

MEDIDOR DE HUMEDAD EN GRANOS

Números de Catálogo: **DR-GMM**

Descripción General: Medidor de Humedad en Materiales - Aparato digital con display alfanumérico, el cual brinda toda la información necesaria durante la medición alimentado por una batería de 9v. puede medir el grano sin necesidad de molerlo lo que acorta significativamente el tiempo de medición.



Aparato digital con display alfanumérico, el cual brinda toda la información necesaria durante la medición alimentado por una batería de 9v. puede medir el grano sin necesidad de molerlo lo que acorta significativamente el tiempo de medición.

El tester esta programado para las 15 especies de plantas más populares, tales como centeno, trigo común, trigo de calidad, trigo-centeno, cebadaavena, trigo saraceno, maiz, haba, altramuz amarillo, altramuz de hojas estrechas, garbanzo, judías, colza. La empresa Draminski es la única que ofrece la posibilidad de reprogramar el instrumento para otras especies más.

CARACTERISTICAS

- El aparato posee "modo de modificación" el cual posibilita al usuario de forma fácil e independiente la calibración del instrumento y su adaptación a las condiciones locales.
- Las pruebas se realizan en base a las ordenes que aparecen en pantalla, y no hay necesidad de memorizar los procedimientos.
- El aparato ha sido examinado por la Asociación Rural Alemana (DLG) y logró su aprobación.

- El mismo es ofrecido en distintos idiomas.

EQUIPAMIENTO Y PARTES

- Medidor Digital de humedad en semillas
- Tubo dosificador con cucharón pequeño
- Batería de 9 volts
- Manual de instrucciones y garantía
- Estuche de plástico

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Peso Neto:	aprox. 950 g (incluyendo el tubo dosificador)
Dimensiones	19cm x 15 cm x 9cm
Fuente de Poder	una batería 9V
Utilización de Poder	aprox. 12mA
Medidor de Voltaje Externo	9V - 12V DC
Pantalla	LCD alpha-numeric 2x16
Temperatura de Medición	0°C to approx. 70°C
Precisión en la medición de humedad	± 1°C
Precisión en la medición de humectancia	1% dentro del rango hasta 10% 1,5% dentro del rango hasta 40%

GRANOS Y SEMILLAS EN LAS QUE DETECTA LA HUMEDAD

Centeno	7,6%-35,0%	Girasol Descascarado	6,0%-14,9%
Trigo	7,2%-35,0%	Girasol en Cáscara	5,5%-15,6%
Trigo de Calidad	7,3%-35,0%	Ballica	6,4%-22,0%
Triticale	7,4%-35,0%	Trébol Rojo	5,7%-26,3%
Cebada Trechel	8,0%-35,0%	Trébol Blanco	4,8%-25,0%
Avena	8,0%-35,0%	Judías Pequeñas	8,9%-30,4%
Trigo Sarraceno	6,5%-35,0%	Judías Blancas	8,9%-30,0%
Haba	7,9%-35,0%	Mostaza	7,3%-21,6%
Altramuz Amarillo	6,6%-35,0%	Panicum	4,0%-18,6%
Altramuz Azul	7,5%-35,5%	Glycine	7,5%-28,8%
Guisante	8,0%-33,0%	Sorgo	7,5%-28,8%
Bisalto	7,8%-35,0%	Linum	5,4%-20,5%
Colza	4,0%-33,0%	Arroz Blanco	7,4%-18,2%
Judía	7,7%-30,0%	Arroz Gris	9,1%-21,4%
Maíz	8,0%-43,0%	Café	7,7%-30,0%

MODELOS

No. de Catalogo	Descripcion
DR-GMM	Medidor de Humedad en Granos