

DATOS TÉCNICOS

Modo de escaneo	7 líneas laser paralelas	34 líneas laser paralelas	NIR
Precisión	Hasta 0.02 mm	Hasta 0.02 mm	Hasta 0.05 mm
Precisión volumétrica	0.02 mm + 0.06 mm/m	0.02 mm + 0.06 mm/m	0.05 mm + 0.1 mm/m
Velocidad de escaneo	420.000 mediciones/seg	1,020.000 mediciones/seg	3,580.000 mediciones/seg
Distancia de trabajo	150 - 400 mm	200 - 600 mm	170 - 1000 mm
Escaneo en exteriores	≤ 50,000 lux	≤ 100,000 lux	≤ 30,000 lux
Escaneo inalámbrico	Soporte	Soporte	Soporte
Rango de captura por escaneo	270 mm x 170 mm a 300 mm	270 mm x 170 mm a 300 mm 341 mm x 232 mm a 400 mm 397 mm x 290 mm a 500 mm 452 mm x 348 mm a 600 mm	665 mm x 574 mm a 1000 mm

CARACTERÍSTICAS

El primer escáner híbrido inalámbrico de láser azul y NIR del mundo
34+7 líneas láser azules
Escáner portátil inalámbrico
Precisión de grado metrológico de hasta 0,02 mm
Objetos entre 5 y 4000 mm
Transmisión rápida de datos por Wi-Fi 6

RAPTOR X

Es un escáner 3D avanzado que destaca por su versatilidad, precisión y diseño portátil. Utiliza tecnología híbrida de escaneo con láser azul y luz estructurada infrarroja (NIR), lo que le permite escanear objetos desde tamaños pequeños (5 mm) hasta muy grandes (4 metros).

