

## INTEGRATEUR UV *C.E. Full-*

PRICE LIST 50 / 16

### Instrument de mesure des UV

L'intégrateur cylindrique UV **C.E. Full-UV** est un instrument de mesure en continu permettant de contrôler la puissance des irradiations présente en énergie E des sècheurs UV. Par ceci vous pouvez déterminer la quantité de radiation UV nécessaire pour une polymérisation complète du revêtement UV et la vitesse requise du tapis roulant.

Grâce à son utilisation individuelle de l'adaptateur vous pouvez mettre l'intégrateur UV **C.E. Full-UV** dans beaucoup de machines. L'intégrateur UV AKTIPRINT® **C.E. Full-UV** couvre une amplitude de radiation UV allant de 250 à 410 nm.



UV-Integrator *C.E. Full-UV*  
Ø = 52 mm

### Données techniques de la version standard

- Ecran LCD à 6 chiffres en mJ/cm<sup>2</sup>
- Détecteur UV de circonférence
- Amplitude de mesure spectrale: 250 – 410 nm
- Batterie Lithium de longue durée
- Conformité CE
- Mode d'emploi en allemand ou anglais
- Bouclier de chaleur intégré (max. 110°C pour 10 sec.)
- Pour chargement à température élevée
- Tube en aluminium massif
- Amplitude de mesure 1 – 5.000 mW/cm<sup>2</sup>
- amplitude de l'écran 1 – 999.999 mJ/cm<sup>2</sup>
- Exactitude de la mesure +/- 5%

### Contenu (pour un intégrateur UV- *C.E. Full-UV*)

- Instrument
- Batterie (Lithium 3,6 V) pour approx. 10.000 heures
- Boîte en plastique
- Certificat de réglage  
(Réglage selon DIN EN ISO / IEC 17025; identifiable à PTB)

### Dimensions (UV-Intégrateur *C.E. Full-UV*)

- Diamètre approx. 52 mm
- Hauteur 120 mm sans adaptateur
- Poids approx. 140 g sans adaptateur