



Escanea tu camino. Elige **NeWay**



3D DENTAL SCANNER



- Mayor velocidad de escaneo
- Flexible y fácil de usar
- Preciso
- Proceso sencillo
- Alineación automática
- No hay restricciones de orientación del objeto dentro del escáner.
- Diseño y escaneo simultáneos.
- Escaneo simultáneo y generación de mallas.
- Proyecto guardado de forma automática y continua.
- Modo experto
- Control de calibración periódica
- Actualizaciones automáticas y gratuitas constantes.
- Abrir cualquier formatos de archivo
- Integración con el software de EXOCAD.
- Software personalizable y parámetros de escaneo.
- Manual de Wiki en línea
- Tecnología de luz estructurada
- Mouse 3D listo!
- Prórroga de garantía de 24 meses.

UN NUEVO CONCEPTO

Nuevas formas que reflejan este nuevo concepto; Diseñado para incorporar flexibilidad y cuidado para el detalle. Abraza lo poco convencional para mejorar su rutina diaria, adaptándose a todas sus necesidades

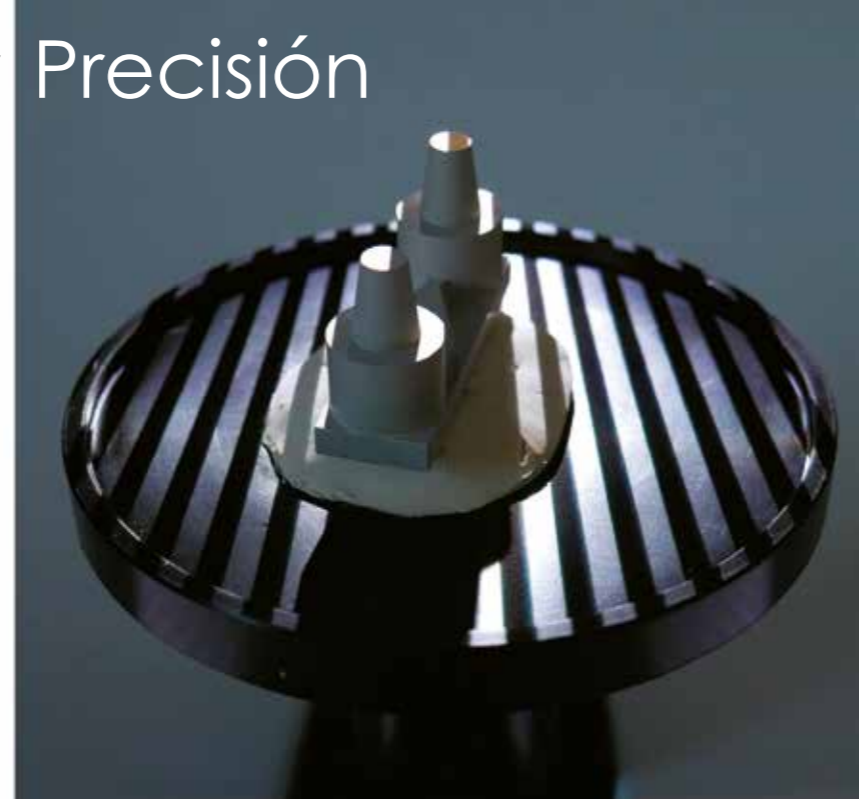
PERSONALIZABLE

Abierto en su núcleo, por su estructura y funciones, es altamente personalizable y demuestra ser la mejor solución de escaneo para cualquier tipo de restauración. Sin límites ni restricciones, sé libre de escanear tu camino.

FÁCIL DE USAR

NeWay y ScanWay están diseñados para usted. Fácil e intuitivo de usar procedimientos de escaneo y posicionamiento de elementos junto con la gama de accesorios proporcionados hará que su trabajo sea fácil y sin preocupaciones. Con su velocidad incrementada y el hecho de que las mallas se generan durante el escaneo, NeWay hará que su trabajo sea más rápido que nunca.

Scanner Precisión



El escáner NeWay presenta una nueva tecnología de escaneo de alta precisión; Gracias al objeto Reference Rim, la precisión y la repetibilidad aumentan significativamente, por lo que NeWay es la mejor opción para trabajos complejos, como barras de implantes o restauraciones de arco completo.

La norma ISO 12836 está diseñada específicamente para aplicaciones dentales; simula el caso de una cavidad para una incrustación y un puente de cuatro unidades sobre dos matrices.

El VDI / VDE 2634 es la certificación más conocida para escáner óptico para uso industrial y utiliza "barras de bola" estándar.

Estrategias de trabajo

ScanWay es un software de escaneo intuitivo y fácil de usar; Unos pocos pasos y el usuario puede ser inmediatamente productivo.

Rápido y preciso, NeWay es la solución completa para el usuario que necesita trabajar en diferentes tipos de proyectos. Desde implantes hasta provisionales, desde articuladores hasta cuadrantes, NeWay tiene un módulo dedicado para cada proyecto específico.

Descubra cómo el Nuevo Camino de Open Technologies puede marcar la diferencia en el flujo de trabajo diario de su laboratorio.



