

# FICHA TÉCNICA

## MEDIDOR DE HUMEDAD DE GRANOS 36 TIPOS

Utilizado para una medición rápida y precisa de la humedad en el proceso de asignación, adquisición, almacenamiento, mecanizado de granos empaquetados. La pantalla digital brinda una lectura exacta sin conjeturas ni errores, mientras que una luz codificada por colores (LED) indica la condición de humedad del material. Esta presentación combinada de medición de humedad ayuda al usuario a mapear el alcance de los problemas y monitorear los cambios.

### DATO GENERAL:

- Marca: LANDTEK
- Modelo: MC7828G
- Cod. Int.: 13600

### CARACTERISTICAS

- Puede medir granos de hasta 36 especies.
- La Medición del tipo de taza causa un pequeño error.
- Amplio rango de medición.
- Con funciones de almacenamiento y estadísticas. Puede almacenar 240 grupos de medidas.
- Dos presentaciones, pantalla digital e indicación LED codificada por colores.
- Utiliza el exclusivo circuito LSI de microordenador y la base de tiempo de cristal para ofrecer una medición de alta precisión. Puede obtener automáticamente el valor de humedad de temperatura corregida.
- Utilice "Salida DE DATOS USB" y "de datos de Salida" para conectar con el PC. (Software y cable es opcional no esta incluido)

### ESPECIFICACIONES

- Pantalla LCD de 4 dígitos, 10 mm. LCD
- Con indicación LED codificada por colores  
El LED verde representa un estado seguro y seco al aire.  
El LED amarillo representa un estado límite.  
El LED rojo representa un estado húmedo.
- Rango: 7-30%
- Precisión:  $\pm(0,5\%n+1)$
- Interfaz de PC: interfaz USB (El cable y el software no están incluidos)
- Las estadísticas disponibles son:  
Último valor / Valor medio / Máx. valor / Mín. valor / Número de lecturas
- Memoria: 240 grupos
- Fuente de alimentación: batería de tamaño 4x1,5 AAA (UM-4)
- Condiciones de operación:  
Temperatura: 0-50 °C  
Humedad: por debajo del 90% RH



Cel: 947395984 - 992033492

Web: [www.grupocym.pe](http://www.grupocym.pe) Correo: [comercial@grupocym.pe](mailto:comercial@grupocym.pe)

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - SJL / Calle Las Guindas 132 Urb Tayacaja El Agustino



**GRUPO C & M**

# FICHA TÉCNICA

Tabla de códigos para cereales

código de grano	Range(%)
Cd01-Trigo/Centeno (Entero)	.7-31
Cd02-Trigo/Centeno (molido)	.7-29
Cd03-Arroz (Entero)	.7-39
Cd04-Arroz (Tierra)	.7-26
Cd05-Arroz (molido)	.7-29
Cd06-Sémola	.7-25
Cd07-Maíz/Maíz (Entero)	.7-27
Cd08-Maíz/Maíz (molido)	.7-26
Cd09-Habas De Soja (Enteras)	.6-28
Cd10-Soja (molida)	.5-22
Cd11-Cebada/Avena (Entera)	.7-34
Cd 12-Cebada/Avena (molida)	.7-29
Cd13-Café (Entero)	.7-31
Cd 14-Café (Molido)	.7-26
Cd15-Café Verde (Molido)	.7-27
Cd 16-Habas De Coaoa (Enteras)	.4-13
Cd 17-Linaza (Entera)	.6-21
Cd18-Lentejas (molidas/enteras)	.7-21
Cd19-Colza (molida)	.5-26
Cd20-Semilla de mostaza (entera)	.7-21

código - grano	Range(%)
Cd21.. Sorgo/Milo (Entero)	.7-28
Cd22 Sorgo/Milo (Tierra)	.7-26
Cd23.. Semilla de Girasol (Entera)	.5-25
Cd24.. Semilla de Remolacha (Entera)	.6-20
Cd25.. Lino (Entero)	.5-21
Cd26.. Guisantes (Progreta) (Molidos)	.7-27
Cd27.. Guisantes (Molidos)	.7-30
Cd28.. Nueces molidas peladas (enteras)	.5-13
Cd29 ..Semillas de pasto/centeno (enteras)	.7-28
Cd30.. Semilla de pasto/alimento para gallos (entera)	.6-23
Cd31..harina/trigo blando	.7-29
Cd32..Trébol/Semilla Blanca (Entera)	.6-24
Cd33.. Semilla de Trébol/Alfalfa Roja (Entera)	.6-22
Cd34..Alforfón (molido)	.7-29
Cd35 ..Brassicás/coles de Bruselas (enteras/molidas)	.5-15
Cd36..Frijoles/Tic/Inviero (Tierra)	.7-25

## CONTENIDOS DEL PAQUETE

- 1 x estuche de transporte
- 1 x manual de operación
- 1 x taza de sensor
- 1 x Brocha.

## PESO Y TAMAÑO

- Monito: 150x65x30mm
- Taza de sensor 115x66x66mm
- Peso: 520g (sin incluir pilas pero sí el vaso)

Cel: 947395984 - 992033492

Web: [www.grupocym.pe](http://www.grupocym.pe) Correo: [comercial@grupocym.pe](mailto:comercial@grupocym.pe)

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - SJL / Calle Las Guindas 132 Urb Tayacaja El Agustino



**GRUPO C&M**

**Cel :** 947395984 - 992033492

**Tel:** 386-0964

[www.grupocym.pe](http://www.grupocym.pe)

[comercial@grupocym.pe](mailto:comercial@grupocym.pe)

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - SJL.

Calle Las Guindas 132 Urb. Tayacaja El Agustino.