

# SCHMIERÖL CHECK 6+

## VARIO – Schmieröltestkoffer für 6 verschiedene Tests

Die Prüfausstattung SCHMIERÖL CHECK 6+ ist entwickelt worden, um verschiedene Tests für die schnelle und genaue Ermittlung des Zustandes von Motorschmieröl durchzuführen. Der Testkoffer enthält die gleichen Testgeräte, mit denen der SCHMIERÖL CHECK 6 ausgestattet ist, und ermöglicht vor Ort Messung des Wasseranteils in Öl, der Basenzahl, des „go / no go“ Viskositätsvergleichs, der Salzwasserkontamination und der Rußverschmutzung. Allerdings wird statt des manuellen Geräts JUNG CHECK eine spezielle elektronische Version für die Viskositätsbestimmung basierend auf dem Kugelfallprinzip mitgeliefert.



Folgende Testgeräte sind inklusive:

V 5108 TWIN CHECK  
 V 200 VISKOSITÄTSVERGLEICHSTEST  
 V 310 TÜPFELPROBEN CHECK  
 V 720 VISCO CYLINDER V 150 SALZ CHECK

### Vorteile:

- Kompaktgröße, handlich im Transport
- Schnelle und einfache Tests zur Bestimmung des Ölzustandes
- Genaue Testergebnisse

### Merkmale:

#### Messbare Parameter

- Wasser-in-Öl
  - Messbereich: 0-1,0 Vol.% H<sub>2</sub>O
  - Messzeit: bis zu 20 Min.
  - Toleranz: +/- 3%
- Basenzahl
  - Messbereich: 0 - 100 BN
  - Messzeit: bis zu 20 Min.
  - Toleranz: +/- 1 BN
- Ölviskosität
  - Messbereich: alle Schmieröle
  - Messzeit: ca. 3 Min.
- Tüpfelprobe
  - Messbereich: alle Schmieröle
  - Messzeit: ca. 1 Min.
- Viskositätstest (Kugelfallprinzip)
  - Messbereich:
    - STANDARD 10 – 999 mm<sup>2</sup>/s
    - oder
    - LOW VIS 1 - 10 mm<sup>2</sup>/s
  - Messzeit: ca. 5 Min.
  - Toleranz: +/- 3 %
- Salzwasserkontamination
  - Messbereich: go / no go
  - Messzeit: ca. 10 Min.