

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 ^{Hinweis1}

- 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)
- Labthinks einzigartiges DataShiled™-System zur Datenverwaltung und Verbindung mit dem Informationssystem (optional)

Prüfnormen ^{Hinweis1}

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

Anwendungen ^{Hinweis1}

Grundanwendung 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
Erweiterte	Bruchkrafttest von	Bruchkrafttest von Hohlbehältern

Anwendungen	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

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

Konfigurationen

Standardkonfiguration	Instrument, Monitor, Maus, Tastatur, 150-mm-Platte (1 Stück)
Optionale Teile	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 für die neuesten Updates. Labthink behält sich das Recht der

endgültigen Interpretation und Überarbeitung vor.