

# auto-tools

## Tänd & glödstift

### verktyg

2008

[www.auto-tools.com](http://www.auto-tools.com)

## Tändstiftshylsor



**033422 Tändstiftshylsa 3/8" 16 mm/6-kant med magnet / 80 mm Ø 21,8 mm**

**033424 Tändstiftshylsa 3/8" 18 mm/6-kant med magnet / 80 mm Ø 25 mm**

**033426 Tändstiftshylsa 3/8" 21 mm/6-kant med magnet / 80 mm Ø 27,5 mm**

**K3305P-14 Tändstiftshylsa 3/8" 14 mm/12-kant med magnet / 70 mm / 19,0 mm**



**033410 Tändstiftshylsa 3/8" 14 mm/6-kant med gummigrepp / 90 mm Ø 18,7 mm**

**033416 Tändstiftshylsa 3/8" 14 mm/6-kant med gummigrepp / 250 mm Ø 19,0 mm**



**K3300C-13 Tändstiftshylsa 3/8" 13 mm/6-kant med fjäder / 70 mm Ø 17,5 mm**

(Citroén C2,C3)

**K3300C-14 Tändstiftshylsa 3/8" 14 mm/6-kant med fjäder / 70 mm Ø 19,0 mm**

(Peugeot 406 / Citroén C5 / Renault Twingo Clio)

**K3300C-16 Tändstiftshylsa 3/8" 16 mm/6-kant med fjäder / 70 mm Ø 20,5 mm**

**K3300C-18 Tändstiftshylsa 3/8" 18 mm/6-kant med fjäder / 70 mm Ø 23,9 mm**

**K3300C-20,8 Tändstiftshylsa 3/8" 20,8 mm/6-kant med fjäder / 70 mm Ø 23,9 mm**

**K3300C/3 Tändstiftshylsor 3/8" 3 st. i plastbricka 16,18, 20,8 mm**

**K3300CB Tändstiftshylsa 3/8" 16 mm / 6-kant med fjäder / 65 mm Ø 22,8 mm (BMW)**

**K4300C-16 Tändstiftshylsa 1/2" 16 mm/6-kant med fjäder / 70 mm Ø 21,0 mm**

**K4300C-18 Tändstiftshylsa 1/2" 18 mm/6-kant med fjäder / 70 mm Ø 23,9 mm**

**K4300C-20,8 Tändstiftshylsa 1/2" 20,8 mm/6-kant med fjäder / 70 mm Ø 26,9 mm**

**K4300C/3 Tändstiftshylsor 1/2" 3 st. i plastbricka 16,18, 20,8 mm**

## Tändstiftshylsor



**K3300S-16** Tändstiftshylsa 3/8" 16 mm/6-kant med **gummigrepp** / 70 mm Ø 20,9 mm

**K3300S-18** Tändstiftshylsa 3/8" 18 mm/6-kant med **gummigrepp** / 70 mm Ø 23,9 mm

**K3300S-20,8** Tändstiftshylsa 3/8" 20,8 mm/6-kant med **gummigrepp** / 70 mm Ø 26,9 mm

**K3300S-16** Tändstiftshylsa 1/2" 16 mm/6-kant med **gummigrepp** / 70 mm Ø 21 mm

**K3300S-18** Tändstiftshylsa 1/2" 18 mm/6-kant med **gummigrepp** / 70 mm Ø 23,9 mm

**K3300S-20,8** Tändstiftshylsa 1/2" 20,8 mm/6-kant med **gummigrepp** / 70 mm Ø 26,9 mm



**K3300C-180-14** Tändstiftshylsa 3/8" 14 mm/6-kant med **fjäder** / 180 mm Ø 19 mm

**K3300C-180-16** Tändstiftshylsa 3/8" 16 mm/6-kant med **fjäder** / 180 mm Ø 20,5 mm

**K3300C-180-20,8** Tändstiftshylsa 3/8" 20,8 mm/6-kant med **fjäder** / 180 mm Ø 27 mm

**K3300C-250-14** Tändstiftshylsa 3/8" 14 mm/6-kant med **fjäder** / 250 mm Ø 19 mm

**K3300C-250-16** Tändstiftshylsa 3/8" 16 mm/6-kant med **fjäder** / 250 mm Ø 20,5 mm

**K3300C-250-20,8** Tändstiftshylsa 3/8" 20,8 mm/6-kant med **fjäder** / 250 mm Ø 27 mm



**K3340C-14** Tändstiftshylsa 3/8" ledad 14 mm/6-kant med **fjäder** / 88 mm Ø 19 mm

**K3340C-16** Tändstiftshylsa 3/8" ledad 16 mm/6-kant med **fjäder** / 88 mm Ø 21 mm

**K3340C-20,8** Tändstiftshylsa 3/8" ledad 20,8 mm/6-kant med **fjäder** / 88 mm Ø 26,8 mm



**KL127-42** Tändstiftshylsa 3/8" ledad 14 mm/6-kant med **gummigrepp**  
80 mm Ø 19 mm (Citroén, Peugeot, Renault).

## Tändstiftshylsor



**KL127-41** Tändstiftshylsa 3/8" 14 mm med **gummigrepp**  
230 mm Ø 19



**KL127-43** Tändstiftshylsa 3/8" 14 mm/12-kant med **gummigrepp**

# auto-tools

90 mm Ø 19



**KL127-44 Tändstiftshylsa 3/8" 14 mm/12-kant med gummigrepp**

250 mm Ø19



**KL127-45 Tändstiftshylsa 3/8" 16 mm/6-kant med gummigrepp/90 mm Ø 22**



**KL127-46 Tändstiftshylsa 3/8" 16 mm/12-kant med gummigrepp**

250 mm Ø 22

## Tänd & glödstiftshylsor



**LA4324 Tändstifts & Glödstiftshylsor 3/8"**

Ledade med gummigrepp längd 150 mm 6-kant 8, 9, 10, 12, 14, 16 mm

## Tändstiftstillbehör



**K3751J Spärrmomentnyckel 3/8" 25 Nm**



**KL127-92 Avdragare** för tändkabelhylsa. Längd 300 mm.

VAG (VR6 2,8, 2,9, V6 2,6, 2,8) Mercedes, Smart.

# auto-tools

## Tändkabeltänger

Vid byten av tändstift är det viktigt att man har en tändkabeltång som greppar på tändkabelhylsan så att den inte lossnar från tändkabel och orsakar felaktig tändning.

Observera att av säkerhetsskäl skall tändkablar ej lossas på gående motorer.



KL 127-7 Tändkabeltång med runt grepp som greppar bra över värmeisolerade kabelskor.



KL 127-5 Tändkabeltång vinkalt grepp 30°



KL 127-6 Tändkabeltång X-tra lång vinkalt grepp 10°

## Tändkabeltänger



KL 127-9 Tändkabeltång för Audi, VW, BMW, Opel m.fl.



L51750 Tändkabeltång greppet kan ändras vänster, höger, rakt.



L51250 Tändkabelverktyg greppar nedanför gummihylsan.



L51500 Tändkabelverktyg greppar över gummihylsan

## Gängrensare



KL132-3 Gängrensare M12x1,25 och 14x1,25  
KL127-2207 Gängrensare M14x1,25 och M18x1,5

## Gängrenoveringsverktyg



KL132-5 Gängrepsats M12x1,25

WV-Audi, Mercedes OM604, 605, 606 m.fl.

(KL132-501 Specialborr, KL132-502 Gängtapp M12x1,25 8 st. hylsor längd 12,7 mm)

Tillbehör: KL132-412 10 st. hylsor M12x1,25 12,7 mm



KL132-51K Gängrepsats M10x1

Mercedes OM611, 612, 613 m.fl.

(KL132-511 Gängrensare, KL132-513 Specialborr, KL132-514 Specialgängtapp, KL132-512 6, st hylsor längd 12,7 mm).

