


Servicio/Departamento /Área	Instituto C.M.C.	 <p>Instituto del Corcho, la Madera y el Carbón Vegetal (PROCOR)</p> <p>GOBIERNO DE EXTREMADURA</p> <p>Consejería de Economía, Competitividad e Innovación</p>
Unidad	Dpto. Recursos Naturales Maderables	
Ubicación	Mérida	
Técnica		
Instrumento/Modelo	Xilohigrómetro electrónico. Marca Gann, modelo M2050	
Año adquisición	2002	

Especificaciones Técnicas		
<p>Altura 190 × anchura 115 × profundidad 56 mm. Peso aprox. 460g.</p> <p>Almacenamiento de valores medidos para un total de 3000 valores de humedad y otros 3000 valores de temperatura de la madera con fecha y hora.</p> <p>Curvas características de madera para 250 especies de madera memorizadas fijas. PC o impresora conectables directamente para procesamiento adicional o para impresión de los datos.</p> <p>Alimentación eléctrica: batería monobloque de 9 V o batería recargable de NiCd.</p> <p>Campo de medición: 4 hasta 30 % de humedad de la madera y temperaturas -30 hasta + 170 °C.</p> <p>Resolución: 0.1%</p>		
Ámbito de Aplicación		
<p>Instrumento de medida de la humedad y temperatura de la madera. Medición de humedad con precisión de madera aserrada (hasta 180 mm de grueso) y contrachapados así como medición de la temperatura del aire y del material, medición individual o de lotes con almacenamiento de valores medidos.</p>		
		
Responsable	correo-e	Teléfono
Adrián J. Montero Calvo	adrian.montero@gobex.es	924003100