

UNSERE TÄTIGKEITSBEREICHE:

- MESSUNGS- & ALTERUNGSMASCHINEN
- MONTAGE- & BEARBEITUNGSMASCHINEN
- ZULIEFERUNG
- AUTOMATIONSEINHEITEN



Dieses Produkt
im Internet wiederfinden

FreeFall

TEST ZUM STOßSICHERHEIT VON UHREN



FreeFall

Test zum Stoßsicherheit im freien Fall

Das Gerät

- Nach der **ISO1413** - Norm ermöglicht dieses Gerät, Stoßsicherheit von Uhren durch einen freien Fall zu testen.

Anschluss

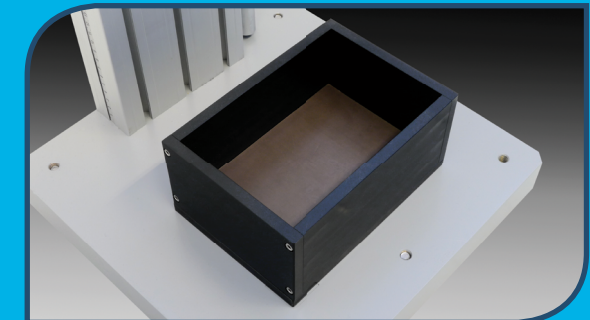
- Das Gerät braucht keine elektrische oder pneumatische Versorgung. Ein Handauslöser ermöglicht, den Fall zu steuern.

Mechanismus

- Die Uhr wird auf eine Schwenkplatte aufgesetzt. Eine Federeinrichtung ermöglicht, die Platte abzuklappen und ein Test ohne Störung zu sichern.

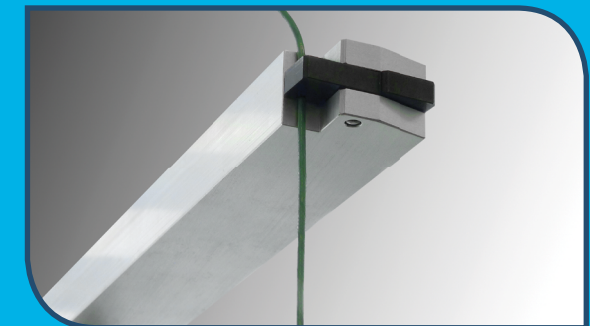
Wiederholbarkeit

- Das Gerät wird auf eine gusseiserne Basis montiert, was die Festigkeit der Maschine aber auch die Wiederholbarkeit der Stosse sichert.



Messeinrichtung

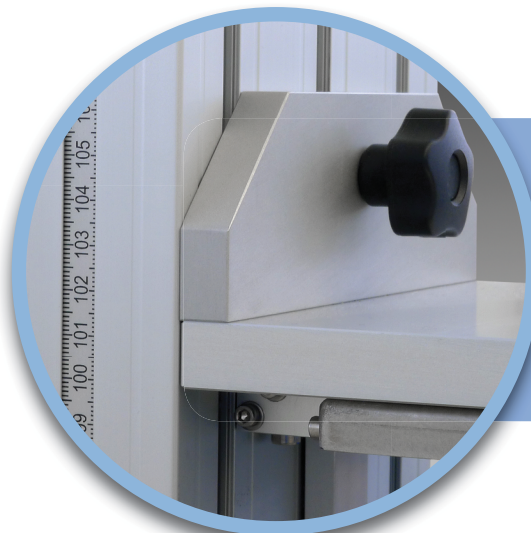
- Als Option erlaubt eine Messeinrichtung Stöße an verschiedenen Fallhöhen zu qualifizieren.



Diese Messeinrichtung inkludiert einen Beschleunigungsmesser, ein Oszilloskop und eine Analysesoftware.

Protektionsfläche

- Eine Delrin-Protektion ist als Option verfügbar. Diese Protektionsfläche kann auf die Basis montiert werden, um zu verhindern, die Produkte ausserhalb der Maschine zu fallen.



Anpassbare Fallhöhe

Die Fallhöhe kann von 200 bis 1'060 mm bestimmt werden. Der Benutzer kann diese Fallhöhe mit einem Lineal auf der Seite der Maschine anpassen.

Technische Daten

Fallhöhe	von 200 bis 1'060 mm
Abmessungen (B x T x H)	350 x 350 x 1'250 mm
Gewicht	57 Kg
Abmessungen der Platte	90 x 140 mm