

## GES3S

### BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Lector ISO 100% resistente al agua con el mejor rendimiento de lectura del mercado (leyendo ISO 11784/5, ISO 11784-AMD1 FDX-B y HDX)
- Altamente versátil y de fácil manejo en condiciones de campo al aire libre
- Posibilidad de transmisión de datos on-line gracias a su conexión inalámbrica Bluetooth
- Memoria interna disponible de 1GB
- Pantalla a color LCD TFT intuitiva o de fácil uso con retroiluminación y altavoces integrados de alta calidad
- Software de aplicación especial ganadería " Rumisoft" de gran flexibilidad (compatible con MS Windows)
- Fácil carga de batería a través del cable USB conectado a un PC
- Compatibilidad con el lector GES2S
- Antena stick opcional externa disponible bajo pedido



### DESCRIPCIÓN

El nuevo lector de DATAMARS "GES3S" ha sido diseñado especialmente como un dispositivo portátil para la identificación de ganado con el mejor rendimiento de lectura de su clase. Totalmente resistente al agua (clase IP 67), el GES3S puede ser usado para trabajar al aire libre en condiciones de campo y es capaz de leer todo tipo de transpondedor ISO HDX e ISO FDX-B, de acuerdo al estándar ISO 11784/5 e ISO 11784-AMD1.

Mientras se leen los animales en el campo, el lector GES3S permite la transferencia de datos vía Bluetooth y además se puede conectar al PC a través del cable USB para la descarga de información. Gracias a la aplicación incluida Rumisoft, la gestión de los archivos usados en ganadería se vuelve extremadamente fácil y rápida. La plataforma es compatible con uno de los lectores predecesores, el lector GES2S, y permite crear, descargar y modificar controles desde y hacia el GES2S y el nuevo lector GES3S.

El lector GES3S viene en un robusto y práctico maletín que contiene un cable de comunicaciones USB, correa y cargador de baterías. La antena stick externa (opcional) puede ser fácilmente conectada al lector GES3S para una mejor y conveniente lectura de bolos.

## ESPECIFICACIONES

|  |   |
|--|---|
| <b>Dimensiones:</b>                                    | 223 x 108 x 41 mm   |
| <b>Peso:</b>   | 326 g   |
| <b>Temperatura de operación:</b>                       | De -5°C a +55°C, 85% RH, sin condensación   |
| <b>Temperatura de almacenamiento:</b>                  | De -20°C a +65°C, 85% RH, sin condensación  |
| <b>Alimentación:</b>                                   | Batería recargable (Lithium polymer): 3.7 V/ 2500mAh<br>Cable USB para comunicación y carga de las baterías<br>Cargador de Baterías DC para automóvil (adaptador para 12/24VDC)<br>Cargador de Baterías AC (con adaptador para US, EU, ARG/AU o UK)   |
| <b>Interfaces de comunicación:</b>                     | USB y Bluetooth   |
| <b>Frecuencia de transmisión:</b>                      | 134,2 kHz   |
| <b>Memoria:</b>  | 1GByte (≥ 1 millón de registros)  |
| <b>Distancias típicas de lectura:</b>                  | 32 mm FDX-B hasta 28 cm<br>32 mm HDX hasta 30 cm  |
| <b>Distancias típicas de lectura con Stick Antena:</b> | 32 mm FDX-B hasta 26 cm<br>32 mm HDX hasta 28 cm  |
| <b>Aprobado por:</b>                                   | EC (R&TTE Directive 99/5/EC)<br>EN 300 330-2<br>EN 301 489-3<br>EN 60950-1:2006<br>Accreditado ABN (Australia, No. 18 111 989 210)<br><br>EC JRC-ISPR (pendiente)<br>Dry hot EN 60068-2-2<br>Cold EN 60068-2-1<br>Temperature EN 60068-2-14<br>Damp heat EN 60068-2-56<br>Shock EN 60068-2-27<br>Vibration EN 60068-2-6<br>Drop EN 60068-2-32 |
| <b>Grado de protección:</b>                            | IP 67 (EN 60529)  |
| <b>Standards:</b>                                      | ISO 11784/5 y ISO 11784-AMD1<br>ISO 24631-2 (pendiente)   |

*Sujeto a cambio sin previo aviso*

Polígono Industrial Romica,  
Calle 1, Parcela 200,  
02080 ALBACETE (España)

Tlf.: +34 967 52 01 87 Fax: +34 967 52 20 61



Felixcan está certificada en Sistema de Gestión de Calidad según ISO 9001, Sistema de Gestión Medioambiental según ISO 14001, e IQNet, concedidos para el "Diseño, Producción y Comercialización de Sistemas de Identificación Electrónica Animal". Felixcan cuenta con el código de fabricante ICAR 941 y ha firmado su código de conducta para identificación electrónica animal. Certificación JRC, CE, FCC entre otras.