



## GRUPO DE ASPIRACIÓN MÓVIL GAM III

*Descubra las ventajas que los productos de Ecogam pueden aportar a su negocio. Le ayudamos a eliminar todo tipo de polvos, arenas, gravas o cualquier otro derrame sólido de las diferentes zonas del proceso de producción, permitiendo el trasladando de los mismos a la zona de vertidos o estocaje, así como el bombeo del material para su recuperación. Podrá obtener un entorno limpio y ecológico en un tiempo record, reduciendo significativamente sus costes de explotación y mantenimiento.*

### Descripción

El Grupo de Aspiración Móvil de Ecogam GAM-III es un equipo de alto rendimiento montado sobre camión diesel de 3 ejes. La potencia es suministrada por el propio motor del camión a través de una caja transfer. La bomba de 210 Cv proporciona una capacidad de hasta 45 ton/hora (densidad=1, distancia =10m). Este modelo incorpora una cisterna de 13 m<sup>3</sup> útiles y ofrece la posibilidad de efectuar la descarga basculante y por bombeo, lo que permite la re-ubicación del material aspirado en silos de forma cómoda y rápida.

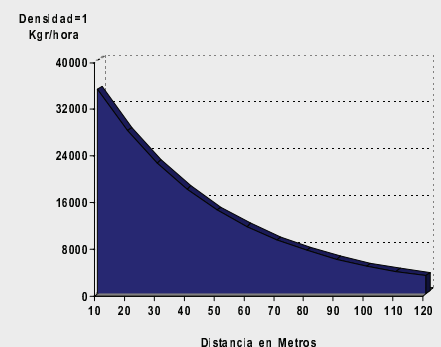
Su elevadísima productividad hace que GAM-III sea adecuado para la captación de grandes derrames en sectores como cemento o fundiciones. Con frecuencia, las propias empresas de ingeniería recomiendan esta solución para el mantenimiento de las instalaciones de sus clientes. Así mismo, es una adquisición fácilmente amortizable por empresas de limpieza.



### Principales características

- Máxima potencia de aspiración (hasta 45 ton/hora)
- Alta productividad para grandes instalaciones o empresas de limpieza
- Camión 3 ejes con contenedor de 13 m<sup>3</sup> útiles para una capacidad superior
- Bolsas de filtración de limpieza neumática secuenciada
- Descarga basculante y por bombeo, permite la recuperación del material
- Fiable gracias a sus componentes de alta calidad
- Bajos costes de mantenimiento y consumo

### Gráfica rendimiento



**GRUPO DE ASPIRACIÓN MÓVIL GAM III**
**DATOS TÉCNICOS GAM-III**

Camión	
Modelo	Iveco Stralis , 3 ejes
Motor	Diesel 420 Cv
Cilindrada	11.100 cm <sup>3</sup>
Revoluciones máximas	2200 rpm
Revoluciones de trabajo	1600 rpm
Bomba de vacío	
Tipo	Roots
Potencia	155 Kw / 210 Cv
Caudal	6800 m <sup>3</sup> /h
Depresión	-800 mbar
Revoluciones de trabajo	2400 rpm/min
Contenedor	
Capacidad útil	13 m <sup>3</sup>
Descarga	Basculante con puerta automática
Filtración	
Tipo	Bolsas poliéster 500 g/m <sup>2</sup>
Superficie total	38 m <sup>2</sup>
Limpieza	Automática por inversión de caudal
Alimentación de aire	
Fuente	Compresor del propio camión
Manguera	
Tipo	Caucho antiestático reforzado
Diámetro	150 mm
Dimensiones y peso	
Largo x Ancho x Alto	9400x2500x3750 mm
Peso en vacío	16100 Kg TARA
Peso máximo en carga	26000 Kg PMA


**OPCIONES**

Potencia y modelo de camión	A elegir
Opción bombeo	Bombeo por rotativa
Opción descarga controlada	Sinfín hidráulico posterior