

# UV Scan MACS Reader Model 2.1

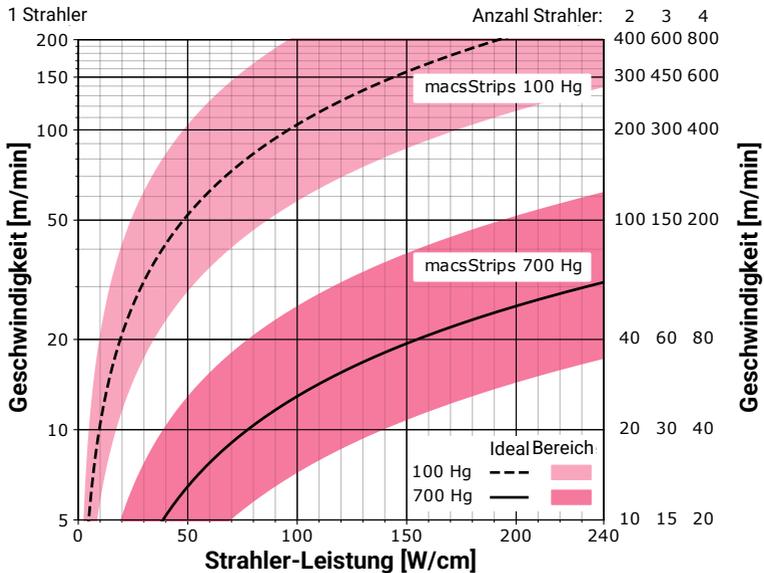
## Gesundheitsgefahr durch UV-Strahlung



Der MACS Reader emittiert UV-Strahlung, die zu schweren gesundheitlichen Schäden führen kann. Lesen und befolgen Sie die Sicherheitshinweise der vollständigen Betriebsanleitung.

## macsStrips Auswahlhilfe – Hg-Strahler

Um UV-Dosen präzise zu messen, müssen Sie die geeigneten macsStrips auswählen. Die richtige Wahl hängt von Ihren Herstellungsbedingungen ab, wie Geschwindigkeit, Leistung und der Anzahl der verwendeten UV-Lampen. Verwenden Sie nachstehendes Diagramm, um die am besten geeigneten macsStrips für Ihren Prozess auszuwählen. Besuchen Sie zudem regelmäßig unsere Webseite für aktuelle macsStrips und Software-Updates.

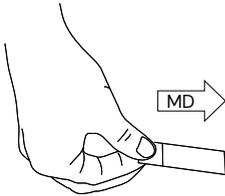


## Rechtlicher Hinweis

Diese Kurzanleitung dient als Ergänzung zur vollständigen Betriebsanleitung und gibt einen Überblick über die grundlegenden Schritte zur Bedienung. Benutzer müssen vor Einsatz des Produkts die Betriebsanleitung vollständig gelesen und verstanden haben. Die Nichteinhaltung der Betriebsanleitung kann zu Fehlfunktionen, Schäden oder Verletzungen führen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder die Nichteinhaltung der Betriebsanleitung entstanden sind.

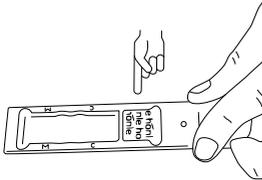
## Kurzanleitung – Schritt für Schritt zur UV-Dosismessung

Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden, empfehlen wir Ihnen, nach verfügbaren Software-Updates zu suchen.



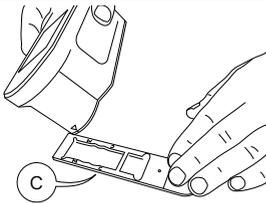
### 1. UV-Streifen vorbereiten

Die Streifen auf das Substrat kleben. Der Anfasser zeigt entgegen der Maschinenlaufrichtung.(MD).



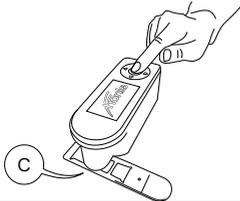
### 2. Schablone platzieren

Schablone auf dem UV-Streifen platzieren. Der Anfasser muss sich in der quadratischen Aussparung befinden.



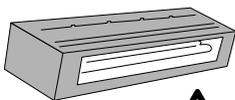
### 3. Reader platzieren

Reader auf der Schablone in Position „C“ fixieren.



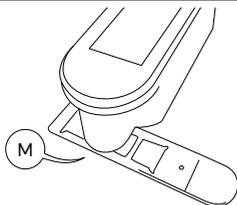
### 4. UV-Streifen kalibrieren

Reader durch kurzes Drücken der Taste in der Mitte einschalten. Um den UV-Streifen zu kalibrieren, Anweisungen auf dem Display befolgen.



### 5. UV-Streifen bestrahlen

UV-Streifen auf dem Substrat mit den gewünschten Parametern bestrahlen.



### 6. UV-Streifen messen

Schablone wie in Schritt 2 auf den Streifen platzieren. Anschließend den Reader in Messposition „M“ platzieren. Um eine Messung durchzuführen, Anweisungen auf dem Display befolgen.