

COMPRESSOR DE AR (UTILIDADES E FUNÇÕES)

Autor(res)

Mateus Botani De Souza Dias

João Lopes De Lima Neto

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA

Resumo

Os compressores de ar possuem grande importância dentro de uma oficina, funilaria, serralheria ou borracharia. Outros lugares também utilizam compressores como os consultórios odontológicos, casa e garagem particulares. Os compressor é o coração do sistema de refrigeração, ele transforma energia mecânica em energia pneumática.

Este equipamento não só desloca os fluídos, como modifica a densidade e temperatura do fluido compressível, eles são usados em diferentes ambientes, no caso deste estudo a indicação são para compressores de ar e suas funções utilidades no ambiente mecânico; podemos citar tipo de diferentes compressores e suas funcionalidades.