



ENGLISH

The Hildebrand Densimeter Model H-300 S is a cost efficient instrument for calculating the specific gravity with a superior resolution of 0.001. The system is suitable for checking plastics, rubber, films, liquids, sintered metals, ceramics, glass and other non-metal materials. The value is displayed automatically after the elapsed time.

Features:

- Density resolution 0,001 g/cm³
- Scale capacity 0.01...300 g
- Easy to operate
- Automatic calculation of density
- Compensation of water temperature
- Able to measure floating sample in water
- The volume of solid sample can be measured
- Dimensions (W, L, H): 190 mm x 218 mm x 170 mm
- Net weight: 1,54 kg

Optional:

- HilMeasure Software

DEUTSCH

Das Hildebrand Densimeter Modell H-300 S ist ein kostengünstiges Gerät zur Bestimmung der spezifischen Dichte mit einer Auflösung von 0,001. Das System ist geeignet zum Prüfen von Kunststoffen, Gummi, Filmen, Flüssigkeiten, Sintermetallen, Keramik, Glas und anderen Nichtmetallen. Der Dichtewert wird automatisch nach der abgelaufenen Zeit angezeigt.

Funktionen:

- Auflösung des Systems 0,001 g/cm³
- Bereich: 0,01...300 g
- Einfach zu bedienen
- Automatische Bestimmung der Dichte
- Kompensation der Wassertemperatur
- Messung schwimmender Teile im Wasser
- Das Volumen von festen Stoffen kann ermittelt werden
- Abmessungen (B, L, H): 190 mm x 218 mm x 170 mm
- Nettogewicht: 1,54 kg

Option:

- HilMeasure Software

FRANÇAIS

Le densimètre Hildebrand, modèle H-300 S est un appareil rentable pour la définition de la densité spécifique avec une résolution de 0,001. Le système est utilisé pour le contrôle des plastiques, des caoutchoucs, des films, des liquides, des métaux frittés, des céramiques, des verres et autres non-métaux. Le valeur de densité est indiqué automatiquement après l'expiration du temps.

Fonctions:

- Résolution du système 0,001 g/cm³
- Marge: 0,01 ... 300 g
- Facile à opérer
- Définition automatique de la densité
- Compensation de la température de l'eau
- Mesurage des pièces flottant dans l'eau
- Le volume des tissus compacts peut être déterminé
- Dimensions (L/L/H): 190 mm x 218 mm x 170 mm
- Poids net: 1,54 kg

Option :

- Logiciel HilMeasure

ESPAÑOL

El densímetro de Hildebrand, modelo H-300 S resulta muy rentable para la definición de densidades específicas con una resolución de 0,001. El sistema es adecuado para el control de plásticos, caucho, filmes, metales residuales, cerámicas, cristal y otros materiales no metálicos. El valor de densidad se refleja automáticamente tras la expiración del tiempo.

Funciones:

- Resolución del sistema: 0,001 g/cm³
- Capacidad de escala: 0,01...300 g
- Fácil de manejar
- Cálculo automático de la densidad
- Compensación de la temperatura en el agua
- Capaz de medir piezas flotantes en el agua
- Se puede obtener el volumen de materiales compactos
- Dimensiones (A/L/H): 190 mm x 218 mm x 170 mm
- Peso neto: 1,54 kg

Opción:

- Software HilMeasure