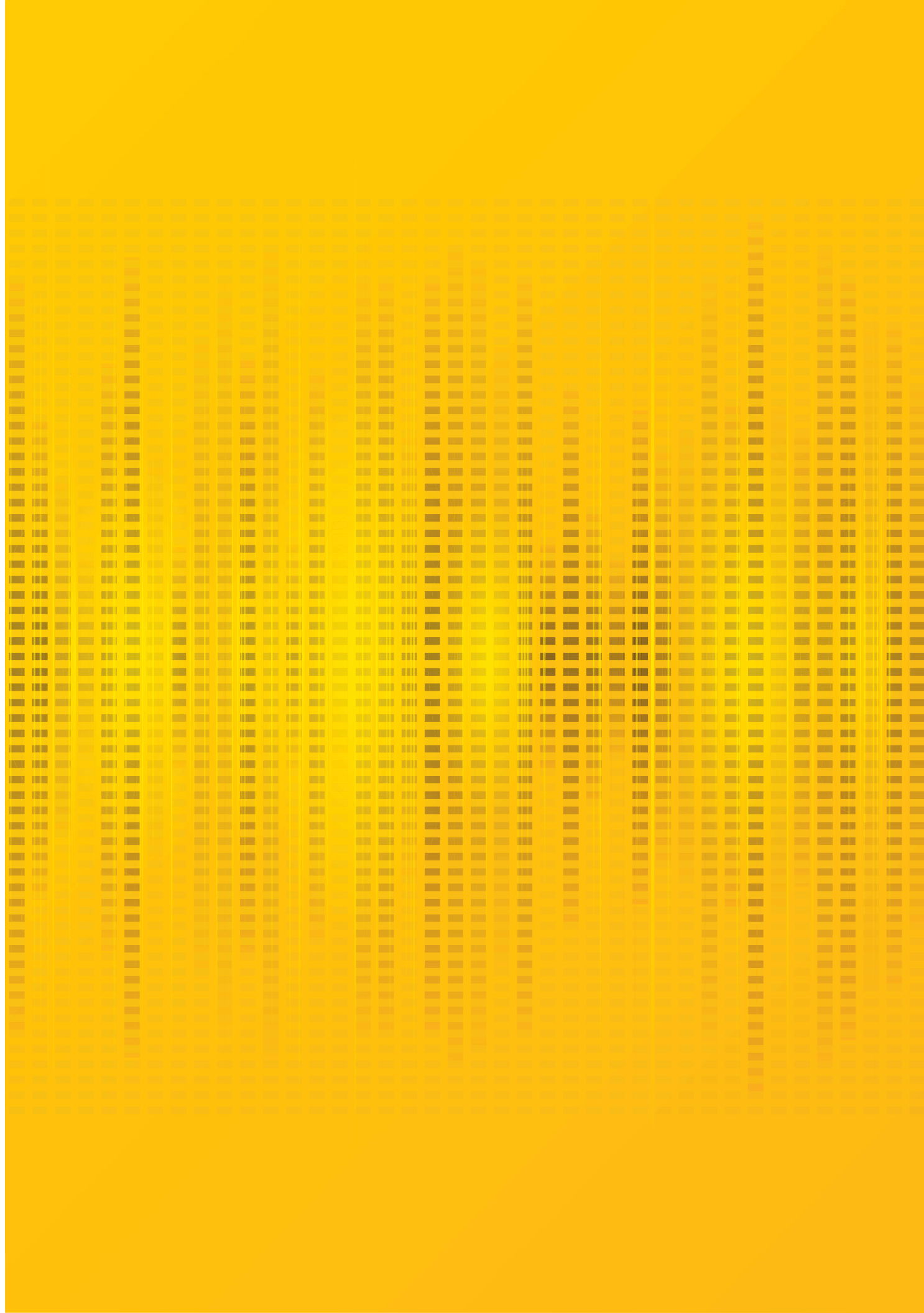




www.daydiesel.com



به نام خدا

شرکت **دی دیبا دیزل** با یک دهه تجربه مستمر در زمینه نصب ، راه اندازی ، تعمیرات ، سرویس ، نگهداری ، بهره برداری ، پشتیبانی و تامین قطعات انواع دیزل ژنراتور و مولدهای گازسوز آماده خدمت به مشتریان می باشد .

ما برآنیم تا با حفظ اصولی چون صداقت با مشتری، انجام خدمات در کوتاهترین زمان و ارائه قیمتهای مناسب همکاری همیشگیمان را تثبیت نماییم.

آنچه فراموشمان نخواهد شد، احتیاج ما به مشتری است و نه نیاز او به ما و امیدواریم این اصل را در هر شرایطی حتی آشفتهی بازار از یاد نبریم.

