



# **Geradores Profissionais Vapor**

SOLUÇÕES DE HIGIENE PROFISSIONAL PARA HOTELARIA



Modelo: CARMEN PLUS 7Bar com aspiração

Codigo: P130070

CARATERISTICAS TÉCNICAS	CARMEN PLUS	
CALDEIRA INTERNA EM AÇO INOXIDÁVEL PO4	-	Sim
SEPARADOR P/ELIMINAÇÃO MICRO ORGANISMOS	-	Sim
FILTRO HEPA P/ELIMINAÇÃO DE 99,9% MICRO ORGANISMOS	-	Opcional
FILTRO DE ÁGUA	-	Sim
CAPACIDADE TOTAL	lt	4
PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO	bar	7
VAPOR / PRODUÇÃO	o/g/min	/ 97
POTÊNCIA DA CALDEIRA	W	3,6
C/ REGULADOR DE VAPOR	-	Sim
C/ ALIMENTAÇÃO CONTINUA	-	Sim
ASPIRADOR:		
POTÊNCIA	Kw	1,2
CAPACIDADE DE DEPOSITO (com controlo liq.aspirado)	lt	5,5
TUBO ASPIRAÇÃO / VAPOR	mt	4
DIMENSÕES DA MAQUINA	cm	60x45x75
PESO TOTAL DA MAQUINA	Kg	30
CABO ALIMENTAÇÃO	mt	8



### Acessórios Opcionais:

FL1000 - FILTRO HEPA

6100202 - ACESSÓRIO ESTOFOS INOX RADAMES



Última Atualização MM/PL 2018.10.11 APRESENTAÇÃO





#### Colchões, um Problema:

Quase todas as pessoas dormem num colchão. Mas não se consegue ver para dentro do colchão. Nós passamos um terço da nossa vida em contato direto com um colchão, que nós próprios não podemos limpar a fundo diretamente. Através da nossa transpiração natural, cada pessoa perde por noite imensos liquidos. A humidade assim como o sal e proteínas que contêm a transpiração mais a pele morta que se perde, infiltram-se no colchão e lá permanecem e servem de alimento para os ácaros. Esta infestação de bacterias e fungos originam o típico odor mofado de um quarto de dormir.

#### Como foi antigamente?

Durante seculos foram utilizados sacos de palha e de feno para dormir. A palha e o feno eram trocados várias vezes ao ano e o saco lavado. Os quartos onde se dormia eram bem arejados e frios. Eram fáceis de levar para a rua, para sacudir e bater e estavam expostos ao ar e ao sol. Assim, o mínimo de higiene era atingido.

#### Colchões hoie em dia

Hoje existem muitas variedades de colchões com alto grau de qualidade e um bom conforto para dormir. Por isso, os colchões são utilizados em parte 10 a 20 anos e mais. Como os colchões são pesados e grandes, permanecem muito tempo no leito/estrutura da cama.

#### Excrementos dos ácaros.

Ácaros são aranhas muito pequenas, que gostam da humidade, calor morno e da escuridão. Elas vivem quase exclusivamente das escamas da pele e reproduzem-se muito rápido e numerosamente. Os excrementos são prejudicais ás pessoas alérgicas, mas também podem provocar nas pessoas saudáveis ardor nos olhos, comichão (erupções cutâneas), pele avermelhada, congestão nasal e membranas mucosas.

O resultado de várias investigações, referem que mais de 98% de todos os colchões estão sujos e contêm ácaros. Em cada colchão vivem até 2 milhões de ácaros. Estes produzem diariamente excrementos, que contêm ingredientes que provocam reações alérgicas.



## A SOLUÇÃO

## ...usar vapor para limpar

### Os sistemas industriais de limpeza a vapor da TECNOVAP são a solução

Há muitos benefícios em usar as máquinas de limpeza a vapor em comparação com as técnicas tradicionais de limpeza. São a maneira mais eficiente de limpar a maioria das superfícies, pois o vapor limpa e higieniza numa uma única ação, deixando a superfície praticamente seca. Isso resulta em tempos de limpeza reduzidos, práticas de limpeza mais higiénicas e benefícios ambientais com a redução do uso de produtos químicos e água.

#### Informação:

Os procedimentos de higienização obedecem a **Portaria 309 de Setembro 2015** que é de caracter obrigatorio para estabelecimentos hoteleiros e hoteis rurais Ponto 3 80 A (anexo II), Aldeamentos turisticos Ponto 3 - 65 (anexo II), Apartamentos turisticos Ponto 3 - 65 A (anexo III) que consiste em: "colchões higienizados pelo menos uma vez cada três anos com registo doumental.

Última Atualização MM/PL 2018.10.11 APRESENTAÇÃO