



DESCRIPCIÓN DE LA VISUALIZACIÓN :

1- RAYA DE ARRIBA = LECTURA PORCENTAJE DE HUMEDAD

2- RAYA DE ABAJO = LECTURA TEMPERATURA .

DESCRIPCIÓN DEL TACLADO :

3- TECLA **HOLD** PARA BLOQUEAR Y LIBERAR LA HUMEDAD Y LA TEMPERATURA VISUALIZADAS EN ESE MOMENTO.

4- TECLA **ENTER** MEMORIZA LA HUMEDAD VISUALIZADA DANDO UN NUMERO PROGRESIVO DE MEMORIA (MAX 99) .

IN MODALIDAD DE PROGRAMACIÓN, CONFIRMA LA SELECCIÓN HECHA.

5- TECLA **ON/OFF** - DE ENCENDIDO/APAGADO

6- TECLA **MODE** PERMITE DE ENTRAR EN LOS 2 MENU DE PROGRAMACIÓN: "VISUALIZA MEMORIA", "PREPARACIÓN FORTESTER EVOL." .

7- TECLAS **CON FLECHAS** EN "VISUALIZA MEMORIA" PERMITEN DE VER LOS ANTERIORES DATOS EN MEMORIA (DESDE 0 HASTA 99).

8- TECLA **CLEAR** PARA BORRAR TODOS LOS DATOS EN MEMORIA.

MENU 1 VISUALIZAR MEMORIA

1 VISUALIZA MEMORIA PULSAR **MODE** HASTA LA VISUALIZACIÓN DE LA PÁGINA 1 PULSAR **ENTER** PARA ENTRAR.

N.B. ES POSIBLE ENTRAR EN LA PÁGINA SOLO SI ESTAN DATOS EN MEMORIA.

1A 1/99 % 12.4 SE VISUALIZA: ARRIBA LA HUMEDAD, ABAJO LA TEMPERATURA CORRESPONDIENTE A LA POSICIÓN DE MEMORIA (MAX 99), PULSAR LAS FLECHAS PARA VISUALIZAR LOS DATOS.

1B MEDIA % 17.3 PULSAR **ENTER** PARA VISUALIZAR LA MEDIA DE LA HUMEDAD Y TEMPERATURA.

1C MAX % 14.1 PULSAR **ENTER** PARA VISUALIZAR EL VALOR MÁXIMO DE LAS MEDICIONES EN MEMORIA.

1D MIN % 14.1 PULSAR **ENTER** PARA VISUALIZAR EL VALOR MÍNIMO DE LAS MEDICIONES EN MEMORIA.

MENU 2 PREPARACIÓN FORTESTER EVOL.

2 PREPARACION FORTESTER EVOL. PULSAR **MODE** HASTA LA VISUALIZACIÓN DE LA PÁGINA 2.

ENTER PARS ENTRAR.

2A IDIOMA SELECCIONAR CON LA FLECHAS EL IDIOMA QUE SE DESEA.

ENTER PARA CONFIRMAR

2B UNIDAD MEDIDA SELECCIONAR CON LA FLECHAS LA VISUALIZACIÓN DE LA TEMPERATURA IN °C O FARANAID.

ENTER PER CONFERMARE.

2C AUTOAPAGADO SELECCIONAR CON LA FLECHAS LA MODALIDAD DE APAGADO

DESACTIVO = SIEMPRE ENCENDIDO
ACTIVO = APAGADO DESPUES 3 MIN.

ENTER PARA CONFIRMAR

MAL FUNCIONAMIENTO

EN CASO DE MAL FUNCIONAMIENTO O DE BLOQUEO TOTAL DEL MEDIDOR SE ACONSEJA DESCONECTAR LA BATERÍA DURANTE UNOS MOMENTOS Y VOLVER A CONECTARLA DESPUÉS 2/3 SEC.

CONTROL BATERÍA :

SI LA BATERÍA ES BAJA, APARECE EN LA PANTALLA EL MENSAJE "BATERÍA DESCARGADA"

MEMORIA :

MÁS DE 99 MEMORIA EN LA PANTALLA APARECE EL MENSAJE "MEMORIA LLENA" .



ISOELECTRIC®
APPARECCHIATURE ELETTRONICHE

VIA 1° MAGGIO, 46/48 I-25010 ISORELLA (BS)
TEL.030-9958157 FAX 030-7772091
WWW.ISOELECTRIC.COM
E-MAIL: support@isoelectric.com

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ÁMBITO DE LA HUMEDAD	10 ÷70% ± 0.1%
ÁMBITO DE TEMPERATURA	-10 ÷120°C ± 0.1°
DIMENSIONES	700 x 160 x 160 mm
PESO	800 g circa
PANTALLA	ALFANUM. 16 X 2 LCD
ABSORCIÓN	12 mA
ALIMENTACIÓN	BATERIA 9V
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	0 ÷ 65° C

ISOELECTRIC SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR EL PRODUCTO DESCRITO EN ESTE MANUAL, EN CUALQUIER MOMENTO Y SIN PREVIO AVISO EN CASO DE QUE LE EXPERIMENTACIÓN Y LAS MEJORAS TÉCNICAS LO ESTIMEN NECESARIO. EL FABRICANTE Y LOS PROVEEDORES NO ASUMEN NINGUNA RESPONSABILIDAD ANTE EL COMPRADOR O CUALQUIER OTRA PERSONA POR DAÑOS, PRECIOS, PÉRDIDAS DE GANANCIAS O CUALQUIER OTRO DAÑO CAUSADO POR EL USO DE ESTE APARATO.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

