

## DURÔMETRO POLDI MODELO MP-350

Instrumento para medição de durezas, desenvolvido para medições em  
**Brinell**

- Equipamento compacto e totalmente portátil.

- Adequado para realizar ensaios Brinell, em aço, ferro fundido, bronze, alumínio, Cobre, Latão etc.

- Ideal para Empresas que desejam utilizar um durômetro de baixo custo, que não requer mão de obra especializada, e ainda dispensa qualquer tipo de manutenção.

### ENSAIO:

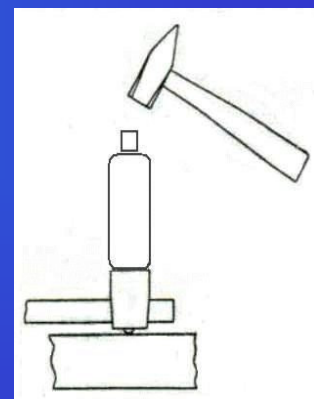
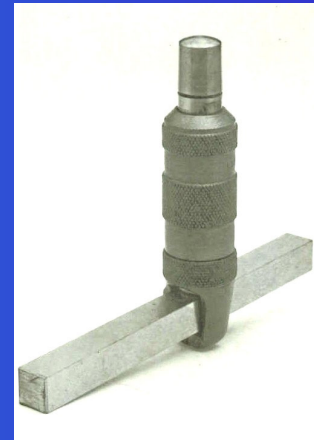
Introduza a barra padrão no mandril do Poldi e posicione-o sobre a peça a ser testada, mantendo-o em posição vertical à superfície.

Bata fortemente na ponta do percussor com um martelo de 1Kg.

Com o auxílio de uma lupa, fornecida com o equipamento, identifique o diâmetro da calota gravada na barra padrão, deixado pelo teste, em seguida, utilizando a mesma lupa identifique o diâmetro da calota na peça ensaiada.

Na tabela de durezas Poldi, o valor da dureza estará representado no ponto de encontro entre a coluna contendo o valor identificado na barra padrão, como o valor identificado na peça de ensaio.

Para maior precisão em seus testes, multiplique o coeficiente de correção gravado na barra, pelo valor da dureza encontrado na tabela.



### ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM ESTE EQUIPAMENTO

Estojo	Barra padrão de dureza com certificado.
Certificado de garantia de 12 meses	Lupa
Certificado de calibração e Manual	Tabela de Durezas