

**VOLVO**

# VERKSTADS- MEDDELANDE

**PERSONVAGNAR**

SETE	PRODUKT
OKTANTALSANPASSNING	P
B 20, B 30 fr.o.m. 1972 års modeller	GRUPP 20
DATUM	NR
September 1972	15

Blad 1 av 2

Anpassning av motorns kompressionsförhållande och tändning till bränsle med oktantal lägre än normalt angivet.

Gäller vagnar från och med 1972 års modeller. Beträffande tidigare vagnar, se verkstadsmeddelande produkt P grupp 20 nr 10. Se meddelandet även angående allmänt om oktantal Anpassning. I verkstadsmeddelande produkt P grupp 21 nr 25 finns anvisningar för åtdragning av cylinderlocksskruvar.

ÅTGÄRDER	MOTOR	OKTANTAL ROT			
		85-90	90-93	93-97	97-100
Tändinställning f.ö.d. vid 10-13,3 varv/sek. (6-800 varv/min)	B 20 A	8°	8°	12°	14°
	B 20 B	4°	4°	10°	10°
	B 20 D	4°	4°	10°	10°
	B 20 E	-	-	-	10°
vakuumreglering bortkopplad	B 20 F	10°	10°	-	-
	B 30 A	4°	4°	10°	10°
	B 30 E	-	-	-	10°
	B 30 F	10°	10°	-	-

ÅTGÄRDER		OKTANTAL ROT														
		MOTOR			85 - 90			90 - 93			93 - 97			97 - 100		
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Cylinderlocks- packning		460443	1,4	8,0	460443	1,4	8,7	460443	1,4	8,7	460443	1,4	8,7	460443	1,4	8,7
Kolumn:		460322	1,2	8,2	460322	1,2	8,7	460322	1,2	8,7	460322	1,2	8,7	460322	1,2	8,7
1. Detaljer. (1 st av varje, där ej an- nat anges)		460443	1,4	8,2	460322	1,2	8,7	460322	1,2	8,7	460322	1,2	8,7	460322	1,2	8,7
2. Obelastad fjocklek i mm		460322	1,2	8,2	419763	0,8	8,7	419763	0,8	8,7	419763	0,8	8,7	419763	0,8	8,7
3. Kompressions- förhållande nominellt		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
vårde		460443	1,4	8,0	460322	1,2	8,7	460322	1,2	8,7	460322	1,2	8,7	460322	1,2	8,7
		460322	1,2	8,2	430260	2,0	8,7	430260	2,0	8,7	430260	2,0	8,7	430260	2,0	8,7
B 30 A		430259	2,5	8,2	430260	2,0	8,7	430260	2,0	8,7	430260	2,0	8,7	430107	0,8	9,3
B 30 E		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 30 F		2 st	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		461174	1,2	8,0	461174	1,2	8,7	461174	1,2	8,7	461174	1,2	8,7	461056	0,8	10,0

Vid åtgärd på B 20 E och B 30 E, skall cylinderlocket ersättas av ett för B 20 F resp. B 30 F. Cylinderlockspackningar och gummiringar används enl. anvisningarna för B 20 F och B 30 F.



**VOLVO**

Produkt

Grupp

Nr

Blad 2

P

20

15

av 2

## OKTANTAL ROT

ÅTGÄRDER	MOTOR	85 - 90	90 - 93	93 - 97	97 - 100
Gummiring för vattenpump.	B 20 A	419781/10	418658/9,5	418658/9,5	418658/9,5
		419782/10	418656/9,5	418656/9,5	418656/9,5
Detaljnr/höjd mm	B 20 B	419781/10	418658/9,5	418658/9,5	418657/8,5
		419782/10	418656/9,5	418656/9,5	418655/8,5
B 20 D		419781/10	418658/9,5	418658/9,5	418657/8,5
		419782/10	418656/9,5	418656/9,5	418655/8,5
B 20 E		-	-	-	418657/8,5
		-	-	-	418655/8,5
B 20 F		419781/10	418657/8,5	-	-
		419782/10	418655/8,5	-	-
B 30 A		430272/10	430229/9,5	430229/9,5	430018/8,5
		430273/10	430230/9,5	430230/9,5	430172/8,5
B 30 E		-	-	-	430018/8,5
		-	-	-	430172/8,5
B 30 F		430272/10	430018/8,5	-	-
		430273/10	430172/8,5	-	-