

SVAT presenta la gama BARRAKUDA de miniequipos de succión e impulsión

Artículo publicado en IMU INGENIERÍA MUNICIPAL

Número 361

enero | febrero 2025



www.ingenieriamunicipal.com

SVAT presenta la gama BARRAKUDA de miniequipos de succión e impulsión

SVAT ha incorporado a su *portfolio* la gama BARRAKUDA miniequipos de succión e impulsión de la marca Vakoom. Esta es una de las novedades que la compañía presenta en SMAGUA 2025, el 27º Salón Internacional del Agua y del Riego, que se celebra del 4 al 6 de marzo en la Feria de Zaragoza.

El nuevo vehículo de trabajo, diseñado y producido en Francia, revoluciona el sector con su enfoque ergonómico y eficiente en succión e impulsión. Este equipo compacto permite operar de inmediato tras su llegada al lugar de trabajo, optimizando tiempos y facilitando su uso.

La familia BARRAKUDA incorpora un accionamiento hidráulico de alto rendimiento, diseñado para minimizar el desgaste de los componentes del circuito de alta presión y optimizar la eficiencia operativa. Además, el régimen del motor del vehículo se ajusta automáticamente según la preselección, lo que permite una gestión inteligente del consumo de combustible, reduciendo significativamente el gasto energético y mejorando el rendimiento general del sistema.

Su diseño intuitivo permite un manejo sencillo desde el panel de control trasero, donde se encuentran los carretes de manguera de alta presión y de aspiración.

El mantenimiento es rápido y accesible, con una disposición de componentes que facilita las operaciones de revisión y reparación. Además, su estructura compacta le permite maniobrar con facilidad en espacios reducidos, como calles estrechas de cascos históricos y aparcamientos subterráneos.

La gama BARRAKUDA cuenta con amplios compartimentos laterales y espacios dedicados para almacenar accesorios esenciales como escaleras, conos de señalización, boquillas y tubos de aspiración. Su innovadora bomba de lóbulos, libre de aceite, contribuye a la sostenibilidad ambiental al eliminar la emisión de humos contaminantes.

Está disponible en tres configuraciones:

- Barrakuda 35, con capacidad para 1.000 litros de lodos y 1.000 litros de agua limpia.
- Barrakuda 75, con capacidad para 2.500 litros de lodos y 1.500 litros de agua limpia.
- Barrakuda 90, con capacidad para 3.500 litros de lodos y 2.000 litros de agua limpia.



ES UNA SOLUCIÓN VERSÁTIL Y EFICIENTE IDEAL PARA DIVERSAS NECESIDADES EN EL SECTOR DE SERVICIOS URBANOS Y SANEAMIENTO

Se trata de una solución versátil y eficiente para diversas necesidades en el sector de servicios urbanos y saneamiento.

El equipo, montado sobre un vehículo Mitsubishi Fuso Canter, cuenta con una cisterna para lodos basculante en aluminio, diseñada para garantizar resistencia y eficiencia en las operaciones. Su estructura incluye un fondo trasero cerrado con puerta de descarga y una válvula de carga y descarga tipo guillotina manual, facilitando el manejo de lodos y residuos. Además, incorpora depósitos laterales de agua limpia en aluminio y un carrete de carga de agua limpia de acción hidráulica, con hasta 25 metros de alcance y una presión de hasta 10 bar

La transmisión se realiza mediante una toma de fuerza original en la caja de cambios, optimizando el rendimiento del sistema. Para un control preciso y una operatividad mejorada, el equipo dispone de una pantalla para la gestión de todos los mandos y un sistema de radio comando, que hace posible una supervisión y manejo eficientes.

SVAT, MÁS DE 30 AÑOS DE EXPERIENCIA

Con más de 30 años de experiencia, SVAT es una empresa española especializada en la comercialización de sistemas y vehículos de alta tecnología para trabajos en el ámbito del medio ambiente urbano, litoral y de uso industrial. La compañía se ha consolidado como proveedor de referencia para empresas de servicios urbanos, ayuntamientos, entidades públicas y gobiernos autonómicos, que confían en su probada capacidad para ofrecer soluciones tecnológicas innovadoras y de alto rendimiento.

Para garantizar un servicio comercial de calidad, SVAT cuenta con una red comercial de cobertura nacional, respaldada por un Departamento de Entregas con un amplio stock de maquinaria para entrega inmediata y equipos disponibles para demostraciones. Además, su Departamento Técnico y un sistema de Planificación de Compras mensual permiten una personalización avanzada y plazos de entrega optimizados, asegurando que cada cliente reciba soluciones adaptadas a sus necesidades operativas. ●



SVAT

Sistemas y Vehículos de Alta Tecnología



Tecnología al
del servicio
Medio
Ambiente



svat.es



Asistencia técnica y almacén: C/ Fuentelviejo, 48 - 28022 Madrid - Tel.: 91 312 07 40 - Fax: 91 312 00 67

