

	VO-ST 250 TI	VO-ST 300 TI
<b>Stroomaggregaat</b>		
Noodvermogen LTP kW/kVA	220/275	264/330
Continu vermogen (PRP) kW/KVA	202/252	252/315
Spanning (Volt)	400	400
Frequentie Hz	50	50
Fases	3	3
<b>Motor</b>		
Merk	Volvo	Volvo
Type	TAD734GE	TAD941GE
Brandstof	Diesel	Diesel
Aantal cilindres	6 in lijn	6 in lijn
Cylinderinhoud cc	7150	9360
Aanzuiging	Turbocharged cooler	Turbocharged cooler
Koeling	watergekoeld	watergekoeld
Start	elektrisch	elektrisch
Snelheid rpm	1500	1500
Snelheidsregelaar	elektronisch	elektronisch
Noodvermogen LTP kW	241	320
Nominaal vermogen (PRP) kW	216	290
Oliecartercapaciteit	29	35
Koelwaterstofinhoud (MAX) L	32	41
Verbruik bij 75% last PRP L/h	39,29	48,45
Verbruik bij 100% last PRP L/h	52,38	64,61
Batterij (Volt)	24	24
<b>Alternator</b>		
Merk	Stamford	Stamford
Type	HCI4C	HCI4D
Polen	4	4
Continu vermogen	250	300
Rendement bij 100%	92,4	92,7
Regelaar	elektronisch	elektronisch
<b>Afmetingen en gewicht</b>		
Lengte mm	3550	3950
Breedte mm	1360	1460
Hoogte mm	2016	2095
Gewicht kg	2725	3200
Inhoud reservoir l	460	636
Autonomie bij 75% PRP h	11,2	13,13
Geluidsniveau op 7m dB(A)	72	72
Geluidsvermogen LWA dB(A)	97	97