

## C611M BCT-Stapelstauch Prüfgerät

C611M BCT-Stapelstauch Prüfgerät kann verwendet werden, um die Druckfestigkeit, Verformung und Stapelstauchwiderstand von Kartons, Kisten, Kunststofftanks, Papiertanks, Pappentanks, IBC-Tanks und anderen Verpackungen zu messen. Das Gerät unterstützt die Überwachung von Testinformationen und das Online-Labordatenmanagement.



### Produktmerkmale <sup>Hinweis1</sup>

- Kompaktes und integriertes Design und Weitbereichsnetzteil erfüllen die Prüfanforderungen verschiedener Anwendungen
- Unterstützt Bruchkrafttest, Stapeltest A und Stapeltest B
- Dynamische digitale Anzeige von Prüfkraft, Verformung und anderen Prüfdaten
- Hochleistungsmotor und doppelte Präzisions-Kugelgewindetriebe unterstützen die freie Einstellung der Prüfgeschwindigkeit
- Überlastschutz, maximaler Verfahrwegschutz und Fehleralarm für sicheren Testbetrieb
- Integriertes High-End-Computersteuerungssystem, Instrumenten- und Softwareintegration, kein externer Computer erforderlich
- Das einzigartige Datensicherheitsdesign von Labthink verbessert die Zuverlässigkeit des Datenmanagements und des Testbetriebs
- Windows Oberflächen, Tastatur und Maus, die einfach zu bedienen sind
- Vier USB-Ports und Dual-Net-Ports zur Datenübertragung
- Das Gerät entspricht den Anforderungen von GMP (optional)
- Labthink's einzigartiges DataShiled™-System zur Datenverwaltung und Verbindung mit dem Informationssystem (optional)

### Prüfnormen <sup>Hinweis1</sup>

ASTM D642, ASTM D4169, TAPPI T804, ISO 12048, JIS Z0212, GB/T 16491, GB/T 4857.4, QB/T 1048-2004

### Anwendungen <sup>Hinweis1</sup>

<b>Grundanwendung</b> n	Bruchkrafttest von Kartons	Bruchkrafttest von Wellpappe- und Wabenkartons
	Stapeltest A von Kartons	Messung der Verformung von Wellpappe- und Wabenkartons während des Stapelprozesses
	Stapeltest B von Kartons	Feststellung, ob die Verformung von Wellpappekartons und Wabenkartons bei einer bestimmten Krafteinwirkung über einen bestimmten Zeitraum zulässig ist
<b>Erweiterte</b>	Bruchkrafttest von	Bruchkrafttest von Hohlbehältern

<b>Anwendungen</b>	Hohlbehältern	
	Stapeltest A von Hohlbehältern	Messung der Verformung von Hohlbehältern während des Stapelprozesses
	Stapeltest B von Hohlbehältern	Feststellung, ob die Verformung von Hohlbehältern bei einer bestimmten Krafteinwirkung über einen bestimmten Zeitraum qualifiziert ist

#### Technische Daten Hinweis2

<b>Spezifikationen</b>	<b>C611M</b>
<b>Kraftdosen Kapazität</b>	9KN (3 pcs)
<b>Genauigkeit</b>	Angezeigter Wert $\pm 1\%$ (10%~100% der Kraftdosenkapazität) $\pm 0,1\%$ FS ( 0%~10% der Kraftdosenkapazität )
<b>Auflösung der Kraftdosen</b>	1 N
<b>Auflösung der Verformung</b>	0,1mm
<b>Testgeschwindigkeit</b>	( Beliebige ganze Zahl innerhalb des angegebenen Bereichs )
<b>Genauigkeit der Geschwindigkeit</b>	Angezeigter Wert $\pm 2\%$
<b>Verfahrweg</b>	450mm
<b>Probenhöhe</b>	0~600 mm
<b>Testraum</b>	0.8m (L) $\times$ 0.8m (W) $\times$ 0.61m (H)
<b>Abmessung des Instruments</b>	0.85m (L) $\times$ 1.01m (W) $\times$ 1.66m (H)
<b>Energieversorgung</b>	AC220V $\pm 10\%$ 50Hz / AC120V $\pm 10\%$ 60Hz
<b>Nettogewicht</b>	245 kg

#### Konfigurationen

<b>Standardkonfiguration</b>	Instrument, Monitor, Maus, Tastatur, 150-mm-Platte (1 Stück)
<b>Optionale Teile</b>	Hilfsmessgerät, GMP, DataShield™ Note3

Hinweis 1: Die beschriebenen Prüfnormen, Anwendungen und Produktmerkmale sollten den technischen Spezifikationen entsprechen.

Hinweis 2: Die Parameter in der Tabelle werden von professionellen Bedienern im Labthink-Labor unter streng kontrollierten Laborbedingungen gemessen.

Hinweis 3: DataShield™ bietet sichere und zuverlässige Unterstützung für Datenanwendungen. Mehrere Labthink-Geräte können sich ein einziges DataShield™-System teilen, das nach Bedarf konfiguriert werden kann.

Bitte beachten Sie: Labthink widmet sich immer der Innovation und Verbesserung der Produktleistung und -funktion. Daher können sich die technischen Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Bitte besuchen Sie unsere Website unter [www.labthink.com](http://www.labthink.com) für die neuesten Updates. Labthink behält sich das Recht der

endgültigen Interpretation und Überarbeitung vor.