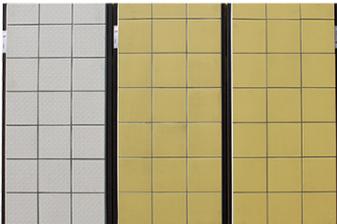




**CODICE** ..... **GT2504**  
**DIMENSIONI ESTERNE** ... 2520x1310x3500 mm  
**PESO** ..... 400 kg  
**POTENZA** ..... 0,35 kW

**PANNELLI DI CALIBRAZIONE ST-I/ST-II/ST-III A SECONDO EN 16165 ANNEX B**



**PAIO DI SCARPE** ..... **GT2503**



## SCIVOLOSIMETRO PLATFORM DIN EN 16165

### NORMATIVE

**EN 16165:2021 Annex A | EN 16165:2021 Annex B | 10545-17 Draft Annex C DIN EN 16165**

### DESCRIZIONE

Strumento per la determinazione dell'angolo critico dinamico secondo normativa DIN EN 16165:2021 Annex A / Annex B composto da struttura in acciaio verniciato, piano inclinabile in acciaio inox per alloggiare un pannello di prova di dimensioni massime 60x120 cm. L'operatore con cintura di sicurezza indossata cammina avanti e indietro sul piano che si inclina con un movimento continuo. La piattaforma è dotata di inclinometro con accuratezza di  $\pm 0,2^\circ$  e durante il suo movimento presenta una rigidità non maggiore di  $\pm 0,5^\circ$  come richiesto nella normativa. Il movimento viene fermato dall'operatore al raggiungimento di un angolo di scivolamento. Il test viene eseguito più volte in prossimità dell'angolo trovato con un movimento a step per ricercare con esattezza il valore dell'angolo critico.

### SPECIFICHE TECNICHE

- Movimento di inclinazione mediante attuatore elettromeccanico
- Piattaforma con larghezza 600 mm e lunghezza 2000 mm
- Pulsantiera pensile con 3 tasti salita-discesa-convalida angolo
- Inclinometro con precisione  $\pm 0,2^\circ$
- Movimento in modo continuo a gradiente
- Angolo eseguibile dalla piattaforma  $0 \div 45^\circ$
- Rigidità della piattaforma durante la deambulazione non maggiore di  $\pm 0,5^\circ$  gradi
- Metronomo a 144 impulsi /1'
- Ugelli spruzzatori regolabili nella direzione
- Flussimetro regolabile  $6 \pm 1$  litri/min
- Strumenti di sicurezza per l'operatore: barriere su entrambi i lati, fune, c cintura di sicurezza
- Vasca di raccolta della soluzione acquosa
- Box di comando
- Interfaccia Touch screen
- Connessione RJ45 alla rete aziendale
- Connessione USB key
- Connessione VNC (ripetizione interattiva touch screen su pc collegato alla rete aziendale)
- Connessione per assistenza remota
- Download dati della prova su pc collegato alla rete aziendale
- Dati registrati su usb-key

### DOTAZIONE

- Pulsantiera pensile
- Corda per imbracatura FP CEN 35
- Cintura di sicurezza K4 CEEN 385
- Scala di servizio

**Escluso GT2502 Kit test piedi nudi DIN EN 16165 Annex A da ordinare separatamente**

### ACCESSORI E RICAMBI

<b>GT2502</b>	Kit test piedi nudi DIN EN 16165 Annex A
<b>GT2503</b>	Paio di scarpe n° 42 secondo normativa EN 16165 Annex B
<b>GT2422</b>	Pannelli di calibrazione St-A/St-B/St-C secondo EN 16165 Annex A
<b>GT2501</b>	Pannelli di calibrazione St-I/ST-II/ST-III A secondo EN 16165 Annex B
<b>GT2340</b>	Pompa per ricircolo acqua platform
<b>GT2341</b>	Attuatore
<b>GT2342</b>	Imbracatura di sicurezza