

# GÜÇBİR

JENERATÖR

[www.gucbirgenerator.com](http://www.gucbirgenerator.com)



## KURUMSAL

1980 yılında "En iyi ve en kaliteli üretim, satış, servis felsefisini kullanarak müşterilerine dünya standartlarında hizmetler sunmak" ilkesiyle yola çıkan Güçbir Jeneratör, geçen 40 yıllık süreçte Dünya ve Türkiye'nin en büyük Jeneratör üretici firmalarından biri olmayı başarmıştır.

2006 yılında fabrikasyon üretime geçmesi ile birlikte binlerce kurum ve kuruluşun jeneratör ihtiyacını karşılamıştır. 300+ kişilik ekibi ile 7/24 destek operasyonunu sürdüren ve sürekli Ar-Ge politikası ile kendi altyapı yatırımlarını yöneten Güçbir Jeneratör, Türkiye'deki tüm jeneratör firmaları içerisinde en gelişmiş makine parkurları ile üretim yapmaktadır.

Sektördeki gelişmelerle doğru orantılı olarak kapasitesini arttıran ve gelişen bir çizgi izleyerek, Kdz. Ereğli'de 45.000 m<sup>2</sup> üretim ve depolama alanına sahip fabrikasında ve İstanbul Sultanbeyli'de 5.000 m<sup>2</sup> servis ve depolama alanında profesyonel ekip ve ekipmanları ile bugün 100'den fazla ülkeye yaptığı direkt ve indirekt ihracatlarla, sektörün öncü firmalarındandır.

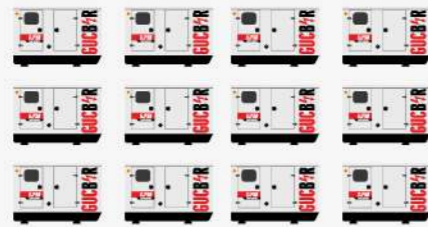
**GÜÇBİR**

**45000 m<sup>2</sup> ÜRETİM SAHASI**

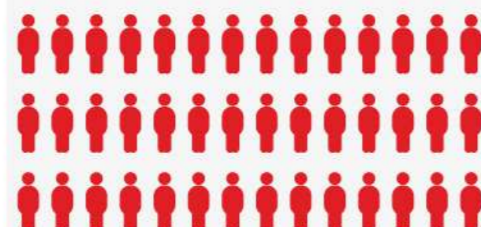
**YILDA 4500 JENERATÖR ÜRETİMİ**



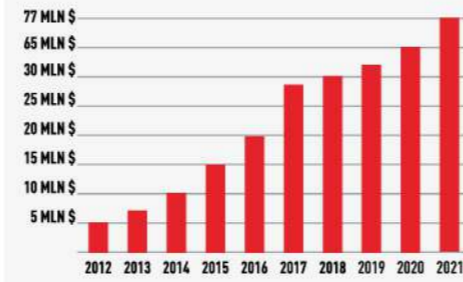
**TOPLAM 45000 m<sup>2</sup> ÜRETİM TESİSİ**



**2022 YILINDA 4500 JENERATÖR ÜRETİMİ**



**300+ ÇALIŞAN**



**1980 KURULUŞ**

1980 yılında İstanbul / Ümraniye'de 500m<sup>2</sup> kapalı alanda ilk imalat merkezimizi açtık.

**2006 GUCBİR JENERATOR CO LTD.**

Aile bireylerinin katılımı ile yeni firmamızın açılışını yaptık.

**2018 90 ÜLKEYE İHRACAT**

Yeni fabrikamızın da üretim kapasitesi ile birlikte, düzenli ihracat yaptığımız ülke sayısını 90' a çıkardık.

**2022 YILDA 4500 ADET JENERATÖR**

4000 adet yıllık üretim adedi ile %80 oranında 100+ farklı ülkeye ihracat yaptık.

**2006 İLK FABRİKA**

2006 yılında 2000 m<sup>2</sup> kapalı alana sahip İstanbul taşdelen fabrikamızı açtık ve aynı yıl 500 adet jeneratör üretimi yaptık.

**2017 45000 m<sup>2</sup> ÜRETİM SAHASI FABRİKA**

2017 Yılında 45000 m<sup>2</sup> alana sahip olan Zonguldak / Ereğli fabrikamızda üretime başladık.

**2018 YILDA 3600 JENERATÖR**

İstihdam sayımızı ve makine parkurumuzu artırarak, yılda 3600 jeneratör üretimi ile müşteri ihtiyaçlarımızı daha hızlı bir şekilde karşılamaya başladık.

**"HER GEÇEN GÜN DAHA İYİYE"**

**GÜÇBİR**

**SERTİFİKALARIMIZ**



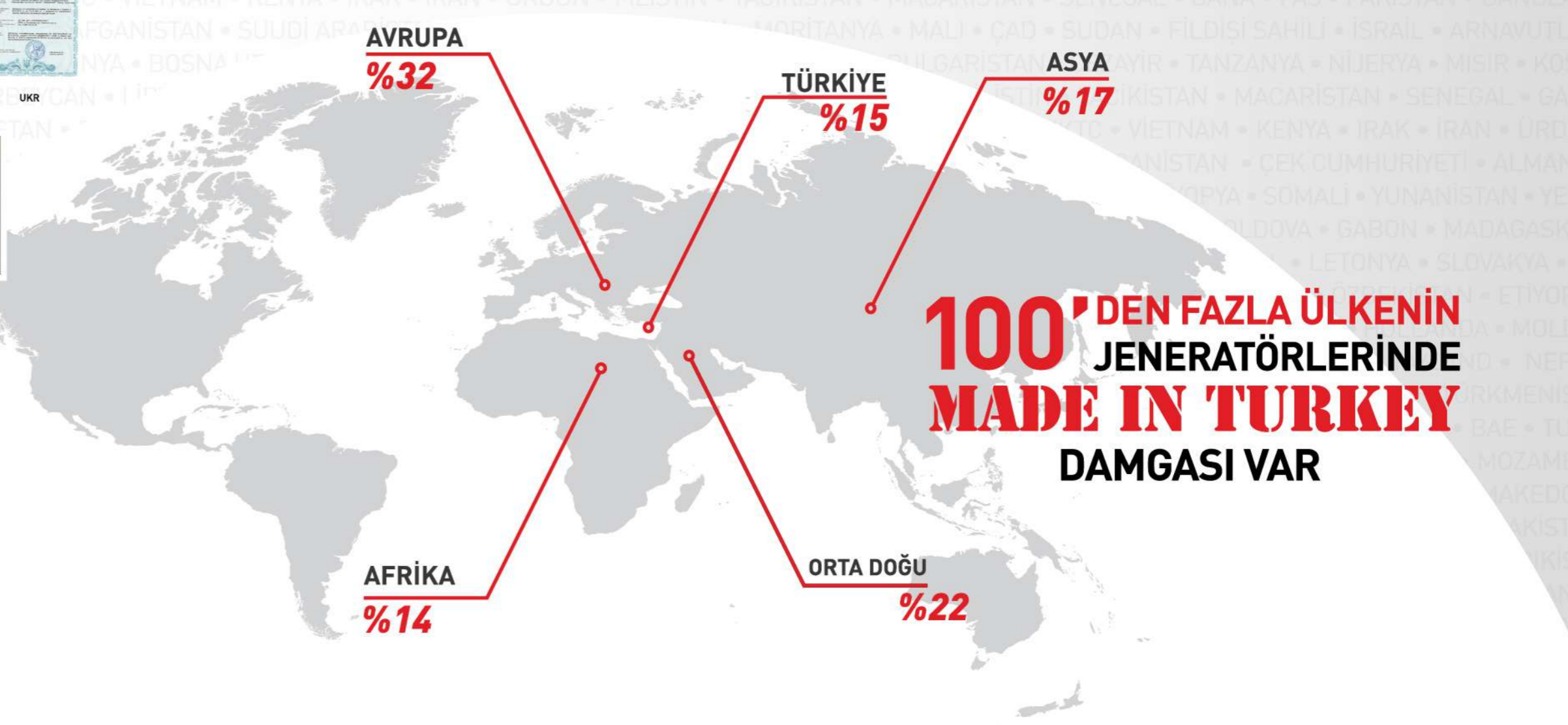
MARKA TESCİL JENERATÖR ISO 25051-2015 TR ISO 10002-2014 TR ISO 9001-2015 TR ISO 14001-2015 TR ISO 45001-2018 TR CE- GÜÇBİR JENERATÖR TR CE- MARANELLO TR GOST-R UKR



TSE GÜÇBİR JENERATÖR TSE PANO TSE MARANELLO ALTERNATÖR HİZMET YETERLİLİK BELGESİ SANAYİ SİCİL BELGESİ 1500 SAAT NÖTRAL TUZ PÜSKÜRTME RAPORU YERLİ MALİ BELGEM YERLİ MALİ BELGEM YERLİ MALİ BELGEM



