



	GO!SCAN 20™	GO!SCAN 50™
	 <p>Gracias a una mayor resolución, el escáner Go!SCAN 20 es perfecto para la digitalización de objetos de tamaño reducido con pequeños detalles.</p>	 <p>Con un mayor campo de visión, el escáner Go!SCAN 50 es perfecto para escanear objetos medianos y grandes de manera rápida y sin esfuerzo alguno.</p>
Precisión	Hasta 0,100 mm	
Exactitud volumétrica*	0,300 mm/m	
Resolución	0,100 mm	0,500 mm
Velocidad de medición	550 000 mediciones por segundo	
Fuente de luz	Luz blanca (LED)	
Métodos de posicionamiento	Geometría y/o color y/o objetivos	
Área de escaneado	143 x 108 mm	380 x 380 mm
Distancia de seguridad	380 mm	400 mm
Profundidad de campo	100 mm	250 mm
Alcance del tamaño de las partes (recomendado)	0,05 – 0,5 m	0,3 – 3,0 m
Resolución de la textura	De 50 a 250 PPP	De 50 a 150 PPP
Textura de los colores	24 bits	
Software	VXelements	
Formato de salida	.dae, .fbx, .ma, .obj, .ply, .stl, .txt, .wrl, .x3d, .x3dz, .zpr	
Software compatible	3D Systems (Geomagic® Solutions), InnovMetric Software (PolyWorks), Dassault Systèmes (CATIA V5 y SolidWorks), PTC (Pro/ENGINEER), Siemens (NX y Solid Edge), Autodesk (Inventor, Alias, 3ds Max, Maya, Softimage).	
Peso	930 g	950 g
Dimensiones	154 x 178 x 235 mm	150 x 171 x 251 mm
Estándar de conexión	1 x USB 2.0	
Rango de temperaturas de funcionamiento	5-40 °C	
Rango de humedad de funcionamiento (sin condensación)	10-90%	

*Con objetivos de posicionamiento o con un objeto cuyo color/geometría/textura permita el posicionamiento.