مجموعه خدمات شرکت دی دیزل :

- واردکننده و ارائه دهنده انواع دیزل ژنراتور در قدرت های مختلف 10KVA الی 3300KVA به صورت کوپله فابریک و برندهای مختلف MTU, VOLVO, PERKINS, CUMMINS, CAT .
- فروش محصولات کمپانی POWER LINK انگلستان و چین .
- فروش محصولات کمپانی ENERGY ایتالیا.
- کوپله کننده انواع دیزل های CUMMINS, VOLVO, PERKINS با ژنراتورهای STAMFORD.
- تامین قطعات مصرفی، یدکی و الکترونیکی انواع دیزل ژنراتور و مولدهای گازسوز نیروگاه های مقیاس کوچک (DG - CHP)
- ساخت تابلوهای کنترل دیزل ژنراتور و ATS با انواع بردهای کنترل معتبر جهان .
- ساخت تابلوهای پارالل ژنراتور با ژنراتور و ژنراتور با برق شبکه جهت مولدهای گازسوز نیروگاه های مقیاس کوچک (DG - CHP)
- مشاوره ، طراحی ، نصب ، راه اندازی ، بهره برداری و تعمیرات مولدهای گازسوز نیروگاه های مقیاس کوچک (DG - CHP)
- انجام تعمیرات جزئی و اساسی انواع دیزل ژنراتور و مولدهای گازسوز و انعقاد قرارداد نگهداری و سرویس های دوره ای بنا به نیاز مشتری .
- آموزش مکانیک، الکترونیک و نگهداری انواع دیزل ژنراتور و مولدهای گازسوز نیروگاه های مقیاس کوچک (DG - CHP)

خدمات پس از فروش شرکت دی دیا دیزل:

- ۱۲۰۰ ساعت کاری و با یکسال گارانتی دستگاه های دیزل ژنراتور ارائه شده توسط دی دیزل
- ۱۰ سال خدمات پس از فروش دستگاه های دیزل ژنراتور ارائه شده توسط دی دیزل
- انجام خدمات سرویس و نگهداری در طول مدت گارانتی
- انجام خدمات راه اندازی دستگاه
- انجام خدمات نوین و تامین لوازم یدکی محصولات
- آموزش اپراتوری دستگاه ها توسط کارشناس فنی دی دیزل
- ایجاد تعامل، مشتری مداری و جلب رضایت مشتریان

- فروش محصولات کمپانی CUMMINS POWER انگلستان.
- فروش محصولات کمپانی POWER LINK انگلستان.
- فروش محصولات کمپانی POWER LINK چین.
- فروش محصولات کمپانی ENERGY ایتالیا.





MAIN FEATURES:

- Internal and external soundproof panels or cabin
- Cover or self-carrying
- Realization by pre-constructed structure
- Taken apart for easier installation
- Customized on demand
- Soundproof insulation from 70db(A) to 55db(A) at 7 mt
- Cables outlet
- Fuel tank connections available



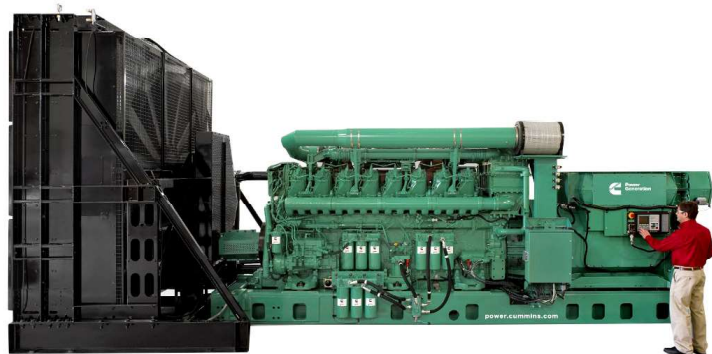
CUMMINS ENGINE WITH STAMFORD ALTERNATOR 1500RPM/MIN,50HZ 440/415/400/380V3PH PF0.8

MODEL GENSET	STANDBY		PRIME		TYPE	ENGINE				Demension(mm)			Weight Kg
	KVA	KW	KVA	KW		kWm	cyl	Bore	Stroke	L	W	H	
C8 D5	8	6.6	7.5	6	X1.3G2	11.8	2	95	91	1700	787	928	508
C11 D15	11	8.8	10	8	X1.3G2	11.8	2	95	91	1700	787	928	508
C17 D5	16.5	13	15	12	X2.5G2	26	3	91.7	127	1667	930	1247	582
C22 D5	22	17	20	16	X2.5G2	26	3	91.7	127	1667	930	1247	582
C28 D5	27.5	22.2	25	20	X2.5G2	26	3	91.7	127	1667	930	1247	605
C33 D5	33	26.4	30	24	X3.3G1	35	3	91.4	127	1753	930	1250	875
C33 D5e	33	26.4	30	24	4BT3.3G3	35	4	95	115	1853	930	1256	645
C38 D5	38	30.4	35	28	X3.3G1	35	3	91.4	127	1753	930	1250	910
C44 D5	44	35	40	32	S3.8G4	43	4	97	128	2115	1044	1516	945
C44 D5e	44	35.2	40	31.68	4BT3.3G3	53	4	95	115	1753	930	1256	776
C55 D5	55	44	50	40	S3.8G6	53.8	4	97	128	2115	1044	1215	955
C55 D5e	55	44	50	40	4BT3.3G3	53	4	95	115	1753	930	1256	776
C66 D5	66	53	60	48	S3.8G7	65	4	97	128	2115	1044	1221	1005
C90 D5	90	72	82	65	6BTA5.9G5	98	6	102	120	2268	1094	1576	1244
C110 D5	110	88	100	80	6BTA5.9G5	98	6	102	120	2268	1094	1576	1263
C150 D5	150	120	136	109	6BTA5.9G2	145	6	102	120	2404	1100	1472	1206
C175 D5e	175	140	158	126	QSB7G5	213	6	107	124	2656	1100	1658	2128
C200 D5e	200	160	182	146	QSB7G5	213	6	107	124	2656	1100	1658	2226
C220 D5e	220	176	200	160	QSB7G5	213	6	107	124	2656	1100	1658	2226
C250 D5	250	200	227	182	6CTAA8.3G2	193	6	114	135	2668	1300	1547	2000
C275 D5	275	220	250	200	QS L9G5	310	6	114	145	3135	1100	1928	2347
C300 D5	300	240	275	220	QSL9G5	310	6	114	145	5668	2313	1928	20616
C330 D5	330	264	300	240	QSL9G5	310	6	114	145	7178	2251	1928	25390



