

NAVIDENT

Preciso. Eficiente. Versátil.



Amplíe su experiencia quirúrgica

Menos trauma para sus pacientes

Ahorre un tiempo precioso

Dynamic Navigation for Dental Surgery

Implantología guiada



Planifique e inmediatamente coloque implantes con precisión en edéntulos parciales o totales. Detecte con seguridad estructuras anatómicas importantes.

Cirugía ósea guiada



Navegación de alta precisión con su piezoeléctrico y su sierra ósea que le permite una evaluación precisa y resultados predecibles.

Endodoncia guiada



Preserve la estructura del diente, localice canales calcificados. Apicectomías exactas con osteotomías mínimamente invasivas, evitando errores iatrogénicos.

Resultados predecibles alcanzados de manera eficiente en múltiples especialidades

Datos técnicos

Sistema de cámara	<ul style="list-style-type: none">- Resolución 3 veces mayor para reconocimiento de etiquetas de menor tamaño y baja latencia- Opcional: enfoque automático con cámara motorizada robótica, seguimiento y mantenimiento óptimo del campo de visión
Interfaz de usuario	<ul style="list-style-type: none">- Colocar implantes dentales con precisión y previsibilidad- Endodoncia guiada para preparación precisa de cavidad de acceso- Complemento opcional: cirugía ósea con piezoeléctrico para realizar tratamientos con confianza
Hardware	<ul style="list-style-type: none">- Piezas de pequeño tamaño esterilizables en autoclave para realizar un seguimiento preciso de los instrumentos quirúrgicos- Función Roboguard para limitar el fresado fuera de los parámetros predeterminados de posición/ángulo/profundidad
Registro del paciente	<ul style="list-style-type: none">- Registro de rastreo - no se necesita un segundo escaneo - rastreo en el sillón dental- Registro de impresión - usando un fiduciario mientras escanea al paciente - instantáneo en el sillón- Registro de Pair-Point - usando tornillos óseos - directamente en el sillón- Opcional: calibración automática de la punta del drill en combinación con cualquier método de registro
Workflow	<ul style="list-style-type: none">- Menos gastos generales con opciones de registro para cualquier caso, incluyendo un nuevo concepto de registro de impresiones- Representación 3D mejorada para facilitar la planificación del tratamiento- Bajos costos de procedimiento
Comunicación	<ul style="list-style-type: none">- Herramientas de importación y exportación para comunicarse con programas de terceros y/o laboratorios dentales- Opcional: portal integrado para la comunicación con compañeros o soporte de Navident
Sistemas de montaje	<ul style="list-style-type: none">- Carro móvil que permite mover el sistema Navident a salas de tratamiento alternas, eliminando el costo de preparación de paredes o techos- Montaje en pared o montaje en techo con brazo de equilibrio para brindar a los usuarios libertad para colocar la cámara y la pantalla*
Ergonomía	<ul style="list-style-type: none">- Eleve, incline o mueva el Navident para permitir una posición de pie o sentado- Rastreador de pieza de mano de 360 grados para el tratamiento de casos más complejos, por ejemplo casos all-in-one- Compatible con posiciones inclinadas y supinas

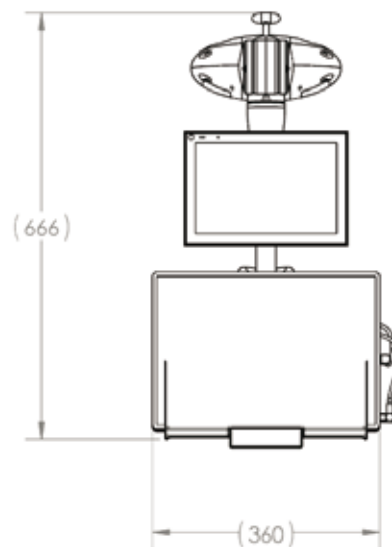
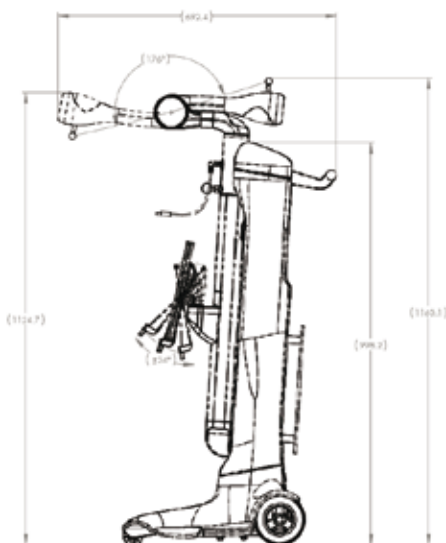
* La preparación de pared o techo no está incluida.

Configuraciones

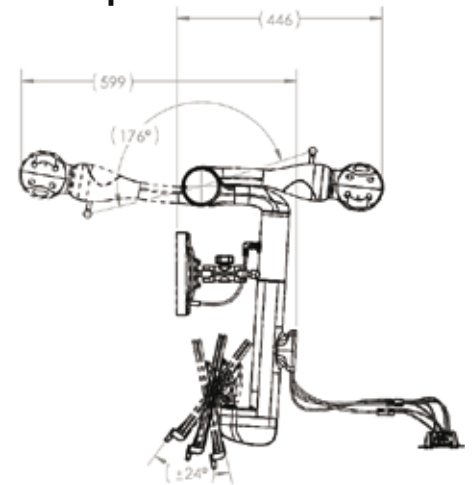
La solución adecuada para cada consulta dental gracias a las diferentes opciones. Un instrumento muy compacto que ocupa poco espacio, Navident 4 se adapta perfectamente a prácticamente cualquier entorno de flujo práctico de trabajo.

221015V1

Navident carro



Navident montaje de pared o techo



75x75mm standard VESA mount - weight: 7kg

Try Navident's precision guidance for yourself.

RM
recursosmédicos