


# INVENTARIO DE RECURSOS PARA LA INVESTIGACIÓN DE EXTREMADURA

<b>Servicio/Departamento /Área</b>	Dpto. Recursos Naturales	
<b>Unidad</b>	Selvicultura y Ecología Aplicada	
<b>Ubicación</b>	Laboratorio Forestal	
<b>Técnica</b>	Resistografía	
<b>Instrumento/Modelo</b>	<b>Resistograph Scientific</b>	
<b>Año adquisición</b>	2006	

### Especificaciones Técnicas

Versión científica con resolución de 0,01 mm

#### TALADRO

- Simple, de un solo interruptor de funcionamiento
- Ajuste de avance automático para todos los tipos de madera
- Hasta 50 ciclos de taladrado sin cambio de papel
- Peso Taladro: 4 kg
- Profundidad de la perforación: 44 cm
- Aguja de perforación endurecidos
- Aguja de perforación recambiables

#### IMPRESIÓN

- Impresión gráfica simultánea en escala 1:1 en papel térmico
- Hasta 50 ciclos de taladrado sin interrupción para el cambio de papel

#### MEMORIA Y BATERÍA

- Memoria de datos de hasta 500 ciclos de taladrado
- La batería 7,5 kg en bolsa de hombro
- Estándar del paquete de baterías de 24 voltios x 7,2 = 172 Ah VAh con capacidad para 100 ciclos de taladrado
- Alimentación: batería de 24 voltios x 13 = 312 Ah VAh de hasta 180 ciclos de taladrado
- Las pilas recargables sin efecto memoria, puede recargarse en cualquier número de veces

### Ámbito de Aplicación

Análisis de la madera y el corcho. Detección de pudriciones, fendas, galerías de perforadores y cavidades en árboles y madera estructural. Calidad de la madera y del corcho. Dendrocronología.



<b>Responsable</b>	<b>correo-e</b>	<b>Teléfono</b>
Enrique Cardillo Amo	enrique.cardillo@gobex.es	924 00 31 00