



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 16165:2023 Annex A | EN 16165:2023 Annex B | 10545-17 Draft Annex C DIN EN 16165

DESCRIZIONE

Strumento per la determinazione dell'angolo critico dinamico secondo normativa DIN EN 16165:2023 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 ± 1 litri/min
- Strumenti di sicurezza per l'operatore: barriere su entrambi i lati, fune, 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

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