

Neuer Qualitätsstandard

Mit einer FlowD Lösung von **Menges Medizintechnik** haben Sie die Gewissheit, sich auf eine fachkundige, technische Unterstützung verlassen zu können und behalten dabei die Kosten im Griff.

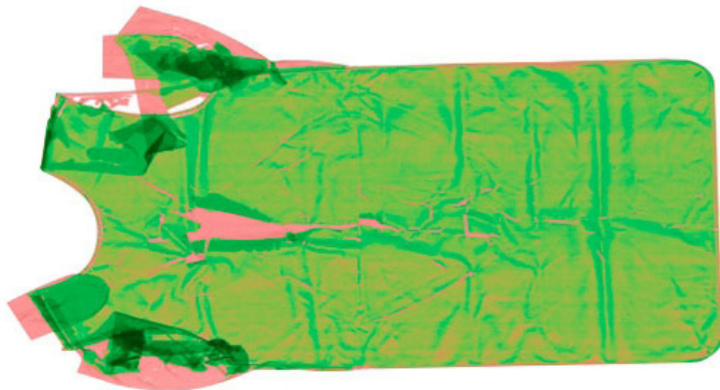
Mit dem FlowD Gerät ist es möglich, die gesetzlich vorgeschriebene jährliche Überprüfung der Schutzmaterialien mit Hilfe eines mobilen Röntgengerätes vor Ort durchzuführen (Adani FlowD 8020). Das Prüfsystem ermöglicht die berührungslose Inspektion von Röntgenschutzkleidung, um visuelle Informationen über ihren Zustand, sowie Informationen über den Bleigleichwert des Schutzmaterials zu erhalten. Dabei wird die Eignung von Röntgenschutzkleidung für die weitere Verwendung festgestellt.

Wir erstellen einen umfassenden Prüfbericht für Sie!

Von jedem Schutzmittel wird innerhalb 15-20 Sekunden ein Bild angefertigt, auf welchem automatisiert durch einen speziellen Algorithmus gefundene Mängel farblich dargestellt werden. Grüne Stellen stehen hierbei für Bereiche, die mit dem angegebenen Bleigleichwert übereinstimmen.

Bereiche, die diesen Wert bis zu 10% unterschreiten, werden gelb dargestellt und alle Bereiche, in dem der Bleigleichwert um über 10% unterschritten wird, werden rot dargestellt. Ein übersichtlicher und umfassender Prüfbericht inkl. farbiger Bildarstellung wird somit automatisiert für Sie erstellt.

Alle gescannten Bilder werden automatisch im Bildarchiv des Gerätes gespeichert (bis zu 1 Million Bilder).



Folgende Varianten bieten wir Ihnen an:

1. Menges Flow D Gerätekauf
2. Menges Flow D Plus
3. Menges Flow D All-In



Menges Medical
Advancing health

Bleischürzen Prüfung mittels Adani FlowD 8020



Menges Medical
Advancing health

Menges Medizintechnik Schweiz AG
Servicecenter Zürich ZH

Wiesenstrasse 33
CH-8952 Schlieren
+41 71 544 47 21
info@menges-schweiz.com
www.menges-schweiz.com
Hauptsitz Rüthi SG | Oberfeld 1 | CH-9464 Rüthi

Investieren Sie in die Sicherheit Ihres
Teams und Ihrer Patienten

Ihre Vorteile bei der Nutzung von FlowD:

- + **Zeitersparnis**
- + **Kurze Wege** durch Prüfung direkt in den Arbeitsbereichen
- + Das Schutzmaterial muss den OP nicht verlassen. (Hygiene)
- + **Dokumentation** der Prüfung
- + Pro Schürze wird **ein Bild gespeichert** und kann bequem auf einen externen Datenträger kopiert und gespeichert werden. Es ist kein Netzwerkzugang notwendig.
- + Hochauflösende Bildverarbeitung
- + Darstellung vorhandener **Bleigleichwert**
- + Bildbearbeitung wie bei Standard Röntgenbildern
- + **Strahlenschutz.** Das Gerät arbeitet als Vollschutzgerät, d.h. das Personal ist bei der Qualitätskontrolle keiner Strahlung ausgesetzt.
- + keine Blockade von Durchleuchtungs-, Röntgen- oder CT Räumen
- + Das Gerät beinhaltet einen „**Vollschutz**“ und kann in nahezu jeder Räumlichkeit mit ausreichend Platz und Stromversorgung eingesetzt werden.
- + Optional: Ihr Team bleibt in der täglichen Routinearbeit ungestört. Wir führen alle notwendigen Tätigkeiten für Sie durch und überreichen Ihnen am Ende der Prüfung alle Dokumente für die gesetzliche Dokumentation auf einem externen Datenträger.



