CEREST
Ingénierie Industrielle - Machines spéciales



Elektrisches Kompressionsmodul

Laboratoriumsmaschine

● **Mechanische Studien** ● **Realisierungen** ○ **Verkabelung** ○ **Steuerungen**

Mit dieser Maschine werden (kundenspezifische) Materialien komprimiert, um die Auswirkungen der Kompressionsgeschwindigkeit, der aufgebrachten Kraft und der Messung der Restkraft über den Messtisch zu ermitteln.

Die vorderen und hinteren Türen ermöglichen den sicheren Betrieb des Moduls und sichern das zu komprimierende Material während des Tests.

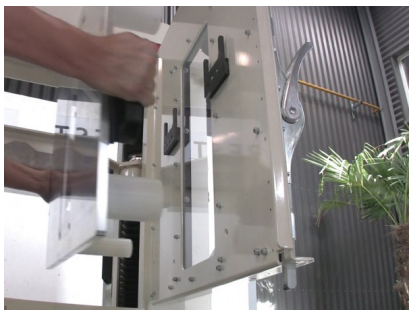
Je nach Format des zu komprimierenden Materials sind die Werkzeugsätze (2 Wände, 1 Pressplatte) schnell und einfach austauschbar.

Die mit zwei Brushless-Motoren gekoppelten mechanischen Heber ermöglichen einen sehr flexiblen und präzisen Betrieb.

EIGENSCHAFTEN :

- **Druckkraft von 0 bis 100 kN**
- **Kompressionsgeschwindigkeit von 0 bis 130 mm/s**
- **Komprimierbare Abmessungen: Breite 0 bis 610 mm, Höhe 0 bis 550 mm, Tiefe 80 bis 200 mm**
- **Restlastmessung von 200 kN mit einer Genauigkeit von 20 N**







Ref : 3242

Leistung hinzugefügt 25/11/19

CEREST
20 Rue des Frères Lumiere
68000 Colmar - FRANCE

MAIL
cerest@cerest.com

TELEFONISCH
+33 (0)3.89.21.02.56

INTERNET
www.cerest.com