

# Q10C

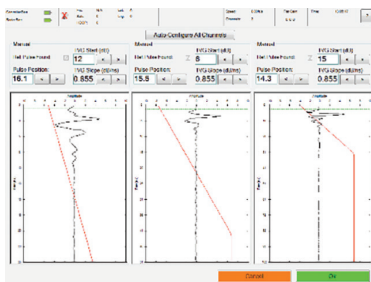
## Georadar 1000/900 MHz

Q10C è un Georadar / GPR (Ground Penetrating Radar) a singola Frequenza ed è prodotto da US RADAR (USA). Grazie alle frequenza disponibile è grado di localizzare e visualizzare chiaramente servizi interrati (cavi – tubi – etc) fino a 1 metro

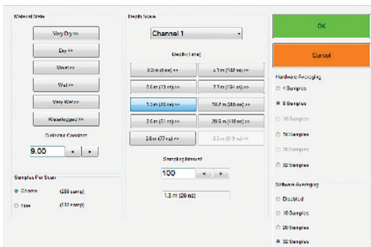


**Profondità tipica in condizioni ideali**  
80/100 cm

**Profondità tipica in terreno argilloso**  
40/50 cm



Calibrazione Automatica Antenne



Calibrazione Condizioni Terreno



**1 Frequenza da 1000/900 MHz**

**Tablet Rugged GETAC F-110 - display 11,6" ad alto contrasto**

**Software estremamente intuitivo**

**Ruote di grandi dimensioni per superare ogni ostacolo**

**Facilmente trasportabile**



**Q5C** permette di localizzare ogni tipo di sottoservizio interrato (Cavi Fibra Ottica, Allacci Gas e Acqua, etc) fino a 1 m di profondità utilizzando le frequenze di 1000/900 MHz

Un software con interfaccia semplice e intuitiva è installato su un Tablet Rugged GETAC F-110, il migliore nella sua categoria con display leggibile in ogni condizione di luce, con interfaccia Touch Screen o Stylus

Questo robusto Georadar è stato progettato per lavorare in ogni tipo di condizioni del terreno, la sua antenna con bordi smussati e le grandi ruote gli permettono di superare gli ostacoli che si incontrano (es. Marciapiedi)



**Q10C**  
GEORADAR 1 FREQUENZA - 1000/900 MHz

## SPECIFICHE TECNICHE

### UNITÀ DI CONTROLLO - GETAC F-110

Processore	Processore di Terza Generazione INTEL® Core i5v Pro™
Sistema Operativo	Windows 8 Pro 64 bit con downgrade a Windows 7
Test Resistenza	MIL-STD-810G, caduta da 1 metro
Grado Protezione	IP 65
Display	11,6" Touch Screen Multipunto + Stylus
Connettività di Serie	1x USB 3.0 - WiFi - Bluetooth®
Connettività Opzionale	GPS - RS-232 - RJ-45 - Micro SD o 2° USB - 4G LTE o 3G Gobi™

### SISTEMA Q5C

Gamma Dinamica Sistema	>130 dB
Gamma Dinamica Ricevente	>90 dB
Intervallo di Campionamento	10 ps - 6,4 ns
Ripetizione Impulso	0,1 – 4 MHz regolabile
Larghezza di Banda Effettiva	>3 GHz
Stacking	Automatico
Trasmittente	250 MHz a Banda Larga
Grado Protezione	IP 65
Alimentazione	Batterie al Piombo ricaricabili (1 Batteria in dotazione)
Autonomia	5 ore circa in condizioni operative standard

### CERTIFICAZIONI

Certificazioni	CE secondo Dichiarazione di Conformità
----------------	--

### CONDIZIONI OPERATIVE

Temperatura Operativa	-11 ÷ +50°C / Da 0 a 85% U.R. , non condensante
-----------------------	---

### GARANZIA

1 anno per Parti di Ricambio e Mano d'Opera