

Probenbezeichnung **OHNE ANGABE 23.11.18**

+49 8034-9047-210

Nummer der aktuellen Probe **3860817**

Seite 1 von 1

OELCHECK GmbH · Kerschelweg 28 · 83098 Brannenburg

Probe aus: **Frischöl**  
 Ölbezeichnung: **Xado Black Edition 5W-40**

Probe betrifft: 15.06.2017-OIL-Clab.de

## Dein Text

### Diagnose der aktuellen Laborwerte

Bei dieser Probe handelt es sich um Frischöl! Die Daten werden als Referenzwerte gespeichert.

**Daniel Rossow, B. Eng. (CLS)**

### Gesamtbewertung



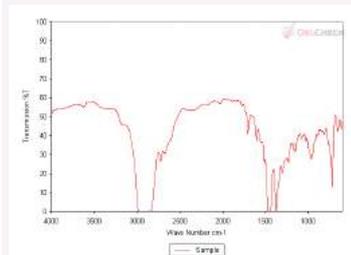
**unbewertet**

ANALYSENERGEBNISSE			Aktuelle Probe	Frühere Untersuchungen	
<b>LABORNUMMER</b>			<b>3860817</b>		
<b>GESAMTBEWERTUNG</b>					
Untersuchungsdatum			<b>23.11.2018</b>		
Datum Probenentnahme			-		
Datum letzter Ölwechsel			-		
Nachfüllmenge seit Wechsel			-		
Laufzeit seit Wechsel			-		
Laufzeit gesamt			-		
Öl gewechselt			-		
<b>VERSCHLEIß</b>					
Eisen	Fe	mg/kg	<b>0</b>		
Chrom	Cr	mg/kg	<b>0</b>		
Zinn	Sn	mg/kg	<b>0</b>		
Aluminium	Al	mg/kg	<b>5</b>		
Nickel	Ni	mg/kg	<b>0</b>		
Kupfer	Cu	mg/kg	<b>0</b>		
Blei	Pb	mg/kg	<b>0</b>		
Mangan	Mn	mg/kg	<b>0</b>		
PQ-Index	-		<b>&lt; 25</b>		
<b>VERUNREINIGUNG</b>					
Silizium	Si	mg/kg	<b>10</b>		
Kalium	K	mg/kg	<b>1</b>		
Natrium	Na	mg/kg	<b>2</b>		
Wasser	%		<b>&lt; 0.10</b>		
Dieselmotorenöl	%		<b>&lt; 0.30</b>		
Biodiesel	%		<b>&lt; 0.30</b>		
Rußgehalt	%		<b>&lt; 0.1</b>		
<b>ÖLZUSTAND</b>					
Viskosität bei 40°C	mm²/s		<b>81.44</b>		
Viskosität bei 100°C	mm²/s		<b>13.57</b>		
Viskositätsindex	-		<b>171</b>		
Oxidation	A/cm		-		
Nitration	A/cm		-		
Sulfation	A/cm		-		
Schmutztragevermögen	%		<b>100</b>		
<b>ADDITIVE</b>					
Kalzium	Ca	mg/kg	<b>1783</b>		
Magnesium	Mg	mg/kg	<b>12</b>		
Bor	B	mg/kg	<b>73</b>		
Zink	Zn	mg/kg	<b>882</b>		
Phosphor	P	mg/kg	<b>723</b>		
Barium	Ba	mg/kg	<b>0</b>		
Molybdän	Mo	mg/kg	<b>0</b>		
Schwefel	S	mg/kg	<b>2468</b>		
<b>ZUSATZTESTE</b>					
AN / NZ	mgKOH/g		<b>3.15</b>		

Probe und Deckel



Infrarot-Spektrum



CCD-Tüpfel



QR-Code scannen  
Neue Probe senden