PERKINS OEM CERTIFICATE CUMMINS OEM CERTIFICATE BAUDOUIN OEM CERTIFICATE DEADONG OEM CERTIFICATE LEROY SOMER OEM CERTIFICATE MSB ONAYLI TEDARİKÇİ YAZISI SAHA ÜYELİK BELGESİ



**100'DEN FAZLA ÜLKENİN  
JENERATÖRLERİNDE  
MADE IN TURKEY  
DAMGASI VAR**

# DİZEL JENERATÖR SETLERİ



10 kVA ..... 2750 kVA



GJP SERİSİ

10 kVA - 2500 kVA

MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR			ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)		MARANELLO	LEROY SOMER	STAMFORD	KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJP10	10	9	403A-11G1	M12	TAL-040-C	S0L1-H1	1550x820x1080	1900x920x1340	480	590
GJP15	15	13	403A-15G1	M15	TAL-040-D	S0L1-P1	1550x820x1080	1900x920x1340	490	600
GJP22	22	20	404A-22G1	M25	TAL-040-F	S0L2-G1	1550x820x1080	1900x920x1340	650	730
GJP33	33	30	1103A-33G	M33	TAL-042-C	S0L2-P1	1770x850x1440	2225x950x1660	710	1010
GJP50	50	45	1103A-33TG1	M50	TAL-042-F	SIL2-N1	1770x850x1440	2225x950x1660	850	1220
GJP66	66	60	1103A-33TG2	M66	TAL-042-H	SIL2-Y1	1900x900x1610	2440x1000x1860	890	1370
GJP72	72	65	1104A-44TG1	M75	TAL-044-C	UCI 224F	1900x900x1610	2440x1000x1860	950	1440
GJP88	88	80	1104A-44TG2	M88	TAL-044-C	UCI 224G	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1000	1410
GJP110	110	100	1104C-44TAG2	M110	TAL-044-D	UCI 274C	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1360	1560
GJP150	150	135	1106A-70TG1	M150	TAL-044-H	UCI 274E	2460x1100x1740	2980x1100x2000	1500	1860
GJP165	165	150	1106A-70TAG2	M165	TAL-044-J	UCI 274F	2460x1100x1840	3200x1100x2100	1650	2010
GJP200	200	180	1106A-70TAG3	M200	TAL-046-A	UCI 274G	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1900	2146
GJP220	220	200	1106A-70TAG4	M220	TAL-046-B	UCI 274H	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1900	2100
GJP250	250	230	1206A-E70TTAG2	M250	TAL-046-C	UCDI274J	1600x1250x1980	3500x1250x2280	2100	2250
GJP275	275	250	1206A-E70TTAG3	M275	TAL-046-D	UCDI274K	1600x1250x1980	3500x1250x2280	2200	2534
GJP300	300	275	1506A-E88TAG4	M330	TAL-046-E	HCI 444D	2980x1250x2100	3950x1250x2450	2900	2800
GJP330	330	300	1506A-E88TAG5	M330	TAL-046-F	HCI 444D	2980x1250x2100	3950x1250x2450	3000	2880
GJP400	400	350	2206A-E13TAG2	M400	TAL-046-H	S4L1D-E4	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3400	4500
GJP450	450	400	2206A-E13TAG3	M450	TAL-047-A	S4L1D-F4	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3530	4800
GJP500	500	455	2506A-E15TAG1	M500	TAL-047-B	S4L1D-G4	3600x1600x2400	4640x1600x2750	3890	4900
GJP550	550	500	2506A-E15TAG2	M550	TAL-047-C	S5L1D-C4	3600x1600x2400	4640x1600x2750	4070	4992
GJP660	660	600	2806A-E18TAG1A	M660	TAL-047-E	S5L1D-E4	3600x2100x2440	5000x2100x3150	4190	6050
GJP700	700	650	2806A-E18TAG2	M700	TAL-047-F	HCI 544FS	3600x2100x2440	5000x2100x3150	5100	6200
GJP785	785	715	2806A-E18TTAG4	M825	TAL-049-B	S4L1S-G4	3600x2100x2440	5450x2100x3330	5610	6400
GJP825	825	750	2806A-E18TTAG5	M825	TAL-049-C	S4L1S-H4	4600x2100x2570	5450x2100x3330	6700	8560
GJP900	900	800	4006-23TAG3A	M950	TAL-049-C	S6L1D-C4	4600x2100x2570	5450x2100x3330	7300	9020
GJP1000	1000	900	4008TAG1A	M1000	TAL-049-D	S6L1D-D4	5500x2250x2720	5800x2250x3480	9300	11040
GJP1100	1100	1000	4008TAG2A	M1100	TAL-049-E	S6L1D-E4	5000x2250x2720	5800x2250x3480	9325	11065
GJP1250	1250	1125	4008-30TAG3	M1250	LSA 50.2 M6	S6L1D-F4	5000x2250x2720	5800x2250x3420	9610	11360
GJP1385	1385	1250	4012-46TWG2A	M1350	LSA 50.2 M6	S6L1D-G4	5000x2250x2720	5800x2250x3420	9720	12500
GJP1500	1500	1350	4012-46TWG3A	M1500	LSA 50.2 L8	S6L1D-H4	5000x2250x2720	7200x2310x3380	9800	12850
GJP1650	1650	1500	4012-46TAG2A	M1670	LSA 50.2 L8	S7L1D-C41	5000x2250x2721	7200x2310x3380	9920	13450
GJP1875	1875	1710	4012-46TAG3A	M2000	LSA 50.2 VL10	S7L1D-E41	6500X2350X2700	12000X2350X3150	10700	19300
GJP2000	2000	1850	4016-61TRG1	M2000	LSA52.3 S5	S7L1D-F41	6500X2350X2700	12000X2350X3300	13500	20400
GJP2250	2250	2000	4016-61TRG2	M2260	LSA52.3 S6	S7L1D-G41	6500X2350X2700	12000X2350X3300	13600	20600
GJP2500	2500	2250	4016-61TRG3	M2500	LSA52.3 L9	S7L1D-H41	6500X2350X2700	12000X2350X3300	13900	20900

Güçbir Jeneratör önceden haber vermeksizin, teknik özelliklerde, kabin ölçülerinde önceden değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

# GJC SERİSİ

27,5 kVA - 2200 kVA



MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR		ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)		MARANELLO	LERÖY SOMER	KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJC27	27,5	25	X2.5G2	M30	TAL-042-A	1770x850x1440	2225x950x1660	710	1010
GJC40	38,5	35	X3.3G1	M400	TAL-042-D	1770x850x1440	2225x950x1660	850	1220
GJC110	110	100	6BTA5.9G5	M110	TAL-044-D	2460x1100x1740	3200x1100x2100	1500	1860
GJC150	150	136	6BTAA5.9G6	M150	TAL-044-H	2460x1100x1740	3200x1100x2100	1600	2010
GJC170	170	155	6BTAA5.9G7	M180	TAL-044-J	2460x1100x1740	3200x1100x2100	1650	2050
GJC220	220	200	QSB7G5	M220	TAL-044-M	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1900	2100
GJC300	300	270	6LTAA9.5G3	M330	TAL-046-E	2980x1250x2100	3950x1250x2450	2900	2800
GJC330	330	300	QSL9G5	M330	TAL-046-F	2980x1250x2100	3950x1250x2450	3000	2280
GJC350	350	320	6LTAA9.5G1	M350	TAL-046-H	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3400	4500
GJC450	450	410	QSG12G2	M450	TAL-047-A	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3530	4800
GJC550	550	500	QSX15G8	M550	TAL-047-C	3600x1600x2400	4640x1600x2750	4070	4992
GJC700	700	630	VTA28G5	M700	TAL-047-F	3600x2100x2440	5000x2100x3150	5100	6200
GJC770	770	700	VTA28G6	M825	TAL-049-B	3600x2100x2440	5450x2100x3330	6610	6400
GJC880	880	800	QSK23G3	M900	TAL-049-C	4600x2100x2570	5450x2100x3330	7300	9020
GJC1100	1100	1000	QST30G4	M1100	TAL-049-E	5500x2250x2720	5800x2250x3480	9300	11040
GJC1100	1100	1000	KTA38G5	M1100	TAL-049-E	5000x2250x2720	5800x2250x3420	9720	12000
GJC1100	1100	1000	KTA38G14	M1100	TAL-049-E	5000x2250x2720	7200x2310x3380	9800	12850
GJC1375	1375	1250	KTA50G3	M1350	LSA50.2M6	5000x2250x2720	7200x2310x3380	9800	12850
GJC1500	1500	1400	KTA50G8	M1500	LSA50.2L8	5000x2250x2720	7200x2310x3380	9800	13000
GJC2200	2200	2000	QSK60G4	M2260	LSA52.3S6	6500X2350X2700	12000X2350X3300	15200	20600

