



**VOLVO**

BETR.	PRODUKT
CYLINDERLOCKS- PACKNING	P
B 20 A	GRUPP
	21
	NR
DATUM	10
Januari 1969	

### Efterdragning av cylinderlocksskruvar på B 20 A.

Kompressionsskillnaden mellan B 20 A och B 20 B erhålles genom att man använder cylinderlockspackningar av olika tjocklek. För B 20 B är cylinderlockspackningens tjockleksdim. 0,8 mm och för B 20 A 2,0 mm (obelastad). Vid montering av ny packning erhålles efter varmkörning en sättning i den tjocka packningen för B 20 A. Detta har till följd ett minskat moment på cylinderlocksskruvarna samtidigt som ventilspelet förändras. För att åtgärda detta skall efterdragning efter varmkörning utföras. Cylinderlocket monteras enligt följande metod:

Cylinderlocksskruvarna drages till ett moment av 8,5 - 9,5 kgm och efter åtdragningsschema. Ventilspelet justeras in till 0,50 - 0,55 mm på både av- och inloppsventiler.

Därefter varmköres motorn så att full motorvärme erhålles.

Efterdragning av cylinderlocksskruvarna skall utföras till 8,5 - 9,0 kgm, efter varmkörningen.

Efterjustering av ventilspelet till 0,40 - 0,45 mm utföres därefter.