



IRT UV SPOTCURE VON HEDSON

Trocknung mit Lichtgeschwindigkeit! Curing at the speed of light!
Mit dem IRT UV SpotCure reduzieren sich Trocknungszeiten von Minuten auf Sekunden.

Heutige Werkstätten sehen sich durch moderne Assistenzsysteme in Kraftfahrzeugen mit der Herausforderung reduzierter Schadensgrößen konfrontiert. Der Anteil an Kleinschäden-Reparaturen steigt. Bedingt durch den steigenden Kostendruck müssen sich besonders bei kleinen Schäden die Reparaturzeiten verkürzen, damit in Werkstätten effizient und profitabel gearbeitet werden kann. Mit dem Einsatz von UV Lackprodukten und dem IRT UV SpotCure verkürzen sich die Reparaturzeit bei kleinen und mittleren Schäden deutlich.



VORTEILE DES IRT UV SPOTCURE

- Schnellste Trocknung
- 100% Durchhärtung
- Keine Aufwärmphase
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Lange Lebensdauer
- Keine Wärmeentwicklung
- Höchste Sicherheitsstandards

HEDSON

— PERFORMANCE ABOVE ALL —

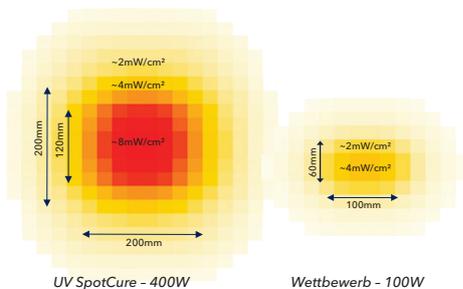


TROCKNUNG MIT LICHTGESCHWINDIGKEIT! CURING AT THE SPEED OF LIGHT!

Optimieren Sie Ihre Prozesse mit dem IRT UV SpotCure - für mehr Schnelligkeit, Effizienz und Profitabilität in ihrer Werkstatt.

LEISTUNGSSTÄRKERE TROCKNUNG IM VERGLEICH ZUM WETTBEWERB

- Um eine optimale Trocknung von UV-basierten Beschichtungen mit einer 100% Durchdringung der Schichtstärke zu erreichen, ist eine hohe Strahlungsintensität erforderlich.
- Die LEDs für den IRT UV SpotCure wurden speziell für die Anwendung im Lackbereich entwickelt.
- Der UV SpotCure erreicht in einem Abstand von 100 mm zur Oberfläche eine Strahlungsintensität von $\pm 8\text{mW/cm}^2$. Wettbewerbsprodukte erreichen lediglich eine Intensität von 0,4 bis 4mW/cm^2 .
- Durch die hohe Strahlungsintensität deckt der UV SpotCure einen bis zu 10-fach größeren Trocknungsbereich ab als Wettbewerbsprodukte.



SCHNELLE TROCKNUNGSZEITEN BEI NIEDRIGEM ENERGIEVERBRAUCH

- Der Anwender bewegt den IRT UV SpotCure im selben Abstand und in ähnlicher Geschwindigkeit wie eine Lackierpistole über die zu trocknende Oberfläche, um ein optimales Trocknungsergebnis zu erhalten.
- Die Handhabung des UV SpotCure ist somit einfach und unkompliziert. Sie entspricht den gewohnten Handgriffen im Lackierbereich.



HOHE PROZESSSICHERHEIT FÜR IHRE WERKSTATT

- Der leistungsstarke IRT UV SpotCure garantiert durch die hohe Strahlungsintensität eine optimale Aushärtung von geeigneten UV-basierten Beschichtungen.
- Auch anspruchsvolle Untergründe aus Kunststoff, Verbundmaterialien und Karbonfasern können problemlos beschichtet und mit dem UV SpotCure getrocknet werden. Durch die niedrige Oberflächentemperatur beim Trocknungsvorgang wird eine Verformung des Untergrunds vermieden.
- Mit bis zu 20.000 Betriebsstunden hat der IRT UV SpotCure eine lange Lebensdauer - zuverlässig, wartungsarm und effizient.
- Ihre Gesundheit ist uns wichtig, daher werden natürlich alle gesetzlichen Bestimmungen zur Arbeitssicherheit erfüllt.

TECHNISCHE DATEN

Spannung	220-240V, 1Ph/PE
Empfohlene Sicherung	10A
Frequenz	50-60 Hz
Leistung	425 W
Stromstärke	2 A
Geräuschpegel	< 70dB (A)
Kabellänge	10 m
Gewicht	
- Handgerät	1,4 kg
- Gesamt (mit Halterung)	7,0 kg
Maße Handgerät	
- Breite	147 mm
- Höhe	195 mm
- Tiefe	160 mm
Maße Halterung	
- Breite	256 mm
- Höhe	374 mm
- Tiefe	271 mm
Artikelnummer	750746
Im Lieferumfang enthalten	UV Schutzbrille 1 x Kabelhaken
Risiko Gruppe EN62471	3 (RG-3)

**BEIM UMGANG MIT UV-LICHT BITTE IMMER SCHUTZBRILLE TRAGEN.
WIR LIEFERN EINE SCHUTZBRILLE MIT JEDEM GERÄT MIT.**