

6 March 2020



Bild 1 (vänster): IRT UV SmartCure action, Bild 2 (höger): IRT UV SmartCure studio

IRT SÄTTER NY UV-HÄRDNINGSTANDARD

IRT UV SmartCure kombinerar en kraftfull UV-LED modul, avancerad kylteknik och lättvikts-batterier, vilket resulterar i betydligt effektivare UV-härdning än nuvarande branschstandard.

Full kontroll

IRT UV SmartCure levereras med två utbytbara 18 V litiumjonbatterier av högsta kvalitet och med lång livslängd. Ljus- och härdningsprestanda bibehålls på en konstant hög nivå för upp till 80 spotjobb genom hela battericykeln. Ingen risk för urladdning eller överladdning. Med överlägsen ljusprestanda härdar IRT UV SmartCure UV-filler och primer betydligt snabbare än branschstandard.

Driftsäkerhet

Driftsäkerhet i varje detalj är IRT:s högsta prioritet. Avancerad elektronik minimerar risk för maskinskador genom aktiv ventilation och genom att övervaka temperaturen på både elektronik och LED-modul. Den har också en effektiv spänningskonvertering, för att säkerställa kontinuerlig spänning och ström till LED enheten.

Utvecklad tillsammans med ledande färgtillverkare

IRT UV SmartCure tillverkas i Sverige och har utvecklats i samarbete med internationella färgtillverkare för att säkerställa 100% härdningskvalitet. IRT UV SmartCure leder till betydande tidsbesparingar. Designen är bekväm och ergonomisk. UV-LED modulen sitter skyddad bakom ett förstärkt rep- och lösningsmedelsbeständigt glas.

IRT UV SmartCure levereras med två batterier, laddare, skyddsglasögon och magnetiskt väggfäste.

"Det här är början på ett brett utbud av UV-LED modeller från IRT.", säger Linus Ekfeldt, IRT Product Company Director. " Vi har ett försprång med hjälp av know-how från våra industriprojekt, där vi har levererat UV-baserade lösningar i årtionden. Vi är mycket glada över att gå vidare med UV-LED-tekniken."

Se IRT UV SmartCure och IRT-Booster live i Hedson's monter på PaintExpo i Karlsruhe Tyskland, 21-24 April 2020.

IRT är specialiserat på infraröd uppvärmning, torkning och UV-härdning, med en marknadsledande position i över 50 år. IRT är en del av Hedson-koncernen, en ledande leverantör av förstklassig härdning, lyft, dammutvinning och rengöringssystem för bilverkstäder och industri över hela världen.

Presskontakt: Linus Ekfeldt, IRT Product Company Director, +46 70 855 25 23, linus.ekfeldt@hedson.com.