

<b>Resolución de la cámara de medición</b>	StructureExpert Weld-6	1700*1080 px
	StructureExpert Weld-12	2056*1542 px
<b>Campo de visión</b>	StructureExpert Weld-6	De ~82 a 1,8 mm (~3,2" a ~0,07")
	StructureExpert Weld-12	Visión de ~7,7 a ~0,71 mm (~0,30" a ~0,03")
<b>Rango de zoom</b>	StructureExpert Weld-6	2,5x- ~120x óptica. Combinación de zoom óptico/zoom digital
	StructureExpert Weld-12	~20x- ~240x. Zoom óptico
<b>Cálculos con resolución</b>	StructureExpert Weld-6	Desde 48 µm (aumento inferior) hasta 1 µm (aumento superior)
	StructureExpert Weld-12	Desde 3,5 µm (aumento inferior) hasta 0,34 µm (aumento superior)
<b>Recomendaciones informáticas (requerido, pero no incluido)</b>	Software operativo	Windows 10/11, 64 bits
	Ordenador	CPU Intel Core (I3/I5/I7), 16 GB de RAM. 1920 x 1080 gráficos, mín. 3 puertos USB 2.0, mín. 1 puerto USB 3.0, Excel 2003 Pro Edition o superior
	Monitor	Monitor Full HD mínimo de 22 pulgadas (1920 x 1080)
<b>Salida de datos</b>		CSV, PDF (con impresora virtual) Exportación Q-DAS (opcional) XML (opcional)
<b>Peso de la muestra</b>		Carga 2 kg (4,41 lb)
<b>Normas de seguridad</b>		Etiquetado CE de conformidad con las directivas de la UE
<b>Dimensiones</b>	StructureExpert Weld-6 (al x an x prof)	35 x 24,5 x 22 cm (13,8 x 9,6 x 8,7")
	StructureExpert Weld-12 (al x an x prof)	42,5 x 24,8 x 22 cm (16,7 x 9,8 x 8,7")
<b>Peso</b>	StructureExpert Weld-6	4 Kg (9 lb)
	StructureExpert Weld-12	6 Kg (13 lb)
<b>Entorno de operaciones</b>	Temperatura ambiente	-5-40 °C (23-104 °F)
	Humedad	10-90% de humedad relativa sin condensación
<b>Datos eléctricos</b>	Suministro eléctrico	100 Vca-240 Vca, 50/60 Hz, monofásica
	Consumo de energía (carga máx.)	<40 W
	Reposo	<1 W