



98-970

Rilevatore digitale di materiali WIZARD

Il rilevatore digitale WIZARD 98-970 consente di individuare oggetti metallici e cavi elettrici sotto tensione in vari tipi di pareti e anche sottostrutture in legno nel cartongesso. Perfetto per ristrutturazioni e lavori di edilizia, garantisce maggiore sicurezza rilevando con precisione gli elementi nascosti. La scansione automatica riduce il rischio di errori, offrendo risultati affidabili. Dotato di centro di foratura con foro di marcatura $\varnothing 13\text{mm}$. Il foro di marcatura è illuminato con codifica visiva a tre colori e acustica per trasferire senza errori e in modo rapido i risultati di misurazione.

Dispone di tre modalità di rilevamento:

- Metallo
- Cavi sotto tensione
- Costruzione a secco (cartongesso/legno)

Grazie allo spegnimento automatico dopo 5 minuti di inattività, assicura una lunga durata della batteria.

Oggetti rilevabili:

- Metalli magnetici (ad esempio ferro), Metalli non magnetici (ad esempio rame),
- Cavi sotto tensione
- Oggetti non metallici quali travi in legno, tubi pieni d'acqua e tubi di plastica.

Profondità di rilevamento:

- Metallo magnetico max: 120mm
- Non magnetico max: 100mm
- Cavi elettrici sotto tensione max: 50mm
- Oggetti non metallici: 20mm (modalità esatta), 38mm (modalità profonda)

Rilevatore materiali - Display LCD|Indicatori LED|Segnale acustico - Portatile

Dati del Prodotto

Caratteristiche Elettriche

Batterie incluse:	Batterie incluse
Tipo Alimentazione:	Batteria ricaricabile

Tensione alimentazione DC:	3,7 Vdc
Tipo batterie	300mAh Ioni di Litio

Caratteristiche Generali

Accessori inclusi:	Cavo USB, Custodia, Manuale utente
Autonomia:	2 ore circa
Conessioni:	USB-C
Diagonale display:	1,8 "
Frequenza immagine:	N/A
Impostazioni spegnimento automatico:	N/A
Rilevazione:	Legno, Metalli, Metalli non-ferrosi
Risoluzione immagine termica:	N/A
Tasti:	N/A
Tipo di misuratore:	Rilevatore materiali
Classe ETIM:	EC001190
Serie:	Wizard

Archiviazione immagini	N/A
Capacità di memorizzazione	N/A
Misurazioni	N/A
Formato dei file immagine	N/A
Funzionalità interfaccia	N/A
Indicazione	Display LCD, Indicatori LED, Segnale acustico
Risoluzione display	N/A
Spegnimento automatico	Si
Tempo di avvio	N/A
Tipo Confezione	Scatola
Marca	join

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Caratteristiche Laser

Larghezza della linea laser a 5m: N/A

Direzione del raggio/angolo di apertura: N/A

Precisione di livellamento: N/A

Proiezione: N/A

Tempo di autolivellamento: N/A

Campo di autolivellamento N/A

Larghezza della linea laser N/A

Precisione linea orizzontale/verticale N/A

Segnalazione strumento fuori livello N/A

Caratteristiche Meccaniche

Cadute: N/A

Formato: Portatile

Peso: 0,12 kg

Temperatura di stoccaggio: -20 / 70 °C

Dimensioni 22mm x 68mm x 138mm

Grado di protezione IP20

Temperatura di lavoro -10 / 50 °C

Urti/Vibrazioni N/A

Caratteristiche Misurazioni

Ripetibilità lettura: N/A

Caratteristiche Termocamera

Allarme di temperatura: N/A

Banda spettrale: N/A

Emissività materiale: N/A

Messa a fuoco: N/A

Palette colori selezionabili: N/A

Punti di misura: N/A

Rilevazione temperatura: N/A

Risoluzione spaziale (IFOV): N/A

Sensibilità termica (NETD): N/A

Tipo di sensore: N/A

Array sul piano focale N/A

Campo visivo (FOV) N/A

Lunghezza focale obiettivo N/A

Palette colori N/A

Pitch sensore N/A

Punti di misurazione (risoluzione IR) N/A

Risoluzione IR N/A

Risoluzione temperatura IR N/A

Tempo di risposta N/A