CUMMINS ENGINE WITH STAMFORD ALTERNATOR 1500RPM/MIN,50HZ 440/415/400/380V3PH PF0.8

MODEL GENSET	STANDBY		PRIME		TYPE	ENGINE				Demension(mm)			Weight
	KVA	KW	KVA	KW		kWm	cyl	Bore	Stroke	L	W	H	Kg
C350 D5	350	280	320	256	NT855G6	310	6	140	152	3549	1100	2078	3386
C400 D5	400	320	360	288	NTA855G4	351	6	140	152	3549	1100	2078	3563
C440 D5	440	352	400	320	NTA855G7	391	6	140	152	3549	1100	2078	3683
C500 D5e	500	400	450	364	QSX15G8	500	6	137	169	3427	1500	2065	4121
C550 D5e	550	440	500	400	QSX15G8	500	6	137	169	3427	1500	2065	4271
C650 D5A*	650	520	590	472	KTA19G8	575	6	159	159	3419	1285	2065	4350
C700 D5	706	565	640	512	VTA28G4	612	12	140	152	4047	1608	2037	5665
C825 D5	825	660	750	600	QSK23G3	768	6	170	170	4266	1879	2052	6528
C825 D5A*	825	660	750	600	VTA28G6	722	12	140	152	4047	1608	2187	6040
C900 D5	900	720	820	656	QSK23G3	768	6	170	170	4266	1879	2052	6680
C1000 D5	1041	833	939	751	QST30G3	898	12	140	165	4297	1685	2079	6141
C1100 D5	1110	888	1000	800	QST30G4	970	12	140	165	4571	1702	2332	7374
C1100 D5B	1132	905	1029	823	KTA38G5	970	12	159	159	4470	1785	2229	8350
C1250 D5A*	1250	905	1125	900	KTA38G9	1089	12	159	159	4412	2083	2228	9041
C1400 D5	1400	1120	1250	1000	KTA50G3	1227	16	159	159	5105	2000	2238	10075
C1675 D5	1675	1340	1400	1120	KTA50G8	1429	16	159	159	5690	2033	2333	10626
C1675 D5A*	1675	1340	1200	1500	KTA50GS8	1429	16	159	159	5690	2033	2333	10626
C2000 D5	2063	1650	1875	1500	QSK60G3	1790	16	159	190	6175	2286	2537	15152
C2250 D5	2250	1800	2000	1600	QSK60G4	1915	16	159	190	6175	2286	2286	15510
C2500 D5A*	2500	2000	2250	1800	QSK60G8	2145	16	159	190	6175	2494	2286	17217
C2750 D5	2750	2200	2500	2000	QSK78G9	2539	18	170	190	5668	2313	2300	20616
C3000 D5	3000	2400	2750	2200	QSK78G9	2539	18	170	190	5668	2313	2300	20616
C3300 D5	3325	2660	3000	2400	QSK78G6	2790	18	170	190	7178	2251	2535	25157



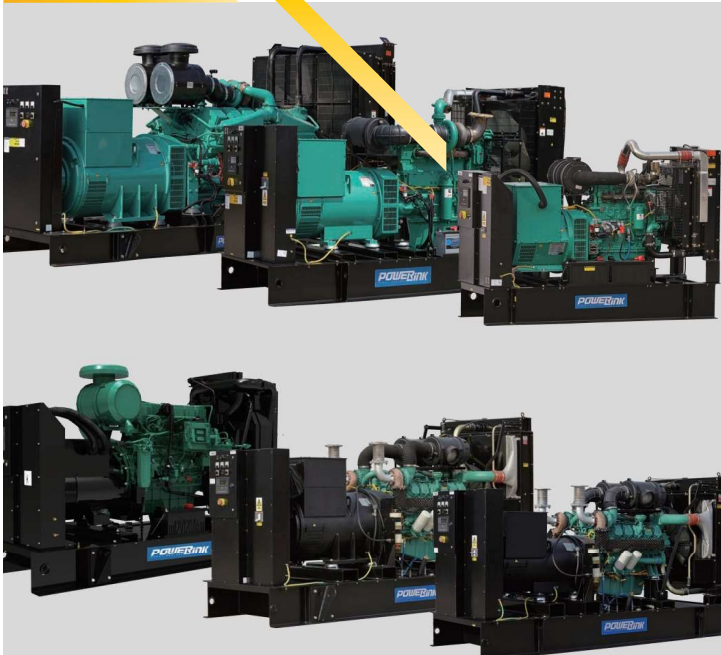
CUMMINS ENGINE WITH STAMFORD ALTERNATOR 1500RPM/MIN,50HZ 440/415/400/380V3PH PF0.8

