

SKM2 - Schließkraftmessgerät mechanisch, Klasse 2 ---

nach Euro Norm EEC70/156 Att. 5 und deutscher SP gemäß § 35e StVZO

Zur Verringerung der Gefahr von Unfällen mit Verletzungsfolge werden die maximal zulässigen Einklemmkräfte an Schließkanten durch einschlägige Unfallverhütungsvorschriften festgelegt.

Unsere Schließkraftmeßgeräte **SKM2** (Klasse 2) und **SKM1-AC** (Klasse 1) wurden zur regelmäßigen Sicherheitsüberprüfung der Klemmkräfte zwischen zwei Schließkanten entwickelt und entsprechen den neuesten gesetzlichen Vorschriften.

Zigtausendfach bewährt national und international bei allen namhaften Anwendern.

Haupteinsatzgebiete sind:

- Omnibustüren
- Eisenbahntüren
- U-/S-/ Straßenbahntüren
- Aufzugtüren
- Automatische Schiebetüren
- Garagentore

Das **SKM2** ist ein robustes mechanisches Gerät für den Werkstattein-satz, das die beim Schließvorgang einwirkende Spitzenkraft durch Be-wegen eines Schleppzeigers entlang einer präzisen Skala festhält. Es wird einfach beim Schließvorgang zwischen die Schließkanten gehalten und mit der einwirkenden Kraft werden die beiden Gehäusehälften gegeneinander verschoben und mit Ihnen der Schleppzeiger bewegt.

Technische Daten:

	Klasse II Mechanisch
Messbereich	0 – 300 N
Genauigkeit	± 10 N
Steifigkeit	10 N/mm
Durchmesser	100 mm
Höhe	115 mm
Federweg	30 mm



Das Gerät ist speziell für den robusten Werkstattbetrieb konstruiert, verfügt über eine präzise laserbeschriftete Skala, ist unempfindlich gegen Benzin, Öl und Fett und wird im handlichen Aluminiumkoffer mit Kalibrierzertifikat und Handbuch geliefert.

Die Bestellbezeichnungen lauten SKM2-3 für 300 N und SKM2-5 für 500 N Messbereich.

Unser Kalibrierservice garantiert Ihnen schnelle Rekalibration der Geräte mit geeichten und DAkkS-geprüften Prüfmitteln, Kalibrierschein und -plakette.

Das elektronische System **SKM-I-AC3** wird aufgrund der erhöhten Genauigkeit und der fälschungssicheren Archivierbarkeit der ermessenen Daten hauptsächlich bei Herstellern und Primärprüfstellen eingesetzt. Bei häufiger Anwendung der Schließkraftmessung ist dieses Gerät mit dem hohen Bedienkomfort und der damit verbundenen Zeitersparnis jedoch auch für den Werkstattbetrieb zu empfehlen. Hierzu finden Sie auf Wunsch ein gesondertes Datenblatt auf unserer Website www.testem.de.