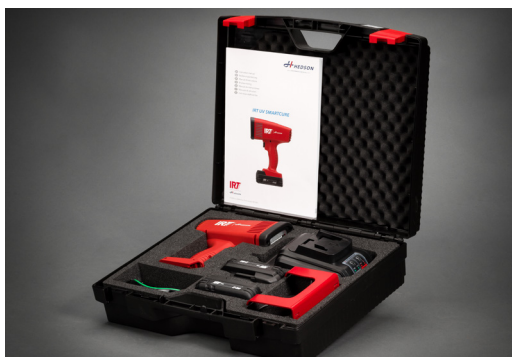


IRT UV SMARTCURE

Curado UV-A LED de alta calidad e intensidad



IRT
SYSTEM

HEDSON

SUPER LIGERA Y ERGONÓMICA

- Probada para resistir Fuertes impactos.
- Carcasa de plástico resistente a las llamas reforzada con un 25% de fibra de vidrio, y cristal de seguridad templado resistente al disolvente y arañazos de 3 mm.
- Confort ligero y fácil de usar con un preciso interruptor en forma de gatillo.



CON 2
BATERÍAS

IRT UV SMARTCURE

200 W de curado UV-A LED con batería

La Smartcure viene con dos baterías intercambiables y cura imprimación y aparejo en segundos, disponible en 365nm / 395 nm.

La IRT UV Smartcure tiene una potencia extraordinaria, ofreciendo una intensidad de luz máxima/media líder en el mercado.

Consigue un curado UV fiable, altamente efectivo y sin fluctuaciones como resultado de combinar un potente modulo UV-LED, una tecnología avanzada de refrigeración y unas baterías ligeras.

Su avanzada electrónica, minimiza el riesgo de daños en el equipo gracias a su ventilación activa y la monitorización de la temperatura tanto del módulo LED como del electrónico. Esto proporciona un funcionamiento seguro con un voltaje de salida al LED estable y eficiente.

- Disponible para 365 nm/ 395 nm
- Pesa tan solo 1 kg, trabajo excelentemente confortable
- La alta intensidad es constante hasta que la batería está al 0%

ELIMINA EL TIEMPO INACTIVO

Con dos baterías intercambiables de iones de Litio de 18V y un tiempo de carga de 45 minutos, la IRT SmartCure está siempre disponible.

RESULTADOS DE CURADO FIABLES

Trabajando en estrecha colaboración con los fabricantes de pintura líderes, IRT permite procesos de confianza en todos los talleres.

GUÍA DE CURADO DEFINITIVA

Para obtener el máximo rendimiento, trabajar a unos 100 mm de la superficie.
@espesor de imprimación / aparejo 80-120 μ m. Ø 160 mm se cura en 10 seg.
Aprox. (Intensidad de luz máxima > 350mW/cm², media > 250 mW/cm²).



PROTECTOR DE POLVO

Protector de polvo con imanes, art. No 715193.

SOPORTE DE PARED

Soporte de pared magnético, incluido de serie.



HAZ DE LUZ ÚNICO

24 unidades de LED abovedados crean un rayo de luz único que se propaga por toda la superficie a curar.



MALETÍN RÍGIDO* / CARTÓN

Maletín opcional de alta resistencia, art no 800806.

BAJO MANTENIMIENTO

Los filtros protectores protegen la electrónica interior, art no. 715074.



LA PANTALLA MUESTRA EL CAMINO

Todas las imprimaciones, aparejos y barnices tienen diferentes ciclos de curado.

3 AÑOS DE GARANTÍA

DETALLES

Tipo de batería	18 V iones de Litio
Peso del IRT UV SmartCure + 1 batería	1,16 kg
Dimensiones, IRT UV SmartCure + 1 batería (Ancho x Alto x Profundidad)	189x250x88 mm

IRT UV SMARTCURE

Ref.	Artículo	Corriente, SmartCure / Cargador	Potencia	Voltaje del cargador	Grupo de Riesgo EN 62471	Frecuencia
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 baterías, cargador, soporte magnético de pared y gafas de protección UV incluidas con el equipo. Temperatura ambiental mas 40°C.

* SmartCure 395 nm alternativas:
EU; en caja de cartón 715070-1 / EU; en Maletín rígido 715070-2
NA; en caja de cartón 715070-3 / NA; en Maletín rígido 715070-4
UK; en caja de cartón 715070-5 / UK; en Maletín rígido 715070-6
JP; en caja de cartón 715070-7 / JP; en Maletín rígido 715070-8
AUS; en caja de cartón 715070-9 / AUS; en Maletín rígido 715070-10

* SmartCure 365 nm alternativas:
EU; en caja de cartón 715365-1 / EU; en Maletín rígido 715365-2
NA; en caja de cartón 715365-3 / NA; en Maletín rígido 715365-4
UK; en caja de cartón 715365-5 / UK; en Maletín rígido 715365-6
JP; en caja de cartón 715365-7 / JP; en Maletín rígido 715365-8
AUS; en caja de cartón 715365-9 / AUS; en Maletín rígido 715365-10



IRT UV SMARTCURE

- 1** UVA-LED especialmente desarrollado, optimizado para curar de forma completa y segura recubrimientos de 395 nm.
- 2** Módulo LED superior, completamente personalizado para IRT UV SmartCure. Completamente sellado para evitar el polvo y la suciedad que podrían disminuir el rendimiento de la luz.
- 3** Cristal de seguridad, de vidrio templado de 3 mm resistente a las rayaduras y disolventes, con marco reforzado de fibra de vidrio para evitar la rotura del cristal. Protege los UV-LED.
- 4** Disipador de calor de aleta cortada para lograr la mejor gestión posible del calor.
- 5** Empuñadura ergonómica con interruptor de gatillo de precisión.
- 6** Batería recargable de iones de litio de 18 V de alto rendimiento.
- 7** Pantalla con temporizador, nivel de batería y otras funciones útiles.
- 8** Ventilador potente para obtener la máxima refrigeración.
- 9** Componentes electrónicos avanzados con amplificador e inductor para convertidores de CC/CC de alta eficiencia, lo cual permite obtener un mayor efecto de curado.
- 10** Carcasa de plástico resistente a las llamas reforzada con un 25% de fibra de vidrio para soportar fuertes impactos.
- 11** Sensores de temperatura para garantizar que ni los componentes electrónicos ni los LED puedan sobrecalentarse.