

SCIVOLOSIMETRO PLATAFORMA ISO-DIN

Para determinar el ángulo crítico dinámico. El equipamiento está fabricado de acuerdo con DIN-51097, 51130 e ISO 10545-17 anexo C.

Consiste básicamente en una estructura de acero pintado, una plataforma de acero pintado con ángulo ajustable para organizar el panel de 100x50cm con las baldosas cerámicas debidamente adheridas.

El operador deberá llevar cinturón de seguridad y caminar hacia atrás sobre la plataforma mientras esta se va inclinando a 1° por segundo. El movimiento se detiene por el operador en el ángulo crítico de deslizamiento. La prueba se repetirá varias veces en la cercanía del ángulo crítico para encontrar un resultado más preciso.

Especificaciones técnicas

Movimiento controlado por el actuador electromecánico
Pulsador colgante para encendido-apagado por el operador
Inclinación controlada por el instrumento digital, precisión +/-0,1°
Gama de ángulos de trabajo: 0°-45° según estándar.
Tanque para calentar agua
Controlador de flujo 6L/'
Velocidad: 1° por segundo
Alimentación: 230V-50/60hz monofase

Dotación

Pulsador colgante
Cinturón de seguridad K4 -CEEN 385
Cuerda para apoyo FP CEN 35
Escaleras de servicio de 600mm

GT1846

Dimensiones exteriores 2520x1310x3500mm. Peso 400Kg
Potencia 0,35Kw



SLIPPERINESS METERING - PLATFORM ISO-DIN

To determine the dynamic critical angle. The equipment is manufactured in accordance to DIN-51097 -1992-11, DIN 51130:2014-02 consists mainly of a painted steel framework,

a stainless steel platform with adjustable angle to arrange the panel of 100x50 cm with floor ceramic tiles suitably glued. The operative shall wear the safety belt provided and walk back and forth onto the platform while this is getting inclined at the rate of 1° per second. The movement is stopped by the operator on the critical angle of slipperiness. The test will be repeated several times close to the angle found to be critical, in order to get a more precise value.

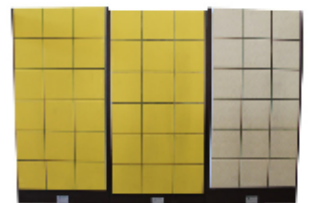
TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Moving controlled by electromechanical actuator
- Hanging pushbutton board for start-stop control by the operative
- Inclination controlled by digital instrument, precision $\pm 0,1^\circ$
- Range of working angles: $0^\circ \div 45^\circ$ according to the standard
- Tank for heating water
- Flowmeter 6 Lt/'
- Speed: 1° per second
- Supply: 230 V - 50/60 hz single phas

Equipment:

Hanging pushbutton board
Safety belt K4 CEEN 385
Rope for support FP CEN 35
Shoes size n° 42 (US 8) ISO - DIN STANDARDS.
Service stairs of 600 mm

SET OF 3 CALIBRATION BOARDS... GT1645



PAIR OF SHOES..... GT1644

