

S Original Bruksanvisning



Digitalmätare till motor- & växellådsolja - Art. 9014917, 9014918

Beskrivning: Mätaren är en digital mätare, avsedd för vanliga smörjoljor. Mätaren har ½" in- och utgånganslutningar.

Avsedd användning: Får bara användas som bruksanvisningen anger – all annan användning anses som felaktig.

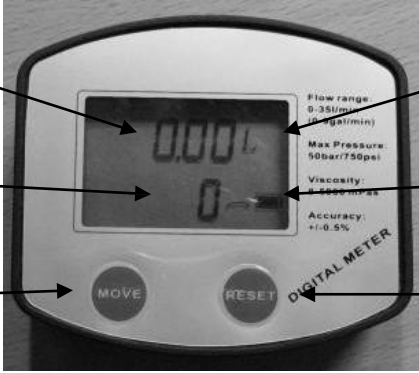

Innehåll

Teknisk data	1
Översikt	2
Användning	3
Inställning	3
Kalibrering	3
Byte av batteri	4

Teknisk data

Genomströmningsskapacitet	0-35 liter/minut
Max arbetstryck	1500 Psi / 100 Bar
Arbetstemperatur	-10°- +50°C
Noggrannhet	+/- 0,3%
Batterityp	CR 2
Batteristorlek	3V / 1400mAh

Översikt

Display framifrån		Display bakifrån (frånmonterad)	
			
1	Aktuell mängdvisning	7	Styrtapp
2	Total mängdvisning	8	Knapp 2
3	Move: Flyttar markören	9	Knapp 1
4	Valmöjlighet mellan liter, gallon, pt, qt		
5	Visning av låg batterimängd		
6	Reset: (nollställer aktuell mängdvisning)		

Användning

Aktuell mängd nollställs genom att trycka på Reset-knappen.

Om den totala mängden önskas nollställas, t ex vid byte av oljefat, görs det genom att trycka och hålla ner Knapp 2 i mer än 3 sekunder. Observera! Om den totala mängden nollställs kan den inte hittas igen.

Inställning

Displayen avmonteras från aluhuset genom att skruva ut de fyra skruvarna i varje hörn. (Vid montering skall styrtapp (7) passa överens med slitsen i aluhuset).

Inställning av mätenhet:

- Tryck Knapp 2 i ca 1 sekund.
- Flytta markören (siffran blinkar) med Move-knappen.
- Mätenheten väljs med Reset-knappen.
- Spara den valda mätenheten genom att trycka på Knapp 2 i ca 1 sekund.

Kalibrering

Mätaren ska kalibreras för användning.

För att få en så korrekt mätning som möjligt är det nödvändigt att kalibrera mätare.

- Se till att den digitala mätaren är korrekt ansluten utan läckage, och att all luft är ur systemet och den korrekta måttenhet är vald.
- Pumpa en exakt uppmätt mängd olja t ex 25 liter.
- Läs sedan den uppmätta volymen från displayen.
- Inlagd faktor hittas genom att trycka på Move-knappen och återställningsknappen samtidigt i 5 sekunder.

Kontroll av faktor.

Nu måste man använda följande formel för att räkna fram en ny

omvandlingsfaktor. **Aktuell känd mängd** / **Visad mängd** X **Gamla**

omräkningsfaktorn = Ny omvandlingsfaktor.

Exempel:

Vi har 25 liter olja, mätaren visar 24 liter och vi läser av en faktor på 1,0700.

25 liter dividerat med 24 liter X 1,0700 = 1,1146 som är den nya faktorn som ska

matas in i displayen. Den nya faktorn matas in i displayen på följande sätt:

- Tryck Knapp 2 i ca 1 sekunder.
- Nu blinkar det första talet i displayen. Den kan man flytta med Move-knappen.
- Talet ökas med Reset-knappen.
- Den inmatade faktorn sparas genom att trycka Knapp 2 i ca 1 sekund.
- Kontrollera därefter igen, och om nödvändigt korrigerar igen.

Byte av batteri

Gummiskyddet tas av och den lilla skruven i locket skruvas ut. Batteriet tas ut och det nya kan monteras. Var uppmärksam på polvändningen.

