

Fallprüfstand

Zur Möbelprüfung nach verschiedenen Normen

z.B. British Standard BS 5459-2:2000, EN 1728, EN 1335, EN 14072 u.v.a.



Höhenverstellbar

- ein definiertes Prüfungsgewicht wird über eine pneumatische Hubvorrichtung hochgezogen.
- bei gewünschter Abwurfhöhe wird das Prüfungsgewicht durch eine elektromagnetisch gesteuerte Klinke ausgelöst.
- Das Prüfungsgewicht trifft im nahezu freien Fall auf der Sitzfläche des Prüflings auf.
- Anschließend wird das Gewicht automatisch aufgenommen, wieder hoch gezogen und der Vorgang beginnt von vorne.



Video
Fallprüfstand





Inkl. Mikro PLC Steuerung



Abwurfhöhe kann bequem über den elektrischen Handtaster eingestellt werden.

Technische Daten:

Abmessungen	2200mmx1500mmx1800mm
Gewicht	250 kg
Druckluft	6 bar
Versorgungsspannung	230V AC 50Hz/5A