



ST700

Stationäre Inspektions-LED-UV-A-Lampe



Beschleunigen Sie das Prüfverfahren

- Inspizieren Sie mehr Teile auf einmal, dank des ultra-breiten Lichtstrahls von 20 x 26 Zoll / 50 x 66 cm, bei einem Arbeitsabstand von 36 Zoll / 90 cm, wenn montiert
- Eliminieren Sie zusätzliche Schritte und beteiligte Arbeitsgerät durch den Einsatz einer zweiten tragbaren Inspektionslampe



Minimieren Sie das Risiko, Anzeigen zu übersehen

- Lassen Sie Anzeigen klar und deutlich hervorstechen, dank der lichtstarken LEDs – 7.000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ bei 15 Zoll / 38 cm
- Montieren Sie das Licht, wo es nicht im Weg ist: bis zu 46 Zoll / 117 cm über der Inspektionsoberfläche, während gleichzeitig die Intensität der Prüfung beibehalten wird



Maximieren Sie das Spektrum der Inspektionen

- Gemäß ASTM und RRES zertifiziert Lampe für den Einsatz bei praktisch allen fluoreszierenden zerstörungsfreie Prüfungen
- Maßgearbeitete UV-A-Filter eliminieren Blendung, um den Kontrast zu erhöhen
- Verschiedene Optionen für Montage und Ausrichtung, für optimale Anpassung an Ihre Inspektionsumgebung

Spezifikationserfüllung

- Airbus AITM6-1001
- ASTM E2297
- ASTM E3022
- ISO 3059
- Rolls Royce RRES 90061

Für weitere Informationen, wie die stationäre Inspektions-UV-Lampe ST700 Ihnen bei der Beschleunigung Ihrer Inspektionsverfahren helfen kann, besuchen Sie www.eu.magnaflux.com oder wenden Sie sich an den Magnaflux-Kundendienst unter sales.de@magnaflux.com oder +49 (0)7365 81-0.

Strahlprofil

	Strahlabmessungen	Max. UV-A-Intensität
UV-A-Strahlprofil bei 15 Zoll / 38 cm	13 x 25 Zoll / 32 x 64 cm oval	7.000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
Arbeitsabstand des UV-A-Strahlprofils bei 36 Zoll / 90 cm	20 x 26 Zoll / 50 x 66 cm oval	3.000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
Max. Prüfbereich des UV-A-Strahlprofils bei 46 Zoll / 117 cm	22 x 25 Zoll / 55 x 64 cm oval	> 1.000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$

