

Medidor digital de la Dureza del grano



El probador digital de dureza de grano con pantalla LCD es un equipo avanzado, diseñado para ofrecer mediciones rápidas, precisas y confiables. Su uso resulta ideal en la investigación científica, la enseñanza y el control de calidad en la industria agrícola, donde la exactitud en los datos es un factor fundamental.

Su pantalla digital LCD de gran formato, con retroiluminación de alta definición, proporciona lecturas claras y fáciles de interpretar, incluso en entornos con poca luz. Además, el sistema permite cambiar entre dos unidades de medida (kg/N), lo que brinda mayor comodidad y versatilidad durante las pruebas.

La alta precisión de medición está respaldada por una capacidad máxima de 44.1 lbs / 196 N y un valor de división de 0.0 lbs / 0.1 N, garantizando resultados consistentes. El sensor de pesaje incorporado mejora la estabilidad de las lecturas, asegurando datos confiables en cada ensayo.

Fabricado en aleación de calidad superior, este durómetro combina resistencia al óxido y al agua con un diseño compacto y ligero. Gracias a estas características, el dispositivo no solo soporta un uso frecuente en diferentes entornos, sino que también es fácil de transportar, lo que lo convierte en una herramienta práctica tanto para el campo como para el laboratorio.

Otra de sus ventajas es la disponibilidad de tres modos de medición: tiempo real, pico y primer valor máximo, lo que permite adaptarse a diferentes necesidades de análisis. Además, cada unidad incluye instrucciones detalladas para asegurar un uso correcto y obtener la máxima fiabilidad en los resultados.

En definitiva, este probador digital de dureza de grano es una solución moderna, resistente y portátil que combina tecnología, precisión y practicidad, convirtiéndose en un aliado indispensable para profesionales e investigadores agrícolas.

HIGH-DEFINITION DIGITAL DISPLAY

Test results are clear at a glance

Kg
0.00

BACKLIGHT STATUS

Kg
0.00

NO BACKLIGHT STATUS



Pantalla digital de alta definición.
Los resultados de la prueba son fácilmente legibles.

CONVENIENT AND FAST MEASURE AT ANY TIME

Put the object to be measured and rotate it



RAISED PLATFORM SELECTION

Rotating rising extrusion



Medición cómoda y rápida en cualquier momento. Coloque el objeto a medir y gírelo.

GRAIN HARDNESS TEST

DIGITAL GRAIN HARDNESS METER

Grain feed hardness value

Grain maturity test

Agricultural research use

Multiple mode adjustment



Prueba de dureza del grano.

- Valor de dureza del grano para alimentación animal.
- Prueba de madurez del grano.
- Uso en investigación agrícola. Ajustable con múltiples modos.



Cambio rápido de unidades.
Presione brevemente el botón UNIT para alternar entre las dos unidades con un solo clic.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Valor máximo de carga: 20 kg 196 N

Valor de división de carga: 0,01 kg 0,1 N

Precisión: $\pm 2\%$ (10 % ~ 100 % del rango completo)

Fuente de alimentación: 2 pilas secas AAA de 1,5 V (no incluidas)

Temperatura de funcionamiento: 5 °C ~ 35 °C

Temperatura de transporte: -10 °C ~ 60 °C

Humedad relativa: 15 % ~ 80 % HR

Entorno de trabajo: Sin fuente focal ni medios corrosivos alrededor

Material: ABS + acero

Tamaño del artículo: 23,1 * 13,7 * 10 cm / 9,09 * 5,39 * 3,94 pulgadas

Peso del artículo: 1865 g / 65,78

oz Tamaño del paquete: 34 * 22 * 17,3 cm / 13,38 * 8,66 * 6,81 pulgadas

Peso del paquete: 2271 g / 80,11 oz



www.eiisas.com