MODEL



ORTHO



IMPRESSION



ARTICULATOR



WAXUP



PROVISIONAL



QUADRANT



DIE



ABUTMENT



IMPLANT



HEALTHY



BITE

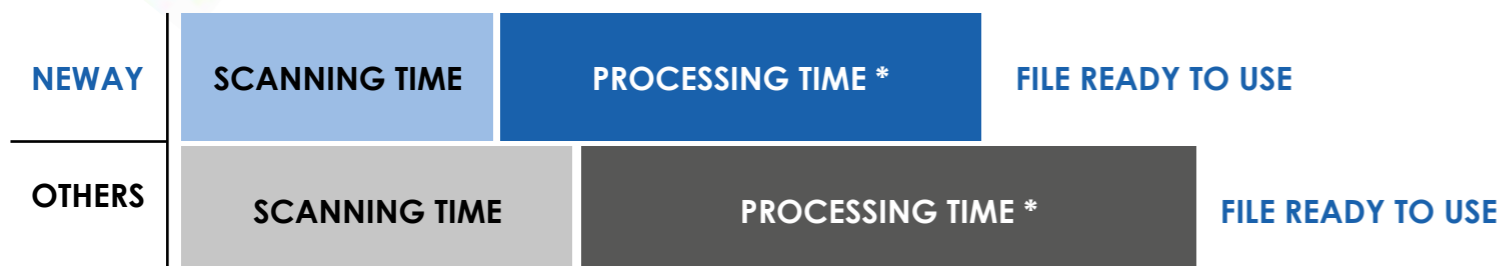


PONTIC

Tiempo de escaneo



Gracias a un procedimiento guiado más flexible y optimizado, el tiempo de los proyectos de escaneo se ha reducido considerablemente



* PROCESSING TIME

- EDICIÓN DE DATOS
- ALINEACIONES
- GENERACION DE MALLAS
- ALINEACIÓN DE LA BIBLIOTECA IMPLANTE
- EDICIÓN DE MESH



Concept Quad Module



Tsu módulo permite definir un proyecto para escanear modelos de tipo cuadrante en solo 2 pasos

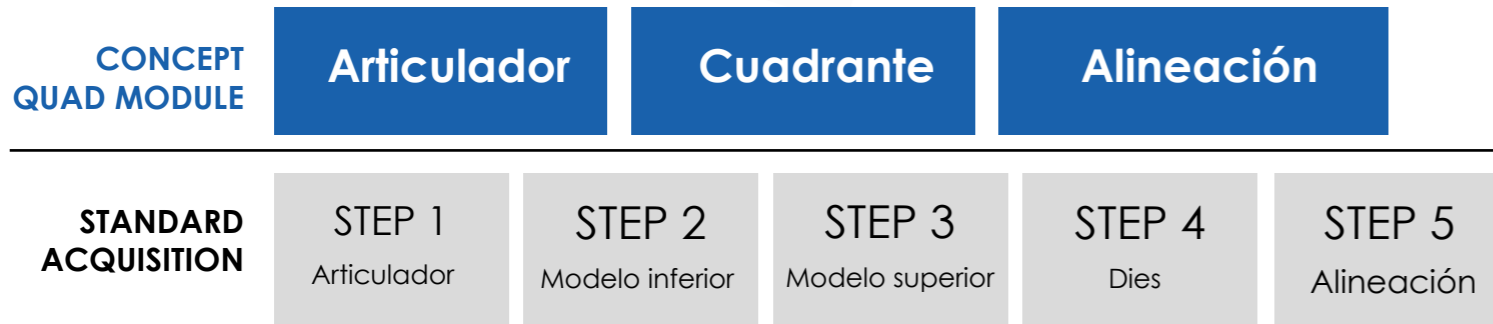
EASY-TO-USE

El soporte de modelo dedicado permite colocar fácilmente todos los componentes en el escáner.

FLUJO DE TRABAJO COMPLETO

El procedimiento paso a paso guía al usuario a través de la adquisición y la alineación automática.

**big time
SAVER**



Módulo de articulación dinámica



El módulo de articulación dinámica Scan Way permite al usuario transferir la posición de masticación realizada en el laboratorio con un articulador real a su equivalente virtual de Exocad.

Este paso se realiza utilizando algunas placas de montaje dedicadas que permiten obtener una simulación de la articulación dinámica que refleja con precisión la real.

- Artex
- Protarevo
- Sam
- Adesso
- A7
- Denar



NEWAY - Especificaciones técnicas

SCANNING SYSTEM

5-Axis Scanning System *	✓
Power Supply	110/220 V 50/60 Hz
Input – Output File Format	STL, OBJ, OFF, PLY
Accuracy (µm)	5 (ISO 12836 certification)
Repeatability (µm)	2 (ISO 12836 certification)
Resolution (µm)	5
Scanning Time (Full Arch)	around 14 sec
Scanner Dimensions (cm)	50 x 61 x 54
Weight (Kg)	18
Interface	USB 3
Cameras	2 with color

* 3 Optical axis and 2 mechanical axis

WORKING STRATEGIES

Guided Mode	✓
Expert Mode	✓
Models/Dies Scanning	✓
Implants Scanning and Positioning	✓
Impression Scanning (with Model Base Design)	✓
MultiDie 9 Elements Strategy	✓
Removable Frameworks Strategy	✓
Orthodontics Strategy (with Model Base Design)	✓
Articulator Scanning	✓
Dynamic Articulation Module	OPTIONAL
Concept Quad Module	OPTIONAL

ADVANCED SPECIFICATIONS

GPU Processing	✓
Indexed Positioning System	✓
Direct Positioning System	✓
Periodic Calibration Control	✓
Recalibration System	✓
Colour Scan	✓
Mouse 3D	✓
Reference Rim	✓



Callao 2970 las condes, oficina 1209 Chile.

Ventas:

Tel.: +56 2 3290 6224 | +56 9 3404 4623
ventas@ditchile.com

Mesa de Ayuda

Tel.: +56 2 3223 8735 | Tel.: +56 2 3223 8736
ditsoporte@ditchile.com



Ditchile