

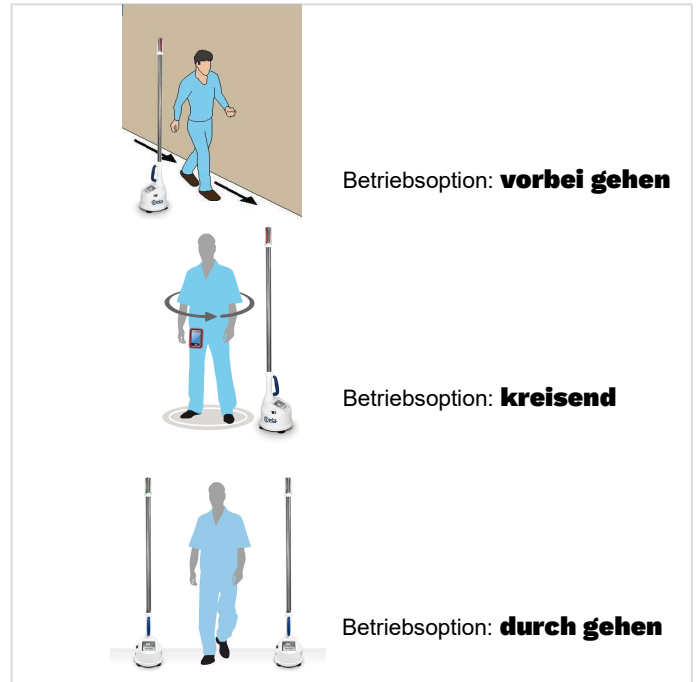
MSDH

mobiler ferromagnetischer Detektor

- für die Detektion von Mobiltelefonen in Justizanstalten
- für die Sicherheit von Patienten und Systemen in MRT-Anlagen



- Hohe Sensibilität gegenüber ferromagnetischem Metall
- Schlüsselfertig, keine Montage nötig
- Einteilig, Leichtbau (Gesamtgewicht 9,5 kg)
- Extrem langlebig und verlässlich



Technische Infos

Stromversorgung Netzteil extern:
100...240 Volt, 47...63 Hz, 40 W

Stromversorgung eingebauter Akku:
norm. 16h/ max. 17h stetiger Einsatz bei 3h
Batterieladung, norm. 24h/ max. 26h stetiger
Einsatz bei 4,5h Batterieladung

Schutzart: IP 65 für Innen-/und Außenbereich



Abmessungen

Höhe:	1900 mm
Breite:	330 mm
Gewicht:	9,5 kg
Betriebstemperatur:	-10/+65 kg



Steuerung und Anzeige

ON/OFF Taste, 4-Tasten Tastatur für
Programmierung und Statusanzeige,
Passwortgeschützte Programmierung

Mehrfarbiger Status, Alarm Beleuchtung und
Alarmsummen

Vorsorgliche Detektion von ferromagnetischen oder
magnetischen Objekten, die einen Schaden aufgrund
der Anziehungskraft von Magneten in MRI Räumen
verursachen können.

Hohe und einheitliche Empfindlichkeit auf
ferromagnetische Gegenstände.

Genauere Lokalisierung von 360° durch Multi-Zonen
Alarmsignale, akustisch und optisch.

Extrem langlebiges Design aus Edelstahl und
hochschlagfestem, verstärktem Kunststoff.

Bis zu 70.000 Ereignisse können lokal aufgezeichnet
werden (FIFO Logger), mit Nachverfolgbarkeit von
Alarmen, Programmierungsmodifikationen und
Diagnose.

Programmierung von funktionsfähigen Parameter und
Download von Data Logger über das Smartphone
oder einen Laptop.

Eingebauter Batterie Stromversorgung mit einer 26h
Batterie Betriebslaufzeit oder externem AC/DC
Adapter.