



Test Stand TSM 500



TSM 500 mit Hand Tester DFG, SG 40 und MK-8



TSM 500 mit Hand Tester DFG, SSK und Druckstößel

Allgemeine Informationen:

- Motorisierter Prüfstand für präzise Zug- & Druckkraftmessungen, Biegeprüfungen, Einsteck- und Auszugsprüfungen etc.
- Tischausführung mit einfacher Bedienung.
- Individuell einstellbare Endpunkte für den Verfahrensweg des Lastschlittens
- Stabile Konstruktion für Kraftmessungen bis 500 N.
- Manueller und automatischer Verfahrenmodus, Zyklusmodus.
- Einstellbare Prüfgeschwindigkeit.
- Digitale Anzeige der Prüfgeschwindigkeit.
- In Kombination mit den Kraftmessgeräten KMS, DFG und DFGS sowie den entsprechenden anwendungsspezifischen Aufnahme- und Spannwerkzeugen ist der TSM 50-Prüfstand für vielfältige Anwendungen einsetzbar.
- Optionale Schnellwechsel-Aufnahme zur Befestigung des Kraftmessgerätes- bzw. Kraftaufnehmers ermöglicht den schnellen Wechsel von Kraftmessgeräten mit verschiedenen Kraftmessbereichen.
- Weitere TSM-Modelle mit Kraftbereichen bis 1 bzw. 2 kN auf Anfrage erhältlich.

Technische Daten:

Modellbezeichnung: TSM 500

- Vertikaler Prüfstand mit elektromotorischem Antrieb.
- Maximale Belastbarkeit: 500 N.
- Gesamtabmessungen: ca. 430x245x600 mm (LxBxH).
- Gewicht: ca. 24 kg
- Lastschlittenhub: max. 250 mm
- Prüfgeschwindigkeit: einstellbar 50-500 mm/min.
- Lastschlitten mit Befestigungsplatte für Kraftmessgerät.
- Grundplatte mit Befestigungsbohrungen zur Prüfwerkzeugmontage.

Optionales Zubehör:

- Verschiedene Aufnahme- und Spannwerkzeuge
- Schnellwechsel-Aufnahme zur Kraftmessgeräte- bzw. Kraftaufnehmer-Befestigung
- Schnellwechsel-Werkzeugaufnahme auf der Grundplatte zum einfachen und schnellen Werkzeugwechsel.