

GRAINMAN

Grainman No. 60M-250 Laboratory Coffee Sheller with Automatic Digital Timer



Model 60M-250-16DT shown

The Grainman 60M-250 Coffee Sheller is a great tool for the inspection of samples in the coffee processing laboratory. In minutes, a sample of 250 grams of Pergamino Coffee (parchment coffee) will be converted into Oro Coffee (green coffee) in order to determine quality and productivity.

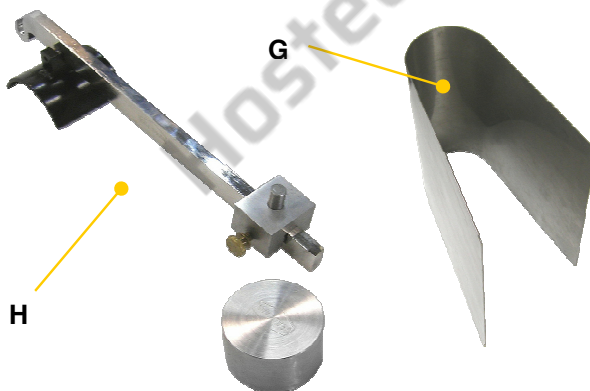
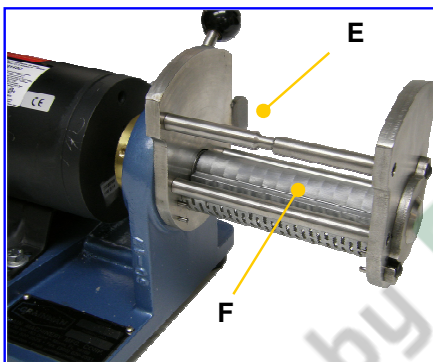
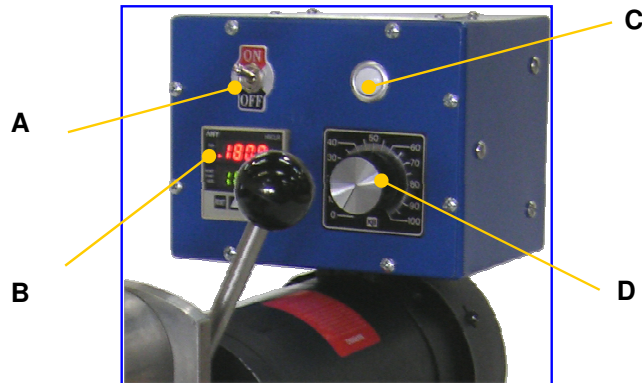
The Grainman 60M-250 Coffee Sheller has several features that make it the best tester in its class available in today's market. Features like digital timer, powerful 1/2 HP electric motor and stainless steel parts where the shelling process is taking place, for a rust free performance, make Grainman Model 60M an accurate and reliable Sheller.

All parts in contact with the product, in the Sheller's basket, are made in stainless steel. The sheller cylinder is hard chromium plated to prevent wear and tear and ensure a long life. Testing times are very easy to set up thanks to its built-in digital timer making the Grainman 60M more user friendly as well as more accurate.

Time, Cylinder Rotating Speed and Shelling Pressure are all adjustable parameters for different needs. The Grainman 60M-250 is also used to peel dried coffee cherries.

All information above is subject to change without prior notice

Main Parts and Components: (*)



- A. ON/OFF Switch.
- B. Adjustable Digital Timer.
- C. Run Push Button.
- D. Adjustable Speed Control.
- E. Basket Assembly (Includes: front & rear end plates, screen, space bars and end plug).
- F. Hard Chrome Plated Cylinder.
- G. Stainless Steel Pressure Cover.
- H. Counterweight Assembly (Includes: saddle, weight lever with pin, stainless steel weight holder with brass bolt, weight).

<u>Models</u>	<u>Operation</u>
60M-250-16DT	115 Volts 60 Hz
60M-250-25DT	220 Volts 50 Hz

Shipping Information:

Carton Box: 62 Lbs / 14" w x 23" l x 19" h
 Wooden Box: 82 Lbs / 16" w x 25" l x 21" h

(*) Note:

Refer to the Part List Section of the Operation Manual for proper identification of Part Numbers & Descriptions and Assemblies.

GRAIN MACHINERY MFG. CORP

1130 NW 163 DRIVE Miami, FL 33169 USA

Phone: (305) 620-2525 Fax: (305) 620-2551

Email: info@grainman.com Website: www.grainman.com

GRAINMAN

Descascarador de Café de Laboratorio Marca Grainman 60M-250 con Temporizador Digital Automático



Modelo 60M-250-16DT

El Descascarador de Café Grainman 60M-250 es un equipo de mucha utilidad y ayuda en la inspección de muestras en el laboratorio de procesamiento de café. En minutos, una muestra de 250 gramos de Café Pergamino es convertida en Café Oro (café verde) a fin de determinar bien sea calidad, presentación ó productividad; ó bien dejar lista la muestra para otras pruebas ó procesos posteriores.

