

ODONTOAIR PURIFIER

purificador de ar comprimido odontológico



MADE
IN
BRAZIL

➔ ar comprimido puro e seco

Metalplan
AIRPOWER



O Odonto Air Purifier é um purificador de ar comprimido para uso em **clínicas e consultórios odontológicos**, perfeito para suprir ar comprimido com o mais elevado nível de pureza, livre de água, óleo e partículas microscópicas.

O ar comprimido fornecido pelo Odonto Air Purifier possui classe de qualidade 1.7.1, de acordo com a Norma Internacional ISO-8573.

Isso significa máxima proteção, segurança e conforto ao paciente, com maior qualidade do serviço prestado, maiores índices de produtividade e maior durabilidade do instrumental.

Esse alto padrão do ar comprimido só é atingido porque o Odonto Air Purifier é um equipamento "3 em 1", incorporando, de modo exclusivo e inovador, os seguintes componentes:

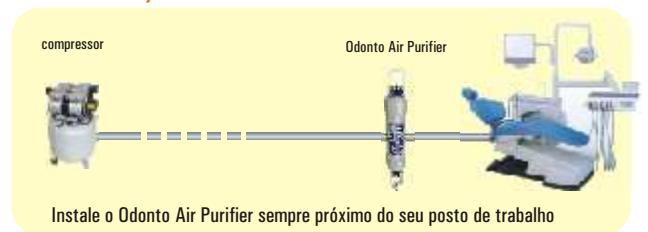
- ① um pré-filtro coalescente, em nanofibras de borossilicato;
- ② um secador deliquescente, com pastilhas absorvedoras AquaSorb;
- ③ um pós-filtro adsorvedor, de carvão ativado.

Além disso, o Odonto Air Purifier possui as seguintes vantagens:

- Não consome energia elétrica
- Não consome ar comprimido
- Não contém partes móveis
- Não emite ruído
- Não é tóxico
- Fabricado em alumínio anodizado: livre de corrosão
- Suporte e parafusos para fixação incluídos



INSTALAÇÃO PADRÃO



PATENTE DEPOSITADA

Vazão máxima: 6 pcm (10m³/h)
Pressão máxima de trabalho: 175 psi (12,3 barg)

Temperatura máx. de entrada: 32°C
Entrada/Saída do ar: 1/2" NPT
Este equipamento não fornece ar comprimido estéril.

Durabilidade do AquaSorb: 500 horas
Dimensões: 96 x 96 x 680 mm
Supressão de ponto de orvalho = até 20°C