

SAME

aurora

45



Verbrede spatborden

TECHNISCHE GEGEVENS

MOTOR

type	SAME 035-983 L
systeem	4 tact diesel
aantal cilinders	3
opstelling	in lijn
inspuiting brandstof	direct
boring/slag in mm	98 x 120
cilinderinhoud cm ³	2715
compressieverhouding	17 : 1
koeling	lucht
druksmering kg/cm ²	2,5 - 3,5
max motorvermogen	45 pk bij 1800 omw/min
vermogen aan de aftakas	38 pk bij 540 omw/min en 1620 toeren van de motor
koppel van de motor met bijbehorend toerental en aftakastoerental	1620/540/18.2 kgm

Distributie

inlaat opent	34° voor b.d.p.
inlaat sluit	56° na o.d.p.
uitlaat opent	66° voor o.d.p.
uitlaat sluit	34° na b.d.p.
klepopening inlaat	0,2 mm koud
klepopening uitlaat	0,2 mm koud
brandstofpomp	Bosch
inspuitmoment	23° voor b.d.p.
maximum opbrengst van de brandstofpomp bij 1000 omw/min en 1000 pompslagen cm ³	64 ± 2
verstuivers	Bosch
inspuitstukken	Bosch
inspuitdruk	200 kg/cm ²