TENSITRON

STX-1 Series
Digitales Zugkraftmessgerät
Für Verpackungsbänder

Vielseitiges Bandspannungsmessgerät

- **Bänder** (Metall, PET, Nylon, PET und weitere)
- Bis zu 1.35 mm Bandstärke
- Bis zu 907 kg Zugkraft

Einfache Handhabung

1. Einschalten, Material auswählen.
2. Prüfling unter den Messfinger einlegen
3. Messergenis ablesen oder speichern

Praktische, einfache und elegante Qualtätskontrolle

Unverzichtbar um Ladeschäden zu vermeiden

- Überragende Technik
- Einfachste Bedienung
- Höchste Genauigkeit
- Starke Eigenschaften

Eigenschaften:

- Kalibrierung für max. 10 Materialien
- Toleranz +/- **2% full-scale**
- Großes, einfach zu lesender LCD Farb-Bildschirm

- Zeigt Zugkraft in lb, kg, oder daN
- Dynamischer Grafikbalken für schnelles visuelles Erfassen der Messparameter
- Speichert das Ergebnis mit einem Knopfdruck
- Kalkulation folgender Daten : Anzahl, max, min, Durchschnitt und Abweichung
- 12 Monate Garantie
- Datenübertragung über RS-232 oder analoge Schnittstelle (Option)
- Kalibrierung mit Zertifikat (NIST Standard)
- elektrischer Anschluß : Input: 100-240VAC, 50-60Hz, 0.48A, Output: 9 VDC, 2.2A
- Akkumulatoren NiMH, sicher für den Luftfrachtverkehr, versorgen das Gerät bis zu 12 Stunden bei voller Ladung.
- Made in the USA

Für Bestellungen : Email: info@thomasklein.de,
Tel +49 (0) 7153 37333 Fax +49 7153 38531
Thomas Klein, Daimlerstr. 13-15, DE73249 Wernau (Neckar)
Besuchen Sie uns im Internet : www. tensitron.eu or www.thomasklein.de

TENSITRON

STX-1 Series
Digitales Zugkraftmessgerät
Für Verpackungsbänder

Modell

STX-1 Messgeräte: Kundenspezifisch kalibriert

Bitte geben Sie bei der Bestellung die Bandabessungen sowie das Material an

Modell	Messbereich		Auswahl	Standard Kalibrierung	Auflösung	Toleranz
STX-250-1	5 - 250 lb.	3 - 113 kg	Ihr Band wird von uns kalibriert, Sie wählen aus bis zu 10 programierten Bändern aus.	.020" x 3/8" PET **0.5 x 9mm**	.5 lb.	1%
STX-500-1	25 - 500 lb.	12 - 226 kg		.035" x 5/8" PET **0.9 x 15.6mm**	1 lb.	1%
STX-1000-1	50 - 1,000 lb.	23 - 453 kg		.040" x 5/8" PET **1mm x 15.6mm**	5 lb.	1%
STX-2000-1	100 - 2000 lb.	46 - 907 kg		.045" x 1.0" PET **1.1 x 25.4mm**	10 lb.	2%

Optionen

-A
Analog Output
Kontinuierlicher Ausgang zum Erfassen der Messwerte im externen Monitor

-E
RS-232 Digital Output
Übertragund der gespeicherten Messwerte auf externe EDV Anlage

STXM-1 Messgeräte Vorkalibriert auf gängige Bänder und Materialien

Die Auswahl zeigt die Bändern in mm.

Weite Kalibrierungen auf Anfrage, insgesamt sind max. 10 Kalibrierungen möglich

Modell	Messbereich		Auswahl	Auflösung	Toleranz
STXM-250-1	5 - 250 lb.	**3 - 113 kg**	0,25 - 0,5 mm PET 0,51- 0,65 mm PET 0,66 - 0,81 mm PET	0,5.	3%
STXM-500-1	25 - 500 lb.	**12 - 226 kg**	0,43 - 0,65 mm PET 0,66 - 0,81 mm PET 0,82 - 1,0 mm PET	1	3.5%
STXM-1000-1	50 - 1,000 lb.	**23 - 453 kg**	0,5 - 0,86 mm PET 0,87 - 1,0 mm PET 1,1 - 1,27 mm PET	5	4%
STXM-2000-1	100 - 2000 lb.	**46 - 907 kg**	0,5 - 0,73 mm PET 0,74 - 1,0 mm PET 1,1 - 1,4 mm PET 0,43 - 0,6 mm Stahl 0,61 - 0,88 Stahl 0,89 - 1,1 mm Stahl	10	4%

Eigenschaften:

Akkus: NiMH (**keine** Llithium Ion). Wiederaufladbar. Versorgen das Gerät bis zu 12 Stunden bei voller Ladung

Elektrischer Anschluß: Eingang: 100-240VAC, 50-60Hz, 0.48A Ausgang: 9 VDC, 2.2A

Gewicht & Abmessung: Messgerät 900 g , Verpackung 3 kg, 30 x 20 x 15 cm

Für Bestellungen : Email: info@thomasklein.de,
Tel +49 (0) 7153 37333 Fax +49 7153 38531
Thomas Klein, Daimlerstr. 13-15, DE73249 Wernau (Neckar)
Besuchen Sie uns im Internet : www. tensitron.eu or www.thomasklein.de