

FICHA TÉCNICA CROSS-HOLE ANALYSER CHAMP-XV

ESPECIFICACIONES FÍSICAS (COMPUTADOR)		ESPECIFICACIONES ELECTRONICAS (COMPUTADOR)	
TAMAÑO	PESO	UNIDAD INTERNA	TASA DE MUESTREO
320X250X68mm	5 Kg	60 GB SSD	500 kHz, 1MHz, 2MHz
PANTALLA	RANGO DE TEMPERATURA	CONVERSIÓN ANÁLOGA A DIGITAL	RANGO DE ESCANEO
26.4 cm. Legible a la luz del sol.	0-40°C	12 BITS	32 scans/s
SUMINISTRO DE ENERGÍA		"Gain, Trigger Delay" y nivel de transmisión de energía ajustables por el usuario.	
Batería reemplazable 12V			

PROPIETARIO DEL EQUIPO: GEOSOLUCIONES S.A.S.



CONSOLA

CABLES DE TRANSMISIÓN

EQUIPO COMPLETO

SONDAS

ESPECIFICACIONES DE LAS SONDAS		CHA-W SOFTWARE	
ESPECIFICACIONES FÍSICAS	ESPECIFICACIONES ELECTRONICAS	PROVEE HERRAMIENTAS PARA EL ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN RECOLECTADA.	
DIÁMETRO	FRECUENCIA DE TRANSMISIÓN (NOMINAL)	<i>EDGE FINGER</i>	<i>DEFECT ANALYSIS</i>
25 mm	45 KHz	DETECCIÓN DEL PRIMER TIEMPO DE ARRIBO	FÁCIL IDENTIFICACIÓN DE LOS DEFECTOS.
LONGITUD	RECEPTOR SINTONIZADO A 45 KHz (NOMINAL)		
215 mm			
MATERIAL	VOLTAJE DE TRANSMISIÓN		
CERAMICO. LATÓN DE NIQUEL	200, 400, 600, 800 VOLTIOS		
LONGITUD DE LOS CABLES	MÁXIMA SEPARACIÓN (ENTRE SONDAS)		
100 m	3 m		
Otros	Otros		
Aislamiento del cable fabricado en poliuretano altamente resistente.	Suministro de energía por CHAMP XV de 12 V		
OBSERVACIONES RELEVANTES, OTRAS CARACTERISTICAS: Opera en unidades inglesas o en Sistema Internacional. Sistema operativo: Windows 7			
PESO DEL EQUIPO COMPLETO: 48 Kg		Pantalla del software CHA-W	