



MODEL HD3000

ENGLISH

Durometer Model HD3000 is our standard model. The gauge features a full-sized non-reflective dial face for readability accuracy of 1/2 point. The durometer conforms to DIN 53505, ISO 868, ISO 7619 and ASTM D 2240. Model HD3000 offers maximum accuracy available in a dial model gauge at minimum cost.

Features:

- Conform to DIN, ISO and ASTM
- Drag pointer available
- Large dial surface
- Full 360° dial
- Superior 1/2 point accuracy
- Ergonomic handhold design

Model HD3000 is designed for handheld applications or for use in combination with our Hildebrand Operating Stand Model OS-2.

Delivered with:

- Custom made carrying case
- Proprietary Calibration Certificate issued by Hildebrand Prüf- und Messtechnik GmbH

DEUTSCH

Das Durometer Modell HD3000 ist unser Standard Durometer. Eine große, blendfreie 360°-Uhr sorgt für eine Ablesegenauigkeit von 0,5 Härteeinheiten. Das Durometer entspricht den Normen DIN 53505, ISO 868, ISO 7619 und ASTM D 2240. Das Modell HD3000 bietet die beste Genauigkeit eines Uhren-Durometers bei einem sehr guten Preis-Leistungsverhältnis.

Funktionen:

- DIN, ISO und ASTM konform
- Schleppzeigerausführung lieferbar
- Große Anzeige
- Volle 360°-Uhr
- Genauigkeit: 0,5 Härteeinheiten
- Ergonomische Griffgestaltung

Das Modell HD3000 kann als Handgerät oder für Serienprüfungen in den Hildebrand Prüfstander Modell OS-2 eingesetzt werden.

Im Lieferumfang enthalten:

- Aufbewahrungsbox
- Werkskalibrierschein von Hildebrand Prüf- und Messtechnik GmbH

Technical Data

Caractéristiques techniques / Datos técnicos

DIAL DIA.	57 mm
Uhrendurchmesser	
Diamètre du cadran	
Diámetro de esfera	
TOTAL LENGTH	121 mm
Gesamtlänge	
Longueur totale	
Longitud total	
RANGE	0.....100
Anzeigebereich	
Plage de mesure	
Alcance de medición	
ACCURACY	±0,5
Fehlergrenze	
Précision	
Precisión	
RESOLUTION	1
Skalenteilung	
Division	
Resolución	
DRAG POINTER	OPTIONAL
Schleppzeiger	Option
aiguille entraînée	option
Indicador de resistencia	opcional
NET WEIGHT	0,184 kg
Netto Gewicht	
Poids net	
Peso neto	
AVAIL. DUROMETER TYPES	DIN 53505, ISO 868, ISO 7619: A, D
Lieferbare Durometertypen	ASTM D 2240:
Types disponibles	A, D, C, B, DO, O, OO, (OOO)
Tipos disponibles	

I Technische Daten

Caractéristiques techniques / Datos técnicos

DIAL DIA.	57 mm
Uhrendurchmesser	
Diamètre du cadran	
Diámetro de esfera	
TOTAL LENGTH	121 mm
Gesamtlänge	
Longueur totale	
Longitud total	
RANGE	0.....100
Anzeigebereich	
Plage de mesure	
Alcance de medición	
ACCURACY	±0,5
Fehlergrenze	
Précision	
Precisión	
RESOLUTION	1
Skalenteilung	
Division	
Resolución	
DRAG POINTER	OPTIONAL
Schleppzeiger	Option
aiguille entraînée	option
Indicador de resistencia	opcional
NET WEIGHT	0,184 kg
Netto Gewicht	
Poids net	
Peso neto	
AVAIL. DUROMETER TYPES	DIN 53505, ISO 868, ISO 7619: A, D
Lieferbare Durometertypen	ASTM D 2240:
Types disponibles	A, D, C, B, DO, O, OO, (OOO)
Tipos disponibles	

FRANÇAIS

Le duromètre modèle HD 3000 est notre duromètre standard. Il possède un grand cadran horaire à 360°, anti-reflet, ainsi qu'une précision de lecture de 0,5 unités de dureté. Le duromètre est conforme aux normes DIN 53505, ISO 868, ISO 7619 et ASTM D 2240. Le modèle HD 3000 offre la meilleure précision d'un duromètre à cadran horaire à un rapport qualité-prix très raisonnable.

Fonctions:

- Conforme aux normes DIN, ISO et ASTM
- Aiguille entraînée disponible
- Grande indication de mesure
- Cadran horaire 360°
- Précision: 0,5 unités de dureté
- Configuration ergonomique du poignet

Le modèle HD 3000 peut être utilisé comme duromètre à main ou placé dans le support Hildebrand, modèle OS-2.

Livré avec:

- Coffret de transport
- Certificat de calibrage d'atelier, issu par Hildebrand Prüf- und Messtechnik GmbH

ESPAÑOL

El durómetro HD3000 es nuestro modelo estándar. Posee una gran esfera horaria antirreflecente de 360°, que permite una precisión de lectura de 0,5 unidades de dureza. El durómetro responde a las normas DIN 53505, ISO 868, ISO 7619 y ASTM D 2240. El modelo HD3000 es el que ofrece la mayor precisión dentro de los durómetros de esfera con una relación de calidad-precio muy razonable.

Funciones:

- Conforme a las normas DIN, ISO y ASTM
- Indicador de resistencia disponible
- Gran esfera
- Esfera de 360°
- Precisión: 0,5 unidades de dureza
- Mango de diseño ergonómico

El modelo HD3000 puede utilizarse de forma portátil o aplicarse al soporte comprobador Hildebrand modelo OS-2.

La entrega incluye:

- Maleta de transporte
- Certificado de Hildebrand Prüf- und Messtechnik GmbH