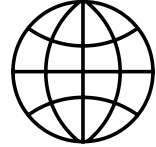


UV-MACS 2.1

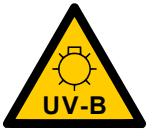
Bedienungs-
anleitung



pruue.de/314



Dieser Quickstart Guide dient nur als Ergänzung zur Bedienungsanleitung. Lesen Sie die vollständige Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden. Die Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung kann zu Fehlfunktionen, Schäden oder Verletzungen führen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder die Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen.



⚠️ Warnung – Gesundheitsgefahr durch UV-Strahlung

Das Gerät emittiert UV-Strahlung, die zu ernsthaften Gesundheitsschäden führen kann.

- Lesen und befolgen Sie die Sicherheitshinweise in der vollständigen Bedienungsanleitung.
- Bewegen Sie das Gerät während der Kalibrierung und/oder Messung **nicht**.

Produktfinder

In wenigen Klicks
zum richtigen Produkt.



pruue.de/318

Tutorial-Videos

Sehen Sie Schritt für Schritt,
wie Sie UV-MACS verwenden.



pruue.de/320

FAQ

Schnelle Antworten auf
typische Fragen.



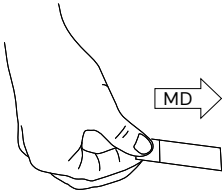
pruue.de/316

Betriebsparameter hängen von den Produktionsmerkmalen ab und können von den angegebenen Informationen abweichen. Änderungen der technischen Daten sind vorbehalten.

PRUUE GmbH
Freiberger Straße 1
01067 Dresden
DEUTSCHLAND

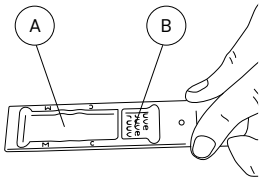
Messung der UV-Dosis PRUOVE

Vor der ersten Verwendung des Geräts empfehlen wir, verfügbare Software-Updates zu prüfen.



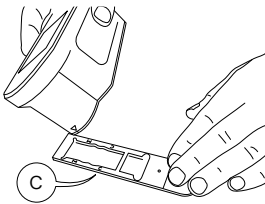
1. UV-Strips auf das Substrat kleben

- Der Anfasser muss gegen die Maschinenlaufrichtung (MD) zeigen.



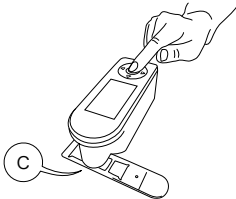
2. Schablone auf die UV-Strips legen

- Platzieren Sie die größere Aussparung (A) auf die Sensorfläche und die quadratische Aussparung (B) auf den Anfasser.
- Hinweis: Das Aussehen der Schablone kann von der Abbildung abweichen.



3. UV-MACS auf der Schablone an Position „C“ platzieren

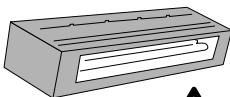
- Achten Sie darauf, dass der UV-MACS flach aufliegt und vollständig in die Aussparung eingerastet ist.



4. UV-MACS einschalten und UV-Strips kalibrieren

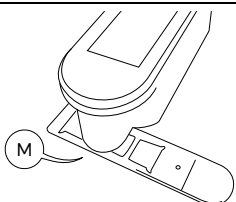
- Schalten Sie den UV-MACS ein, indem Sie kurz auf die mittlere Taste drücken.
- Drücken Sie anschließend auf „UV-Dosis-Messung“ und folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um eine Streifenkalibrierung durchzuführen.

Ergebnis: Auf dem Display erscheint ein grünes Häkchen.



5. UV-Strips bestrahlen

- Entfernen Sie den UV-MACS und die Schablone vom Substrat.
- Bestrahlen Sie die UV-Strips auf dem Substrat mit der zu messenden UV-Strahlung.



6. UV-Strips messen

- Legen Sie die Schablone auf den UV-Strip.
- Platzieren Sie anschließend den UV-MACS an Messposition „M“
- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um mit der Messung der UV-Dosis fortzufahren.

Ergebnis: Die gemessene UV-Dosis wird in großer Schrift angezeigt.