

Metor 300P

- **Hi-Tech Allround-Metalldetektor**
- **Neueste Detektortechnologie**
- **Zweiseitige Zonenanzeige**
- **Attraktives und repräsentatives Design**
- **Besonders leicht zu bedienen**

Der neue **METOR 300 P** ist ein professionelles, innovatives Allround-Gerät, das auf die aktuellsten Anforderungen von Behörden und Firmen zugeschnitten ist, die repräsentative Optik und einen problemlosen Betrieb bei maximaler Sicherheit und Vielseitigkeit erwarten.

Der Metalldetektor eignet sich gleichermaßen für den stationären Betrieb, den Mobilbetrieb an wechselnden Standorten und sogar für den Außeneinsatz, IP 55 strahlwasserdicht und staubgeschützt. Der **METOR 300 P** ist in rund 5 Minuten von einer Person ohne Werkzeug aufzustellen oder zu demontieren. Mit nur 41 kg lässt sich sogar das komplette Gerät von zwei Personen bequem tragen. Mit stoßgeschützten Säulen aus PVC und einem robusten Querträger aus solidem Aluminium verträgt das Gerät auch häufigen Auf- und Abbau.

Die völlig neue Detektortechnologie kombiniert die echte METOR Mehrzonen-Messung mit der neuen, sogenannten Kreuzfeld Messung. Digitale Signalfilterung und spezielle Spulen-Geometrie reduzieren die oft lästige Störanfälligkeit von Metalldetektoren gegen elektromagnetische Felder (z.B. Stromkabel in der Nähe, etc.) und gegen mechanische Vibrationen auf ein bisher einmaliges Minimum. Sollte der Aufstellungsort zu stark gestört sein, bietet der METOR eine integrierte Messung der Störungen, um schnell und präzise einen besseren Aufstellplatz in der Nähe zu finden.

Bei jedem Anschalten des Detektors wird eine vollständige Selbstdiagnose mit präziser, digitaler Meldung ausgeführt und die örtlich optimale Arbeitsfrequenz wird automatisch aus 10 zur Verfügung stehenden Frequenzen ausgesucht.

Weitere überaus praxisgerechte Funktionen sind unter „Technische Daten“ beschrieben.



Technische Daten/ Ausschreibungstext

METOR 300 P, Metalldetektor für den professionellen stationären und mobilen Einsatz sowie den Allwetter-Außeneinsatz. Detektorsäulen aus PVC mit Stoßdämpfung, vorgerichtet für Boden-Verschraubung, Querträger aus robustem Aluminium. Gerät zusammengebaut leicht transportabel. Schneller Zusammenbau und Demontage ohne Werkzeug in ca. 5 Min

Außenmaße:	101 x 223 x 36 cm BxHxT
Innenmaße:	76 x 205 x 36 cm BxHxT
Gewicht:	41 kg netto
Farbe:	grau, RAL7035/7037
Schutzklasse:	IP 55
Frequenzen:	10, automatisch oder manuell wählbar
Programme:	12 Detektionsprogramme frei wählbar
Empfindlichkeit:	100 Stufen, separate Einstellung der Bodenempfindlichkeit
Kontrollrate:	über 50 Pers./ Std.

Stromversorgung:

100-240 VAC/50-60 Hz
Akkuvorsorgung (optional): 12 VDC
Verbrauch max. 65 W (AC), 50 W (DC)
Netz Anschlusskabel: 4.2 m
Manipulationsgeschützte Steckverbindung
wahlweise von oben oder unten auf beiden
Seiten

Manipulationsschutz:

Bedientastatur in abschließbarem Gehäuse;
Passwortschutz für Parameter Einstellung;
automatische Alarmüberwachung von
Netzanschluss und Empfindlichkeitseinstellung
um eine Manipulation der Kontrolle zu
verhindern

Sicherheitsfunktionen:

zweiseitige Zonenanzeige- einzeln deaktivierbar;
zusätzlicher Zufallsalarm für die Durchführung
von unauffälligen Stichproben-Kontrollen
mit einstellbarer Häufigkeit; aktivierbarer
intelligenter Durchgangszähler, wahlweise nur
addierend zählend oder addierend in einer
Richtung und subtrahierend in die andere
Richtung

Komfortfunktionen:

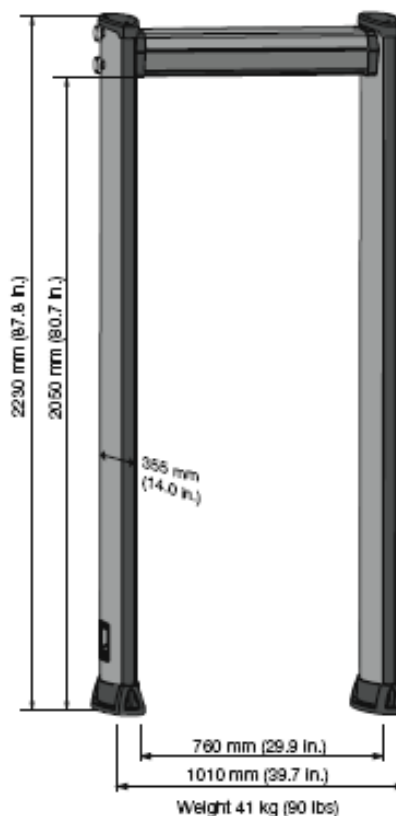
Automatische oder manuelle Empfindlich-
keitseinstellung; automatische Wahl der
optimalen Detektor-Arbeitsfrequenz; Speicher
für kundenspezifische Detektor-Einstellungen;
Stand-By Schaltung

Optionen:

drahtlose Fernbedienung, Ampelanzeige im
Querträger, Akkusatz für 8 Stunden Betrieb,
einstellbare Standfüße für unebenes Gelände,
verlängerter Querträger für 81 cm Innenbreite
für Rollstühle, Teststücke für die Einstellung
des Detektors

Normen:

EU Direktive EMV89/336/EEC, EU EMV Norm
(Emission) EN 61000-6-3/2001, (Immunität)
EN 61000-6-1/2001; 73/23/EEC, 93/68/EEC
/ Sicher für Personen mit Herzschrittmachern
und Schwangere, Bediener und allgemeiner
Personenverkehr sowie elektronische
Datenträger



Stand: 1/2009
Technische Änderungen vorbehalten

www.rapiscansystems.com

www.technolog.de

UNITED STATES OF AMERICA
3232 W. El Segundo Blvd.
Hawthorne, California 90250
UNITED STATES of AMERICA
Tel: +1 310-978-1457
Fax: +1 310-349-2491
E-mail: sales@rapiscansystems.com

UNITED KINGDOM
X-Ray House
Bonehurst Road
Salfords
Surrey RH1 5GG
UNITED KINGDOM
Tel: +44 (0) 870-7774301
Fax: +44 (0) 870-7774302

ASIA PACIFIC
240 Macpherson Road
#06-04 Pines Industrial Building
Singapore 348574
SINGAPORE
Tel: +65-6743-9892
Fax: +65-6743-9885

Vertretung DEUTSCHLAND
TECHNOLOG Systems GmbH
Sandweg 69-71
65604 Elz / Germany
Tel: +49-6431-50 59-0
Fax: +49-6431-50 59-33
eMail: info@technolog.de