

## HIROX SH-5500P

**Tipo :** Microscopio

**Marca :** HIROX

**Modelo :** SH-5500P

**Año :** 2021

**Serial Nr :** 45P122CA42

**Nº Stock :** P2577



Microscopio de rayos X, SEM Aplicación: de laboratorio Técnica de observación: 3D, espectral Configuración: de sobremesa Opciones y accesorios: motorizado Aumento: 150 unidades Resolución espacial: 5 nm 5 ejes totalmente motorizados Inclinación de -45 a +90 grados Permite la reconstrucción 3D a partir de imágenes estéreo SE acopladas o de 4 imágenes en electrones retrodispersados BSE Posibilidad de inclinación a 70 grados para el EBSD (opcional) Tamaño máximo de la muestra: diámetro 80 mm, espesor 40 mm Cámara CCD con navegador de platina Para desplazarse por la muestra, basta con hacer clic en la imagen y la mesa se desplaza. Imagen de hasta 5120 x 3560 píxeles. Ajustes automáticos. Navegador de mesa de 5 ejes. 2 niveles de vacío: vacío elevado y vacío degradado. 2 detectores de electrones: SE y BES (4 diodos). El SH-5500P es adecuado para el análisis EDS.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Como en las fotos