



NU kör vi igång kurs nr: 32 ev 33.  
17-19 april , ev i maj 2020

**MÅLILLA-GÅRDVEDA HEMBYGDSFÖRENINGENS  
MOTORVÅRDSKURS OM GAMLA MOTORER I  
MÅLILLA MEKANISKA VERKSTAD**

[www.malilla.com](http://www.malilla.com)

**Att åka på Motorvårdsläger innebär:**

Att du under ett veckoslut tillsammans med likasinnade i blandande åldrar med olika bakgrund får lära dig att gjuta lager, svarva och skava in ett lager och hur en blåslampa fungerar. Lära dig att knacka in en kannring och starta olika motorer, samt erhålla teori i motorlära. Att delta i ett motorvårdsläger innebär att du gör en räddningsinsats på att bevara äldre motorteknik och får en god utbildning i motorvård. Handledarna på våra kurser har mångårig erfarenhet i maskin- och motorlära. Alla är välkomna att söka till våra läger, inga förkunskaper krävs.

Varje läger tar emot 9 deltagare.

Varje deltagare som fullföljer kursen får även ett intyg,

samt ett kompendium på ca 150 sidor, plus några överraskningar och framförallt en lärorik helg!

Kursledare är Tändkulans vänners ordf. Nils-Erik Sjöstrand med mångårig erfarenhet i motor och maskinlära.

*Välkomsthälsning och presentation på fredag kväll samt uppstart av kurs*

**Målilla** ligger i mitten av Kalmar län, en mil från Hultsfred, tre mil från Vimmerby, tio mil från Kalmar, Växjö och Västervik. Ca trettio mil från Stockholm, Göteborg och Malmö.

**Deltagaravgift:** 3.800 kr. betalas till **Bankgiro 5618-1381** senast 1 vecka innan ankomst  
Besked om erhållen plats meddelas direkt efter anmälan av föreningen.

Då ingår följande:

**Fredag kväll:** kaffe med fralla och kvällsmat

**Lördag:** Frukost. Kaffe med fika x 2. Middag. Kvällsmat.

**Söndag:** Frukost, kaffe med fika, och middag.

Samt boende.

**Ni bor på Målilla Stationshus. [www.fridhjohnsson.com](http://www.fridhjohnsson.com).**

Målilla-Gårdveda hembygdsförening

Hultsfredsvägen 22

570 82 Målilla

E-post: [0495.20260@telia.com](mailto:0495.20260@telia.com) Tel:0495-20260 eller 070-674 92 56, Roland

**Målilla-Gårdveda Hembygdsförening hälsar er alla välkomna till kursen.**

För Målilla-Gårdveda Hembygdsförening

Ordf. Roland S Johnsson, med personal



# KURS I MOTORTEKNIK

## MOTORTEORI 1

Historik	1.1
Teori	1.2
4-takts motorn	1.3
2-takts motorn	1.4
Tändkulemotorn	1.5

## MOTORNNS HUVUDELAR 2

Luftspolningssystem	2.1
Kolv och kolringar	2.2
Tillverkning av kolringar	2.3

## TÄNDSYSTEM 3

Glödröret	3.1
Tändkulan	3.2
Elektrisk tändning	3.3

## BRÄNSLESYSTEM 4

Bränslen och bränsleekonomi	4.1
Insprutningssystem och bränslemunstycken	4.2
Bränslepumpar och reglering	4.3

## SMÖRJSYSTEM 5


Smörjoljor och lagerteori	5.1
Droppsmörjning	5.2.1
Lubrikatorer	5.2.2
Cirkulationssmörjning	5.2.3
Lagersystem	5.3
Tillverkning av glidlager	5.4

## KYLSYSTEM 6

Öppna kylsystem	6.1
Slutna kylsystem	6.2

## STARTSYSTEM 7

Handstart	7.1
Luftstart	7.2

Avklipp här  -----

## ANMÄLAN TILL MOTORVÅRDSKURS 2019

Namn: \_\_\_\_\_

Adress: \_\_\_\_\_

Telefon nr: \_\_\_\_\_

E-mailadress: \_\_\_\_\_

Specialkost: \_\_\_\_\_

Önskar delta följande kursdagar: 12-14April \_\_\_\_\_ 10-12Maj: \_\_\_\_\_

Var vänlig insänd in denna blankett eller en kopia av blanketten till nedanstående adress

Mållilla-Gårdveda Hembygdsförening,  
Hultsfredsvägen 22  
570 82 MÅLILLAR  
[www.mallilla.com](http://www.mallilla.com)

**Roland S. Jonsson Telefon: 070-6749256 eller parken 0495-20260**