

	DE-ST 100 TI	DE-ST 130 TI	DE-ST 150 TI
Stroomaggregaat			
Noodvermogen LTP kW/kVA	86/108	113/142	134/167
Nominaal vermogen (PRP) kW/KVA	82/102	108/135	127/159
Spanning (Volt)	400	400	400
Frequentie Hz	50	50	50
Fases	3	3	3
Motor			
Merk	Deutz	Deutz	Deutz
Type	BF4M1013EC	BF6M1013E	BF6M1013EC
Brandstof	Diesel	Diesel	Diesel
Aantal cilindres	4 in lijn	6 in lijn	6 in lijn
Cylinderinhoud cc	4760	7150	7150
Aanzuiging	Turbo, CAC	Turbo	Turbo, CAC
Koeling	watergekoeld	watergekoeld	watergekoeld
Start	elektrisch	elektrisch	elektrisch
Snelheid rpm	1500	1500	1500
Snelheidsregelaar	mechanisch	mechanisch	mechanisch
Noodvermogen LTP kW	96,1	123,8	145,1
Nominaal vermogen (PRP) kW	91,1	117,8	138,1
Oliecartercapaciteit	11	20	20
Koelwatervloeistofinhoud	19,7	23,1	23,1
Verbruik bij 75% last PRP L/h	16,67	21,88	24,54
Verbruik bij 100% last PRP L/h	22,23	29,17	32,72
Batterij (Volt)	12	12	12
Alternator			
Merk	Stamford	Stamford	Stamford
Type	UCI 274C	UCI 274E	UCI 274F
Polen	4	4	4
Continu vermogen	110	150	175
Rendement bij 100%	90,4	91,7	92,3
Regelaar	elektronisch	elektronisch	elektronisch
Afmetingen en gewicht			
Lengte mm	3000	3400	3400
Breedte mm	1150	1250	1250
Hoogte mm	1680	1680	1680
Gewicht kg	1900	2180	2250
Inhoud reservoir l	340	340	340
Autonomie bij 75% PRP h	20,39	15,54	13,86
Geluidsniveau op 7m dB(A)	72	71	71
Geluidsvermogen LWA dB(A)	97	96	96