**GÜÇBİR**

## GJI SERİSİ

33 kVA - 660 kVA



## GJR SERİSİ

20 kVA - 400 kVA



MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR		ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)		MARANELLO	LERÖY SOMER	KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJI33	33	30	80313AM1P	M33	TAL042-C	1770x850x1440	2225x950x1660	800	1010
GJI50	50	45	NEF45AM1A	M50	TAL042-G	1770x850x1440	2225x950x1660	920	1220
GJI55	55	50	NEF45AM2	M55	TAL042-G	1900x900x1610	2440x1000x1860	950	1300
GJI66	66	60	NEF45SM1A	M66	TAL042-H	1900x900x1610	2440x1000x1860	970	1370
GJI82	82	74	NEF45SM3	M83	TAL044-B	2200x1000x1610	2750x1100x1860	990	1360
GJI88	88	80	NEF45SM2A	M88	TAL044-B	2200x1000x1610	2750x1100x1860	1070	1410
GJI94	94	85	NEF45TM1A	M94	TAL044-C	2300x1100x1740	2980x1100x2000	1000	1430
GJI110	110	100	NEF45TM2A	M110	TAL044-D	2300x1100x1740	2980x1100x2000	1120	1466
GJI132	132	120	NEF45TM3	M135	TAL044-E	2460x1100x1840	3200x1100x2100	1200	1680
GJI135	135	125	NEF67SM1	M135	TAL044-E	2460x1100x1840	3200x1100x2100	1230	1700
GJI150	150	135	NEF67TM2A	M150	TAL044-H	2460x1100x1840	3200x1100x2100	1470	1800
GJI185	185	165	NEF67TM3A	M200	TAL044-K	2460x1100x1840	3200x1100x2100	1500	1900
GJI200	200	180	NEF67TM4	M200	TAL044-L	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1530	2000
GJI220	220	200	NEF67TM7	M220	TAL044-M	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1610	2050
GJI275	275	250	NEF67TE8W	M275	TAL046-D	2600x1250x1980	3500x1250x2280	1800	2350
GJI330	330	300	CURSOR87TE4	M350	TAL046-F	2980x1250x2100	3950x1250x2450	2250	3060
GJI385	385	350	CURSOR13TE2A	M400	TAL046-H	3300x1250x2400	4640x1600x2750	3240	4000
GJI440	440	400	CURSOR13TE3A	M450	TAL0473-A	3300x1250x2400	4640x1600x2750	3430	4150
GJI500	500	450	CURSOR13TE6W	M500	TAL0473-B	3300x1250x2400	4640x1600x2750	3650	4555
GJI550	550	500	CURSOR13TE7W	M550	TAL0473-C	3300x1250x2400	4640x1600x2750	3770	4610
GJI660	660	600	CURSOR16TE1W	M660	TAL0473-E	3600x2100x2440	5000x2100x3050	3980	5000

# GJB SERİSİ

20 kVA - 2750 kVA



MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR		ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)		MARANELLO	LEROY SOMER	KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJB20	20	18	4M06G20/5	M20	TAL040-F	1550x820x1080	1900x920x1340	650	730
GJB25	25	23	4M06G25/5	M25	TAL042-A	1550x820x1080	1900x920x1340	710	1010
GJB35	35	32	4M06G35/5	M40	TAL042-C	1770x850x1440	2225x950x1660	850	1220
GJB44	44	40	4M06G44/5	M45	TAL042-E	1770x850x1440	2225x950x1660	890	1370
GJB50	50	45	4M06G50/5	M50	TAL042-F	1770x850x1440	2225x950x1660	950	1440
GJB55	55	50	4M06G55/5	M55	TAL042-G	1900x900x1610	2440x1000x1860	1000	1410
GJB72	72	65	4M10G70/5	M83	TAL044-A	1900x900x1610	2440x1000x1860	1360	1560
GJB88	88	80	4M10G88/5	M90	TAL044-B	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1500	1860
GJB110	110	100	4M10G110/5	M110	TAL044-D	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1650	2010
GJB150	150	135	6M11G150/5	M150	TAL044-H	2460x1100x1740	2980x1100x2000	1900	2146
GJB165	165	150	6M11G165/5	M165	TAL044-J	2460x1100x1840	3200x1100x2100	1900	2100
GJB220	220	200	6M16G220/5	M220	TAL044-M	2600x1100x1940	3500x1100x2240	2100	2250
GJB250	250	230	6M16G250/5	M250	TAL046-C	1600x1250x1980	3500x1250x2280	2200	2534
GJB275	275	250	6M16G275/5	M275	TAL046-D	1600x1250x1980	3500x1250x2280	2900	2800
GJB300	300	275	6M16G300/5	M330	TAL046-E	2980x1250x2100	3950x1250x2450	3000	2880
GJB350	350	320	6M16G350/5	M350	TAL046-G	2980x1250x2100	3950x1250x2450	3400	4500
GJB400	400	360	6M21G400/5	M400	TAL046-H	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3530	4800
GJB440	440	400	6M21G440/5	M450	TAL0473-A	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3890	4900
GJB500	500	450	6M21G500/5	M500	TAL0473-B	3600x1600x2400	4640x1600x2750	4070	4992
GJB550	550	500	6M21G550/5	M550	TAL0473-C	3600x1600x2400	4640x1600x2750	4190	6050
GJB660	660	600	8M21G660/5	M660	TAL0473-E	3600x2100x2440	5000x2100x3150	5100	6200
GJB715	715	650	6M33G715/5	M750	TAL0473-F	3600x2100x2440	5000x2100x3150	6610	6400
GJB750	750	680	6M33G750/5	M750	TAL049-B	3600x2100x2440	5450x2100x3330	6700	8560
GJB825	825	750	6M33G825/5	M850	TAL049-C	4600x2100x2570	5450x2100x3330	7300	9020
GJB900	900	815	12M26G900/5	M950	TAL049-C	4600x2100x2570	5450x2100x3330	9300	11040
GJB1000	1000	900	12M26G1000/5	M1000	TAL049-D	5500x2250x2720	5800x2250x3480	9325	11065
GJB1100	1120	1020	12M26G1100/5	M1100	TAL049-E	5000x2250x2720	5800x2250x3480	9610	11360
GJB1250	1250	1150	12M33G1250/5	M1250	LSA 50.2-M6	5000x2250x2720	5800x2250x3420	9720	12500
GJB1400	1400	1250	12M33G1400/5	M1500	LSA 50.2-M6	5000x2250x2720	5800x2250x3420	9800	12850
GJB1500	1500	1375	12M33G1500/5	M1500	LSA 50.2-L7	5000x2250x2720	7200x2310x3380	9920	13450
GJB1650	1650	1500	12M33G1650/5	M1670	LSA 50.2-L8	5000x2250x2720	7200x2310x3380	10700	19300
GJB1900	1900	1750	16M33G1900/5	M2000	LSA 52.3-S5	6500X2350X2700	12000X2350X3150	13500	20400
GJB2000	2000	1830	16M33G2000/5	M2000	LSA 52.3-S5	6500X2350X2700	12000X2350X3300	13600	20600
GJB2250	2250	2050	16M33G2250/5^	M2400	LSA 52.3-S6	6500X2350X2700	12000X2350X3300	13900	21000
GJB2500	2500	2250	20M33G2500/5^	M2500	LSA 52.3-S7	6500X2350X2700	12000X2350X3300	14500	21300
GJB2750	2750	2500	12M55G2750/5^	M2750	LSA 52.3-L12	6500X2350X2700	12000X2350X3500	16000	23000



# GJW-X SERİSİ

250 kVA - 1385 kVA

MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR	ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)			KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJW250X	250	225	TAD830GE	M250	2600x1100x1980	3500x1250x2280	1800	2350
GJW300X	300	270	TAD831GE	M330	2600x1100x1980	3500x1250x2280	1950	2500
GJW350X	350	315	TAD1332GE	M350	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3300	3900
GJW440X	440	400	TAD1333GE	M450	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3500	4200
GJW520X	520	470	TAD1534GE	M500	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3700	4400
GJW550X	550	500	TAD1534GE	M500	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3900	4500
GJW580X	580	525	TAD2636GE	M600	3600x2100x2440	5000x210x3050	5250	6300
GJW630X	630	570	TAD2637GE	M660	3600x2100x2440	5000x210x3050	5500	6500
GJW700X	700	630	TAD2638GE	M700	3600x2100x2440	5000x210x3050	5700	6700
GJW750X	750	680	TAD2839GE	M750	3600x2100x2440	5000x210x3050	5800	6900
GJW900X	900	818	TAD2840GE	M950	4600x2100x2570	5450x2100x3170	6250	7250
GJW1000X	1000	900	TAD2841GE	M1000	4450x2250x2720	5800x2250x3330	7500	8500
GJW1100X	1100	1000	TAD3342GE	M1100	4450x2250x2720	5800x2250x3330	7650	8650
GJW1250X	1250	1135	TAD3343GE	M1250	4450x2250x2720	5800x2250x3330	9300	10900
GJW1385X	1385	1250	TAD3344GE	M1350	4450x2250x2720	5800x2250x3330	9700	11200



