

IMAGEN REFERENCIAL

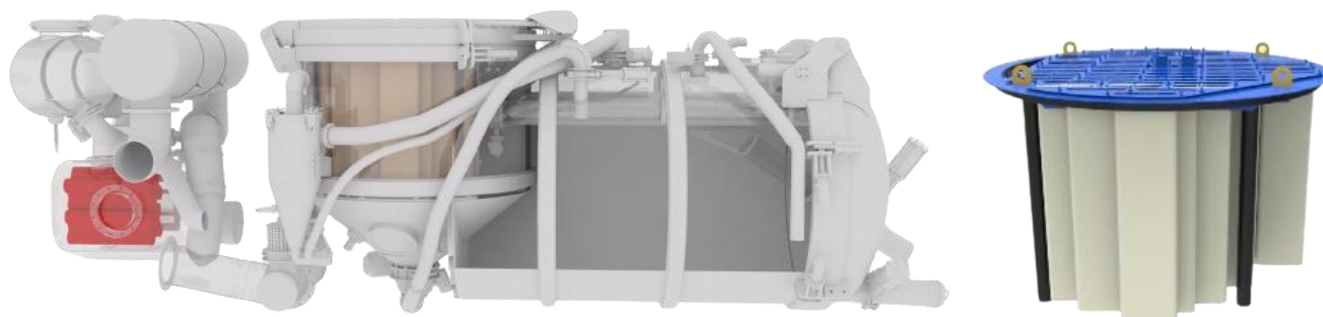


Cappellotto es una empresa italiana líder en la fabricación de sistemas de succión, transporte y tratamiento de residuos sólidos y líquidos. Sus equipos CapBora y CapCombi son reconocidos mundialmente por su alta tecnología, eficiencia y confiabilidad en operaciones industriales y municipales. IMER Chile es el representante exclusivo de Cappellotto en Chile, ofreciendo soporte técnico especializado, repuestos originales y un completo servicio post-venta a lo largo de todo el territorio nacional.

**CAPPELLOTTO**

| Descripción del equipo                                       |  |
|--|--|
| Tipo de equipo   | Equipo de aspirado   |
| Marca  | Cappellotto  |
| Modelo   | CapBora 3200   |
| Procedente   | Italia   |
| Capacidad de tanque  | 14.000 lt capacidad geométrica   |
| Material de tanque   | Acero Inox. AISI 304, Acabado marmoleado   |
| Tanque basculante  | Mediante cilindro hidráulico   |
| Tapa trasera   | Apertura por 2 cilindros de doble efecto, el bloqueo del fondo trasero es por medio de 2 cuñas hidráulicas controladas por cilindros hidráulicos doble efecto. |
| <b>Todos los cilindros cuentan con válvulas de seguridad</b> |  |

| Sistema de filtrado   |  |
|---|--|
| Compartimiento  | Capacidad geométrica de 4000 Lt fabricado en acero inoxidable AISI 304. Acabado marmoleado fijado en la parte delantera del tanque con puerta superior de apertura hidráulica, cuenta con 66 filtros de mangas con superficie filtrante de 54 m <sup>2</sup> hechos de material repelente al agua y aceite, resistente a una temperatura de 150° |
| Sistema de limpieza automática de filtros de mangas con aire comprimido.  |  |
| Filtro de seguridad adicional. Se puede inspeccionar entre el compartimiento de filtros y la bomba de vacío para garantizar la máxima seguridad |  |

