

Low Voltage Directive, 73/23/EEC, the EMC Directive, 89/336/EEC, including amendments by the CE marking Directive, 93/68/EEC

Product	Type designation
Engine preheater	MVP...
Inlet cable	MK
Mains supply cable	MS

The following harmonised European standards or technical specifications have been applied:

Standards	Test reports issued by	Regarding
SS 433 07 90	SEMKO	electrical safety
EN 60 335-1	SEMKO	electrical safety
EN 60309-1/ 2 (1992)	SEMKO	electrical safety
CENELEC HD 22	SEMKO	electrical safety
CEE 7	SEMKO	electrical safety
EN 50 081-1 (1992)	SEMKO	EMC-emission
EN 50 082 (1995)	SEMKO	EMC-immunity

– The products comply with the LVD safety standards as per above.

We have an internal production control system that ensures compliance between the manufactured products and the technical documentation.

– The products comply with the harmonised EMC standards as per above.

The products is CE marked in -96.

As manufacturer, we declare under our sole responsibility that the equipment follows the provisions of the Directives stated above.

Eskilstuna, January, 2011

Peter Gillbrand, President

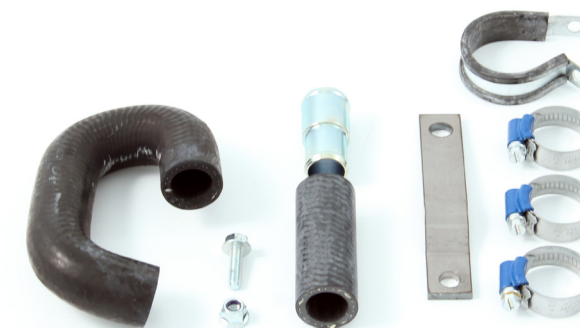
Calix AB
PO-Box 5026
SE-630 05 Eskilstuna
Sweden

Phone:
+46 (0) 16-10 80 00
Support:
+46 (0) 16-10 80 90
Fax:
+46 (0) 16-10 80 60

E-mail:
info@calix.se
E-mail:
teknik@calix.se
Internet:
www.calix.se

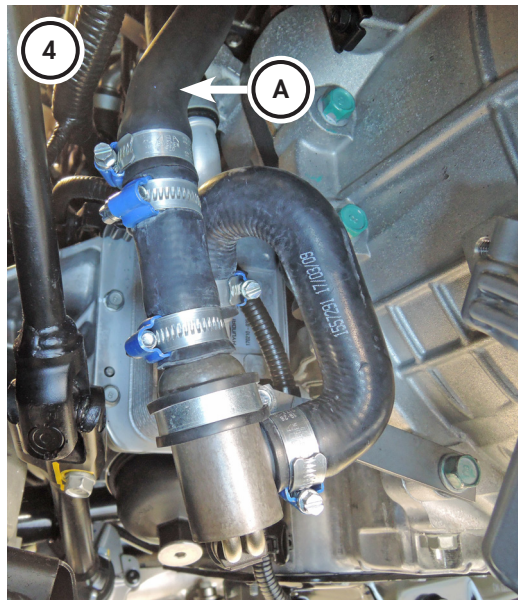
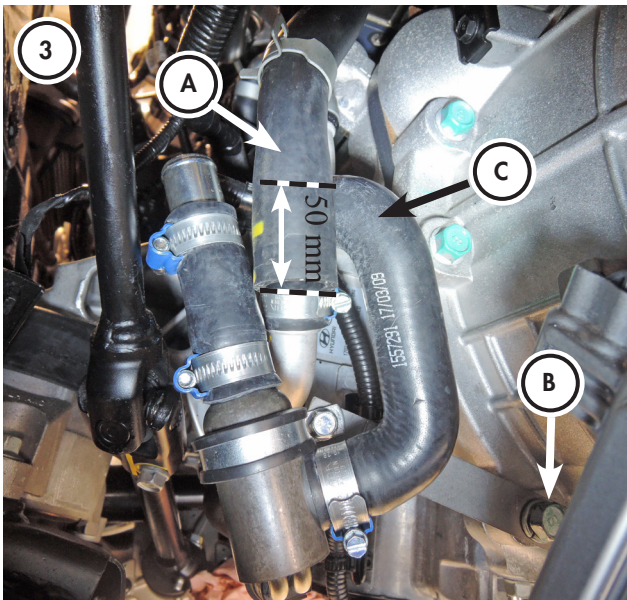
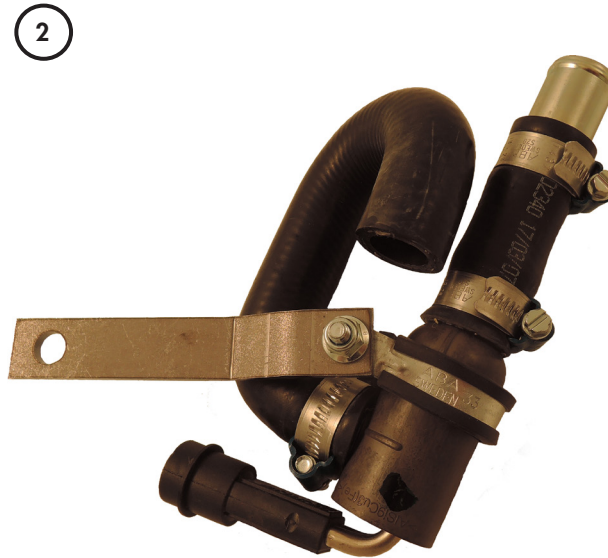
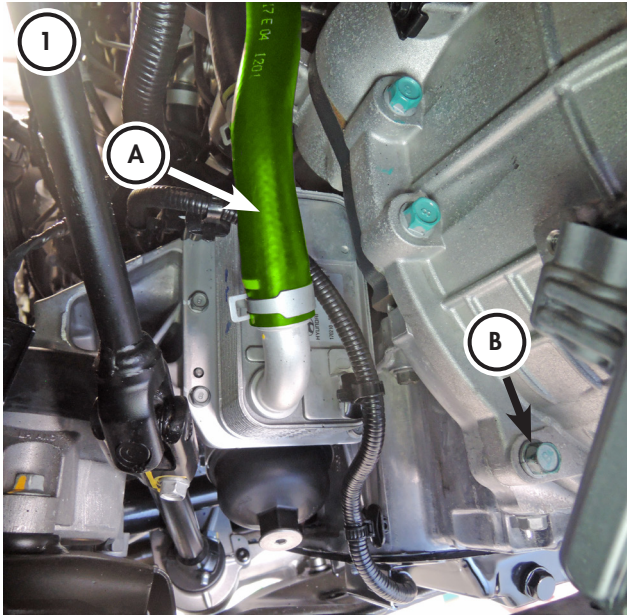
MONTERINGSANVISNING ASENNUSOHJEET ASSEMBLY INSTRUCTIONS EINBAUHINWEISE

TYP M236



- | | |
|--|--|
| 1 Anslutningsladd MS
Liitäntäjohto / Connecting cable / Anschlusskabel | 8 Kupéväggutttag
Sisätalipistorasia / Cab wall socket / Heizlüfter-Steckdose |
| 2 Intagskabel MK
Elementtikaapeli / Inlet cable / Einbaukabel | 9 Kupévärmare
Sisätalilämmitin / Cab heater / Heizlüfter |
| 3 Batteriladdare BL
Akkulaturi / Battery Charger / Batterielader | 10 App för Calix timer
Calix-timer applikaatio / Application for Calix timer / App für Calix Timer |
| 4 Bluetooth relä
Bluetooth rele / Bluetooth relay / Bluetooth Relais | 11 Strålningskydd
Lämpöeriste / Heat Shield / Hitzeschutz |
| 5 Skarvkabel
Jatkokaapeli / Extension cable / Verlängerungskabel | 12 Pump
Pumppu / Pump / Pumpe |
| 6 Grenutttag
Haaroituspistorasia / Multiple socket / Verteilerstück | |
| 7 Motorvärmare
Vastusosa / Engine heater / Motorvor-wärmer | |





M236

SVENSKA

1. Demontera skyddet under motorn och tappa ur kylvätskan.
2. Lossa skruv (B) och slang (A) från oljekylarens nedre anslutning, se bild 1.
3. Montera värmare, slangar, gummiklamma, fäste och skarvrör med medföljande slangklämmor enligt bild 2.
4. Montera slang (C) från värmarens sidoanslutning till oljekylaren. Skruva fast fästet med skruven (B). Slang (A) kapas 45-50 mm. Se bild 3.
5. Slang (A) monteras på skarvröret med medföljande slangklämma, se bild 4. Justera gummiklamma och/eller fäste så att ingen slang skaver emot någonting.
6. Fyll på kylvätska och lufta ur kylsystemet, se instruktionsboken. Kör motorn och kontrollera att inget läckage förekommer. Återmontera skyddet under motorn.

ENGLISH

1. Remove the cover under the engine and drain the coolant.
2. Remove screw (B) and hose (A) from the lower connection on the oil cooler, see picture 1.
3. Fit heater, hoses, rubber clamp, bracket and connection sleeve with supplied hose clamps according to picture 2.
4. Fit hose (C) from the heater's side connection to the oil cooler. Fit the bracket with screw (B). Cut hose (A) 45-50 mm. See picture 3.
5. Fit hose (A) with a supplied hose clamp to the connection sleeve, see picture 4. Adjust rubber clamp and/or bracket so that no hose will chafe against other parts.
6. Fill coolant and bleed all air from the cooling system, see instruction manual. Run the engine and check to make sure that there are no leaks. Refit the cover under the engine.

DEUTSCH

1. Entfernen Sie die Abdeckung unterhalb vom Motor und lassen Sie die Kühlflüssigkeit ab.
2. Lösen Sie Schraube (B) und Schlauch (A) vom unteren Anschluss am Ölkühler, siehe Abbildung 1.
3. Befestigen Sie Motorvorwärmer, Schläuche, Gummischelle, Halterung und Verbindungsstück mittels der mitgelieferten Schlauchschellen nach Abbildung 2.
4. Befestigen Sie Schlauch (C) vom seitlichen Anschlussstutzen des Motorvorwärmers am Anschluss des Ölkühlers. Befestigen Sie die Halterung mit Schraube (B). Schneiden Sie von Schlauch (A) 45-50 mm ab, siehe Abbildung 3.
5. Befestigen Sie Schlauch (A) mittels einer mitgelieferten Schlauchschelle am Verbindungsstück, siehe Abbildung 4. Passen Sie die Gummischelle und / oder die Halterung so an, dass kein Schlauch an anderen Teilen reibt.
6. Kühlflüssigkeit auffüllen und Kühlsystem lüften. Hinweise der Kfz-Betriebsanleitung beachten. Motor laufen lassen und Einbaustelle auf Dichtigkeit prüfen. Befestigen Sie wieder die Abdeckung unterhalb vom Motor.

SUOMI

KIA
Stinger 2.2 CRDi 2018- ⚙️ D4HC

= Motortyp
⚙️ = Moottorityyppi
= Engine model