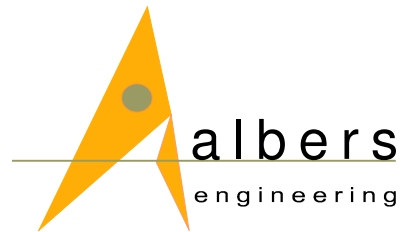
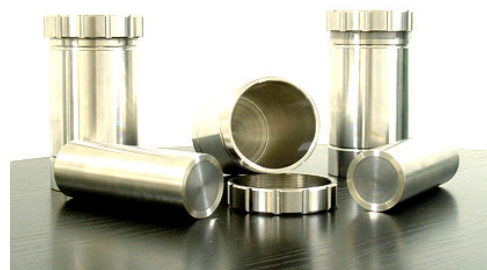


Roll Stability Tester - RST-T200-P4

ASTM D 1831 / MIL-G-10924



Roll Stability Tester



Prüfbehälter mit Rollkörpern

Beschreibung

Bei diesem Testverfahren wird Schmierstoff ähnlich wie in einem Kugel- oder Rollenlager mechanisch beansprucht.

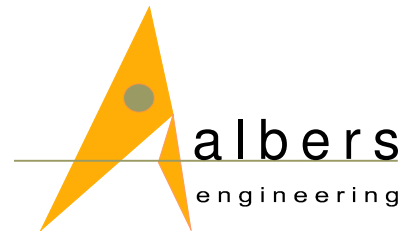
Durch weiterführende Tests (z.B. Penetration) können Veränderungen des Schmierstoffs ermittelt und seine Beständigkeit in Dauerläufen bei Temperaturen bis 200° C bewertet werden.

Technische Daten

Prüfdrehzahl:	165 1/min
Prüftemperatur:	bis 200° C
Spannung:	220 V / 240 V , 50 Hz
Leistungsaufnahme:	1,8 kW
Abmessungen:	700 x 730 x 690 mm (B x H x T)
Gewicht:	ca. 70 kg

Roll Stability Tester - RST-T200-P4

ASTM D 1831 / MIL-G-10924



Eigenschaften

- Geeignet für Dauertestläufe bei Temperaturen bis 200° C
- Digitaler Temperaturregler mit hoher Genauigkeit
- Leicht einstellbarer digitaler Zeitgeber
- Niedriges Betriebsgeräusch und vibrationsarmer Lauf
- Ausgezeichnete Wärmeverteilung durch abgeschirmte Heizzone und Aluminiumumluftgebläse
- Übertemperaturschutz

Mitgeliefertes Zubehör

- 4 Prüfcylinder mit Deckel aus vernickeltem Stahl
- 4 Rollkörper (5 kg +/- 50 g)
- 4 Deckeldichtungen
- Werkzeug zum Öffnen und Schließen der Prüfcylinder

Optionen

- Stufenlos einstellbare Prüfcylinderdrehzahl
- Vorwahl der Startzeit
- Prüfcylinder und Rollkörper aus Edelstahl