

Resumen

La invención se refiere a una máquina tostadora de granos, en particular café, que comprende un contenedor de carga con forma adiamantada provisto de aletas internas que permiten un mezclado uniforme sin necesidad de eje central. El contenedor recibe calor de un sistema de gas con control electrónico de temperatura y es accionado mediante un motorreductor conectado a rines vulcanizados que reducen la fricción y el ruido. La máquina incluye un sistema de alimentación con tolva, un sistema de enfriamiento interno y externo mediante extractor invertido y ventilador, así como un sistema de extracción de carga asistido por grúa. La configuración permite un tostado homogéneo, eficiente y de menor costo en comparación con máquinas profesionales, con capacidad adicional para deshidratar otros granos y hierbas.