GENSET MODEL	STANDBY POWER		PRIME POWER		ENGINE MODEL	ALTERNATOR MODEL	CONTROL SYSTEM
	KVA	KW	KVA	KW			
WCS90/S	91	73	83	66	QSB-5G3	UCI224F	AMF
WCS100/S	100	80	91	73	QSB-5G4	UCI274C	AMF
WCS110/S	110	88	100	80	QSB-5G5	UCI274C	AMF
WCS150/S	150	120	136	109	QSB-5G6	UCI274E	AMF
WCS165/S	165	132	150	120	QSB-7G3	UCI274F	AMF
WCS200/S	198	158	180	144	QSB-7G4	UCI274G	AMF
WCS220/S	220	176	200	160	QSB-7G5	UCI274H	AMF
WCS275/S	275	220	250	200	QSL-9G3	UCDI274K	AMF
WCS330/S	330	264	300	240	QSL-9G5	HCI444D	AMF
WCS350/S	350	280	315	252	NT-855G6	HCI444ES	AMF
WCS400/S	390	312	350	280	NTA-855G4	HCI444E	AMF
WCS500/S	501	400	455	364	QSX-15G6	HCI544C	AMF
WCS550/S	550	440	500	400	QSX-15G8	HCI544D	AMF
WCS660/S	660	528	600	480	QSK-19G2	HCI544E	AMF
WCS700/S	706	565	640	512	VTA-28G5	HCI544F	AMF



CUMMINS ENGINE WITH STAMFORD ALTERNATOR 1500RPM/MIN,50HZ 440/415/400/380V3PH PF0.8

GENSET MODEL	STANDBY POWER		PRIME POWER		ENGINE MODEL	ALTERNATOR MODEL	CONTROL SYSTEM
	KVA	KW	KVA	KW			
WCS715/S	715	572	650	520	QSK-19G3	HCI544F	AMF
WCS810/S	810	648	750	600	QSK23G2	HCI634G	AMF
WCS825/S	825	660	750	600	VTA28G6	HCI634G	AMF
WCS900/S	900	720	810	648	QSK23G3	HCI634G	AMF
WCS1000/S	1000	800	910	728	QST30G3	HCI634H	AMF
WCS1100/S	1110	880	1000	800	QST30G4	HCI634J	AMF
WCS1250/S	1250	1000	N/A	N/A	KTA38G9	HCI634K	AMF
WCS1400/S	1400	1120	1275	1020	KTA50G3	PI734A	AMF
WCS1400B/S	1400	1120	1275	1020	QSK38G5	PI734A	AMF
WCS1540/S	1540	1232	1400	1120	QSK50G3	PI734B	AMF
WCS1700/S	1700	1360	1540	1232	QSK50G4	PI734C	AMF
WCS1675/S	1675	1340	1500	1200	KTA50GS8	PI734C	AMF
WCS1825/S	1825	1460	1650	1320	QSK50G7	PI734D	AMF
WCS2000/S	2063	1650	1875	1500	QSK60G3	PI734E	AMF
WCS2250/S	2250	1800	2045	1636	QSK60G4	PI734F	AMF



PERKINS ENGINE WITH STAMFORD ALTERNATOR 1500RPM/MIN,50HZ 440/415/400/380V3PH PF0.8

Model	Prime Power PRP		Emerg. Power LTP		Engine type	Engine Power			
	KVA	KW	KVA	KW		HP/KW	(1/h)	(Kg)	L-LW-H (mm)
EY 10 P	10	8	11	8,8	403A-11G	11,2/8,4	2,3	350	1400x700x850
EY 14 P	14	11,2	15,4	12,3	403A-15G1	16,1/12	2,8	430	1400x700x850
EY 20 P	20	16	22	17,6	403A-22G1	24,6/18,4	4	600	1400x700x850
EY 30 P	30	24	33	26,4	1103A-33G	37,1/27,7	5,4	680	1650x850x1500
EY 45 P	45	36	49,5	39,6	1103A-33TG1	55,3/41,3	8	750	1650x850x2000
EY 60 P	60	48	66	52,8	1103A-33TG2	72,1/53,8	10,5	930	1650x850x2000
EY 80 P	80	64	88	70,4	1104A-44TG2	96,3/71,9	14	1080	1900x1050x2000
EY 100 P	100	80	110	88	1104A-44TG2	120,8/90	17,1	1200	1900x1050x2000
EY 135 P	135	108	150	120	1006 TAG	162,1/121	24,1	1320	2800x1400x2500
EY 135 PN	135	108	150	120	1106A-70TG1	161,4/118,7	22,1	1400	2800x1400x2600
EY 150 P	150	120	165	132	1106A-70TAG2	178/131	24,7	1420	2800x1400x2600
EY 180 P	180	144	198	158,5	1106A-70TAG3	216/158,9	31,8	1450	2800x1400x2600
EY 200 P	200	160	220	176	1106A	240/173,9	35,5	1500	2800x1400x2600
EY 225 P	225	180	250	200	1306	265/198	39	1580	2800x1400x2600
EY 250 P	250	200	275	220	1306A-E87TAG6	291/217	43	1600	3250x1400x2100
EY 350 P	350	280	385	308	2206A-E13TAG2	409/305	54	2750	3250x1400x2100
EY 400 P	400	320	440	352	2206A-E13TAG3	468/348	62	2900	3400x1400x2100