# GJY SERİSİ

11 kVA - 110 kVA

MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR	ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)			KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJY11	11	10	YD380D	M12	1500x750x1100	1900x920x1340	500	690
GJY12	12	11	YD385D	M12	1500x750x1100	1900x920x1340	510	700
GJY15	15	14	YD480D	M15	1500x750x1100	1900x920x1340	550	710
GJY20	20	17	YND485D	M20	1400x750x1100	1900x920x1340	700	716
GJY25	25	22	YSD490D	M25	1400x750x1100	2225x950x1660	720	900
GJY28	28	25	Y490D	M30	1400x750x1100	2225x950x1660	730	910
GJY30	30	27	Y495D	M30	1800x950x1400	2225x950x1660	750	932
GJY33	33	30	Y4100D	M33	1800x950x1400	2225x950x1660	760	950
GJY40	40	35	Y4102D	M40	1800x950x1400	2225x950x1660	780	1030
GJY44	44	40	Y4105D	M45	1800x950x1400	2225x950x1660	810	1040
GJY50	50	45	Y4110D	M50	1800x950x1400	2225x950x1660	830	1156
GJY55	55	50	Y4102ZLD	M55	1800x950x1400	2240x1000x1860	910	1220
GJY66	66	58	Y4105ZLD	M66	1800x950x1500	2240x1000x1860	930	1300
GJY75	75	68	YD4EZLD	M83	1800x950x1500	2750x1100x1860	950	1366
GJY100	100	87	Y4110ZLDA	M110	1900x950x1500	2750x1100x1860	1120	1400
GJY110	110	110	YD4GZLD	M110	1900x950x1500	2750x1100x1860	1190	1400

MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR		ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)		MARANELLO	LERÖY SOMER	KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJD66	65	60	SP344CB	M66	TAL-042-H	1900x900x1610	2440x1000x1860	890	1370
GJD88	85	80	SP344CC	M88	TAL-044-C	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1000	1410
GJD170	170	150	DP086TA	M175	TAL044-K	2460x1100x1840	3200x1100x2100	1500	1900
GJD225	225	200	P086TI	M220	TAL044-M	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1900	2100
GJD250	250	230	DP086LA	M250	TAL-046-C	1600x1250x1980	3500x1250x2280	2100	2250
GJD300	300	275	P126TI	M330	TAL-046-E	2980x1250x2100	3950x1250x2450	2900	2800
GJD330	330	300	P126TI-II	M330	TAL-046-F	2980x1250x2100	3950x1250x2450	3000	2880
GJD410	410	370	DP126LB	M430	TAL-046-H	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3400	4500
GJD440	440	400	DP126LCE	M450	TAL-047-A	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3530	4800
GJD490	490	445	P158LE	M500	TAL-047-B	3600x1600x2400	4640x1600x2750	3890	4900
GJD510	510	460	DP158LC	M550	TAL-047-C	3600x1600x2400	4640x1600x2750	4070	4992
GJD580	580	525	DP158LD	M600	TAL0473-D	3600x2100x2440	5000x2100x3150	4190	6050
GJD630	630	575	DP180LA	M660	TAL-047-E	3600x2100x2440	5000x2100x3150	4300	6250
GJD710	710	640	DP180LB	M750	TAL-047-F	3600x2100x2440	5000x2100x3150	5100	6350
GJD750	750	680	DP222LB	M750	TAL-049-B	3600x2100x2440	5450x2100x3330	5250	6450
GJD825	825	750	DP222LC	M850	TAL-049-C	4600x2100x2570	5450x2100x3330	6950	8250
GJD900	900	800	DP222CB	M950	TAL-049-C	4600x2100x2570	5450x2100x3330	7500	8500
GJD1000	1000	900	DP222CC	M1000	TAL-049-D	5500x2250x2720	5800x2250x3480	7650	8950

MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR		ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)		MARANELLO	LERÖY SOMER	KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJV94	94	85	TAD530GE	M96	TAL044-C	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1000	1410
GJV110	110	100	TAD531GE	M110	TAL044-D	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1360	1560
GJV145	145	130	TAD532GE EDC4	M150	TAL044-H	2460x1100x1740	2980x1100x2000	1500	1860
GJV165	165	150	TAD731GE	M165	TAL044-J	2460x1100x1840	3200x1100x2100	1650	2010
GJV200	200	180	TAD732GE EDC4	M200	TAL044-L	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1900	2146
GJV220	220	200	TAD733GE EDC4	M220	TAL044-M	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1900	2100
GJV275	275	250	TAD734GE	M275	TAL046-D	1600x1250x1980	3500x1250x2280	2200	2534
GJV330	330	300	TAD1341GE	M330	TAL046-F	2980x1250x2100	3950x1250x2450	2900	2800
GJV385	385	350	TAD1342GE	M400	TAL046-H	2980x1250x2100	3950x1250x2450	3400	4500
GJV415	415	375	TAD1343GE	M450	TAL046-H	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3400	4600
GJV450	450	400	TAD1344GE	M450	TAL0473-A	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3530	4800
GJV500	500	450	TAD1345GE	M500	TAL0473-B	3600x1600x2400	4640x1600x2750	3890	4900
GJV550	550	500	TAD1641GE	M550	TAL0473-C	3600x1600x2400	4640x1600x2750	4070	4992
GJV630	630	570	TAD1642GE	M660	TAL0473-E	3600x2100x2440	5000x2100x3150	4190	6050
GJV715	715	652	TWD1644GE	M750	TAL0473-F	3600x2100x2440	5000x2100x3150	5100	6200
GJV770	770	700	TWD1645GE	M750	TAL049-B	3600x2100x2440	5450x2100x3330	5610	6400

MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR		ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)		MARANELLO	LERÖY SOMER	KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJMT1000	1000	900	S12A2-PTA2	M1000	TAL-049-D	4600x2100x2350	6300x2100x3445	9300	11040
GJMT1100	1100	1000	S12H-PTA	M1100	TAL-049-E	4600x2100x2350	6300x2100x3445	9325	11065
GJMT1175	1175	1060	S12H-PTA	M1250	LSA 50.2 M6	4650x2100x2350	6300x2100x3445	9610	11360
GJMT1430	1430	1290	S12R-PTA	M1500	LSA 50.2-L7	4650x2100x2700	6300x2100x3445	9720	12500
GJMT1550	1550	1400	S12R-PTA2	M1500	LSA 50.2 L8	5500x2100x2700	6500x2310x3150	9800	12850
GJMT1650	1650	1500	S12R-PTAA2	M1650	LSA 50.2 L8	5500x2100x2700	6500x2310x3150	9920	13450
GJMT1915	1950	1720	S16R-PTA	M2000	LSA52.3 S5	6500x2350x2700	12000x2350x3150	10700	19300
GJMT2100	2100	1890	S16R-PTA2	M2250	LSA52.3 S5	6500x2350x2700	12000x2350x3300	13500	20400
GJMT2250	2250	2000	S16R-PTAA2	M2250	LSA52.3 S6	6500x2350x2700	12000x2350x3300	13600	20600
GJMT2500	2500	2250	S16R2-PTAW	M2500	LSA52.3 L9	6500x2350x2700	12000x2350x3300	13900	20900

MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR	ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)			KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJT33	33	30	3DN29G048C	M33	1770x850x1440	2225x950x1660	710	960
GJT44	44	40	3DT29G055C	M45	1770x850x1440	2225x950x1660	750	1010
GJT55	55	50	3DT 31T075C	M55	1900x900x1610	2440x1000x1860	860	1300
GJT66	66	60	4DT39T085C	M66	1900x900x1610	2440x1000x1860	890	1370
GJT77	77	70	4DT39T095C	M75	1900x900x1610	2440x1000x1860	950	1410
GJT88	88	80	4DT41G105C	M88	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1000	1440
GJT110	110	100	4DT41G115C	M110	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1360	1560

MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR		ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)		MARANELLO	LERÖY SOMER	KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJK11	11	10	D1105-E2BG	M12	LSA040VS1	1550x820x1080	1900x920x1340	420	580
GJK13	13	12	D1505-E2-BG	M15	TAL040C	1550x820x1080	1900x920x1340	530	640
GJK17	17	15	D1703-E2BG	M20	TAL040F	1550x820x1080	1900x920x1340	620	716
GJK22	22	20	V2203-E2BG	M25	TAL040F	1770x850x1440	2225x950x1660	725	932
GJK33	33	30	V3300-E2BG2	M33	TAL042C	1770x850x1440	2225x950x1660	825	1000



## GJYN SERİSİ

8 kVA - 70 kVA

MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR		ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)		MARANELLO	LERÖY SOMER	KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJYN8	8	7,5	3TNV70-GGE	M10	TAL-040-B	1550x820x1080	1900x920x1340	420	520
GJYN11	11	10	3TNV76-GGE	M15	TAL-040-B	1550x820x1080	1900x920x1340	500	590
GJYN16	15	13	3TNV88-GGE	M15	TAL-040-D	1550x820x1080	1900x920x1340	550	600
GJYN23	23	21	4TNV88-GGE	M25	TAL-040-F	1550x820x1080	1900x920x1340	650	730
GJYN27	27	24	4NTV84T-GGE	M30	TAL042-A	1770x850x1440	2225x950x1660	710	1010
GJYN43	43	38	4TNV98-GGE	M45	TAL042-E	1770x850x1440	2225x950x1660	750	1010
GJYN52	52	47	4TNV98T-GGE	M55	TAL042-G	1770x850x1440	2225x950x1660	820	1220
GJYN62	62	56	4TNV106-GGE	M66	TAL042-H	1900x900x1610	2440x1000x1860	980	1300
GJYN70	70	63	4TNV106T-GGE	M75	TAL044-A	1900x900x1610	2440x1000x1860	1100	1410



## GJIS SERİSİ

25 kVA - 50 kVA

MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR	ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)			KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJIS25	25	22	JE493DB-04	M25	1400x750x1100	1920x920x1180	720	850
GJIS30	30	27	JE493DB-02	M30	1800x950x1400	2250x950x1640	730	900
GJIS35	35	32	JE493ZDB-04	M35	1800x950x1400	2250x950x1640	750	960
GJIS50	50	45	JE493ZLDB-02	M50	1800x950x1400	2250x950x1640	820	1050



## GJL SERİSİ

18 kVA - 908 kVA

MODEL	400V / 230V		MOTOR	ALTERNATÖR		ÖLÇÜLER (mm)		AĞIRLIK (kg)	
	STAND BY (kVA)	PRIME (kVA)		MARANELLO	LERÖY SOMER	KABİNSİZ	KABİNLİ	KABİNSİZ	KABİNLİ
GJL18 S	18	16	SA423G1 - Stage II	M20	TAL040-E	1550x820x1080	1900x920x1340	420	700
GJL25 S	25	23	SA427G1 - Stage II	M25	TAL042-A	1550x820x1080	1900x920x1340	650	730
GJL30 S	30	27	SA430G1 - Stage II	M30	TAL042-B	1770x850x1440	2225x950x1660	710	1010
GJL35 S	35	32	SA432G1 - Stage II	M35	TAL042-C	1770x850x1440	2225x950x1660	750	1050
GJL44 S	44	40	SA432G2 - Stage II	M44	TAL042-E	1770x850x1440	2225x950x1660	810	1180
GJL55 S	55	50	SA435G1 - Stage II	M55	TAL042-G	1770x850x1440	2225x950x1660	850	1220
GJL70 S	70	63	SA441G1 - Stage II	M75	TAL044-A	1900x900x1610	2440x1000x1860	950	1440
GJL75 S	75	68	SA441G2 - Stage II	M75	TAL044-A	1900x900x1610	2440x1000x1860	970	1460
GJL 60 V	60	55	LP443G1 - Stage II	M66	TAL042-H	1900x900x1610	2440x1000x1860	890	1370
GJL 70 V	70	63	LP443G2 - Stage II	M75	TAL044-A	1900x900x1610	2440x1000x1860	950	1440
GJL90 V	90	81	LP443G3 - Stage II	M94	TAL044-C	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1000	1490
GJL110 V	110	100	LP443G4 - Stage II	M110	TAL044-D	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1360	1560
GJL125 V	125	113	LP443G5 - Stage II	M130	TAL044-E	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1400	1600
GJL138 V	138	125	LP443G6 - Stage II	M140	TAL044-E	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1450	1650
GJL151 V	151	138	LP665G1 - Stage II	M155	TAL044-H	2460x1100x1740	2980x1100x2000	1500	1860
GJL165 V	165	150	LP665G2 - Stage II	M165	TAL044-J	2460x1100x1740	3200x1100x2100	1650	2010
GJL206 V	206	188	LP665G3 - Stage II	M200	TAL044-L	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1900	2100
GJL227 V	227	206	LP689G1 - Stage II	M220	TAL044-M	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1900	2150
GJL248 V	248	225	LP689G2 - Stage II	M250	TAL046-C	1600x1250x1980	3500x1250x2280	2100	2250
GJL275 V	275	250	LP689G3 - Stage II	M275	TAL046-D	1600x1250x1980	3500x1250x2280	2200	2534
GJL308 V	308	280	LP612G1 - Stage II	M300	TAL046-E	2980x1250x2100	3950x1250x2450	2900	2800
GJL358 V	358	325	LP612G2 - Stage II	M350	TAL046-G	2980x1250x2100	3950x1250x2450	3000	2880
GJL385 V	385	350	LP612G3 - Stage II	M400	TAL046-H	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3300	4300
GJL413 V	413	375	LP613G1 - Stage II	M450	TAL047-A	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3500	4750
GJL440 V	440	400	LP613G2 - Stage II	M450	TAL047-A	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3560	4830
GJL90 VM	90	83	LP443EG3 - Stage III - ECU	M90	TAL044-C	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1000	1490
GJL100 VM	100	90	LP443EG4 - Stage III - ECU	M100	TAL044-C	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1300	1500
GJL110 VM	110	100	LP443EG5 - Stage III - ECU	M110	TAL044-D	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1360	1560
GJL125 VM	125	113	LP443EG6 - Stage III - ECU	M125	TAL044-E	2200x1100x1740	2750x1100x1860	1400	1600
GJL159 VM	159	138	LP665EG1 - Stage III - ECU	M165	TAL044-J	2460x1100x1740	2980x1100x2000	1500	1860
GJL165 VM	165	150	LP665EG2 - Stage III - ECU	M165	TAL044-J	2460x1100x1740	3200x1100x2100	1650	2010
GJL206 VM	206	188	LP665EG3 - Stage III - ECU	M200	TAL044-L	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1900	2100
GJL220 VM	220	200	LP665EG4 - Stage III - ECU	M220	TAL044-M	2600x1100x1940	3500x1100x2240	1970	2170
GJL220 VM	220	200	LP689EG1 - Stage III - ECU	M220	TAL044-M	2600x1100x1940	3500x1100x2240	2000	2200
GJL248 VM	248	225	LP689EG2 - Stage III - ECU	M250	TAL046-C	1600x1250x1980	3500x1250x2280	2100	2250
GJL275 VM	275	250	LP689EG3 - Stage III - ECU	M275	TAL046-D	1600x1250x1980	3500x1250x2280	2200	2534
GJL303 VM	303	275	LP689EG4 - Stage III - ECU	M300	TAL046-E	2980x1250x2100	3950x1250x2450	2900	2800
GJL344 VM	344	313	LP612EG1 - Stage III - ECU	M350	TAL046-G	2980x1250x2100	3950x1250x2450	3000	2880
GJL385 VM	385	350	LP612EG2 - Stage III - ECU	M400	TAL046-H	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3400	4500
GJL413 VM	413	375	LP612EG3 - Stage III - ECU	M450	TAL047-A	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3500	4770
GJL440 VM	440	400	LP613EG1 - Stage III - ECU	M450	TAL047-A	3300x1600x2400	4640x1600x2750	3530	4800
GJL495 VM	495	450	LP613EG2 - Stage III - ECU	M500	TAL047-B	3600x1600x2400	4640x1600x2750	3890	4900
GJL550 VM	550	500	LP613EG3 - Stage III - ECU	M550	TAL047-C	3600x1600x2400	4640x1600x2750	4070	4992
GJL550 MM	550	500	LP625EG1 - Stage III - ECU	M550	TAL047-C	3600x1600x2400	4640x1600x2750	4300	5300
GJL663 MM	663	575	LP625EG2 - Stage III - ECU	M660	TAL047-E	3600x2100x2440	5000x2100x3150	4190	6050
GJL700 MM	700	638	LP625EG3 - Stage III - ECU	M700	TAL047-F	3600x2100x2440	5000x2100x3150	5100	6200
GJL770 MM	770	700	LP625EG4 - Stage III - ECU	M750	TAL049-B	3600x2100x2440	5450x2100x3330	5610	6400
GJL825 MM	825	750	LP625EG5 - Stage III - ECU	M825	TAL049-C	4600x2100x2570	5450x2100x3330	6700	8560
GJL908 MM	900	825	LP625EG7 - Stage III - ECU	M900	TAL049-C	4600x2100x2570	5450x2100x3330	6900	8750

