

# OLJETRYCKSMÄTARSET

## 1. INTRODUKTION

Denna bruksanvisning och dess säkerhetsföreskrifter ska läsas innan produkten tas i bruk. Var särskilt uppmärksam på följande signalord:

**FARA** – Indikerar en risk som med stor sannolikhet resulterar i dödsfall eller allvarlig personskada om den inte undviks.

**WARNING** – Indikerar en risk som sannolikt resulterar i dödsfall eller allvarlig personskada om den inte undviks.

**FÖRSIKTIGHET** – Indikerar en risk som resulterar i en mindre eller måttlig personskada om den inte undviks.

Spara bruksanvisningen på en säker plats och låt den medfölja produkten vid en eventuell försäljning.

## 2. SÄKERHETSINSTRUKTIONER

### WARNING! Risk för ögonskador.

Varm olja under tryck kan läcka ut. Fordonets tändning skall vara avstängd innan oljetrycksmätaren monteras.

**OBS! Använd skyddsglasögon.**



Övertryck kan skada manometern och garantin upphävs då.

## 3. AVSEDD ANVÄNDNING

För snabb och exakt mätning av motorns oljetryck och trycket i automatväxellådor. För alla typer av fordon, personbilar och lätta lastbilar, bensen eller diesel.

## 4. HANDHAVANDE

### 4.1 Ingående delar

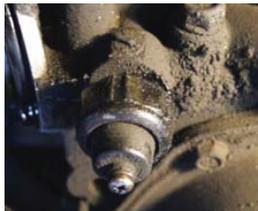


**Oljetrycksmätarsetet innehåller:**

1. Mekanisk manometer 0 – 150 psi.
2. Testadapter:

Svarta / SAE-gängade	Silver / Metriskt gängade
½" x 20 UNF	M10 x 1,0
3/8" x 20 UNF	M12 x 1,5
¼" x 18 NPT	M14 x 1,5
1/8" x 27 NPT	M16 x 1,5
R 1/8" DIN	M18 x 1,5

### 4.1 Användning utan bygel



Tag bort skruven

Anslut manometer  
Tag bort oljetrycksgivaren

Tag bort skruven, oljetrycksgivaren och välj passande testadapter och anslut manometern. Starta bilen och avläs manometern.

### 4.1 Användning med bygel



Applicera bygeln på oljefiltret enligt bilden och spänn skruven så att nålen (19 mm) går in i oljefiltret. Anslut manometern.

Starta bilen och avläs manometern.

**OBS! Oljefiltret måste ersättas då testet är förstörande.**

# OLJETRYKKMÅLERSETT

## 1. INTRODUKSJON

Denne bruksanvisningen og sikkerhetsforskriftene i den må leses før produktet tas i bruk. Vær spesielt oppmerksom på følgende advarsler:

**FARE** – Indikerer en risiko som med stor sannsynlighet vil føre til dødsfall eller alvorlig personskade hvis den ikke unngås.

**ADVARSEL** – Indikerer en risiko som sannsynligvis vil føre til dødsfall eller alvorlig personskade hvis den ikke unngås.

**FORSIKTIG** – Indikerer en risiko som sannsynligvis vil føre til mindre omfattende personskade hvis den ikke unngås.

Oppbevar bruksanvisningen på et trygt sted, og lever den sammen med produktet ved eventuelt videresalg.

## 2. SIKKERHETSINSTRUKSJONER

### ADVARSEL! Fare for øyeskade.

Varm olje under trykk kan lekke ut.

Kjøretøyets tenning må være slått av

før oljetrykkmåleren monteres.

**OBS! Bruk vernebriller.**



Overtrykk kan skade manometeret, og da gjelder ikke lenger garantien.

## 3. BEREGNET BRUK

For rask og nøyaktig måling av motorens oljetrykk og trykket i automatgirskasser. For alle typer kjøretøy, personbiler og lette lastebiler, bensin eller diesel.

## 4. HÅNDTERING

### 4.1 Deler som medfølger

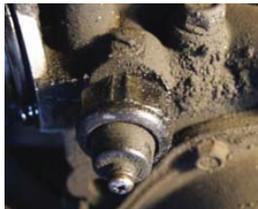


Oljetrykkmålersettet inneholder:

1. Mekanisk manometer 0–150 psi.
2. Testadapter:

Svarte / SAE-gjengede	Sølv / Metrisk gjengede
½" x 20 UNF	M10 x 1,0
3/8" x 20 UNF	M12 x 1,5
¼" x 18 NPT	M14 x 1,5
1/8" x 27 NPT	M16 x 1,5
R 1/8" DIN	M18 x 1,5

### 4.1 Bruk uten bøyle



Fjern skruen

Koble til manometeret  
Fjern oljetrykksensoren



Fjern skruen og oljetrykksensoren, velg egnet testadapter og koble til manometeret. Start bilen, og les av manometeret.

### 4.1 Bruk med bøyle



Fest bøylene på oljefilteret som vist på bildet, og stram skruen slik at nålen (19 mm) går inn i oljefilteret. Koble til manometeret.

Start bilen, og les av manometeret.

