

PROSCREEN 200



FORENSISCHE KLINIKEN



MASSREGELVOLLZUG
U-HAFT



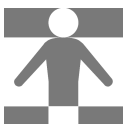
PSYCHIATRIEN
KRANKENHÄUSER



MITARBEITER-
ÜBERPRÜFUNG



DETEKTIERT VER-
LÄSSLICH KLEINSTE
GEGENSTÄNDE



DETEKTIERT AM
UND IM KÖRPER



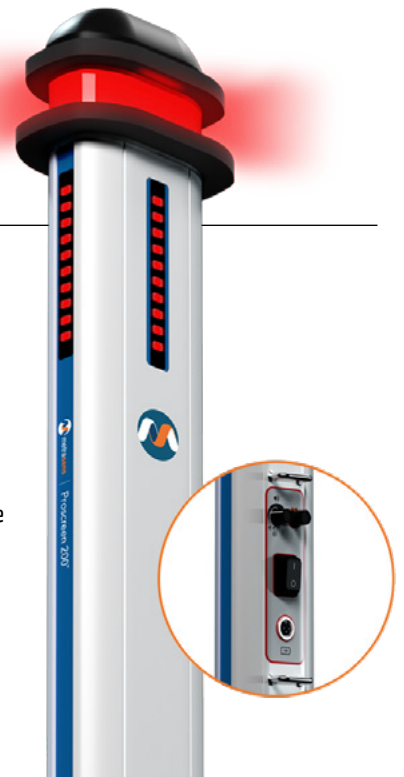
In den letzten Jahren wurde es immer schwieriger, den Schmuggel verbotener Gegenstände in Gesundheitseinrichtungen zu verhindern, mit einer einhergehenden Zunahme von gewalttätigen & bewaffneten Übergriffen auf Mitarbeiter und Mitinsassen.

Der Proscreen 200 ist ein einzigartiger und innovativer ferromagnetischer Metalldetektor, welcher speziell für forensische Einrichtungen, Krankenhäuser & psychiatrische Kliniken entwickelt wurde. Der Proscreen 200 erkennt das Vorhandensein von ferromagnetischen Gegenständen und verhindert das Einschmuggeln von Bedrohungsgegenständen – selbst kleinste, sorgfältig versteckte Gegenstände können der Detektion nicht mehr entgehen.

FEATURES

- Ganzkörperscreening: Komplettes Screening des Körpers in einem einzigen Durchgang oder in einer 360° Drehung
- 2-fach höhere Sensitivität in Körperbereichen, welche als Verstecke benutzt werden können
- Detektiert kleinste Bedrohungsgegenstände am und im Körper, wie z. B. Rasierklingen & Feuerzeuge, welche von anderen Screeningtechnologien* oftmals nicht gefunden werden
- Patientenfreundlich : Der relativ kleine Formfaktor ermöglicht eine diskrete Platzierung und Einsatz, um die Würde des Patienten und ein positives therapeutisches Umfeld zu fördern.
- Einstellbare Sensitivität: Empfindlichkeit von 1 (niedrigste) bis 10 (höchste), einstellbar je nach Ihren Detektionsanforderungen und Ihrem Screening-Prozess.
- Sicher und nicht emittierend: sendet keinerlei Strahlung aus, wodurch der Proscreen 200 100% passiv und sicher für alle Personen ist, einschließlich Personen mit Herzschrittmachern oder Schwangeren.
- Vielseitig: Einsatz mit einer Wandhalterung oder mit einer freistehenden Basis, um Personen oder Gegenstände zu überprüfen.
- Interne oder externe Detektion: Die Proscreen 200-Technologie ermöglicht die genaue Erkennung von Ferrometallen am oder im Körper.
- Mehrere Stromquellen: Funktioniert mit einem Netzteil oder mit Akku, mit 16 Stunden Betriebsdauer bei einer 4-stündigen Ladung.

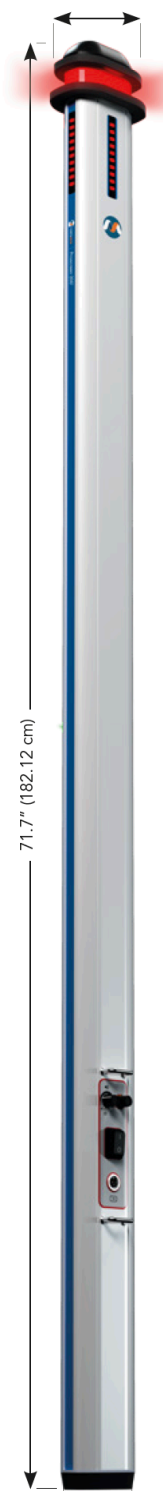
**gemessen im Vergleich zu den leistungsstärksten Produkten der Konkurrenz.*



