Uvitem
Ultravioleta, Tecnología y Maquinaria, S.L.

Equipo Portátil 5000 Wat - 2L - HG

Uvitem ha incorporado a su línea de fabricación una nueva gama de carros portátiles para el secado de polímeros por radiación ultravioleta.

Portable Drying Unit 5000 Wat – 2L – HG

A new portable drying unit is included in **Uvitem**'s range of products to dry polymers by ultraviolet radiation.



Pol. Ind. La Esperanza, c/ País Vasco, Parc. 29-30 Apdo. Correos 133 - 12400 SEGORBE (Castellón)
Tel. 96 471 40 32 - Fax 96 471 39 19, E-mail: info@uvitem.com - web: www.uvitem.com

Equipo Portátil
5000 Wat - 2L - HG

- El equipo de secado portátil P UV 5000 HG es una máquina destinada al secado por radiación ultra-violeta de resinas y productos foto-polimerizables.

- Tiene una potencia de 5000 Watios, funciona con 220 voltios + tierra, y 50-60 Hz.

- Monta 2 lámparas de 2000 Watios de halogenuro de mercurio de arranque rápido, reduciendo así los tiempos de espera en el encendido.

- Velocidad variable entre 0 y 3 metros/minuto para poder adaptarse a las diferentes necesidades de secado.

Portable Drying Unit
5000 Wat – 2L – HG

- The portable drying unit P UV 5000 HG purpose is to dry photo-polymerized products by ultraviolet radiation.

- Includes 2 Mercury steam lamp of 5000 Wats and 220 volts + earth and 50-60 Hz.

- Lamps installed have a quick start, reducing time on starting.

- Speed up to 3 metres per minute in order to adapt the speed according to drying necessities.

Ésta es una nueva solución para la protección de las manchas en la piedra natural, granito, caliza, terrazo, cerámica, etc. Es una tecnología que se basa en la radiación de luz ultravioleta sobre resinas orgánicas curables por foto-polimerización.

Uvitem ha desarrollado esta máquina para el tratamiento de grandes superfícies, consiguiendo que las características UV de este equipo móvil sean similares a las de los equipos fijos.

Tiene un rendimiento de 100wat/cm y una longitud de onda entre 250 y 420 nanómetros.

El diseño innovador y la facilidad de uso hacen de este equipo una eficaz herramienta de trabajo.

Para las superficies más pequeñas existen máquinas manuales de 1000 y 2000 wat.

The equipment is a new solution against stains on natural stone, granite, limestone, ceramic etc. The technology is based on ultraviolet radiation over organic resins which can be dried by photopolymeration.

Uvitem has developed this machine for treatments on big surfaces and the portable unit has got similar features as the fixed equipment.

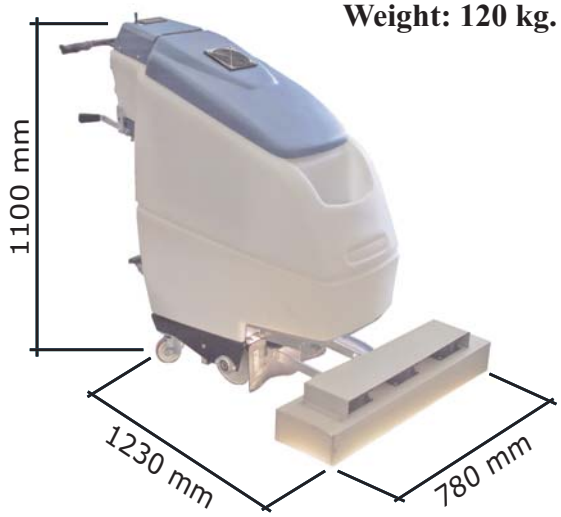
The unit is 100Wat/cm efficiency and a wavelength between 250 and 420 nanometres.

The innovator design and its easy use turn the unit into a highly-efficient tool.

For smaller surfaces we also have smaller manual unit of 1000 and 2000 wat.

Peso: 120 kg.

Weight: 120 kg.





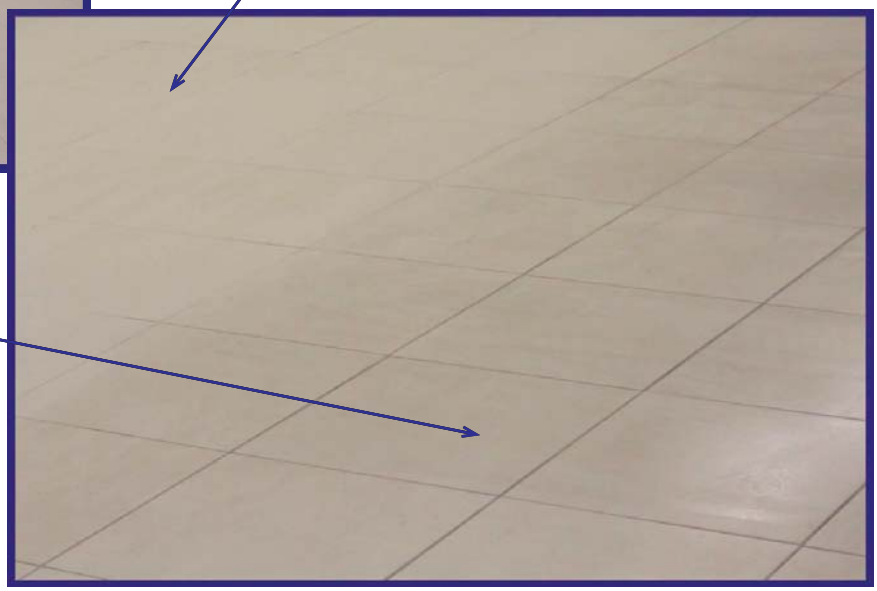






Suelo Tratado

Treated Floor



Suelo No Tratado

Non-Treated Floor

ANTES

BEFORE



DESPUÉS

AFTER





DETALLE

DETAIL