

Prüfstand u.a. für Kartonagen- und Verpackungstest, Special Box TVM



- Universeller Prüfstand zur Erzeugung mechanischer Bewegung mit einer außergewöhnlichen Arbeitsbreite von rund einem halben Meter
- In Verbindung mit den optionalen Box-Aufnehmern SAUTERAC 50 ist der Prüfstand in besonderer Weise dafür geeignet, Qualitätsprüfungen mit Paketen, Kartonagen oder Verpackungen durchzuführen (Stauchdruck-Tests)
- Solche Testreihen helfen die physischen Beanspruchungen von Verpackungen während ihrer Lebensdauer und besonders während des Transports zu simulieren
- Die neue Generation des Prüfstands SAUTER TVM verfügt über folgende Eigenschaften:
 - - Kraftgesteuerte Abschaltautomatik (Teststopp nach Erreichen einer einstellbaren Höchstlast)
 - - Wiederholfunktion für Dauerbelastungstests (Vielfach-Auf-und-Ab, einstellbar)
 - - Digitale Geschwindigkeitsanzeige zum direkten Ablesen der Verfahrensgeschwindigkeit
- Der Prüfstand kann mit allen SAUTER Kraftmessgeräten, wie z. B. SAUTER FH 100., betrieben werden
- Grosse Abbildung: Anwendungsbeispiel TVM-N mit SAUTER FH 5K. mit externer Messzelle (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Der Prüfstand kann auch mit Kraftmessgeräten mit interner Messzelle (unter 500 N) betrieben werden

Technische Daten

- Maximale Zug- und Druckkraft: 5000 N
- Maximale Fahrlänge: 214 mm
- Sicherheitsabschaltung u. a. durch elektrische Endschalter
- Geschwindigkeitsbereich: 20 - 230 mm/min
- Gesamtabmessungen LxBxH 700x450x1450 mm
- Breite zwischen den Säulen: 505 mm
- Nettogewicht ca. 70 kg

Varianten

Preis



Prüfstand TVM 5000N230XL Sauter, Messbereich 5000N
Geschwindigkeitsbereich
20-230mm/min
~~Fr. 6615.00~~
sofort lieferbar

Fr. 3000.00

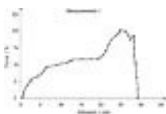
Zubehör

Preis



AC 50 Box Aufnahmen aus Aluminium insbesondere für rechteckige
Verpackungen Passend auf alle TVM Prüfstände, bis 5 kN, (2 Stück)
~~Fr. 797.00~~
sofort lieferbar

Fr. 468.00



AFH FD Kraft-Weg-Auswertesoftware für Werkstoffprüfungen
~~Fr. 878.00~~
sofort lieferbar

Fr. 780.00



LB 300-2 Digitales Längenmessgerät, Messbereich 300 mm, Ablesbarkeit 0,01
mm
sofort lieferbar

Fr. 1380.00



LB-A02 Anbringen des Längenmessgeräts an einen SAUTER Prüfstand im
Werk
~~Fr. 257.00~~
sofort lieferbar

Fr. 228.00