

## **Equipamento de Esterilização de Microondas para Alimentação de Animais de Estimação - Shanghai Visita do Sr. Xu**

Cada vez mais pessoas gostam de manter animais de estimação, e a ração para animais de estimação tornou-se um produto popular, sendo necessário um tratamento de esterilização para o processamento da ração para animais de estimação. O Sr. Xu, o chefe de uma empresa em Xangai que produz, processa e vende rações para animais de companhia, tem vindo a fazer isto há muitos anos, e a empresa tem crescido em tamanho. Devido aos métodos de esterilização atrasados no passado, alguns equipamentos não estão em dia com os requisitos, pelo que planeia comprar novos equipamentos de esterilização por microondas para ração para animais de companhia.

Equipamento de esterilização por micro-ondas para alimentação de animais de estimação

Depois de ler o anúncio na Internet, o gerente Xu contactou a nossa Leader Microwave Equipment Company. Ele explicou-nos o objectivo desta chamada, e nós respondemos às suas perguntas e algumas dúvidas em pormenor. Finalmente, ele decidiu visitar a empresa para ver o nosso equipamento de esterilização por microondas para alimentação de animais.

### **Vantagens do equipamento de esterilização por microondas para animais de estimação feed?**

## **1. Poupança de energia**

A esterilização térmica convencional tem normalmente perda de calor no ambiente e no equipamento, enquanto que o equipamento de esterilização por microondas para ração esteriliza directamente a ração, pelo que não há perda de calor adicional. Poupa drasticamente energia e melhora a eficiência.

## **2. Tempo curto e velocidade rápida**

A esterilização térmica convencional é a transferência de calor da superfície do alimento para o interior por condução de calor, convecção, ou radiação. Muitas vezes leva mais tempo a atingir a temperatura de esterilização. A máquina de esterilização por microondas dos alimentos para animais de companhia é energia de microondas e alimenta a interacção directa, o efeito térmico, e o efeito não térmico para alcançar a esterilização por aquecimento rápido, o tempo de tratamento encurta significativamente.

## **3. Dentro e fora simultaneamente, esterilizar uniformemente**

A esterilização térmica convencional começa a partir da superfície da alimentação, e depois, através da transferência de calor para o interior, há diferenças de temperatura internas e externas. Para manter o sabor dos alimentos e encurtar o tempo de processamento, o interior dos alimentos muitas vezes não atinge temperatura suficiente e afecta o efeito de esterilização. Devido ao efeito de penetração do microondas, do equipamento de secagem e esterilização por microondas dos alimentos para animais de companhia para o processamento geral dos alimentos, tanto a superfície como o interior são afectados ao mesmo tempo, pelo que a esterilização é uniforme.

## **4. Equipamento simples e tecnologia avançada**

Em comparação com a desinfecção e esterilização convencionais, o dispositivo de esterilização por microondas para alimentação animal tem uma estrutura simples, sem sistema complicado de condutas, pátio de carvão, e veículos de transporte, desde que as condições necessárias de água e electricidade, tecnologia avançada, operação simples e conveniente.

## **5. Prolongar o prazo de validade**

A radiação de microondas penetra na ração para produzir um efeito térmico e biológico, de modo que a própria ração gera calor. A temperatura sobe, há uma descarga do sistema de drenagem. Para atingir o objectivo de secagem, o efeito biológico do esterilizador por microondas para rações de animais de companhia pode jogar com a utilização da esterilização e a prevenção do mildio e prolongar o período de garantia das rações e melhorar a qualidade das mesmas.

## O Sr. Xu e os seus membros visitaram

Depois de irmos à empresa, levámo-los a visitar o equipamento de esterilização por microondas para alimentação de animais de estimação, equipamento de esterilização por microondas para pão, equipamento de esterilização por microondas para pickles, etc. Ficaram encantados com o dispositivo e finalmente decidiram comprar duas das nossas máquinas de esterilização por microondas para alimentação de animais de companhia. A visita foi agradável, e a cooperação foi muito bem sucedida!