



Descripción del producto

El *fuelpod*[®]2 produce 50 litros de biodiesel de alta calidad en 24 horas. Para su producción se necesitan 50 litros de aceite crudo o usado, 8 litros de metanol y un catalizador (recomendamos metilato líquido) que se podrá adquirir en Green Fuels Ibérica. En el proceso, se calienta, se mezcla, se separa y se purifica el biodiesel.

El equipo utiliza un calentador externo con seguridad controlada por un termostato. Incorpora una bomba de aire que se utilizará junto con el dispensador para llenar el depósito del vehículo con el combustible. La glicerina obtenida en el proceso se extrae por la válvula de drenaje que está situada en la parte delantera de la máquina.

Para más información sobre como *fuelpod*[®]2 puede optimizar su producción de biodiesel póngase en contacto con nosotros: **Green Fuels Ibérica**, Tlf.: 971 213 839, www.ecomocion.es.



	Descripción
Tipo de máquina	Procesador de biodiesel
Función	Transferificación de aceites vegetales
Conformidad	Aprobación  
Capacidad	
Calentador	65 litros
Procesador superior	75 litros
Altura	1,243 mm
Diametro	600 mm
Peso	45 kg
Requisitos energéticos	
Aire	4 bar
Electricidad	230v 13amp
Proceso de mezcla	Recirculación venturi
Temperatura max.	60°C
Caudal de la bomba	12 litros por minuto
Método de purificación	Intercambiador de iones
Filtración	10 micras

