



FG 150

Données de l'appareil

Dimensions (l × P × H)	500 × 260 × 190 mm
Poids	8,3 kg
Matériau	ABS (boîtier)

Certificats

Certificat	CE
------------	----

Équipement

Écran	FSTN, 2", 240 × 128 pixels, rétroéclairage à LED
Processeur	Processeur de signaux numérique 16 bits
Élément de commande	Clavier à membrane à 6 touches

Conditions d'utilisation

Température de fonctionnement	-15 – 50 °C
Température de stockage	-15 – 50 °C
Humidité de l'air	15 – 90 % h. r., sans condensation
Indice de protection	IP54 (couvercle fermé)
Fonctionnement non autorisé	Dans les zones à atmosphère explosible

Alimentation électrique

Alimentation électrique	Batterie Pb, intégrée
Temps de fonctionnement minimum	2 h
Temps de fonctionnement, maximum	50 h
Capacité de la batterie	180 Wh
Tension de la batterie	12 V
Temps de charge	< 7 h
Température de charge	-15 – 40 °C
Tension de charge	12 V
Courant de charge	3,5 A
Chargeur	Alimentation L

Localisation

Fréquence d'émission	<ul style="list-style-type: none"> • Injection directe : 512 Hz / 640 Hz / 1,100 kHz / 8,192 kHz / 9,950 kHz / 32,768 kHz / 41,666 kHz / 65,536 kHz / 83,078 kHz / 116,000 kHz. De plus, tout fréquence au choix entre 200 Hz et 116,000 kHz peut être réglée. • Injection indirecte : 9,950 Hz / 41,666 kHz
Puissance d'émission	<ul style="list-style-type: none"> • Signal continu : 25 W • Signal pulsé : 50 W
Courant d'émission	<ul style="list-style-type: none"> • Signal continu : 0,5 A • Signal pulsé : 1 A
Tension d'émission effective	120 V max.

Affectation

Éléments du	Système FERROPHON
-------------	-------------------