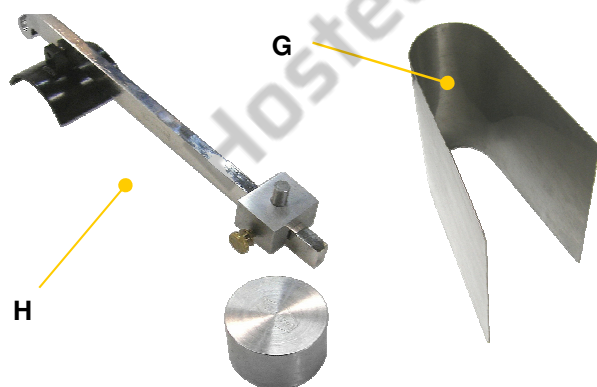
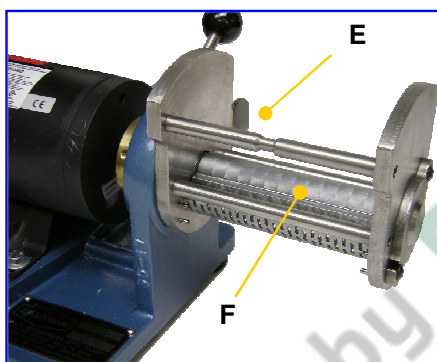
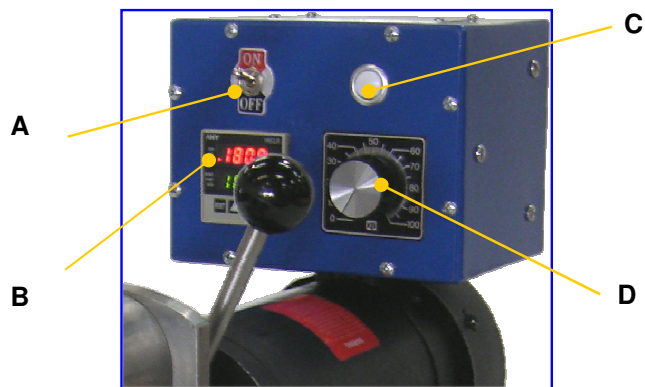
El Descascarador de Café Grainman 60M-250 tiene varias características que lo hacen el mejor equipo disponible, en su clase, en el mercado actual. Un temporizador digital, un poderoso motor eléctrico de $\frac{1}{2}$ HP y partes en acero inoxidable donde el descascaramiento tiene lugar, hacen de el Modelo Grainman 60M-250 un equipo confiable.

Todas las partes en contacto con el producto, en la canasta de descascaramiento, son hechas en acero inoxidable, lo que permite un ambiente libre de corrosión. Además, el cilindro de descascaramiento tiene un endurecimiento superficial con cromo para prevenir un desgaste prematuro y asegurar una vida mayor de la pieza.

Los tiempos para las pruebas de descascarado son muy fáciles de establecerse gracias a su temporizador digital incorporado, permitiendo así que el equipo Grainman 60M-250 sea más exacto y más amistoso con el usuario al momento de utilizarse.

El Tiempo, la Velocidad de Rotación de el Cilindro y la Presión de Descascarado son parámetros ajustables según la necesidad a cada caso, permitiendo así versatilidad. También, el equipo Grainman 60M-250 puede ser utilizado para descascarar muestras de café seco en cereza.

Principales Partes y Componentes: (*)



- A. Switch de Encendido / Apagado (ON/OFF).
- B. Temporizador Digital, ajustable.
- C. Botón de Arranque.
- D. Control de Velocidad, ajustable.
- E. Ensemble de Canasta de Descascaramiento. Incluye: plato frontal y posterior, malla perforada, barras espaciadoras y tapón lateral.
- F. Cilindro, con endurecimiento de cromo superficial.
- G. Cubierta de Presión para descascarado, en acero inoxidable.
- H. Ensemble de Contrapeso. Incluye: silla soporte, palanca de contrapeso con pasador, retenedor de peso en acero inoxidable con tornillo de bronce, masa de contrapeso.

Modelos

Operación

60M-250-16DT	115 Voltios 60 Hz
60M-250-25DT	220 Voltios 50 Hz

Información de Despacho:

Con Caja de Cartón: 62 Lbs. / 14" w x 23" l x 19" h
 Con Caja de Madera: 82 Lbs. / 16" w x 25" l x 21" h

(*) **Note:**

Para una mejor identificación y descripción de las partes consulte la Sección relacionada con la Lista de Partes del Manual de Operación.

Toda la información anterior está sujeta a cambio en cualquier momento y sin previo aviso.

GRAIN MACHINERY MFG. CORP

1130 NW 163 DRIVE Miami, FL 33169 USA

Telefono: (305) 620-2525 Fax: (305) 620-2551

Correo: info@grainman.com Sitio: www.grainman.com