

# DURÔMETRO PORTÁTIL DIGITAL SHORE MODELO GS 1000 A – D - C

**Modelo Shore GS 1000 A** – executam ensaios de durezas em borrachas. A faixa de ensaio está compreendida entre 0-100 Shore, com tolerância de  $\pm 1\%$ , seguindo o sistema Shore, seguindo as normas DIN 53505 E ASTM D2240/75.

**Modelo Shore GS 1000 D** – executam ensaios de durezas em plásticos, PVC, Nylon e outros materiais duros. A faixa de ensaio está compreendida entre 0-100 Shore, com tolerância de  $\pm 1\%$ , seguindo o sistema Shore, seguindo as normas DIN 53505 E ASTM D2240/75.

**Modelo Shore GS 1000 C** – executam ensaios de durezas em espumas duras, como solado de Tênis, EVA e outros materiais similares. A faixa de ensaio está compreendida entre 0-100 Shore, com tolerância de  $\pm 1\%$ , seguindo o sistema Shore, seguindo as



## ÁREA DE UTILIZAÇÃO

Aplicações	Série	Conforme Norma	Campo de Medida	Carga Gf	Penetrador
Borrachas Moles	GS 1000 A	ASTM D-2240 A ISO R-868 A JIS K-7215 A	0-100	56 - 822	Ponta Cônica
Espumas Duras	GS 1000 C	SRIS 0101 C	0-100	55 - 855	Esférica
Plásticos Rígidos e Nylon	GS 1000 D	ASTM D-2240 D ISO R-868 D JIS K-215 D JIS	0-100	0 - 4536	Aguda

Os Durômetros portáteis Shore, modelos A ou D ou C, foram projetados para serem utilizados tanto no campo como em laboratório.

## USO EM CAMPO



Utilizado para ensaios em lotes de peças, com extrema facilidade.

Pressionando o penetrador sobre a peça a ser ensaiada, obtém-se instantaneamente a dureza exata do produto.

## USO EM LABORATÓRIO

Este instrumento pode ser acoplado a um dispositivo de ensaio (**suporte**), indicado para medições em série, garantindo uma perfeita uniformidade nos ensaios.

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS PARA SHORE



**SUPORTE MODELO  
SD 300  
COM TIMER**



**SUPORTE MODELO  
SD 400  
SEM TIMER**

## ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM ESTE MODELO

Manual de instruções

Estojo de Transporte

Certificado de Garantia 12 meses

Certificado de Calibração