

优质食品微波杀菌机

产品名称	优质食品微波杀菌机
公司名称	东莞市齐协微波设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:齐协 型号:QX-30HM6 产地:东莞
公司地址	广东省东莞市长安镇霄边第二工业区华盛巷2号
联系电话	013929456105 13929456105

产品详情

食品微波杀菌机

食品微波杀菌机原理

微波对食品具有热效应和非热效应的双重作用。微波热效应机理是：生物细胞是由水、蛋白质、核酸、碳水化合物、脂肪和有机物等复杂化合物构成的一种凝聚态介质。该介质在强微波场的作用下，温度升高。温度升高的结果是，食品内部的水分温度同时升高而蒸发得到烘干或烘烤，细菌在热力的作用下得到消灭。另一方面，在微波的作用下，食品分子的空间结构发生了变化或破坏，细菌的蛋白质溶解度、粘度、膨胀性、稳定性都受到破坏，从而失去生物活性，达到微波杀菌的目的。

食品微波杀菌机主要参数：

- 1、产品型号：QX-30HM6
- 2、输入电源：三相五线380V ± 10% 50Hz ± 1%
- 3、微波频率：2450MHz ± 25Hz
- 4、微波输出功率：30KW（分段可调）
- 5、额定输入电功率：45kVA
- 6、微波抑制器高度：50mm
- 7、食品微波杀菌机输送带宽度：650mm

8、输送带传输速度：0.1 ~ 5m/min

9、外形尺寸 (L × W × H)：约10600 × 1650 × 1680mm

10、食品微波杀菌机产能：300-600KG/H

食品微波杀菌机特点：

- 1、微波杀菌是一种低温物理杀菌方法，在75~80 就能达到杀菌效果，同时可杀死食品里面的霉菌，无杀菌化学制剂及放射性物质污染，安全无害，所以采用食品微波杀菌机能保持食品原有的色香味以及营养成分。
- 2、同样温度下，不需预热，所需杀菌时间短，3~6分钟即可完成杀菌，杀菌效果极为显著。
- 3、同时对里外实施整体杀菌，极大地缩短食品杀菌周期，并保证杀菌一致性，极大的提高食品的保质期。

食品微波杀菌机具体工艺技术问题请来电咨询，公司有微波杀菌设备实验样机，满足食品微波杀菌中试实验或复合中试实验（微波+红外/热风）要求，竭诚欢迎莅临洽谈。