

**MARCA: VALLON**  
**MODELO: EVA4MOBILE**  
**CÓDIGO: E414401009**

## **SOFTWARE DE REGISTRO DE DATOS**

### **1. Descripción:**

EVA4mobile® aprovecha la potencia informática del hardware moderno de Android y permite un registro cómodo de datos de áreas y de pozos con detectores de VALLON. La variedad de uso abarca desde magnetómetros monocanales, pasando por sistemas multicanales hasta detectores de metales: en tierra, pozos y submarino.

La información se proporciona en la pantalla en tiempo real, lo que permite recopilar datos de la superficie mediante el método de la pincelada: la superficie a explorar simplemente se «rellena» en la pantalla con el conjunto de sensor, incluso con soporte del GNSS diferencial si fuera necesario.

La base para el continuo perfeccionamiento y la ampliación de funciones de EVA4mobile® se basa en la experiencia acumulada internacionalmente en el uso diario del software. EVA4mobile® se puede descargar gratuitamente para recabar una primera impresión (Software-Download). No obstante, se requiere una licencia para una utilización productiva. EVA4mobile® está disponible exclusivamente con los ordenadores de campo VALLON VFC4/VFC4plus o con Bluetooth® Beacon para titulares de licencia.

La tarea de búsqueda individual, así como el sistema de detección, constituyen el requisito del hardware adecuado que se utilizará preferentemente. En todas las siguientes variantes, EVA4mobile® presenta la siguiente funcionalidad plena:

- Ordenador de campo VFC4 en formato teléfono inteligente para aplicaciones monocanales, pequeños conjuntos y detección de pozos
- Ordenador de campo VFC4plus en formato tableta para aplicaciones multicanales
- Bluetooth® Beacon para la activación de licencia temporal en cualquier terminal Android\*

### **2. Características:**

- App para Android para un cómodo registro de datos de áreas y de pozos
- Hardware para registro de datos móvil - Ordenador de campo con Android para aplicaciones monocanales o multicanales:
  - Ordenador de campo VFC4 - Alcance de suministro: Ordenador de campo VFC4, maletín, soporte para brazaletes, soporte para VX1, soporte para pequeños conjuntos, lápiz de memoria, adapt. cable USB conector Micro B en jack A, cargador USB para automóvil, instrucciones de uso
  - Ordenador de campo VFC4plus - Alcance de suministro: Ordenador de campo VFC4plus, maletín, soporte para sistemas multicanales, lápiz de memoria, cargador USB para automóvil, instrucciones de uso
- Disponible con ordenadores de campo VALLON VFC4/VFC4plus o con Bluetooth® Beacon para titulares de licencia:
  - Licencia integrada: Los ordenadores de campo VALLON incluyen una licencia integrada permanentemente al adquirirse con EVA4mobile® y está listo para utilizarse en cualquier momento. VFC4 y VFC4plus se pueden combinar también con Bluetooth® Beacon. En este caso, la activación de la licencia será temporal. Además, el alcance de suministro incluye todos los soportes necesarios para el uso diario.
  - Bluetooth® Beacon para titulares de licencia: Con VALLON-Bluetooth® Beacon se puede utilizar EVA4mobile® también con el hardware de Android específico del cliente. Esta solución permite la activación de la licencia temporal en cualquier terminal Android.

Se trata de una pequeña unidad que se comunica con el correspondiente terminal a través de la interfaz Bluetooth® y, pulsando un botón, activa las funciones para el registro de datos durante un periodo limitado de tiempo.

- Características excepcionales para la navegación en campo unidas a un GNSS diferencial
- Numerosas herramientas para la definición de forma y situación en campo
- Gestión cómoda de proyecto y de campo
- Gestión de varias configuraciones de sensor
- Mejor protección posible contra la pérdida de datos
- Descarga gratuita de app con funcionalidad limitada para una primera impresión
- Características excepcionales para la navegación en campo unidas a un GNSS diferencial:
  - Comprensible gestión de proyectos mediante visualización de la información más relevante de proyectos y campos
  - Registro de datos de formas en campo de libre configuración, así como un indicador directo de campo magnético en color, también con GNSS
  - Sencilla representación de los datos de medición en pozo
  - Cómodo registro de datos y navegación en el campo del pozo

### 3. Imagen de producto:



#### **NOTA:**

1. Esta especificación técnica es solo referencial, está sujeta a modificación o actualización sin previo aviso.
2. Estas especificaciones e imágenes son únicamente con propósito de ilustración, no implica ninguna preferencia, definición, garantía, propiedad u obligación.
3. El uso de esta información por cualquier persona, empresa y/o entidad es bajo su propia responsabilidad.
4. Nos eximimos de cualquier responsabilidad por su uso.

Revisión A 2021