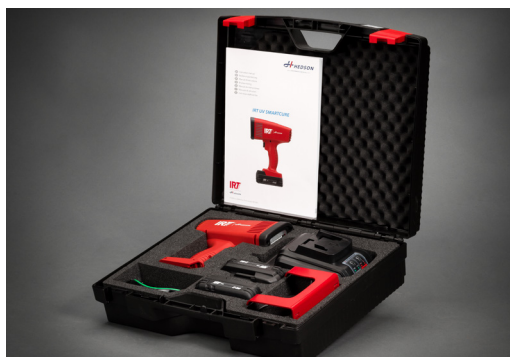


IRT UV SMARTCURE

UV-A LED härdning med högsta kvalitet och intensitet



IRT
SYSTEM

HEDSON

SUPERLÄTT OCH ERGONOMISK

- Testad för hög slagtlighet.
- Flamsäkert plastskal förstärkt med 25% glasfiber och 3 mm reptåligt och lösningsmedelsresistent härdat säkerhetsglas.
- Hög operatörskomfort med låg vikt och ergonomiskt grepp.



MED 2
BATTERIER

IRT UV SMARTCURE 200 W UV-A LED batteridrivnen härdning

SmartCure levereras med två utbytbara batterier och härdar UV-A-filler och primer på sekunder. Finns för 365 nm och 395 nm.

IRT UV SmartCure har extremt hög effekt och erbjuder marknadsledande max/genomsnittlig ljusprestanda.

Genom att kombinera en kraftfull UV-LED-modul, avancerad kylteknik och lättviktsbatterier uppnås tillförlitlig, högeffektiv, icke-fluktuerande UV-härdning.

Avancerad elektronik minimerar risken för maskinskador genom aktiv ventilation och genom att övervaka temperaturen på både elektronik och LED-modul. Avancerad spänningskonvertering säkerställer kontinuerlig spänning och ström till LED-enheten.

- Finns för 365 nm och 395 nm
- Väger endast 1 kg för utmärkt arbetskomfort
- Hög och konstant ljusintensitet tills batteriet är på 0 %

ELIMINERA DRIFTSTOPP

Med två utbytbara 18 V litiumjonbatterier och en laddningstid på 45 minuter är IRT UV SmartCure alltid tillgänglig.

TILLFÖRLITLIGA HÄRDNINGRESULTAT

Genom att arbeta nära ledande färgtillverkare möjliggör IRT tillförlitliga lackprocesser i alla plåt- och lackverkstäder.

ULTIMAT HÄRDNINGSGUIDE

För bästa möjliga prestanda rekommenderas att du arbetar på ett avstånd av cirka 100 mm från ytan. Vid filler-/primerlager på 80-120 µm härdas Ø 160 mm på cirka 10 sek. (Max ljusintensitet >350 mW/cm², genomsnitt >250 mW/cm²).



DAMMSKYDD

Tillval: dammskydd med magnetfäste, art.nr 715193.

VÄGGFÄSTE

Magnetiskt väggfäste, medföljer som standard.



UNIK LJUSSPRIDNING

24 välvda LED-lampor skapar en unik ljusspridning över hela härdningsytan.



ROBUST FÖRVARING* KARTONG*

Tillval: Väska i hårdplast, art.nr 800806.

ENKELT UNDERHÅLL

Utbytbar filter skyddar elektroniken på insidan, art.nr 715074.



DISPLAY VISAR VÄGEN

Alla fillers, primers och klarlackar har olika härdningscykler. Intuitiv logisk display.

3 ÅRS
GARANTI

DETALJER

Batterityp	18 V litiumjon
Vikt, IRT UV SmartCure + 1 batteri	1,16 kg
Mått, IRT UV SmartCure + 1 batteri (BxHxD)	189x250x88 mm

IRT UV SMARTCURE

Art.nr	Artikelnr	Ström, SmartCure/laddare	Effekt	Spänning (Batteri-laddare)	Riskgrupp EN 62471	Frekvens
715070-X*	SmartCure 395 nm	8A/2A	200 W	100-240 V	(RG-3)	50-60 Hz
715365-X*	SmartCure 365 nm	8A/2A	200 W	100-240 V	(RG-3)	50-60 Hz

2 batterier, laddare, magnetiskt väggfäste och UV-skyddsglasögon ingår i leveransen. Omgivningstemp. max 40 °C.

* SmartCure 395 nm alternativ:

EU; i kartong 715070-1 / EU; i plastväska 715070-2
NA; i kartong 715070-3 / NA; i plastväska 715070-4
UK; i kartong 715070-5 / UK; i plastväska 715070-6
JP; i kartong 715070-7 / JP; i plastväska 715070-8
AUS; i kartong 715070-9 / AUS; i plastväska 715070-10

* SmartCure 365 nm alternativ:

EU; i kartong 715365-1 / EU; i plastväska 715365-2
NA; i kartong 715365-3 / NA; i plastväska 715365-4
UK; i kartong 715365-5 / UK; i plastväska 715365-6
JP; i kartong 715365-7 / JP; i plastväska 715365-8
AUS; i kartong 715365-9 / AUS; i plastväska 715365-10



IRT UV SMARTCURE

- 1** Specialutvecklad UVA LED-lampa optimerad för att interagera effektivt med UV-filler/primer och för att producera en hållbar och säker härdning av bästa kvalitet.
- 2** Högpresterande LED-modul, helt anpassad för IRT UV SmartCure. Förseglad för att undvika damm och smuts vilket annars kan minska prestandan.
- 3** Säkerhetsglas som skyddar LED-lamporna. 3 mm härdat glas med glasfiberförstärkt ram för att förhindra att glaset går sönder. Repfritt och tål lösningsmedel.
- 4** Speciellt utformade kylflänsar för att leda bort värmen på bästa sätt.
- 5** Ergonomiskt grepp med exakt on/off-knapp.
- 6** Högpresterande uppladdningsbart 18V litiumjonbatteri.
- 7** Display med timer, batterinivå etc. Intuitivt och logiskt användargränssnitt.
- 8** Kraftfull fläkt för maximal kylning.
- 9** Avancerad elektronik med högeffektiv DC/DC-konvertering för högre härdningseffekt.
- 10** Flamsäkert plastskal förstärkt med 25% glasfiber för att tåla fall och omild behandling.
- 11** Temperatursensorer för att säkerställa att elektronik och LED-lampor inte överhettas.