# PORTATİF JENERATÖR SETLERİ



**GÜÇBİR**

**GÜÇBİR**

**GJD SERİSİ**

7 kVA - 15 kVA

MODEL	STANDBY	PRIME	FAZ	TİPİ	MOTOR MODEL	NET AĞIRLIK	ÖLÇÜLER
	kVA	kVA				kg	mm
GJD7000H	7	6	1	Açık Tip	188FAE	110	720x492x655
GJD7000H-3	7	6	3	Açık Tip	188FAE	115	720x492x655
GJD7000S	7	6	1	Kabinli	188FAE	171	930x530x740
GJD7000S-3	7	6	3	Kabinli	188FAE	176	930x530x740
GJD8000H	8	7	1	Açık Tip	192FAE	115	720x492x655
GJD8000H-3	8	7	3	Açık Tip	192FAE	120	720x492x655
GJD8000S	8	7	1	Kabinli	192FAE	175	930x530x740
GJD8000S-3	8	7	3	Kabinli	192FAE	180	930x530x740
GJD10000H	10	9	1	Açık Tip	1100FAE	130	720x492x655
GJD10000H-3	10	9	3	Açık Tip	1100FAE	135	720x492x655
GJD10000S	10	9	1	Kabinli	198FAE	210	1100x760x860
GJD10000S-3	10	9	3	Kabinli	198FAE	210	1100x760x860
GJD16000S	15	13,5	1	Kabinli	292FAE	320	1300x700x955
GJD16000S-3	15	13,5	3	Kabinli	292FAE	320	1300x700x955

**GÜÇBİR**

**GJB SERİSİ**

1.2 kVA - 18 kVA

MODEL	STANDBY	PRIME	FAZ	TİPİ	MOTOR MODEL	NET AĞIRLIK	ÖLÇÜLER
	kVA	kVA				kg	mm
GJB1200	1,2	1	1	Açık Tip	CP156F	41	510*390*450
GJB3600	3	2,8	1	Açık Tip	CP170F	43	620*490*510
GJB3600E	3	2,8	1	Açık Tip	CP188F	43	620*490*510
GJB6500E	5,5	5	1	Açık Tip	CP192F	93	720*560*585
GJB7000S	5,5	5	1	Kabinli	SC420	100	795*565*710
GJB7000S3	5,5	5	3	Kabinli	SC420	104	795*565*710
GJB7500E	7	6,5	1	Açık Tip	CP192F	95	720*560*585
GJB8000S	7	6,5	1	Kabinli	SC460	105	795*570*830
GJB8000S3	7	6,5	3	Kabinli	SC460	110	795*570*830
GJB9500E	8	7,5	1	Açık Tip	SC192FB	98	720*560*585
GJB9500E3	8	7,5	3	Açık Tip	SC192FB	98	720*560*585
GJB13000E	11	10	1	Açık Tip	SV690	170	785*660*930
GJB13000E3	11	10	3	Açık Tip	SV690	176	785*660*930
GJB13000S	11	10	1	Kabinli	SV690	180	1310*710*970
GJB13000S3	11	10	3	Kabinli	SV690	186	1310*710*970
GJB15000E	13	12	1	Açık Tip	SV750	180	830*660*930
GJB15000E3	13	12	3	Açık Tip	SV750	185	830*660*930
GJB18000E	16	15	1	Açık Tip	SV1000	215	960*680*1000
GJB18000E3	16	15	3	Açık Tip	SV1000	222	960*680*1000
GJB20000E	18	17	1	Açık Tip	SV1000	230	955*675*985
GJB20000E3	18	17	3	Açık Tip	SV1000	240	955*675*985



# PERKINS

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ

 **Perkins**

**GJP SERİSİ**

**10 kVA - 2500 kVA**

MODEL		GJP10	GJP15	GJP22	GJP33	GJP50	GJP66	GJP72	GJP88	GJP110
STAND BY	kVA	10	15	22	33	50	66	72	88	110
	kW	8	12	17,6	26,4	40	52,8	57,6	70,4	88
PRIME	kVA	9	13	20	30	45	60	65	80	100
	kW	7,2	10,4	16	24	36	48	52	64	80
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
<b>MOTOR</b>										
NOMİNAL ÇIKIŞ GÜCÜ	kW	8,4	14	18	27,9	36	55	59,6	65,6	93,6
MARKA		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
MODEL		403A-11G1	403A-15G1	404A-22G1	1103A-33G	1103A-33TG1	1103A-33TG2	1104A-44TG1	1104A-44TG2	1104A-44TAG2
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj
SİLİNDİR SAYISI		3	3	3	3	3	3	4	4	4
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	77 x 81	84 X 90	84 x 100	105 x 127	105 x 127	105 x 127	105 x 127	105 x 127	105 x 127
SİLİNDİR HACMİ	L	1,131	1,496	2,21	3,31	3,3	3,3	4,4	4,4	4,4
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		23:01	22,5:1	23,3:1	19,25:1	17,25:1	17,25:1	17,25:1	17,25:1	18,23:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	3,6	4,1	6,1	7,9	12	15,4	16,2	16,5	29,7
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	3	3,7	5,3	7,1	10,7	13,9	14,8	14,8	26,9
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	2,3	2,8	4	5,4	8,2	10,4	11,2	11,2	20,2
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	1,7	2	2,9	3,9	5,7	7,2	8	8	14,1
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	4,9	6	10,6	8,3	8,3	8,3	8	8	8
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	5,2	6	7	10,2	10,2	10,2	13	13	12,6
GOVERNOR TİPİ	Type	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik / Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
<b>ALTERNATÖR</b>										
MARKA		Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod
<b>ÖLÇÜLER (AÇIK SET)</b>										
BXEXY	mm	1550x820x1080	1550x820x1080	1550x820x1080	1770x850x1440	1770x850x1440	1900x900x1610	1900x900x1610	2200x1000x1610	2200x1000x1610
AĞIRLIK	kg	400	475	545	700	775	950	1020	1200	1350
YAKIT TANKI	lt	70	70	70	135	135	220	220	300	300
<b>ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)</b>										
BXEXY	mm	1900x920x1340	1900x920x1340	1900x920x1340	2225x950x1660	2225x950x1660	2440x1000x1860	2440x1000x1860	2750x1100x1860	2750x1100x1860
AĞIRLIK	kg	550	600	730	1010	1220	1370	1440	1410	1560
YAKIT TANKI	lt	70	70	70	135	135	220	220	300	300

MODEL		GJP150	GJP165	GJP200	GJP220	GJP250	GJP275	GJP300	GJP330	GJP400
STAND BY	kVA	150	165	200	220	250	275	300	330	400
	kW	120	132	160	176	200	220	240	264	320
PRIME	kVA	135	150	180	200	230	250	275	300	350
	kW	108	120	144	160	184	200	220	240	280
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
<b>MOTOR</b>										
NOMİNAL ÇIKIŞ GÜCÜ	kW	122,7	155,4	162,7	178,9	204,2	226,2	258	281	324
MARKA		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
MODEL		1106A-70TG1	1106A-70TAG2	1106A-70TAG3	1106A-70TAG4	1206A-E70TTAG2	1206A-E70TTAG3	1506A-EB8TAG4	1506A-EB8TAG5	2206A-E13TAG2
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6	6	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	105x135	105x135	105x135	105x135	105x135	105x135	112 x 149	112 x 149	130 x 157
SİLİNDİR HACMİ	L	7,01	7,01	7,01	7,01	7,01	7,01	8,8	8,8	12,5
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		18,2:1	18,2:1	16:01	16:01	15,8:1	15,8:1	16,1:1	16,1:1	16,3:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	33,8	36,1	45,1	49,4	56,6	64,5	66,3	73,1	80
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	30,3	33,4	41,4	45,8	51	56,9	60,2	64,9	71
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	22,7	24,7	32	34,7	38	41,5	45,8	48,2	54
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	15,9	16,4	20,2	23,1	25,5	28,1	31,6	33	37
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	18	18	18	18	16	16	41	41	40
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	21	21	21	21	25	25	33,2	33,2	33,2
GOVERNOR TİPİ	Type	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
<b>ALTERNATÖR</b>										
MARKA		Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod	Meanello/Lary/Soner/Starifod
<b>ÖLÇÜLER (AÇIK SET)</b>										
BXEXY	mm	2460x1100x1740	2300x1100x1840	2600x1100x1940	2600x1100x1940	2600x1250x1980	2600x1250x1980	2980x1250x2100	2980x1250x2100	3300x1600x2400
AĞIRLIK	kg	1500	1675	1864	1750	1968	1968	2000	2350	3100
YAKIT TANKI	lt	310	320	360	360	550	550	590	590	810
<b>ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)</b>										
BXEXY	mm	2980x1100x2000	3200x1100x2100	3500x1100x2240	3500x1100x2240	3500x1250x2280	3500x1250x2280	3950x1250x2450	3950x1250x2450	4640x1600x2750
AĞIRLIK	kg	1868	2010	2146	2100	2250	2534	2880	2900	4500
YAKIT TANKI	lt	310	320	360	360	550	550	590	590	810

