



Conjunto para módulo de Young em barras chatas

EQ200

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física, laboratório de engenharia, laboratório de arquitetura, e realização de experimentos de física sobre: Propriedades dos materiais. Deformações mecânicas. A curva característica do medidor de deslocamento para o módulo de Young. Gráfico força resistente versus deslocamento. A função que relaciona a força resistente com a deformação, a partir do gráfico. Sistemas estruturais, barra chata de latão apoiada pelos extremos. O Gráfico força deformadora versus deformação. O módulo de Young da barra chata. Sistemas estruturais, barra chata de alumínio apoiada pelos extremos. Sistemas estruturais, barra chata de aço apoiada pelos extremos. Estruturais, barra chata de latão apoiada pelos extremos, processo com maior precisão. Estruturais, barra chata de alumínio apoiada pelos extremos, processo com maior precisão. Estruturais, barra chata de aço apoiada pelos extremos, processo com maior precisão. Sistemas estruturais, a barra engastada em uma das extremidades, etc.

Áreas de Conhecimento

Física

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico

Principais Experimentos

Física - Mecânica - Estática

A curva característica do medidor de deslocamento para o módulo de Young. - 1032.050A

Sistemas estruturais, barra chata apoiada pelos extremos. - 1032.050B

Estruturais, barra chata apoiada pelos extremos, processo com maior precisão. - 1032.050C

Sistemas estruturais, a barra engastada numa extremidade. - 1032.050D

cidepedigital.com.br ✉ cidepe@cidepe.com.br

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil