



250Kva-660Kva Group

Diesel Generator
keep your power on

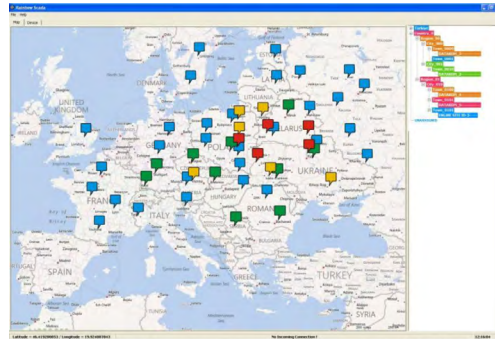
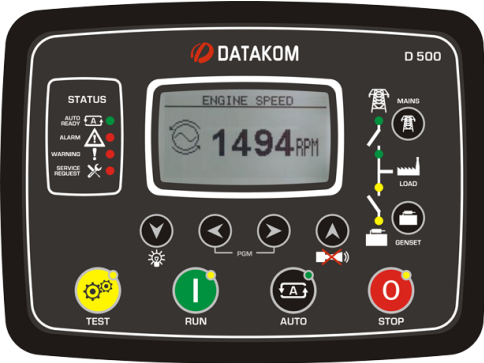


موديل Model		ASDDZ250	ASDDZ275	ASDDZ315	ASDDZ350	ASDDZ415	ASDDZ500	ASDDZ550	ASDDZ625	ASDDZ660
Power ESP قوة	kWe/kVA	200/250	220/275	252/315	280/350	332/415	400/500	440/550	500/625	528/660
Power PRP قوة	kWe/kVA	182/225	200/250	228/285	252/315	300/375	364/450	400/500	452/565	480/600
Power Factor معامل القدرة	cos φ	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
DEISEL ENGINE (4 STROKE - WATER COOLED)										
Brand الماركة		DEUTZ								
Model الموديل		BF6M1015-GA	BF6M1015C-G1A	BF6M1015CG2A	BF6M1015CG3A	BF6M1015CP-G	BF8M1015C-G2	BF8M1015CP-G3	BF8M1015CP-G4	BF8M1015CP-G5
Engine Power قوة المحرك	kWm	231	250	285	314	365	440	509	530	560
Number of Cylinders عدد الاسطوانات		6V	6V	6V	6V	6V	8V	8V	8V	8V
Total Cylinder Capacity إجمالي قدرة الاسطوانات	lt	11.906	11.906	11.906	11.906	11.906	15.874	15.874	15.874	15.874
Bore X Stroke الضربة X التحمل	mm	132X145	132X145	132X145	132X145	132X145	132X145	132X145	132X145	132X145
Compression Ratio نسبة الضغط		16,5:1	16,5:1	16,5:1	16,5:1	16,5:1	16,5:1	16,5:1	16,5:1	16,5:1
Air Intake System* نظام سحب الهواء		TC	TC,C	TC,C	TC,C	TC,C	TC,C	TC,C	TC,C	TC,C
		Electronic	Electronic	Electronic	Electronic	Electronic	Electronic	Electronic	Electronic	Electronic
Electrical System النظام الكهربائي	VDC	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Lubricating Oil Capacity سعة زيت التشحيم	lt	38	38	38	38	34	45	45	48	48
Cooling Water Capacity سعة مياه التبريد	lt	91	91	95	98	91	102	116	116	116
Fuel consumption استهلاك الوقود										
% 100 PRP	g/kWh	205	207	205	213	193	209	215	221	221
AC ALTERNATOR مولد التيار المتردد										
Phase / Number of Poles الطور / عدد الاقطاب		3 / 4								
Warning System نظام إنذار										
Voltage Regulator منظم / ضابط / الفلطيبة		A.V.R (Electronic)								
Voltage Regulation تنظيم الجهد		±%1								
Isolation عزل		H class								
Protection حماية		IP23								
Connection style نمط التوصيل		Star								
Number of Steps عدد الخطوات		2 / .3								
Dimensions الأبعاد										
Cabinet Dimensions الأبعاد مع كاتم الصوت										
Width	mm	1200	1200	1300	1300	1300	1520	1520	1520	1520
Length	mm	2600	2600	2850	2850	2850	3200	3200	3200	3200
High	mm	2170	2170	2170	2170	2170	2210	2210	2210	2210
Weight (dry)	kg	2450	2514	2732	2900	2935	3150	3380	3580	3580
Fuel Tank Capacity	lt	364	364	406	406	406	420	420	420	420
Dimensions without Cabinet الأبعاد من دون كاتم الصوت										
Width	mm	1700	1700	1700	1700	1700	1800	1800	1800	1800
Length	mm	3300	3300	3300	3300	3300	3650	3650	3650	3650
High	mm	2270	2270	2270	2270	2270	2310	2310	2310	2310
Weight (dry)	kg	3705	3800	4025	4200	4350	4400	4520	4520	4520
Fuel Tank Capacity	lt	499	499	531	531	531	744	744	744	744



Diesel Generator
keep your power on

WEB BASED D-500LITE



Fleet Display on Map, online monitoring



Smartphone Support

GSM-SMS



E-MAIL



GEO
LOCATION



CENTRAL
MONITORING



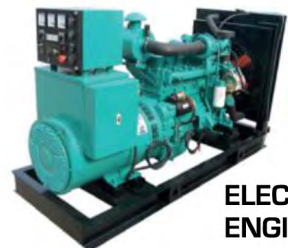
PC



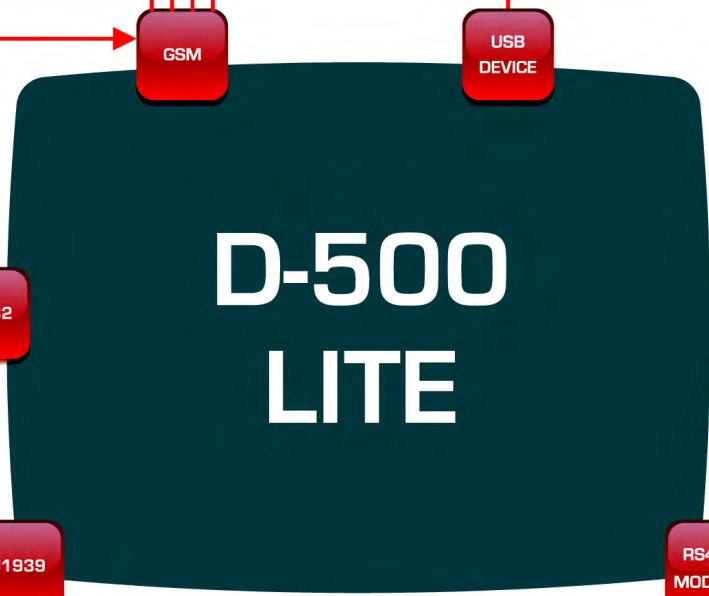
EXTERNAL
MODEM



GPS
MODULE



ELECTRONIC
ENGINE



GSM

USB
DEVICE

RS232

J1939

RS485
MODBUS

HMI
DISPLAY



PLC



REMOTE
DISPLAY