MODEL		GJP450	GJP500	GJP550	GJP660	GJP700	GJP785	GJP825	GJP900	GJP1000
STAND BY	kVA	450	500	550	660	700	785	825	900	1000
	kW	360	400	440	528	560	628	660	720	800
PRIME	kVA	400	455	500	600	650	715	750	800	900
	kW	320	364	400	480	520	572	600	640	720
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
NOMİNAL ÇIKIŞ GÜCÜ	kW	368,4	412	451	540	584	623	676	705	800
MARKA		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
MODEL		2206A-E13TAG3	2506A-E15TAG1	2506A-E15TAG2	2806A-E18TAG1A	2806A-E18TAG2	2806A-E18TAG4	2806A-E18TAG5	4006-23TAG3A	4008TAG1A
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6	6	6	8
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	130 x 157	137 x 171	137 x 171	145 x 183	145 x 183	145 x 183	145 x 183	160 x 190	160 x 190
SİLİNDİR HACMİ	L	12,5	15,2	15,2	18,13	18,13	18,13	18,13	22,9	30,5
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		16.3:1	16.0:1	16.0:1	14.5:1	14.5:1	14.5:1	14.5:1	13.6:1	13.6:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	90	104	111	134	143	196	180	194	217
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	81	95	100	123	132	178	162	172	194
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	62	72	76	90	97	130	118	137	142
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	42	50	53	61	68	90	80	130	97
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	40	62	62	62	62	56	68	113,4	153
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	51,4	58	58	58	58	109,5	110	170	149
GOVERNOR TİPİ	Type	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford
ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	mm	3300x1600x2400	3600x1600x2280	3600x1600x2280	3600x2100x2440	3600x2100x2440	4600x2100x2320	4600x2100x2570	4600x2100x2570	5000x2250x2720
AĞIRLIK	kg	3500	3650	3792	4190	4365	4500	7342	7743	8196
YAKIT TANKI	lt	810	810	810	1450	1450	1490	1490	1490	2060
ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	mm	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750	5000x2100x3150	5000x2100x3150	5450x2100x3080	5450x2100x3330	5450x2100x3330	5800x2250x3480
AĞIRLIK	kg	4800	4850	4992	6200	6375	6500	7342	8100	8768
YAKIT TANKI	lt	810	810	810	1410	1410	1490	1490	1490	2060

MODEL		GJP1100	GJP1250	GJP1385	GJP1500	GJP1650	GJP1875	GJP2000	GJP2250	GJP2500
STAND BY	kVA	1100	1250	1385	1500	1650	1875	2000	2250	2500
	kW	880	1000	1108	1200	1320	1500	1600	1800	2000
PRIME	kVA	1000	1125	1250	1350	1500	1710	1850	2000	2250
	kW	800	900	1000	1080	1200	1368	1480	1600	1800
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
NOMİNAL ÇIKIŞ GÜCÜ	kW	899	997	1106	1207	1331	1500	1648	1774	1975
MARKA		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
MODEL		4008TAG2A	4008-30TAG3	4012-46TWG2A	4012-46TWG3A	4012-46TAG2A	4012-46TAG3A	4016-61TRG1	4016-61TRG2	4016-61TRG3
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		8	8	12	12	12	12	16	16	16
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	160 x 190	160 x 190	160 x 190	160 x 190	160 x 190	160 x 190	160 x 190	160 x 190	160 x 190
SİLİNDİR HACMİ	L	30,5	30,5	45,8	45,8	45,8	45,8	61,1	61,1	61,1
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		13.6:1	13.6:1	13.6:1	13.6:1	13.6:1	13.6:1	13.6:1	13.6:1	13.6:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	248	269	287	315	335	405	480	513	537
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	220	244	258	281	301	370	447	442	503
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	173	188	196	212	237	275	337	317	355
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	160	120	141	149	162	187	212	209	233
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	153	153	177	177	177	177	213	213	213
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	149	149	73	73	73	73	120	120	120
GOVERNOR TİPİ	Type	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford
ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	mm	5000x2250x2720	5000x2250x2720	5000x2250x2720	5450x2100x3080	5450x2100x3080	5130x2250x2800	5130x2250x2800	5130x2250x2800	5130x2250x2800
AĞIRLIK	kg	8500	8879	9500	10200	10365	10462	10462	10462	10462
YAKIT TANKI	lt	2060	2060	2060	2060	3000	3500	3500	3500	3500
ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	mm	5800x2250x3480	5800x2250x3420	5800x2250x3420	5800x2250x3420	6500x2300x3130	9145x2470x3150	9145x2470x3150	9145x2470x3150	9145x2470x3150
AĞIRLIK	kg	9635	9896	10146	10765	16120	16542	16542	16542	16542
YAKIT TANKI	lt	2060	2060	2060	2060	3000	3500	3500	3500	3500



# CUMMINS

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ



**GJC SERİSİ**

**27 kVA - 2200 kVA**

# GJC SERİSİ

27,5 kVA - 2200 kVA



MODEL		GJC27	GJC40	GJC110	GJC150	GJC170	GJC220	GJC300	GJC330	GJC400
STAND BY	<i>kVA</i>	27	40	110	150	170	220	300	330	400
	<i>kW</i>	21,6	32	88	120	136	176	240	264	320
PRIME	<i>kVA</i>	25	35	100	136	155	200	275	300	365
	<i>kW</i>	20	28	80	108,8	124	160	220	240	292
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
MARKA		CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS
MODEL		X2.5G2	X3.3G1	6BTA5.9G5	6BTA5.9G6	6BTA5.9G7	QSB7G5	6LTA9.5G3	QSL9-G5	NTA855G4
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Turbo Şarj	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj	Turbo Şarj
SİLİNDİR SAYISI		3	3	6	6	6	6	6	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	91,4x127	91,4x127	102x120	102x120	114x135	114x135	116x148	114x145	140x152
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	2,5	3,3	5,9	5,9	8,3	8,3	9,5	8,8	14
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	6,5	10,4	26,9	37,05	48	51	64	75	84
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	6	8,5	24,2	35	42	45	56	63	76
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	4,8	6,1	18,2	27	31	34	42	46	57
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	3,5	4,3	12,5	18	21	23	29	31	39
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	6,5	6,5	16,4	16,4	27,6	23,8	32,4	26,7	38,6
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	5,5	8,6	7,9	9,1	12,3	12,3	55,5	11	45
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Mekanik	Elektronik	Elektronik	Mekanik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford
ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	1770x850x1440	1770x850x1440	2200x1000x1610	2460x1100x1740	2600x1100x1940	2600x1100x1940	2600x1250x1980	2980x1250x2100	3300x1600x2400
AĞIRLIK	<i>kg</i>	950	1160	1475	1868	1946	1975	2275	2496	4125
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	135	135	220	310	360	360	550	590	810
ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	2225x950x1660	2225x950x1660	2750x1100x1860	2980x1100x2000	3500x1100x2240	3500x1100x2240	3500x1250x2280	3950x1250x2450	4640x1600x2750
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1010	1220	1560	1938	2146	2285	2534	2880	4500
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	135	135	300	310	360	360	550	590	810