SEGÚN LOS RESULTADOS DEL TEST REALIZADO CONFORME A LA NORMATIVA VIGENTE, EL PRODUCTO ES VIABLE EN VIRTUD DE LA DIRECTIVA 89/336/CEE DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA Y DE LA DIRECTIVA 73/23/CEE DE BAJA TENSIÓN. NORMA GENÉRICA DE EMISIÓN EN 50081-1
-EN 55022 DE EMISIÓN IRRADIADA
NORMA GENÉRICA DE INMUNIDAD EN 50082-1
-IEC 801-3 DE CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS
-EN 61000-4-2 DE DESCARGA ELECTROSTÁTICA
LOS TESTS SE HAN LLEVADO A CABO CON LA CONFIGURACIÓN HABITUAL. LA CONFORMIDAD DEL APARATO VIENE SEÑALADA MEDIANTE EL SÍMBOLO:



TABLAS DE MEDIDAS

HUMEDAD

80	SI SE RETUERCE EL HENO, ESCURRE LÍQUIDO.
70	SI SE RETUERCE EL HENO, SE QUEDAN LAS MANOS MOJADAS.
60	UN TIPO DE FORRAJE BLANDO, PERO NO MOJA LAS MANOS.
50	LAS HOJAS SON FRÁGILES, EL COLOR VERDE SE MUESTRA CAMBIANTE.
40	EL HENO ESTÁ SECO.
30	
20	EL HENO SE MUESTRA FRÁGIL
10	

TEMPERATURA

60°	AUTOCOMBUSTIÓN, EXTREMAR LAS PRECAUCIONES. PELIGRO!
50°	TEMPERATURA ELEVADA.
40°	RECALENTAMIENTO DEBIDO A LA FERMENTACIÓN.

MEDICIÓN DEL FORRAJE SUELTO

PARA MEDIR EL NIVEL DE HUMEDAD DEL FORRAJE SUELTO, COMO REPRESENTATIVO DE LA PARCELA Y/O DEL MONTÓN, RECOJA UNA MUESTRA DE HENO PARA ANALIZAR, PROCEDENTE DE DISTINTOS PUNTOS DE LA PARCELA Y PÓNGALA EN UN RECIPIENTE (POR EJEMPLO, UN CUBO) DE PLÁSTICO. PÍSELO CON LOS PIES, PARA OBTENER UNA PRESIÓN COMO LA DE UNA EMPACADORA. INSERTE LA SONDA Y ENCIENDA EL MEDIDOR.

IMPORTANTE:

LA SONDA ESTÁ AISLADA ELÉCTRICAMENTE, EXCEPTO EN LOS PUNTOS METÁLICOS PRÓXIMOS AL EXTREMO DONDE SE PRODUCE LA MEDICIÓN, POR LO QUE DEBE TENER CUIDADO Y DURANTE LA LECTURA LA SONDA NO DEBE ESTAR EN CONTACTO CON EL SUELO NI CON CUALQUIER OTRO MATERIAL SUSCEPTIBLE DE MEDICIÓN. ASIMISMO, TENGA CUIDADO AL INSERTAR LA SONDA DE MANERA BRUSCA, YA QUE AL HACER UNA FUERZA EXCESIVA, PUEDE DAÑAR LA PARTE AISLANTE DEL EXTREMO.



ISOELECTRIC

APPARECCHIATURE ELETTRONICHE

FORTESTER EVOLUTION

ESTIMADO CLIENTE: LE AGRADECEMOS HABER ELEGIDO ESTE MEDIDOR DE HUMEDAD Y TEMPERATURA FORTESTER EVOLUTION. ESTE MEDIDOR ES FABRICADO SEGÚN CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CALIDAD QUE GARANTIZAN UN FIEL SERVICIO Y UNA MEDICIÓN FIABLE. FORTESTER EVOLUTION ES UN INSTRUMENTO ELECTRÓNICO DE MEDICIÓN, IDÓNEO PARA DETERMINAR EL GRADO DE HUMEDAD Y TEMPERATURA DE CUALQUIER VARIEDAD DE HENO O PAJA.

LAS CARACTERÍSTICAS QUE DEFINEN EL MEDIDOR FORTESTER EVOLUTION SON:

- SU FÁCIL MANEJO
- SU GRADO DE PRECISIÓN.
- UNA FUNCIÓN DE "HOLD" QUE MANTIENE LA MEDICIÓN
- LA MEMORIZACIÓN Y VISUALIZACIÓN DE HASTA 99 MEDICIONES DE HUMEDAD Y TEMPERATURA
- VISUALIZACIÓN DE LA MIN.Y MAX MEDICIÓN
- LA POSIBILIDAD DE BORRAR LAS MEDICIONES DE LA MEMORIA
- VISUALIZACIÓN DE LA MEDIA DE LAS MEDICIONES EN MEMORIA
- MENSAJES EN 4 IDIOMAS (ITALIANO, INGLÉS, ALEMÁN Y FRANCÉS)
- FORTESTER EVOLUTION TIENE UNA ÚTIL CAJA DE CÁRTON HECHA A MEDIDA.



ISOELECTRIC®
WWW.ISOELECTRIC.COM