



CENTROTECNICA

stress to ensure

SISTEMA COMBINATO (VIBRAZIONI + CLIMA)

SHAKER IMV A74 CON SLIP TABLE E CAMERA CLIMATICA

Sistema molto duttile, ideale per molti tipi di test e adattabile ad un'ampissima gamma di prodotti.

Shaker elettrodinamico estremamente potente, dotato di camera climatica e di slip table per l'esecuzione di test sui tre assi.

Il sistema shaker + camera può eseguire test combinati in conformità ai principali standard (DIN, ISO, MIL, IEC e ASTM) e ai capitolati specifici automotive.



CARATTERISTICHE E PRESTAZIONI

SHAKER + SLIP TABLE:

Forza sine (peak): 74 kN
Accelerazione massima: 87 g pk sine / 60 g rms random
Corsa massima: 63,5 mm (pk-pk)
Range di frequenza: 5 - 2600 Hz
Dimensioni armatura: 440 mm ampliabile con expander
Dimensioni slip table: 1050 x 1050 mm
Carico statico massimo: 1000 kg
Canali del controllore: fino a 32
Tipi di test: Sine, Random, Shock, Sine on Random, Dwell,...

CAMERA CLIMATICA:

Range di temperatura: -40 °C / +180 °C
Temperatura con clima: +20 °C / +85 °C
Gradiente termico: 5° / min.
Dimensioni interne: 1300x1300x1300 mm
Controllo dell'umidità: 20% / 98%

Contattateci per pianificare i vostri test. Tel: 0255305888 h. 9:00-13:00 / 14:00-17:30 mail: info@ctecnica.it