**OBS! Oljefilteret må byttes, siden testen ødelegger det.**

## OLJETRYCKSMÄTARSET

### ÖLJYNPAINEMITTARISARJA

#### 1. JOHDANTO

Tämä käyttöohje ja sen sisältämät turvallisuusohjeet on luettava ennen tuotteen käyttöönottoa. Kiinnitä erityistä huomiota seuraaviin huomiosanoihin:

**VAARA** – Tarkoittaa hyvin todennäköisesti kuolemaan johtavan tai vakavan henkilövahingon vaaraa.

**VAROITUS** – Tarkoittaa todennäköisesti kuolemaan johtavan tai vakavan henkilövahingon vaaraa.

**HUOMIO** – Tarkoittaa lievän tai kohtalaisen henkilövahingon vaaraa.

Käyttöohje on säilytettävä varmassa paikassa ja annettava uudelle omistajalle, mikäli tuote myydään.

#### 2. TURVALLISUUSOHJEET

**VAROITUS! Silmävammojen vaara.**

Paineistettu kuuma öljy voi vuotaa ulos.

Ajoneuvon sytytysjärjestelmä on sammutettava ennen öljynpainemittarin asentamista.

**HUOM!** Käytä suojalaseja.



Ylipaine voi vaurioittaa painemittaria. Tällöin takuu raukeaa.

#### 3. KÄYTTÖTARKOITUS

Moottorin öljynpaineen ja automaattivaihteisten paineen nopeaan ja tarkkaan mittaamiseen. Käytettyjen ajoneuvoille, henkilöautoille ja keveille kuorma-autoille, bensiini- ja dieselkäyttöisille.

#### 4. KÄYTTÄMINEN

##### 4.1 Tuotteen osat



**Öljynpainemittarisarjan sisältö:**

1. Mekaaninen painemittari 0 – 150 psi.
2. Testisovittimet:

Musta / SAE-kierre	Hopea / Metrinen kierre
½" x 20 UNF	M10 x 1,0
3/8" x 20 UNF	M12 x 1,5
¼" x 18 NPT	M14 x 1,5
1/8" x 27 NPT	M16 x 1,5
R 1/8" DIN	M18 x 1,5

#### 4.1 Käyttö ilman sankaa



Ota ruuvi pois

Liitä painemittari

Ota öljynpainemittari pois

Ota pois ruuvi, öljynpainemittari ja valitse sopiva testisovite, liitä painemittari. Käynnistä auto ja katso painemittarin lukema.

#### 4.1 Käyttö sangan kanssa



Asenna sanko öljysuodattimeen kuvan osoittamalla tavalla ja kiristä ruuvia niin, että neula (19 mm) tunkeutuu öljysuodattimeen. Liitä painemittari.

Käynnistä auto ja katso painemittarin lukema.

**HUOM!** Öljysuodatin on vaihdettava, sillä testi vaurioittaa sitä.

# OLIETRYKMÅLERSÆT

## 1. INTRODUKTION

Denne brugsanvisning og dens sikkerhedsforskrifter skal læses, inden produktet tages i brug. Vær særlig opmærksom på følgende signalord:

**FARE** – Indikerer en risiko, som med stor sandsynlighed vil resultere i dødsfald eller alvorlig personskade, hvis den ikke undgås.

**ADVARSEL** – Indikerer en risiko, som sandsynligvis vil resultere i dødsfald eller alvorlig personskade, hvis den ikke undgås.

**FORSIGTIG** – Indikerer en risiko, som kan resultere i en mindre eller ubetydelig personskade, hvis den ikke undgås.

Gem brugsanvisningen et sikkert sted, og sørg for, at den følger med produktet ved et eventuelt videresalg.

## 2. SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

### ADVARSEL! Risiko for øjenskader.

Der kan trænge varm olie under tryk ud. Tændingen skal være afbrudt i køretøjet inden olietrykmåleren monteres.

OBS! Brug beskyttelsesbriller.



Overtryk kan skade manometeret, og garantien dækker ikke i sådanne tilfælde.

## 3. TILTÆNKT ANVENDELSE

Til hurtig og præcis måling af olietrykket i motoren og i automatgearkasser. Til alle typer køretøjer, personbiler og lette lastbiler, benzin eller diesel.

## 4. BETJENING

### 4.1 Medfølgende dele



Olietrykmålersættet indeholder:

1. Mekanisk manometer 0 – 150 psi.
2. Testadapter:

Sorte / SAE-gevind	Sølv / Metriskt gevind
½" x 20 UNF	M10 x 1,0
3/8" x 20 UNF	M12 x 1,5
¼" x 18 NPT	M14 x 1,5
1/8" x 27 NPT	M16 x 1,5
R 1/8" DIN	M18 x 1,5

### 4.1 Brug uden bøjle



Fjern skruen

Tilslut manometeret  
Fjern olietrykføleren

Fjern skruen, olietrykføleren, vælg den korrekte testadapter, og tilslut manometeret. Start bilen, og aflæs manometeret.

### 4.1 Brug med bøjle



Monter bøjlen på oliefiltret iht. illustrationen, og spænd skruen, så nålen (19 mm) går ind i oliefiltret. Tilslut manometeret.

Start bilen, og aflæs manometeret.

**OBS! Oliefiltret skal udskiftes, da testen ødelægger filtret.**