

## Sistema de Producción de Biodiesel Fuel Meister II Modelo No: FBPII-80GD



### *Características Principales*

- Maneja la mayoría de los aceites vegetales usados.
- Rinde de 2 a 40 galones en 24 horas.
- Fabricado con materiales de grado industrial.
- Fácil drenado por su fondo cónico.
- Sistema de lavado por agua, mejorado.
- Sistema de Titulación Mejorado.
- Es posible después de 30 minutos de lectura, entender el sistema y ponerlo a trabajar.
- Bomba de Turbina para mezclas y combinaciones
- Sistema simple de drenado del tanque.
- Tapa Catalizador Modular de Inyección Directa (Patente en trámite).
- Bomba de metanol de acero.
- Desconexión rápida en todo por medio de conectores.
- Control de Tiempo de Estado Sólido en caja NEMA.

# Energías Renovables



- Válvulas de acero (usa 3).
- No hay tuberías a través del tanque.
- Sistema Intercambiable tapa.
- Gran diámetro de la manguera de drenaje de glicerol.
- Base de 30 "x 30", muy compacto.
- Plataforma modular permite actualizaciones

Es un kit completo sistema de ingeniería con materiales de alta calidad. Usted obtiene todos los equipos especializados y suministros que necesita para empezar a hacer biodiesel ese mismo día. Algunos montajes son necesarios. Todo lo que se necesita es añadir aceite vegetal, metanol, la lejía, la electricidad y el agua del grifo.

Al ser un sistema "cerrado" no tendrá que agitar o verter líquidos. La patente pendiente de del Catalizador prevé la prueba de disolución de lejía, así como la medición y la premezcla y la mezcla en el aceite. Incluso puede utilizar aceite de cocina que genera una combustión limpia, biodegradable y buen funcionamiento de biodiésel.

Cualquier cosa que utilice diesel podrá utilizar el biodiesel que produzca el sistema de biodiesel FuelMeister II.

## El sistema incluye:

- Tanque Procesador y Base
- Bomba Ensamblada
- Kit para traslado de aceite
- Kit de prueba para eliminar aceite
- Kit de seguridad

## Especificaciones:

**Salida del biodiesel** 43.5 galones (max) por lote

**Rango de mezcla:** 330 galones por hora

**Operador:** 1/2 hora por lote (normal)

**Material de tanque:** Nivel intermedio de químico con polietileno.

**Material de tuberías:** Válvulas de acero.

**Capacidad de procesador:** 55 galones (maximo)

**Tamaño de procesador:** 54" altura x 26" diametro

**Base:** Con un espacio de 30" x 30"

**Peso del Procesador (embalado): 98 libras**

**Peso de la bomba (embalado): 27 libras**