

KERN SD 50N100



Manueller Prüfstand zur Zug- und Druckprüfung von Federn, mittlere Bauform bis 50 N



Material Gehäuse	Metall, lackiert
Antriebsart	manuell Kurbel
Verfahrweg mit Hebelbewegung / Auslösen [Max]	100 mm
Messraumhöhe [Max]	100 mm

Funktionen	
Hold-Funktion	✓
Peak-Funktion	✓
Statistik-Funktion	✓
Grenzwertfunktion	✓
Längenmessung - Nullstellung	✓

Energieversorgung	
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	230 V AC, 50 Hz
Steckernetzteil Art	Eingebautes Netzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK CH

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	40 °C

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	2 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	380×345×610 mm
Nettogewicht	21 kg
Versandart	Spedition
Nettogewicht ca.	22 kg
Bruttogewicht ca.	30 kg
Versandgewicht	29 kg

Dienstleistungen	
Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-2610

Kategorie	
Marke	Sauter
Produktkategorie	Prüfstand
Produktgruppe	Manueller Prüfstand
Produktfamilie	SD-M

Messsystem	
Voreingestellte Einheit	N
Einheiten	kg
	N
	lbf
Toleranz (% von [Max])	0,5%
Messbereich Kraft [Max] (N)	50 N
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	0,01 N
Messbare Länge [Max]	10 cm
Interner Datenspeicher: Anzahl Wertegruppen	1
Interner Datenspeicher: Anzahl Einzelwerte	10

Zulassung	
CE Zeichen	✓

Display	
Display-Art	LCD
Display Ziffernhöhe	10 mm

Bauform	
Abmessungen (B×T×H)	235×300×620 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	235×300×620 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	235×300×620 mm

KERN SD 50N100



Manueller Prüfstand zur Zug- und Druckprüfung von Federn, mittlere Bauform bis 50 N

Piktogramme

STANDARD



OPTION