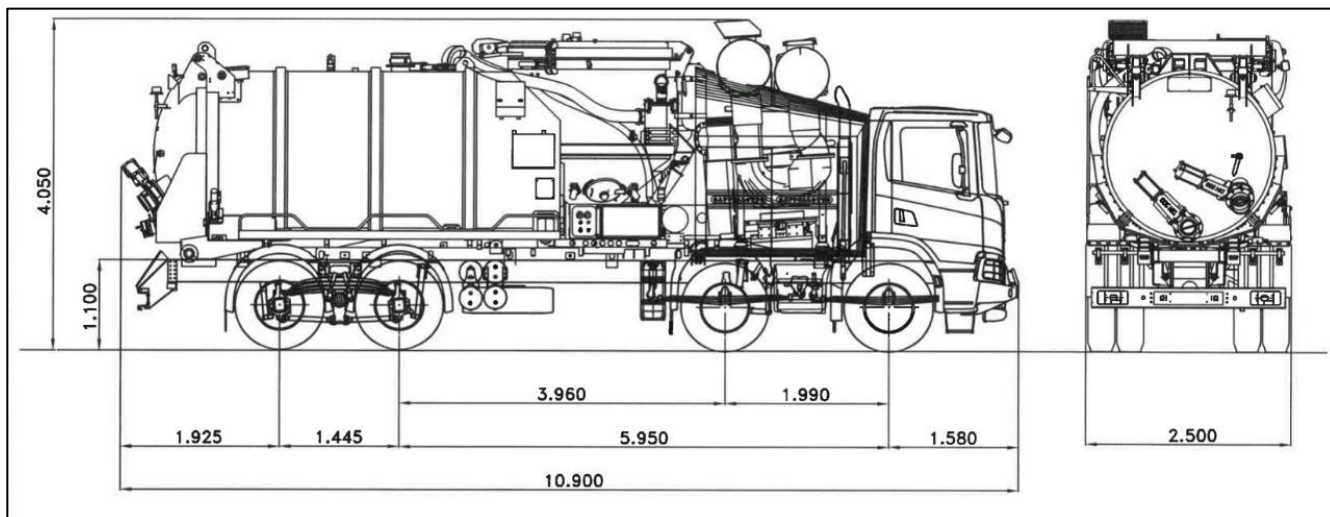


**Unidad de vacío – Bomba de vacío de lóbulos**

|           |   |
|-----------|---|
| Marca     | Hibon   |
| Modelo    | SIAX 8702 lobi de hierro fundido                  |
| Capacidad | 9.000 m <sup>3</sup> /h – 150.000 lpm – 5.325 CFM |
| Vacío     | Max 93 % – 27,5” Hg (Blanked off)                 |



**Diagrama equipo Instalado con peso en Vacío (Referencial)**

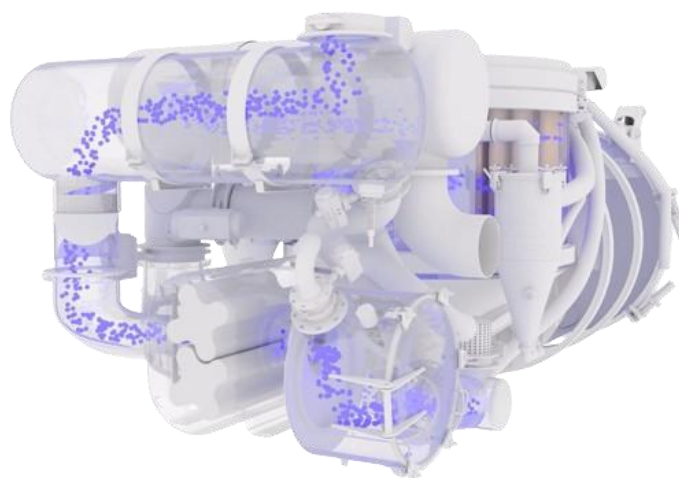


Diagrama

## Líneas de aspiración

Aspiración de líquidos/lodos separados del polvo. Permite, a través de 2 ductos de acero inoxidable AISI 304 acabado marmoleado, seleccionables desde la caja de control, pasar por alto la línea de polvo preservando la misma durante la succión de material de alta humedad.

Las dos líneas de succión son independientes entre sí y permiten una total flexibilidad en la gestión de materiales, reduciendo a cero el tiempo de inactividad causada por materiales diferentes e incompatibles



| Descripción del camión       |  |
|------------------------------|--|
| Tipo de equipo               | Cabina tipo faena sin litera   |
| Marca                        | Scania   |
| Modelo                       | P460 B8X4HZ – Euro 6 (chasis para equipo de aspirado)  |
| Procedente                   | Suecia   |
| Retardador                   | Original Scania  |
| Configuración                | 8x4 con doble eje de dirección   |
| Homologación                 | Scania Chile   |
| Motor                        | Diesel 6 cilindros en línea  |
| Potencia Max.                | 1.800 RPM 460hp (338 Kw)   |
| Torque Max.                  | 900 – 1.290 RPM 2.500 Nm   |
| Caja de cambios automatizada | Caja de cambios de 14 velocidades con cambio de gama y marchas divididas, 2 marchas lentas, 2 marchas atrás y retardador. <b>SCANIA MODELO G25CM</b> |



| Descripción del camión      |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Ejes</b>                 | 2 Ejes Delanteros Reforzados de 8000 kg de capacidad individual.<br>Tándem trasero de 26.000 kg (13.000 + 13.000)   |
| <b>Toma de fuerza (PTO)</b> | EG10R DCP1B EG con alta relación de transmisión.<br>Relación de transmisión (reductora baja/alta):<br>1:1,19/1:1,53. Par máximo: 1000 Nm. Potencia máxima continua: 100/160* kW. Dirección de rotación: antihorario. *Con refrigeración por aceite de la caja de cambios.                   |
| <b>Instrumentos</b>         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Tacógrafo</li><li>• Limitación de velocidad</li><li>• Limitador de velocidad tercero con Advertencia de salida de carril de Scania, LDW</li><li>• Vehículo con frenado de emergencia avanzado (AEB)</li><li>• Entrada de cámara analógica</li></ul> |

## Nuestras Sucursales

