

PROPRIEDADES MECÂNICAS DOS METAIS

CONVERSÃO DE DUREZA

A facilidade de converter a dureza medida numa escala para aquela de uma outra escala é muito desejável. Entretanto, de vez que dureza não é uma bem definida propriedade de material e por causa das dissimilares experimentais entre as várias técnicas, um compreensivo esquema de conversão não pode ser determinado. Dados de conversão de dureza têm sido determinados experimentalmente e encontrou-se que dependem do tipo e características do material. Os mais confiáveis dados de conversão existem para os aços e tais dados são apresentados na tabela 2.5.