PERKINS ENGINE WITH STAMFORD ALTERNATOR 1500RPM/MIN,50HZ 440/415/400/380V3PH PF0.8

Model	Prime Power PRP		Emerg. Power LTP		Engine type	Engine Power			
	KVA	KW	KVA	KW		HP/KW	(1/h)	(Kg)	L-LW-H (mm)
EY 450 P	450	360	495	396	2506A-E15TAG1	531/396	72	3450	3400x1400x2100
EY 500 P	500	400	550	440	2506A-E15TAG2	583/435	76	3500	3400x1550x2100
EY 600 P	600	480	660	528	2806A-E18TAG1A	700/522	90	3600	3400x1500x2100
EY 650 P	650	520	715	572	2806A-E18TAG2	758/565	97	3700	3600x1600x2200
EY 750 P	750	600	825	660	4006-23TAG2A	847/632	117	5200	4200x1950x2300
EY 800 P	800	640	880	704	4006-23TAG3A	911/679	130	7520	4900x1950x2300
EY 850 P	850	680	935	748	4008-TAG	959/715	196	7550	4900x2100x2400
EY 910 P	910	728	1002	802	4008-TAG1A	1029/767	143	7550	4900x2100x2400
EY 1022 P	1022	818	1125	900	4008-TAG2A	1155/861	163	755	4900x2100x2400
EY 1250 P	1250	1000	1375	1100	4012-46TWG2A	1414/1055	196	9600	4700x1800x2400
EY 1360 P	1360	1088	1496	1196	4012-46TWG3A	1540/1149	213	10100	4700x1800x2400
EY 1500 P	1500	1200	1650	1320	4012-46TAG2A	1700/1267	234	10200	5050x2250x2400
EY 1700 P	1700	1360	1870	1496	4012-46TAG3A	1931/1440	275	10500	5050x2250x2400
EY 1850 P	1850	1480	2035	1628	4016-TAG1A	2210/1648	282	15000	5700x2250x2600
EY 2000 P	2000	1600	2200	1760	4016-TAG2A	2300/1715	322	15500	5700x2250x2600
EY 2250 P	2250	1800	2475	1980	4016-61TRG3	2513/1875	344	16000	5900x2250x2600



Power generation engines 1500 rpm, 50Hz

Engine	Prime power				Standby power				Generator Efficiency	Emmission levels EU	EPA
	hp	kWm	kWe	kVA	hp	kWm	kWe	kVA	(%)	stage	Tier
TD520GE	102	75	68	85	113	83	76	94	91 %	1	1
TAD530GE	102	75	68	85	113	83	76	94	91 %	2	2
TAD531GE	120	88	80	100	131	96	87	109	91 %	2	2
TAD532GE	154	113	104	130	169	124	114	143	92 %	2	2
TD720GE	154	113	104	130	169	124	114	143	92 %	1	1
TAD730GE	154	113	104	130	169	124	114	143	92 %	2	2
TAD731GE	180	132	121	152	197	145	133	167	92 %	2	2
TAD732GE	220	162	149	186	243	179	165	206	92 %	2	2
TAD733GE	243	179	165	206	268	197	181	227	92 %	2	2
TAD734GE	295	217	200	250	328	241	222	277	92 %	2	2
TAD940GE	328	241	222	277	360	265	244	305	92 %	2	2
TAD941GE	381	280	260	326	419	308	286	358	93 %	2	2
TAD1240GE	409	301	280	350	450	331	308	385	93 %	2	2
TAD1241GE	439	323	300	375	481	354	329	412	93 %	2	2
TAD1242GE	479	352	327	409	526	387	360	450	93 %	2	2
TAD1640GE	533	392	368	461	586	431	405	506	94 %	2	2
TAD1641GE	585	430	404	505	643	473	445	556	94 %	2	2
TAD1642GE	660	485	456	570	729	536	504	630	94 %	2	2
TWD1643GE	729	536	504	630	811	596	560	700	94 %	2	2



T A D 1 6 4 3 G E

Turbocharged

Type of intercooling
A = Air-to-air
W = water-to-air

Diesel fuel

Displacement indication (litre)

