VOLVO
Service Bulletin
Constructie

Werking

HOOFDGROEP	GROEP	NO.
2	20	405

DATUM Juli 1989

BETR.

B16 F motor

400

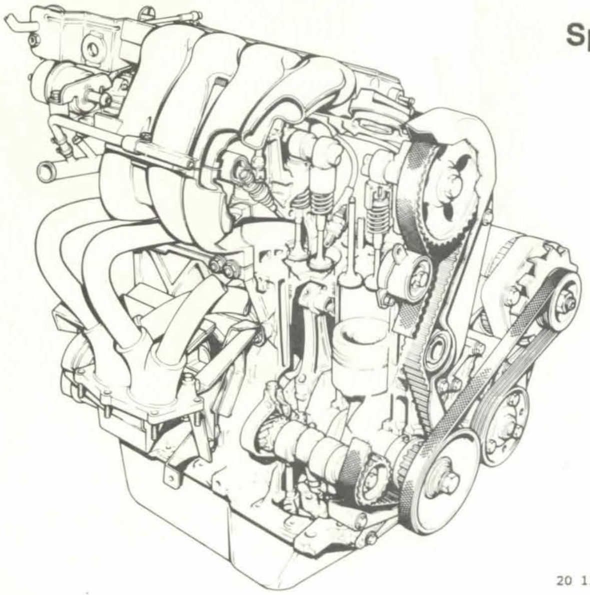
Dit Service Bulletin is een aanvulling op Servicehandboek Constructie en werking, Hoofdgroep 2(20), Motor B18 480, 1986-19...

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Nieuwe motor variant B16 F voor Finland

Deze nieuwe motor B16 F heeft een cilinderhoud van 1596 cc en is gebaseerd op de B18 FP motor van modeljaar 1990, behalve:
- cilinderblok D16
- koppakking (nieuw)
- zuigers en zuigerveren
- Fenix 3B motor management systeem met een andere stuureenheid.

Voor meer informatie over het motor management en uitlaatsysteem, zie Servicehandboek Constructie en werking, Hoofdgroep 2(23) Fenix 3B



20 113

Specificaties

Type-aanduiding	B16 F 109
Cilinderinhoud	1596 cc
Aantal cilinders	4
Boring	78 mm
Slag	83,5 mm
Compressieverhouding	10:1
Ontstekingsvolgorde*	1-3-4-2
Max. vermogen, EEC	69 kW/95 omw/sec.
Max. koppel omw/sec.	132 Nm/50
Brandstof- en ontstekingssysteem	Fenix 3B
Uitlaatsysteem	EVAP, zuurstof-sensor, 3-weg katalysator
Brandstof, minimum octaangetal, RON	95 (loodvrij)

* 1e cilinder aan vliegwielzijde

HOLLÄNDSKA B 10920

GEDRUKT IN ZWEDEN