

## O equipamento de secagem por microondas Powder Puff é digno de confiança e possui

O puff em pó é um instrumento utilizado para aplicar pó no rosto durante a maquiagem. Actualmente, o material principal do produto é feito de látex natural e esponja. No processo de produção do produto, é necessário o processo de secagem. A utilização de equipamento de secagem por microondas de puff em pó pode alcançar o efeito de secagem de forma rápida, segura e eficiente.

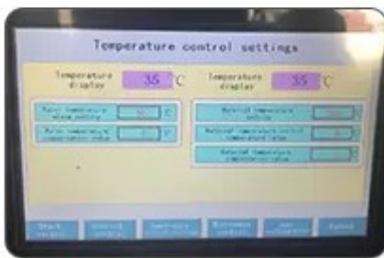


Equipamento de secagem por microondas de sopro de pó

O secador de microondas puff tem tecnologia avançada e pode ser equipado com produção em linha de montagem com desempenho superior. Além disso, como a secagem por microondas não precisa de fornecer uma fonte de calor, apenas a esponja de puff é aquecida e seca, pelo que o equipamento não tem inércia térmica e pode ser ligado e desligado imediatamente. A operação é simples e conveniente, o que poupa muito trabalho.

O secador por microondas de sopro de pó tem tecnologia avançada e pode ser equipado com produção em linha de montagem com desempenho superior. Além disso, como a secagem por microondas não necessita de fornecer uma fonte de calor, apenas a esponja de sopro é aquecida e seca, pelo que o equipamento não tem inércia térmica e pode ser ligado e desligado imediatamente. A operação é simples e conveniente, o que poupa muito trabalho.

No processo de aquecimento por microondas, a peça com alto teor de água do sopro absorve mais energia de microondas do que a peça com baixo teor de água, pelo que o equipamento de secagem por microondas pode alcançar uma boa uniformidade de secagem. Porque o aquecimento e secagem por microondas é um método de aquecimento global, penetra directamente no sopro para aquecer as moléculas de cada esponja de sopro, e atinge o objectivo de secagem através do aquecimento rápido através de fricção de ultra alta frequência, de modo que a eficiência de produção é elevada, o tempo é extremamente curto, e a produção contínua é possível, melhorando grandemente a eficiência de produção.



1. PLC control system



2. Feeder : Customizable according to your materials



3. Belt: Customizable mesh belts of various materials



6. Material : 304 stainless steel



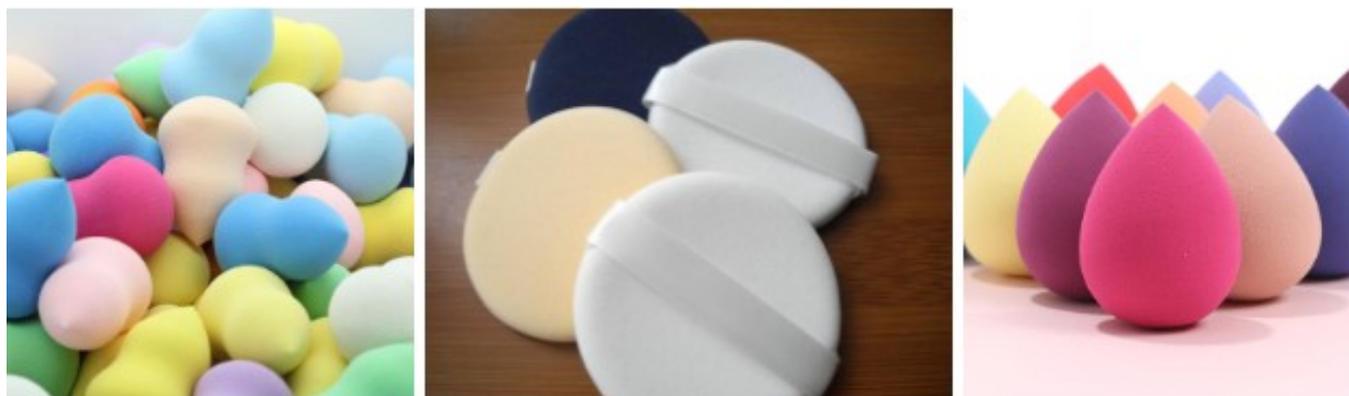
4. Control cabinet: Add a control box, neat and easy to clean.



5. Microwave limiter: Prevent microwave leakage

### Detalhes do equipamento

A secagem por micro-ondas é um novo tipo de método de secagem. Durante a secagem, a energia de microondas actua directamente sobre as moléculas médias para as converter em energia térmica. Devido à propriedade de penetração do microondas, o interior e o exterior do meio são aquecidos ao mesmo tempo sem condução de calor, pelo que a velocidade de aquecimento é muito rápida e a velocidade de secagem pode ser encurtada centenas de vezes. Ao mesmo tempo, independentemente da forma do objecto, uma vez que o interior e o exterior do objecto são aquecidos ao mesmo tempo, a diferença de temperatura entre o interior e o exterior do material é pequena, e o aquecimento é uniforme. Não produzirá a condição de endogénese externa do coque durante o aquecimento convencional, o que melhora muito a qualidade de secagem.



Amostra de sopro de pó

Após o sopro de pó absorver a energia do microondas e convertê-la em calor, a temperatura sobe, a água evapora, desidratação e secagem. Em comparação com o aquecimento tradicional, a secagem por microondas tem as vantagens de não consumo de energia, aquecimento uniforme, velocidade de secagem rápida, sem inércia térmica, segurança e protecção ambiental, operação simples e fácil controlo. O equipamento é de alta qualidade e baixo preço, e o bafo produzido é de alta qualidade, o que pode satisfazer as necessidades dos consumidores. Este equipamento é digno de confiança e propriedade.