



Ci5000 WEATHER OMETER, APPARECCHIATURA PER PROVE ACCELERATE DI SOLIDITA' ALLA LUCE ED ALLE INTEMPERIE.

Ci5000 W.O.M. è un' apparecchiatura adatta ad effettuare prove in accordo alle principali normative nazionali ed internazionali (ISO, UNI, DIN, ASTM, AATCC, ecc.) nei più svariati settori: tessile, plastica, vernici, carta e nella componentistica auto.



L'apparecchiatura è dettagliatamente descritta nel catalogo allegato ed è essenzialmente composta da:

- + Giostra portacampioni con superficie max di 11.000 cm² Tipo 3T.ISR.
- + Sistema VIBRASONIC per l'umidificazione della camera. Dispositivo per la spruzzatura a pioggia.
- + Display LDC per visualizzare i seguenti parametri operativi irraggiamento, temperatura pannello nero, temperatura camera, umidità relativa, potenza lampada.
- + Programmatore a microprocessore con display "touch screen"
- + Controllo dell'irraggiamento in alternativa a 340 o 420, o 300 - 400 nm.

Su l'apparecchiatura sono pre-impostati 12 programmi relativi agli standard più importanti (ISO, ASTM, DIN, ecc.). 5 programmi disponibili per test personalizzati.

L'apparecchiatura è dotata di sistema diagnostico per la rilevazione di eventuali malfunzionamenti. La camera di prova è in acciaio inossidabile AISI316. Il Ci5000 viene fornito completo di lampada di calibrazione per la taratura del circuito di controllo della lampada allo xenon.

L'apparecchiatura deve essere alimentata con acqua di rubinetto per il raffreddamento, acqua demineralizzata per l'umidità e la pioggia e aria compressa.

DIMENSIONI: 160 x 130 x 193 cm (lxpxh)

PESO: Kg. 950 circa.

ACCESSORI OPZIONALI :

Registratore grafico a sei canali :

Liquiair gruppo di raffreddamento a circuito chiuso per lampada allo xenon.

Doppio sensore di temperatura al pannello nero DIN/ASTM con collettore a 6 poli.

Visualizzazione della seconda lunghezza d'onda (340 , 420 o 300/400 nm).