

Uno de los problemas mayores de los residuos sólidos en talleres y truck shops de flotas de camiones y maquinarias en operaciones mineras, empresas de construcción y flota de transportes es la **gestión y disposición de filtros de aceite**.

La gran cantidad de filtros usados, al retirarse, contienen aceite usado en su interior y contaminación de partículas. Estos, por lo general, ensucian los talleres y, al transportarse o disponerse en rellenos, contaminan el relleno a la vez que ocupan un volumen importante. **La solución es disminuir el volumen y compactar los filtros**.

En base a las necesidades, se ha desarrollado el **OIL FILTER WASTE COMPACTOR: KOMPACT OILFIL**. Este equipo, a la vez que compacta los filtros, extrae el aceite del interior, obteniendo como resultado bloques o ladrillos formados por filtros compactados. Estos ladrillos pueden disponerse como residuos metálicos o disponerse en un relleno de seguridad.



## APLICACIONES

- Talleres de camiones y maquinarias
- Talleres de mantenimiento
- Truck shops
- Plantas de recuperación de aceite



## ¿POR QUÉ ELEGIR A AMERICORP EN SU PRÓXIMO PROYECTO?

- Somos una compañía especializada en soluciones ambientales desde el 2010. Brindamos soluciones especializadas en tratamiento de residuos sólidos con un equipo multidisciplinario.
- Tenemos **certificación ISO 9001** para desarrollo de proyectos y soluciones tecnológicas para el medio ambiente, contamos con certificación de empresa consultora registrada en el **SENACE**.
- Ofrecemos tecnología de punta para tratamiento de residuos sólidos industriales, alimentarios, generación de energía alternativa con residuos.
- Desarrollamos proyectos llave en mano, ofrecemos garantías y servicio post venta y repuestos en todos los países de Latinoamérica donde tenemos equipos trabajando.
- Los diseños de ingeniería se basan en la integración de tecnología de Reino Unido.
- **REFERENCIAS:** Tenemos equipos trabajando en empresas de la gran y mediana minería en el Perú

**CARACTERÍSTICAS GENERALES**

- **OPERACIÓN AUTOMÁTICA.** Carga manual. El aceite se recibe en cilindros y bloques en zona de descarga.
- **EQUIPO COMPACTO.** Solo una unidad.
- **TANQUE DE ALMACENAMIENTO** de 55 galones. Dentro de la unidad compacta.
- **CONTROL DE OPERACIONES.** Panel de control.
- **COMPACTACIÓN EN VARIOS EJES.** Compactación en multiejes de tal manera que se formen los bloques.
- **CAPACIDAD:** 800 kg por hora. Hasta 4 cilindros de 55 galones.
- **TAMAÑO DEL BLOQUE:** 180 x 180 x 60 mm
- **FUERZA:** 160 TM.
- **ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.** 440V- 480V, 220 V, 60HZ, 3F
- **MOTOR:** 15KW.
- **DIMENSIONES:** 4500x3000x2000 mm
- **TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE ACEITE RECUPERADO.** Incluye sensor-visor de nivel.
- **PESO DE EQUIPO:** 7,000 KG.
- **BANDEJA DE RECEPCIÓN** para cubos de filtros compactados

**OPCIONALES:** HORNOS DE SECADO DE CUBOS.

<b>Motor</b>	SIEMENS (GERMANY)
<b>Gear Box</b>	BONENG (USA)
<b>Electric System</b>	SCHNEIDER WITH PLC AND TOUCH SCREEN (FRANCE)
<b>Blades</b>	GERMANY ALLOY STEEL
<b>Bearing</b>	SKF (FRANCE)



**ATENCIÓN EN PERÚ Y LATINOAMÉRICA**



**OFICINAS**

Lima, Arequipa, Trujillo, Quito, Bogotá, Medellín, Santo Domingo, Miami USA

**OFICINA EN PERÚ:** Av Del Pinar 110  
Oficina 605 - Lima, Perú

**OFICINA EN ESTADOS UNIDOS:**  
1014 NW 100th Ave Pembroke Pines 33024  
Florida



**VISITE NUESTRA WEB**

[www.americorpsac.com](http://www.americorpsac.com)



[info@americorpsac.com](mailto:info@americorpsac.com)

**REPRESENTACIONES EN TODOS LOS PAÍSES DE LATINOAMÉRICA.**

Para ubicar un representante, contáctenos al correo o web.