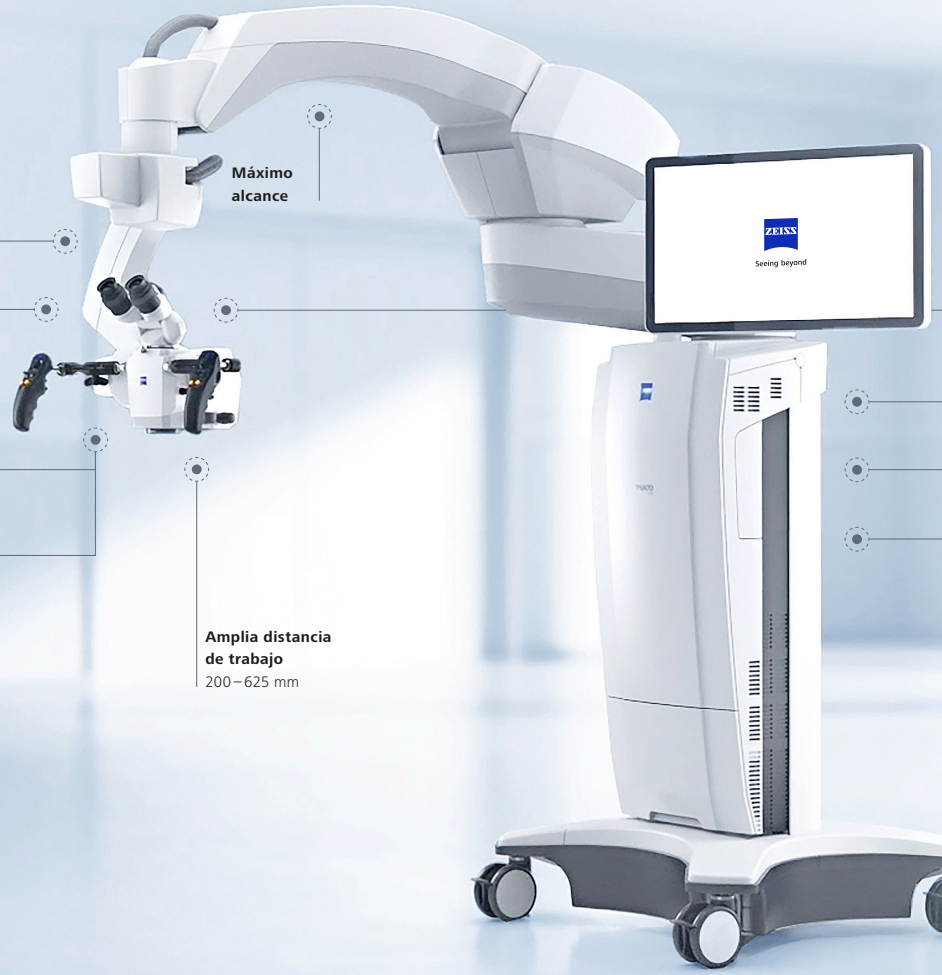
Resumen de todas las principales características

ZEISS TIVATO 700



Máximo alcance

Amortiguación activa de vibraciones

Libre selección de tubos
Tubo binocular recto, tubo inclinable 180°, tubo plegable f170/f260

