



WORLD WIDE WATER



MTA ROOF SCAN

Effiziente und punktgenaue
Leckortung für Flachdächer



MTA ROOF SCAN

EINFACHES ORTEN VON UNDICHTIGKEITEN

Der MTA Roof Scan verfügt über ein innovatives elektromagnetisches Leckage Messsystem zur punktgenauen Ortung von undichten Stellen auf Dachflächen. Die ausgefeilte Technik ermöglicht genaueste Messungen für verschiedenste Dachaufbauten, z.B.:

- Flachdächer
- Garagendächer
- Begrünte Dachflächen
- Umkehrdächer

Durch den handlichen Aufbau und die moderne Technik können selbst große Dachflächen schnell und effizient geprüft werden.



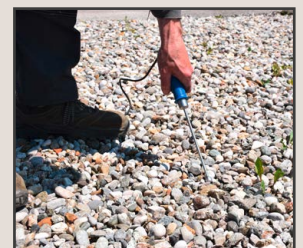
INNOVATIVE TECHNIK AUF KLEINSTEM RAUM

- Die kompakte Bauweise des Elektronikmoduls in Kombination mit einem modernen Windows-Tablet bilden die Basis für genaue Messungen.
- Die Daten können bereits am Dach in Echtzeit eingesehen werden. Auch das nachträgliche Auswerten der Prüfungen ist jederzeit die integrierte Software möglich.



EINE SONDE - ZWEI MESSFUNKTIONEN

Die Sonde montiert am Messwagen wird zur Flächenmessung eingesetzt. Ist der undichte Bereich durch die Flächenprüfung erkannt worden, kann die Sonde vom Messwagen abgenommen und zur genauen Lokalisierung per Hand eingesetzt werden.



RICHTIGE ERDUNG FÜR OPTIMIERTE MESSERGEBNISSE

Für eine einwandfreie und genaue Ortung ist die korrekte Erdung des MTA Roof Scan unerlässlich. Das Verbinden des Erdungskabels mit einem am Dach angebrachten Blitzableiter ist prinzipiell ausreichend, jedoch wird für einen optimalen Prüfkreislauf empfohlen eine kleine Bohrung inkl. Dübel an der Stelle der Decke im Innenraum durchzuführen, an welcher der Feuchtigkeitseintritt durch das Dach ersichtlich ist und an dieser Stelle kann mit Hilfe einer Schraube das Erdungskabel angebracht werden.



MTA Messtechnik GmbH

Handelsstraße 14-16
A-9300 St. Veit an der Glan
T +43 4212 71491
F +43 4212 72298
office@mta-messtechnik.at
www.mta-messtechnik.at