Tillbehör:

KL132-512 6 st. hylsor M10x1



KL132-41 Gängrepsats M12x1,25

**Gängrenoveringssats för aluminiumtoppar.**

(KL132-411 Specialgängtapp, 8 st. hylsor av längderna 12,7 & 19 mm ).

KL132-412 10 st. hylsor M12x1,25 12, 7 mm

KL132-413 10 st. hylsor M12x1,25 19 mm

## Gängrenoveringsverktyg



KL132-42 Gängrepsats M14x1,25

**Gängrenoveringssats för aluminiumtoppar.**

(KL132-421 Specialgängtapp, 10 st. hylsor av längderna 12,7 & 19 mm ).

KL132-422 10 st. hylsor M14x1,25 12, 7 mm

KL132-423 10 st. hylsor M14x1,25 19 mm

Se även i vår separata katalog PermaThread efter gängrenoveringssatser för tändstiftsgångor.

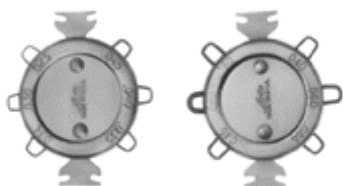
Hylsor M14x1,25 för plana och koniska säten i längderna 9,5, 12,7 & 19 mm.

## Tändstiftsmått



L67870 Tändstiftsmått

Steglöst mått 0,5-2,53 mm, mått och inställningsverktyg.



L67800 Tändstiftsmått (0,64, 0,76, 0,86, 0,89, 1,02, 1,14 mm)

L67900 Tändstiftsmått för elektronisk tändning (1,02, 1,12, 1,14, 1,27, 1,52, 2,03 mm)

## Gnistindikator



L19380 Gnistindikator placeras över tändkabeln

## Demonteringsverktyg för tändspolar



**KL127-81 Tändspoleavdragare**

VW, Bora, Golf, Nya Beetle, Passat, Polo Touran 1,4/1,6, Lupo 4-cyl, FSI, Phaeton, T4



**KL127-82 Tändspoleavdragare**

VW, Bora, Golf, Passat, Sharan, Tourag, Phaeton, T5



**KL127-84 Tändspoleavdragare**

VW, V8 & 12 cyl.

## Glödstiftshylsor



**KL369-91 Glödstiftshylsa 3/8" 8 mm ledad, gummigrepp 75 mm**

MB CDI OM640, 642, W169, W145, Opel, Fiat, Lancia

**KL369-92 Glödstiftshylsa 3/8" 9 mm ledad gummigrepp 75 mm**

Opel, Fiat

**KL369-9 Glödstiftshylsa 3/8" 10 mm ledad fjäder 65 mm**

**KL369-14 Glödstiftshylsa 3/8" 10 mm ledad fjäder 70 mm**

**KL369-7 Glödstiftshylsa 3/8" 12 mm ledad fjäder 65 mm**

**KL369-12 Glödstiftshylsa 3/8" 12 mm ledad fjäder 70 mm**

## Glödstiftstillbehör



K148KM Spärnnyckel 8 & 12 mm vinklad 25° längd 245 mm



## Gängrensare



KL127-2206 Gängrensare M10x1,25 och 12x1,25

## Rensverktyg för glödstiftskanal



KL369-13 Brotsch för glödstiftskanal M12x1,25

MB 4-ventils motorer OM604, 605, 606 m.fl. Ø 7 mm , 13 mm 6-kant.



KL369-15 Brotsch för glödstiftskanal M10x1

MB CDI-motorer 4, 5, 6-cyl, OM611, 612, 613 % Smart CDI R660, Ø 6mm , 13 mm 6-kant.

## Kontakttänger



KL369-18 Glödstiftkontaktstång



KL369-19 Glödstiftkontaktstång

## Avdragare



KL369-201A Avdragare för glödstift

Mercedes CDI-motorer 611, 612, 613 m.fl.

För kompletta renoveringssatser för glödstift Mercedes CDI-motorer se KLANN KL369-30K och för PSA motorer, 2,0 (110, 135 HP) HDI-motorer, kod DW10, Peugeot, Citroën m.fl. KL1383-20K.