Movimiento XY motorizado

Cámara 4K
3 chips, 2160 p

SpeedFokus

Amplia distancia de trabajo
200 – 625 mm

Pantalla táctil de 24" integrada

Coobservación
Observación lateral, observación face-to-face

AutoBalance

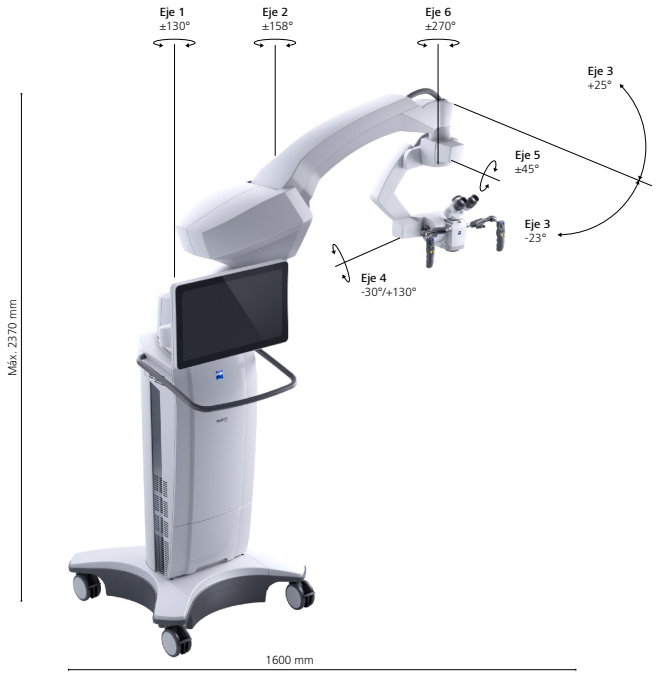
AutoDrape

Opciones de fluorescencia
ZEISS INFRARED 800, ZEISS YELLOW 560

Datos técnicos

ZEISS TIVATO 700

Datos técnicos	
Tensión nominal	100 V–240 V CA
Consumo de corriente	Máx. 800 VA
Frecuencia nominal	50 Hz–60 Hz
Normativa eléctrica	IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 62304, CAN/CSA-C22.2 N.º 60601-1
	Grado de protección contra descargas eléctricas: clase 1
Peso	Peso total del dispositivo con la carga máxima añadida: máx. 395 kg
	Peso total del dispositivo, incluida la caja de transporte de madera: aprox. 595 kg



		Paquetes	Essential	Standard	Spine Comfort	ENT Comfort	Premium
Sistema	Sistema TIVATO 700 Essential		●	–	–	–	–
	Sistema TIVATO 700 Basic		–	●	●	●	●
Tubos principales	Tubo binocular recto		○	○	□[1]	□[1]	□[1]
	Tubo inclinable 180°		○	○	–	○	–
	Tubo plegable f170/f260		–	–	●	○	●
Oculares	Oculares gran angular de 10×		○	○	○	○	○
	Oculares gran angular de 12,5×		○	○	○	○	○
Enfoque	SpeedFokus		–	□	●	□	●
Distancia de trabajo	200–500 mm		●	–	–	–	–
	200–625 mm		–	●	●	●	●
Iluminación	Xenón: fuente de luz xenón completamente integrada con sustitución automática de lámpara		–	○	○	○	●
	TriLED: fuente de luz LED completamente integrada		●	○	○	○	–
Observación face-to-face	Face-to-face con Stereo Bridge		□	□	●	□	□
Observación lateral	Izquierda/derecha con coobservador estéreo		○	○	○	●	○
	Preparación del puerto lateral izquierdo/derecho		○	○	○	–	○
	Sin puerto lateral: observación lateral excluida		○	○	○	–	–
Balance	GuidedBalance		●	–	–	–	–
	AutoBalance		–	●	●	●	●
Movimiento XY	Movimiento angular con joystick o pedal		–	□	□	●	●
Sistema de vídeo	Paquete de vídeo Standard HD: cámara HD de 1 chip completamente integrada, 1080p		●	○	–	–	–
	Paquete de vídeo HD Premium: cámara HD de 3 chips completamente integrada, 1080p		□[2]	○	○	○	–
	Paquete de vídeo 4K: cámara 4K de 3 chips completamente integrada, 2160p		–	–	○	○	●
Opciones de vídeo	Grabación de vídeo		□	□	□	□	●
	Entrada de vídeo HD		–	□	□	●	●
Fluorescencia[3]	YELLOW 560		–	–	□	○	●
	YELLOW 560 LED		□	□	□	□	–
	INFRARED 800		–	–	□	○	●
Visualización	Profundidad de campo adicional		□	□	□	●	●
Redes de trabajo y almacenamiento	Disco duro de 1 TB integrado		□	□	□	□	●
	Paquete de red inalámbrica: permite funcionalidad WLAN y punto de acceso wifi		●	●	●	●	●
	Interfaz LAN [4]		–	–	□	□	□
	Paquete de red compartida: almacenamiento en directorios de red compartida		□	□	□	□	●
	Paquete DICOM: intercambio de datos de pacientes con sistemas PACS a través de DICOM		□	□	□	□	●
	Preparación para ZEISS Surgical Cloud y ZEISS Livestream[5]		□	□	□	□	●
	Paquete ZEISS Smart Services: conectividad para ZEISS Smart Services		●	●	●	●	●
Navegación	Paquete de navegación		–	–	□	□	□

[1] disponible como tubo adicional
[2] solo disponible con YELLOW 560 LED
[3] se requiere un módulo independiente para la activación
[4] solo disponible con el paquete de navegación
[5] audio excluido; habilitado con DICOM

● Básico ○ Configurable □ Opcional