Unsere Angebote

1. Menges FlowD Gerätekauf

Sie können das Gerät kaufen und mit Ihrem Team jederzeit vor Ort die gesetzlich notwendigen jährlichen Überprüfungen der Bleischürzen durchführen. Dies eignet sich vor allem bei grösseren Standorten. Fragen Sie nach unserem Geräte- und Wartungspreis. Gerne bieten wir Ihnen an, das Gerät zwischen mehreren Standorten fachgerecht zu transportieren. Wir empfehlen eine frühzeitige Terminplanung.

Sollten Reparaturen oder das jährliche Service notwendig sein, sind Sie im Rahmen eines Vollwartungsvertrages gut abgesichert. Ein Ersatzgerät wird Ihnen für die Zeit des Ausfalls ohne Zusatzkosten zur Verfügung gestellt.

2. Menges FlowD Plus

Bei unserem **FlowD Plus** Angebot liefern wir Ihnen das Gerät in Ihre Abteilung und schulen das Team (ca. 1 Stunde) auf die fachgerechte Nutzung des Geräts ein. Ihr Team führt selbständig die Prüfung und Dokumentation der Bleischürzen durch.

Wir bieten Ihnen gerne auch Tages/Wochen-Leihverträge für mehrere Jahre Laufzeit zu vergünstigten Konditionen an.

3. Menges FlowD All-In

Sie möchten von uns die Prüfung der Schutzmittel durchführen lassen? Gern bieten wir Ihnen im Rahmen unseres FlowD All-in Angebots an, die Prüfung durch unser Team mit unserem Gerät durchzuführen. Dieses „sorglos Paket“ beinhaltet alle erforderlichen Arbeitsschritte, um die Schutzmaterialien gesetzeskonform weiter verwenden zu können.

Voraussetzungen dafür sind der Zugang zu Räumlichkeiten (Mindestkriterien siehe Projektplanung), Stromversorgung und der Zugang zu den gereinigten und hygienisch unbedenklichen Schutzmitteln.

Wir bieten Ihnen gerne auch Tages/Wochen-Leihverträge für mehrere Jahre Laufzeit zu vergünstigten Konditionen an.

Inventarisierung

Inventarisierung Ihrer Schutzmaterialien für Ihren Gesamtüberblick!

Um die gesamte Schutzkleidung in einem Krankenhaus übersichtlich zu erfassen, werden Ihre gesamten Schürzen, Bleiabdeckungen, Schilddrüsenschutze usw. von uns mit einem hochwertigen QR-Code und einer laufenden Nummer beklebt.



Die Auslesung des QR-Codes funktioniert mit jedem herkömmlichen Smartphone und stellt einen schnellen Zugriff auf die Zuordnung (Art, Abteilung, Raum usw.) des Schutzmaterials sicher. So findet immer jedes Schutzmittel einfach und unkompliziert wieder an ihren richtigen Ort zurück. Zusätzlich behalten Sie den Überblick über all Ihr Schutzmaterial!

Erfahrungsgemäss können ca. 120 Schürzen pro Tag getestet und inventarisiert werden.

	Menges Flow D Plus	Menges Flow D All-In
Geräteanlieferung	✓	✓
Team Menges vor Ort (2 Personen)	X	✓
Einschulung des Personals vor Ort	✓	nicht erforderlich
Test von ca. 120 Schürzen pro Tag	durch eigenes Personal	✓
Durchführung der Prüfung vor Ort für das komplette Schutzmaterial	durch eigenes Personal	✓
Erstellung einer entsprechenden Prüfungs-Dokumentation (Bildmaterial, Prüfbericht)	durch eigenes Personal	✓
Inventarisierung mittels QR Code Beklebung & Datenbank-Software Schürzen	✓	✓
Ressourcenschonung im Haus (kein CT oder DL)	✓	✓
Hochauflösende Bildbearbeitung	✓	✓
Jährliche Wartung und Instandhaltung	nicht erforderlich	nicht erforderlich