Generation

Version

Type of application
G = Gen Set
V = Versatile industry application

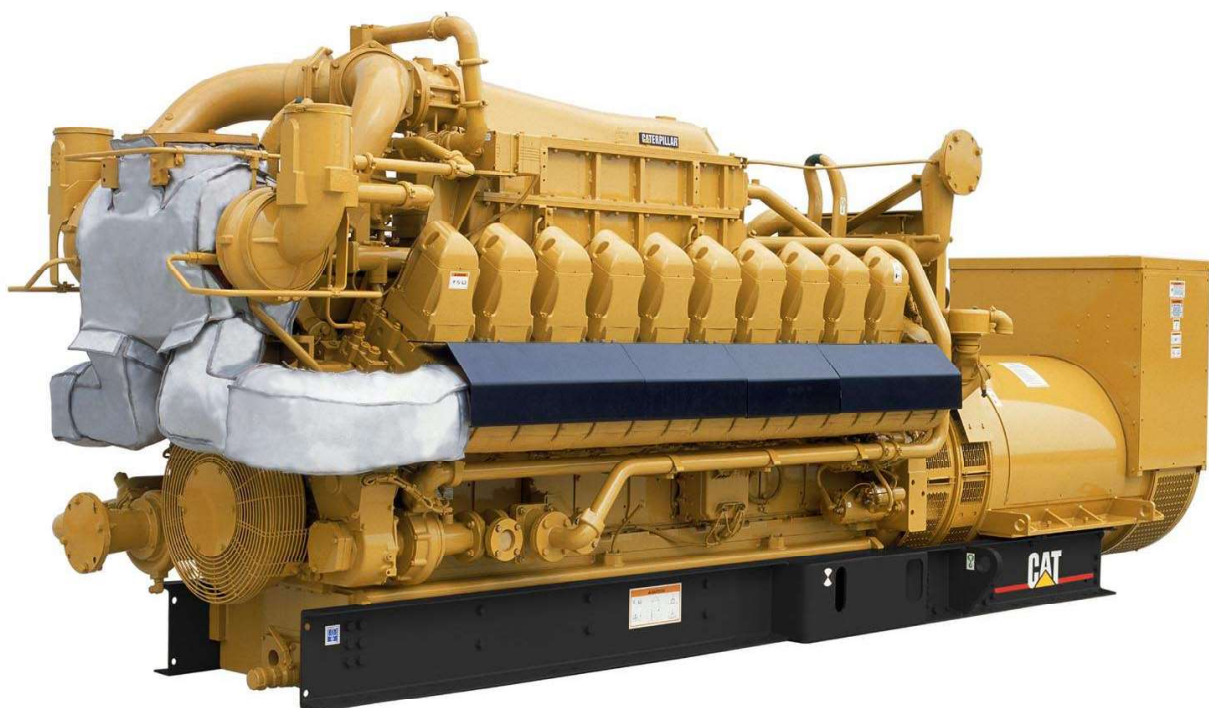
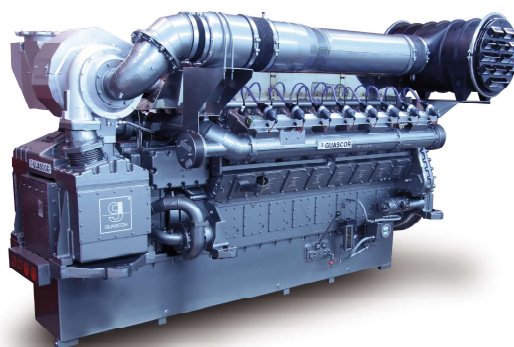
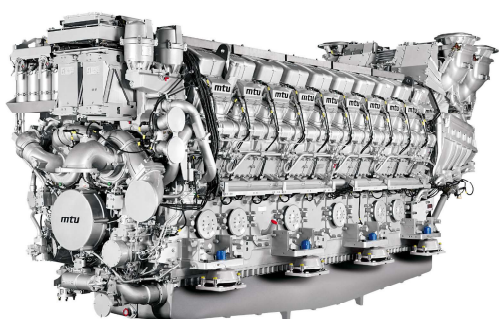
Exhaust emission certified



light tower : منابع نوری مستقل برای استفاده در حوادث و پروژه ها

Rate output	Weight	Height of Mast	Ampere	Stabilizing Legs	Lighiting Power kW
kVA	Kg	m	A		kW
15 - 5	258 - 2909	11 - 5	65,2 - 20,8	Manually - Auto	4x1000 - 8x1000

شرکت دی دیزل در راستای توسعه صنعت برق و ساماندهی تامین نیازهای نیروگاهی و به منظور برآورده نمودن نیاز صنعت به تکنولوژی و فناوری های نوین، با هدف افزایش کارایی، افزایش پایداری شبکه و تامین برق مطمئن در شبکه و ارتقاء سطح کیفی خدمات به مشتری، جهت جلوگیری از وقفه در امر تولید برق و پایان وابستگی فنی به نیروی خارجی با کادری مجرب و با سابقه، در امر نیروگاه های مقیاس کوچک CCHP – CHP – DG آماده همکاری میباشد.





DayDiesel
www.daydiesel.com

بخشی از پروژه های انجام شده

اورهال کامل دیزل N14



پروژه تاپ اورهال دو مگا وات گاز سوز سکوی R4



اورهال کامل دیزل ۶۳۰ کاوا، تکچین بهاران شیراز (بعد از تعمیر)



DayDiesel
www.daydiesel.com

اورهال کامل دیزل ۱۴۰۰ کاوا، به شهید کازرون (بعد از تعمیر)