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

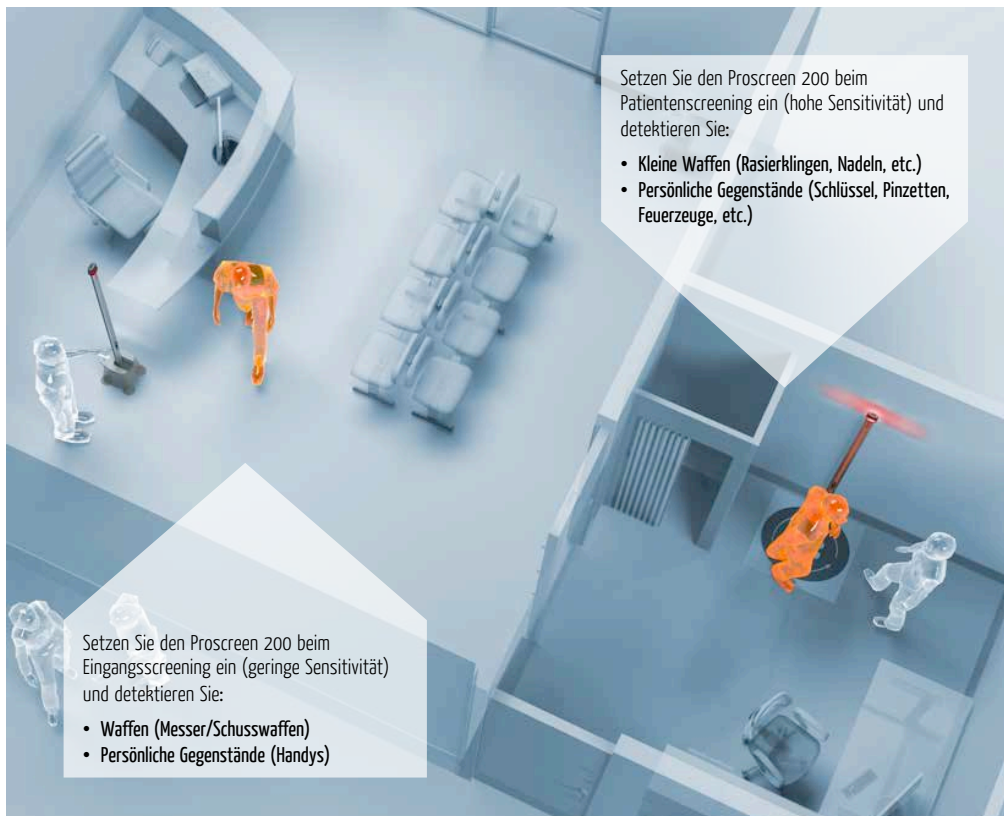
Kontrollfunktionen	An-/Ausschalter Sensitivitätsregler für roten Alarm Audioalarm An-/Ausschalter		
Stromversorgung	Batterie	12V DC 4.5A h versiegelte Bleibatterie 100/240V AC Ladegerät	
	Aufladezeit	4 Stunden	
	Batterielaufzeit	10 - 16 bei volle Ladung	
	Ladeports/Stromanschlüsse	1 auf der Vorderseite des Geräts 1 auf der Unterseite des Geräts	
Temperaturbereich	-10°C - +50°C		
Relative Luftfeuchtigkeit	0 - 95% nichtkondensierend		
Gewicht	Sensorsäule: 9 kg	Ständer: 9 kg	
	Maße	Sensorsäule (BxLxH) 13.46cm x 8.64cm x 182.12cm	
	Ständer (BxLxH)	34cm x 34cm x 36cm	
	Wandbefestigungen	9.14cm	
Alarmausgangsmodule (optional)	3 Potentialfreie Kontakte 24V AC 40V DC		
Zubehör	Auf Anfrage		

5.3" (13.46 cm)



71.7" (182.12 cm)

3.9" (9.91 cm)



Setzen Sie den Proscreen 200 beim Patientenscreening ein (hohe Sensitivität) und detektieren Sie:

- Kleine Waffen (Rasierklingen, Nadeln, etc.)
- Persönliche Gegenstände (Schlüssel, Pinzetten, Feuerzeuge, etc.)

Setzen Sie den Proscreen 200 beim Eingangsscreening ein (geringe Sensitivität) und detektieren Sie:

- Waffen (Messer/Schusswaffen)
- Persönliche Gegenstände (Handys)