



**BRUCHPRÜFSTAND FÜR  
GLASDECKEL NACH EN 12983-2  
ABSCHNITT 4.2 UND 9, SOWIE  
ANHANG B UND ANHANG C.**

Bruchprüfstand für Glasdeckel nach EN 12983-2 Abschnitt 4.2 und 9, sowie Anhang B und Anhang C.

Bestehend aus einer Schutzeinhausung 660 x 860 x 1500 mm mit einer Türe und ringsum bruchsicheren Polycarbonatscheiben.

Innerhalb der Prüfkammer ist eine höhenverstellbare, magnetische Abwurfeinheit angebracht. An dieser Abwurfeinheit kann eine massive glatte Stahlkugel mit einer Masse von 225 g befestigt werden (im Lieferumfang enthalten).

Über einen elektrischen Taster kann der Abwurf ausgelöst werden, nachdem die Schutztüre geschlossen wurde.

Somit können Prüfungen nach EN 12983-2 Abschnitt 4.2, bzw. Anhang B: Stahlkugel-Schlagprüfung sicher durchgeführt werden.

Ebenso ist in der Prüfkammer ein Schlaghammer mit einer Masse von 75 g und einem spitzen Werkzeug mit einem Krümmungsradius von 0,2mm angebracht. Das Herausziehen des Haltebolzens (von außerhalb der Prüfkammer möglich) ermöglicht den freien Fall des Werkzeuges

auf den Glasdeckel.  
Somit können Prüfungen nach EN 12983-2  
Abschnitt 9, bzw. Anhang C: Prüfung der  
Bruchstruktur an thermisch vorgespannten  
Glasdeckeln, sicher durchgeführt werden

---

**SKU:** #07502

**Category:** [Haushaltsgeräte](#)