

Metor 250



Metalldetektor METOR 250

- Echte Mehrbereichsmessung in 8 Zonen
- Zonenanzeige in 8 Zonen
- Infrarot Fernbedienung mit Passwortschutz
- Kostengünstige Sonderversion des bekannten METOR 200 Metalldetektors

Hochselektiver Metalldetektor für anspruchsvollste Sicherheitsbereiche. Mit echter Mehrbereichsmessung durch 8 überlappende und unabhängig voneinander arbeitende Detektormodule in den Seitenwangen.

Die Zonenanzeige (Positionsanzeige für Alarm auslösende Gegenstände) ist direkt dem Detektormodul der jeweiligen Zone zugeordnet. Die Anzeige erfolgt daher mit hoher Zuverlässigkeit, selbst wenn mehrere Gegenstände in unterschiedlichen Zonen Alarm auslösen.

Durch die unabhängige Messung in 8 Zonen, werden die Signale von kleinen, harmlosen Gegenständen aus unterschiedlichen Zonen nicht zu einem Alarmsignal aufaddiert. Das ermöglicht hohe Empfindlichkeit bei niedrigerer Falschalarmrate.

Automatische Selbstdiagnose. Keine periodische Kalibrierung notwendig, selbst bei Wechsel der Umgebungstemperaturen.

Technische Daten

Außenmaße:	920 x 2175 x 594 mm BxHxT
Innenmaße:	760 x 2010 x 594 mm BxHxT
Gewicht:	45 kg netto
Farbe:	grau RAL 7035/7042
Anschluß:	90-264 VAC, 50 Hz, 1A 45W
Anschlußkabel:	2m, unten oder oben einsteckbar für stolper- freien Überkopfanschluß
Batterieanschluß:	24-35V DC
Schutzklasse:	IP 20 gem. EN 60529
Betriebsdaten:	-10°C bis +55°C, 0 bis 95% Luftfeuchte, nicht kondensierend

Normen:

E-Sicherheit gemäß EN 60950, EMV
gem. EN 50081.1 und EN 50082.1,
NILECJ 0601.00/1-5.

Kein Einfluss auf Herzschrittmacher und
Datenträger gemäß EN 501661 und wis-
senschaftlichem Gutachten der Univer-
sität Tampere/Finnland, CE konform.

Detektormodule der 8 separaten Zonen einzeln einstellbar, Steuerung und Auswertung durch digitalen Signalprozessor mit 24 Bit Datenbus, Störunterdrückung durch digitale Filter, zuschaltbare Zonenanzeige mit 70 LED Anzeigeleuchten.

Bediencontroller mit 8 Bit Prozessor. Dem Detektor entnehmbare kabellose Fernbedienung für einfachste und bequemste Programmierung und Einstellung mit frei wählbarem Passwortschutz.

Programme:

- 12 Standardprogramme entsprechend internationalen Anforderungen
- 12 Materialspezifische Programme
- 8 Freiplätze für kundenspezifische Programme
- 100 Empfindlichkeitsstufen je Programm
- Automatisches Fehlerdiagnoseprogramm
- Automatisches Installationsprogramm für die Empfindlichkeitseinstellung

Funktionen:

2 Funktionen zur Messung von lokalen Störpegeln

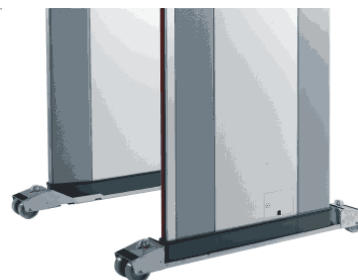
15 wählbare Alarmtöne in 10 Lautstärken und optische Alarmanzeige

5 wählbare Meßfrequenzen zur Minimierung örtlicher Störungen

Unterschiede zum METOR 200:

Nicht netzwerkfähig, kein Durchgangszähler, einfacheres Gehäuse.

Zubehör:



Rollenuntersatz



Abgesetzte Alarmeinheit mit Zonenanzeige, max. Kabellänge 60m



Notstromversorgung für 2 Stunden



Tragetasche

Stand: 7/2007

Technische Änderungen vorbehalten