



IRT UV SMARTCURE

Snabbare och bättre härdning
- med utbytbara 18V batterier



- Ljusprestanda 350 mW/cm²
- Härdar UV-grund på 10 sek.
- Batteriet räcker till ca. 80 spot repairs
- Väger endast 1,16 kg



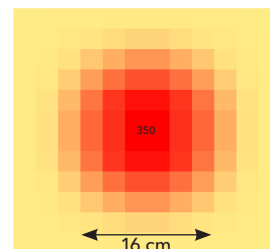
HEDSON

— PERFORMANCE ABOVE ALL —



MADE IN SWEDEN

Vi har tagit fram den bästa handhållna UV-lampan på marknaden. Genom att kombinera vår långa erfarenhet av att utveckla IR- och UV-lampor med den absolut senaste UV-LED-teknologin lyckades vi ta fram en maskin med exceptionellt hög prestanda. Alla ingående delar är speciellt utvecklade för att ge dig den högsta prestandan och bästa användarupplevelsen. IRT UV SmartCure är en robust batteridrivna handhållna UV-lampa som kommer sätta ny standard på marknaden. Styrkan sitter i detaljerna.



- Ljusprestanda max 350 mW/cm²
- Ljusprestanda genomsnitt 250 mW/cm²
- Avstånd 10 cm
- Härdningsyta ca. 250 cm²



IRT UV SMARTCURE

- 1** Specialutvecklad UVA LED-lampa optimerad för att interagera effektivt med UV-grund vid 395 nm 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.



TEKNISK DATA

Spänning (Batteriladdare)	100-240V
Batteri	18V
Frekvens	50 - 60 Hz
Batterieffekt	200 W
Uppmätt maximalt utgående ljus	325 350 mW/cm ²
Vikt - (inkl. ett batteri)	1,16 kg
Användningstemperatur	-10 C till +40 C
Våglängd	395 nm
Art. nr.	
- IRT UV SmartCure	715070
- Batteri 18V	715093
- Batteriladdare 18V	715094
- Filter	715074
- UV skyddsglasögon	129070
Inkluderat i leverans	1 IRT UV SmartCure 2 batterier 18V 1 batteriladdare 1 väggfäste 1 par UV skyddsglasögon
Riskgrupp EN 62473	3



Robust väggfäste i metall för att hålla IRT UV SmartCure på plats när den inte används. Väggfästet kan fästas på metall med medföljande magneter.



Kraftfull batteriladdare som laddar ett urladdat batteri på 45 minuter. Batteri och laddare kan inte överladdas. När batteriet är fullt laddad går laddaren över till ett bevakningsläge som aktivt övervakar batteriets laddningsnivå för att alltid hålla batteriet fulladdat.



Intuitiv och användarvänlig display som visar batterinivå, härdningstid och om fläkten är igång. Den indikerar även om temperaturen är för hög och när det är dags för service.



Dammfilter som kan tas bort och rengöras. Nya filter kan även köpas från Hedson Technologies.

**ANVÄND ALLTID SKYDDSGLASÖGON VID HANTERING AV UV-LJUS.
DET FÖLJER MED ETT PAR I VARJE LEVERERAD ENHET.**