



# FG 50

## Datos del equipo

Dimensiones (an × pr × al)	115 mm × 114 mm × 60 mm
Peso	410 g
Material	policarbonato (carcasa)

## Certificados

Certificado	FCC, CE
-------------	---------

## Equipamiento

Pantalla	pantalla FSTN de 2" (240 × 128 píxeles, iluminación de fondo LED)
Procesador	DSP de 16 bits
Elemento de mando	teclado de membrana

## Condiciones de utilización

Temperatura de trabajo	-20 °C–50 °C
Temperatura de almacenaje	-20 °C–50 °C
Humedad del aire	15 %–90 %, sin condensación
Clase de protección	IP65
Funcionamiento no admisible	en zonas con riesgo de explosión

## alimentación

alimentación	pila (batería) de iones de litio [1357-0002], montada de forma fija
Autonomía del equipo, mínima	6 h
Autonomía, máxima	40 h
Potencia de la pila	24 Wh
Tiempo de carga	<6 h
Temperatura de carga	0 °C–40 °C
Tensión de carga	12 V
Corriente de carga	0,6 A
Cargador	adaptador M4

## Localización

Frecuencia de emisión	512 Hz, 1100 Hz, 9950 Hz
Potencia de transmisión	batería: máx. 1 W adaptador/cable de vehículo: máx. 0,5 W
Corriente de emisión	máx. 100 mA
Tensión de transmisión eficaz	máx. 32 V

## Otros datos

Nota sobre el envío	UN 3091: Baterías de iones de litio instaladas en un equipo o baterías de Ion Litio embaladas con un equipo peso neto de la batería/las baterías: 0,096 kg
---------------------	---

## Asignación

Componente del sistema de	sistema FERROPHON
Utilizable con	sistema AQUAPHON