

NCM 8414.80.19

Proposta de Descrição

Compressor de ar-condicionado, com embreagem, válvula de controle eletrônica, polia com diâmetro de 110,0 mm, 06 canais, com dimensões para fixação do compressor no bloco do motor de 141,0 mm e 41,4 mm, entrada (suction line) e saída (discharge line) e deslocamento variável de 137,2 cc.

Informações Técnicas Detalhadas

O compressor de ar-condicionado tem como objetivo realizar a circulação do gás no sistema de ar-condicionado, comprimindo o gás refrigerante R134A que foi succionado da linha de baixa pressão e liberando na forma gasosa à alta pressão.

A elevação da pressão é fundamental para o processo de expansão, refrigeração e para que possa ocorrer a rejeição de calor pelo condensador.

Materiais Utilizados

Carcaças em alumínio fundido, polia em aço carbono, corpo da válvula em cobre + zinco, O-rings em EPDM, pistões em alumínio, OTP em aço, retainer em aço mola, ring retainer em aço mola, Lip seal, plugs em poliuretano, shoe em aço, shaft em aço e óleo SP10.

