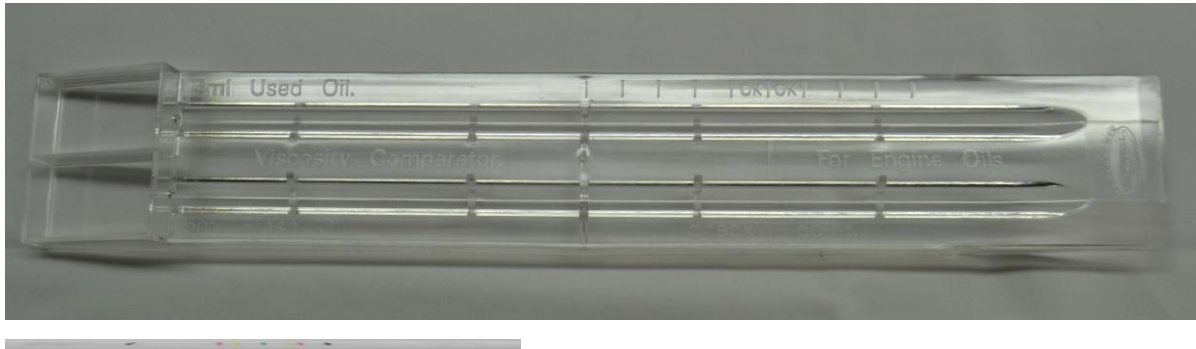


Bedienungshinweise

Viskometer



Das Messinstrument **VISKOMETER** dient der Vorort Bestimmung von Viskositätsabweichungen bei Ölen im direkten Vergleich mit einer Neuölprobe. Es ermöglicht eine erste Beurteilung der Ölviskosität, andere Faktoren der Ölqualität werden nur indirekt festgestellt oder bleiben unberücksichtigt.

Handhabung:

1. Befüllen der Probenbehälter mit gleichen Mengen einer Gebrauchtöl- und einer Neuölprobe.
2. Zum Angleichen der Proben Temperaturen vor Messbeginn ca. 15 Minuten warten.
3. Zur Ermittlung der Viskositätsabweichungen, Viskometer auf die untere Schräge aufsetzen.
4. Erreicht die Neuölprobe die Nulllinie (OK), Viskometer waagrecht ablegen.
5. Zu diesem Zeitpunkt sollte sich die Gebrauchtölprobe innerhalb der Markierung befinden (sie stellen die Grenzwerte einer 10 %igen – noch tolerierbaren Abweichung dar).

Reinigung:

Die Reinigung des Viskometers sollte mit Seifenlauge oder mit sauberen Lappen erfolgen, da entfettende Lösungsmittel / Spiritus das Acrylglas angreifen würden.
(Für Schäden durch unsachgemäße Handhabung oder Reinigung wird nicht gehaftet)

**Es empfiehlt sich die Messungen durch erfahrene Praktiker durchführen zu lassen um eine genaue Beurteilung des gemessenen Ergebnisses zu ermöglichen, dadurch den höchst möglichen Nutzen zu erzielen und Fehleinschätzungen zu vermeiden.
Bei Erreichen von Grenzwerten sollte eine spektroskopische Ölanalyse oder ein Ölwechsel durchgeführt werden.**