DayDiesel
www.daydiesel.com

پروژه تاپ اورهال دو مگا وات گاز سوز سکوی R4



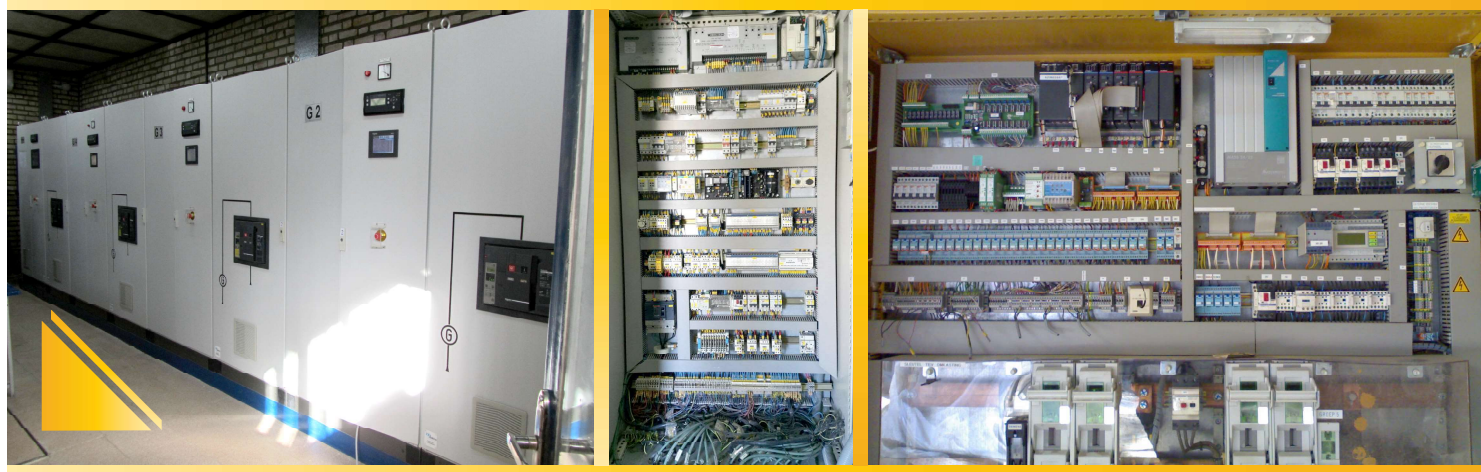
تعمیرات تابلو فرمان شرکت نیرو کلا اصفهان

شرکت دی دیزل با بهره گیری از کادر مجرب و با تجربه توانسته است تمامی قطعات مربوط به انواع دیزل و DG را با قیمتی رقابتی، تهیه و یا از کشورهای سازنده وارد نماید.



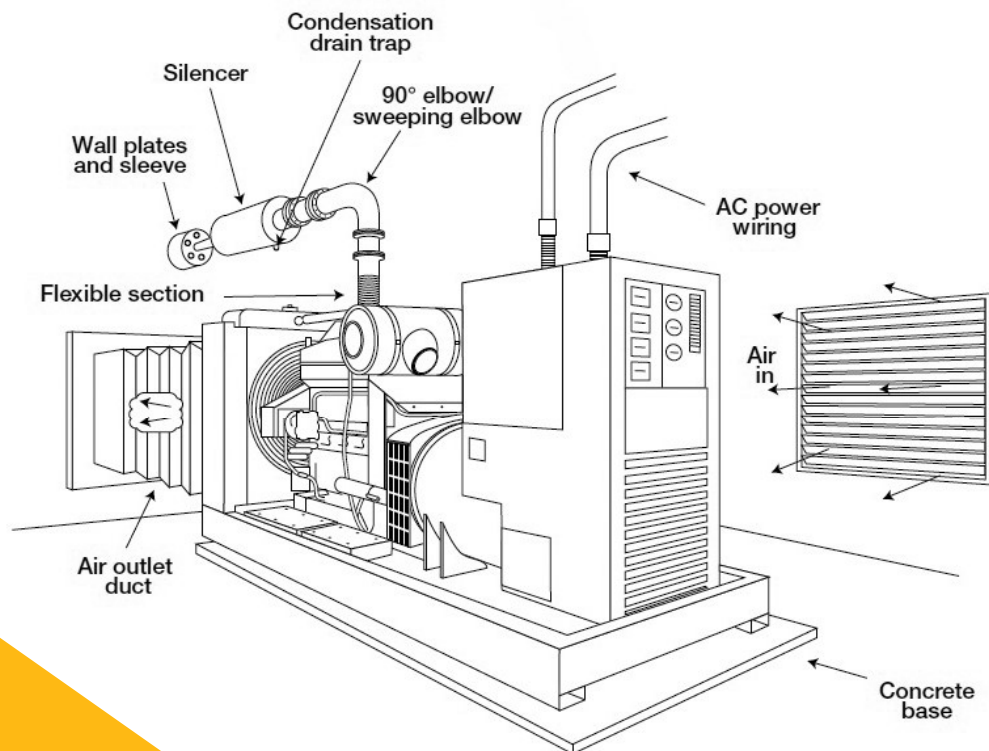
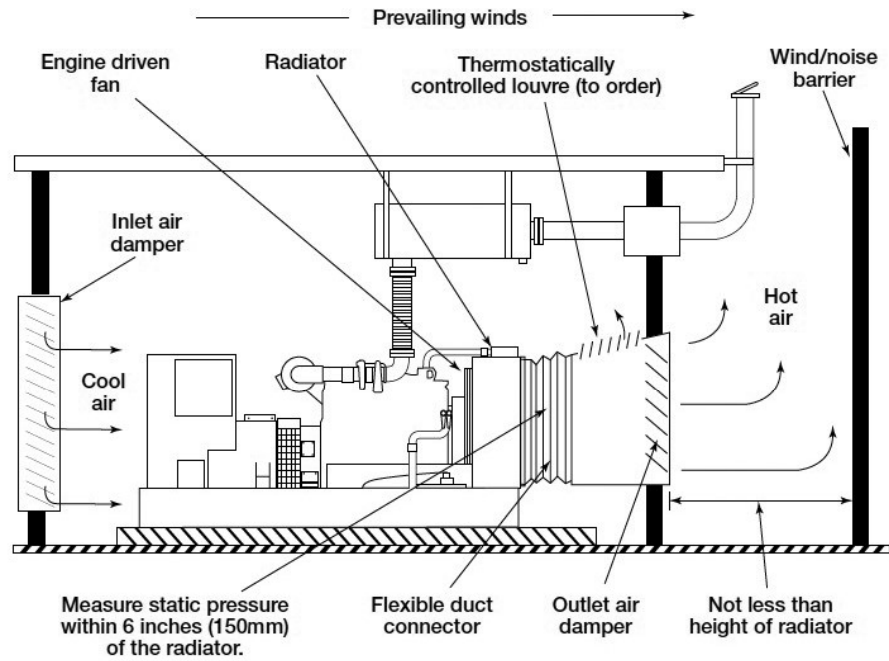


