

Strumento per la determinazione della resistenza alle flessioni ripetute (a secco o a umido) su pelli, pelli artificiali e similari a temperatura ambiente.

Il test viene eseguito fissando il campione al morsetto superiore con il lato ripiegato all'interno formando un angolo di 90°(circa), il provino viene poi agganciato al morsetto inferiore determinando una piegatura verticale.

Il campione viene sottoposto a una serie di oscillazioni di 22,5° ad una velocità di 100cicli al minuto, in questo modo si determina il grado di screpolatura.

Lo strumento si posiziona automaticamente nella posizione di reset, per permettere di inserire i campioni di pelle da testare nei morsetti.

Modelli disponibili: 6 o 12 posti di lavoro



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

- il gruppo prova: il sistema di fissaggio dei campioni (morsetti) e il sistema di movimento sono realizzati in acciaio INOX AISI 303;
- pannello di controllo touch per impostare e visualizzare il numero di giri, oltre ad avviare e fermare lo strumento;
- interruttore magnetotermico di sicurezza e stop di emergenza a fungo (come da normativa CE);
- chiusura dei morsetti disponibili: manopole in plastica, viti esagonali e viti a brugola.

DIMENSIONI: 700x450x300mm

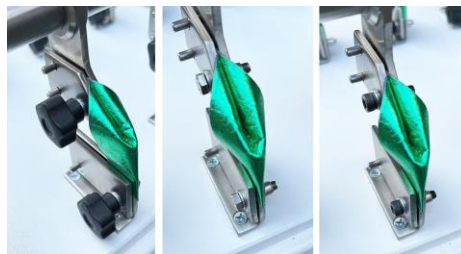
PESO: 40Kg

ALIMENTAZIONE: 220 V – 50Hz Monofase (a richiesta anche altri standard elettrici)

NORME DI RIFERIMENTO: ISO 5402-1, IUP 20, IUP 10, EN ISO 20344, UNI 4818, ISO 32100, etc.



Gruppo di prova in Acciaio Inox



Differenti chiusure dei morsetti



Pannello di controllo touch

È possibile fornire un apparecchio idoneo ad eseguire la prova di flessioni ripetute "SOTTOZERO".