



FG/GEL DISPOSITIVO DI BLOOM TEST GELATINE

FG-GEL dispositivo usato principalmente per misurare la forza dei gel e delle gelatine secondo il metodo di Bloom e in accordo agli standard BS757: 1975, ISO 9665 e GMIA.

- **Carico massimo: 500N**
- **Richiede il tavolino di base**

Categorie: [Lloyd Instruments](#), [Morsetti](#), [Per prove alimenti](#)

PRODUCT DESCRIPTION

FG/GEL dispositivo per testare gelatine

FG-GEL dispositivo usato principalmente per misurare la forza dei gel e delle gelatine secondo il metodo di Bloom e in accordo agli standard BS757: 1975, ISO 9665 e GMIA. Si compone di una base di afferraggio universale, di 3 contenitori per il campione ed una sonda cilindrica a testa piatta di 0,5 pollici di diametro che si collega direttamente alla cella di carico. Per i test BS757 e ISO 9665 si deve usare una sonda PBT/0067/00 (sonda 0,5 pollici con 0.5R). Per il test GMIA invece si deve usare la sonda fornita a corredo di 0,5 pollici.

Prima di eseguire la prova, collegare la sonda direttamente alla cella di carico ed assicurare la base di supporto universale al tavolino della macchina. Preparare il campione e la condizione necessaria all'interno del contenitore come da norma pertinente. Montare il contenitore nell'alloggio del supporto e fissarlo. Il test è una prova in compressione con una escursione ad un limite di 4 mm a partire da un innesco; l'innesco varia da norma a norma, quindi fare riferimento alla norma individuale per ogni tipo di test. Il test può anche essere invertito per misurare la viscosità e l'adesione.