

- Compacto, silencioso, isento de óleo, vapores e odores.
  - Motor de 2HP e 2 cabeçotes.
  - Alta potência com grande desempenho.
  - Capacidade para 1 consultório sem bomba de vácuo (até 2 sugadores simultâneos) ou 2 consultórios com bomba de vácuo.
  - Dois manômetros: um para verificar a pressão interna do reservatório e outro para a pressão de saída de ar.
  - Filtros na entrada de ar que impedem a aspiração de poeira pelo motor.
  - 220V – Monofásico
  - 1 ano de garantia.
- 
- **Nível de Ruído (Silencioso):** Compressores considerados silenciosos operam, em média, na faixa de **45 dB a 65 dB**. Modelos super silenciosos podem chegar a 45 dB. Isso é significativamente menor do que compressores tradicionais, proporcionando conforto no ambiente clínico.
  - **Potência Mínima: 1,5 A 2HP**
  - **Pressão de Trabalho:** A pressão ideal de trabalho para a maioria dos equipamentos odontológicos é de **80 a 120 PSI** (aproximadamente 5,5 a 8 bar).
  - **Volume do Tanque:** O volume do tanque (em litros) impacta a frequência com que o motor precisa ligar para manter a pressão. Para um consultório, tanques de **30 a 50 litros** são comuns, mas o tamanho pode variar com a demanda.
  - **Tipo de Compressor:** É essencial que o compressor odontológico seja **isento de óleo** para garantir a pureza do ar utilizado nos procedimentos, evitando contaminação.