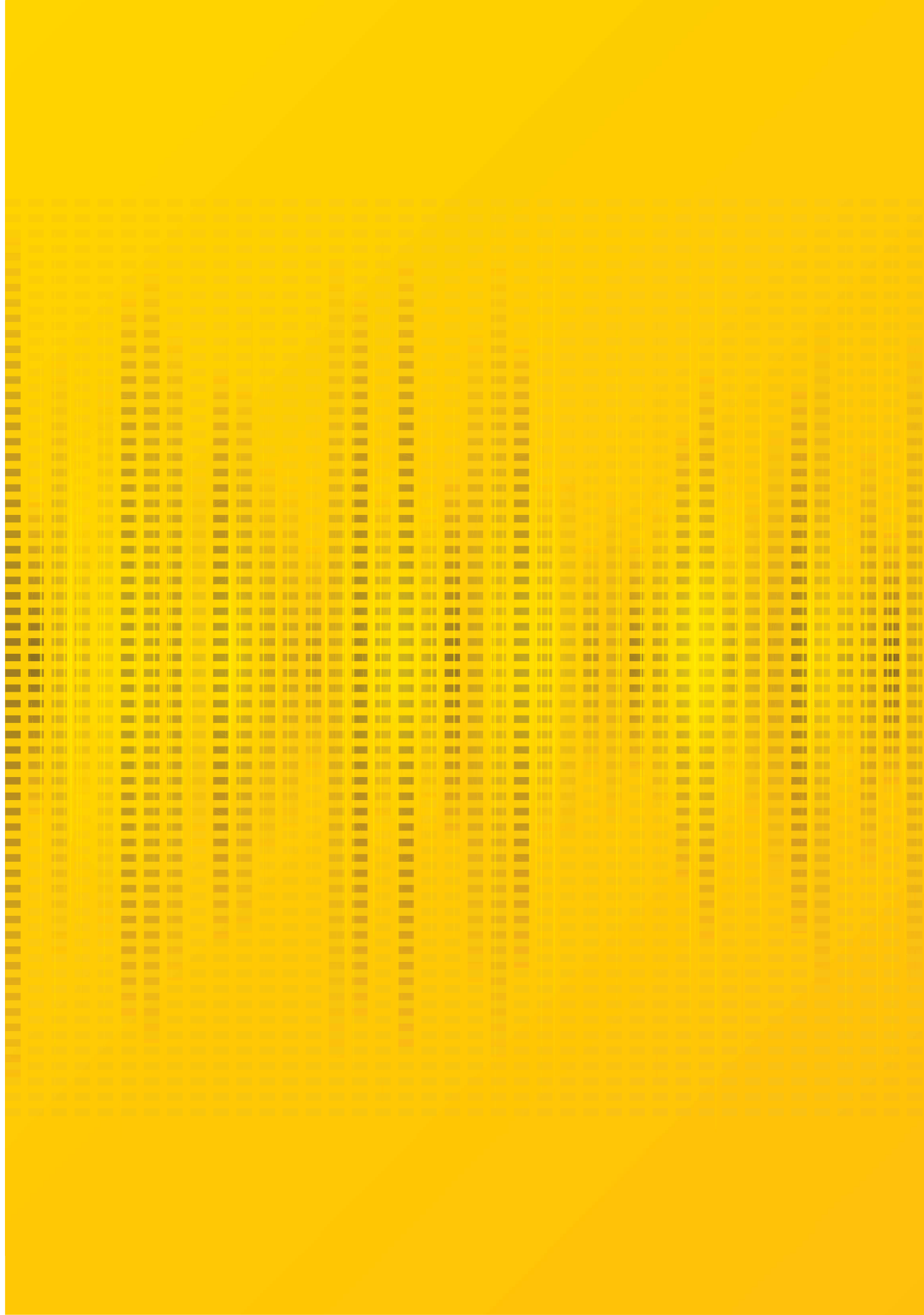
ساخت انواع تابلوهای فرمان و پارالل



انواع بوردهای کنترل ژنراتور







شرکت دی دیزل
اصفهان، خیابان چهارباغ عباسی
کوچه سپاهان نبش بن بست گل مریم
ساختمان شیشه گر طبقه اول



www.daydiesel.com
info@daydiesel.com

isfahan, IRAN