio luminiscente con memoria)

Descubra todo el universo Sopro

Generador de rayos X



Radiología digital



Software de imagen



Cámara intraoral