# GJC SERİSİ

27,5 kVA - 2200 kVA



MODEL		GJC440	GJC450	GJC550	GJC700	GJC880	GJC1100	GJC1375	GJC1500	GJC2200
STAND BY	<i>kVA</i>	440	450	550	700	880	1100	1375	1500	2200
	<i>kW</i>	352	360	440	560	704	880	1100	1200	1760
PRIME	<i>kVA</i>	400	410	500	636	800	1000	1250	1400	2000
	<i>kW</i>	320	328	400	508,8	640	800	1000	1120	1600
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
MARKA		CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS	CUMMINS
MODEL		QSK15G4	QSG12G2	QSK15G8	VTA28G5	QSK23G3	KTA38G5	KTA50G3	KTA50G8	QSK60G4
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	12	12	12	12	12	16
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	137x169	132x144	159x159	139,7x152,4	159x159	159x159	159x159	159x159	159x190
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	15	11,8	19	28	38	38	37,7	38	60,2
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	94,1	92	227	154	345	228	301	345	437
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	85,7	82	201	140	313	209	274	289	394
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	67	60	154	104	240	161	206	222	291
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	45,7	41	107	73	169	113	154	155	200
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	91	34,1	50	83	135,1	140	170,3	177	280
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	42	48	112	126	112	218,5	106	496	490
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford	Meerello/Lary/Somer/Stanford
ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	3300x1600x2400	3300x1600x2400	3600x1600x2400	3600x2100x2440	4600x2100x2320	5000x2250x2720	5000x2250x2720	5800x2250x3480	6500x2300x3130
AĞIRLIK	<i>kg</i>	4200	4275	4467	5650	6820	9768	10895	13.075	14786
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	810	810	810	1410	1490	2060	2060	3000	3000
ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750	5000x2100x3150	5450x2100x3080	5800x2250x3480	5800x2250x3480	6500x2300x3130	Koniteyir
AĞIRLIK	<i>kg</i>	4575	4800	4992	6200	7408	11275	12515	14700	16542
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	810	810	810	1410	1490	2060	2060	3000	3000



# RICARDO

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ



**GJR SERİSİ**  
**20 kVA - 400 kVA**

MODEL		GJR20	GJR25	GJR40	GJR50	GJR55	GJR75	GJR90	GJR110	GJR125
STAND BY	kVA	20	25	40	50	55	75	90	110	125
	kW	16	20	32	40	44	60	72	88	100
PRIME	kVA	18	22,5	36	45	50	68	81	100	113
	kW	14,4	18	29	36	40	54,4	65	80	90,4
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
<b>MOTOR</b>										
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	kW	17	22	30	42	42	56	66	84	110
MARKA		RICARDO	RICARDO	RICARDO	RICARDO	RICARDO	RICARDO	RICARDO	RICARDO	RICARDO
MODEL		R485	R490	R4100D	R4100ZD	R4105D	R4105ZD	R4105ZLD	R6105ZD	R6105ZLD
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Doğal	Turbo Şarj	Doğal	Turbo Şarj	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		4	4	4	4	4	4	4	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	80x95	90x100	100x115	100x125	105x125	100x125	105x130	105x130	105x130
SİLİNDİR HACMİ	L	2,156	2,672	3,93	4,33	4,33	4,33	4,5	6,75	6,75
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		18:1	18:1	18:1	18:1	18:1	18:1	18:1	18:1	18:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	5,8	7,5	8,69	10,978	11,957	16,302	19,558	22,561	22,561
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	5,2	6,6	7,9	9,98	10,87	14,82	17,78	20,51	20,51
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	3,9	5	5,93	7,41	8,15	11,11	13,34	15,38	15,38
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	2,7	3,6	5,14	6,42	7,06	9,63	11,56	13,33	13,33
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	8,5	9	13	13	10	13	13	18	18
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	16	20	52	16	16	16	18	25	25
GOVERNOR TİPİ	Type	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
<b>ALTERNATÖR</b>										
MARKA		Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello
<b>ÖLÇÜLER (AÇIK SET)</b>										
BXEXY	mm	1550x820x1080	1550x820x1080	1800x950x1400	1770x850x1440	1900x900x1610	1900x900x1610	2200x1000x1610	2460x1100x1740	2460x1100x1740
AĞIRLIK	kg	700	720	825	875	980	1055	1220	1400	1400
YAKIT TANKI	lt	70	70	135	135	220	220	300	310	310
<b>ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)</b>										
BXEXY	mm	1900x920x1340	1900x920x1340	2225x950x1660	2225x950x1660	2440x1000x1860	2440x1000x1860	2750x1100x1860	2980x1100x2000	2980x1100x2000
AĞIRLIK	kg	780	800	1040	1120	1300	1360	1560	1715	1750
YAKIT TANKI	lt	70	70	135	135	220	220	300	310	310

MODEL		GJR150	GJR175	GJR220	GJR306	GJR330	GJR400
STAND BY	kVA	150	175	220	306	330	400
	kW	120	140	176	244,8	264	320
PRIME	kVA	135	160	200	275	300	350
	kW	108	128	160	220	240	280
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
<b>MOTOR</b>							
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	kW	121	132	175	235	235	317
MARKA		RICARDO	RICARDO	RICARDO	RICARDO	RICARDO	RICARDO
MODEL		R6105AZLD	R6105ZLD	R6113AZLD	6D100258A	6D100258A	6D120320A
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	105x130	105x130	113x125	105x130	126x130	105x130
SİLİNDİR HACMİ	L	6,75	7,01	7,52	7,52	9,7	9,7
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		18:1	18:1	18:1	18:1	18:1	18:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	22,561	33,836	29,26	59,884	64,581	71,44
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	20,51	30,76	26,6	54,44	58,71	63,22
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	15,38	23,07	30,76	40,83	44,03	50,58
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	13,33	20,00	41,02	35,38	38,16	34,77
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	18	18	18	19	19	18
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	25	25	35	50	50	25
GOVERNOR TİPİ	Type	Mekanik	Mekanik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
<b>ALTERNATÖR</b>							
MARKA		Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello
<b>ÖLÇÜLER (AÇIK SET)</b>							
BXEXY	mm	2300x1100x1840	2300x1100x1840	2600x1100x1940	2980x1250x2100	2980x1250x2100	2980x1250x2100
AĞIRLIK	kg	1670	1850	1875	2500	2600	3050
YAKIT TANKI	lt	320	320	360	590	590	590
<b>ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)</b>							
BXEXY	mm	3200x1100x2100	3200x1100x2100	3500x1100x2240	3950x1250x2450	3950x1250x2450	3950x1250x2450
AĞIRLIK	kg	1920	1940	2100	3200	3200	3300
YAKIT TANKI	lt	320	320	360	590	590	590



# FPT IVECO

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ

**FPT IVECO**  
POWERTRAIN TECHNOLOGIES

**GJI SERİSİ**

**33 kVA - 660 kVA**

MODEL		GJI33	GJI50	GJI55	GJI66	GJI82	GJI88	GJI94	GJI110	GJI132
STAND BY	kVA	33	50	55	66	82	88	94	110	132
	kW	26,4	40	44	52,8	65,6	70,4	75,2	88	105,6
PRIME	kVA	30	45	50	60	74	80	85	100	120
	kW	24	36	40	48	59,2	64	68	80	96
MOTOR DEVİRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
MARKA		FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO
MODEL		80313AM1P	NEF45AM1A	NEF45AM2	NEF45SM1A	NEF45SM3	NEF45SM2A	NEF45TM1A	NEF45TM2A	NEF45TM3
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel		5 Zamanlı - Dizel		6 Zamanlı - Dizel		7 Zamanlı - Dizel		8 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal Emiş	Doğal Emiş	Doğal Emiş	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air
SİLİNDİR SAYISI		3	4	4	4	4	4	4	4	4
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	104x115	104x132	104x132	104x132	104x132	104x132	104x132	104x132	104x132
SİLİNDİR HACMİ	L	2,96	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		17:01	17,5:1	17,5:1	17,5:1	17,5:1	17,5:1	17,5:1	17,5:1	17,5:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	6,9	12,5	14,6	15	21,2	19	21,4	24,4	9:36
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	6	11,3	11,6	13,7	19,4	17,1	19,3	22	27,6
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	4,8	9,2	9,8	10,2	15,4	12,7	14,4	16,2	21,6
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	3,2	6,4	6,2	5,9	9,6	8,6	9,8	11	14,4
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	8,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5
GOVERNOR TİPİ	Type	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik

ALTERNATÖR											
MARKA		Maranello / Leroy Somer		Maranello / Leroy Somer		Maranello / Leroy Somer		Maranello / Leroy Somer		Maranello / Leroy Somer	

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	mm	1770x850x1440	1770x850x1440	1900x900x1610	1900x900x1610	2200x1000x1610	2200x1000x1610	2300x1100x1740	2300x1100x1740	2460x1100x1840
AĞIRLIK	kg	800	920	950	970	990	1070	1000	1120	1200
YAKIT TANKI	lt	135	135	220	220	300	300	300	300	310

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	mm	2225x950x1660	2225x950x1660	2440x1000x1860	2440x1000x1860	2750x1100x1860	2750x1100x1860	2980x1100x2000	2980x1100x2000	3200x1100x2100
AĞIRLIK	kg	1010	1220	2146	1370	1360	1410	1430	1466	1680
YAKIT TANKI	lt	135	135	220	220	300	300	300	300	310

MODEL		GJI135	GJI150	GJI185	GJI200	GJI220	GJI275	GJI330	GJI385	GJI440	GJI500	GJI550	GJI660
STAND BY	kVA	135	150	185	200	220	275	330	385	440	500	550	660
	kW	108	120	148	160	176	220	264	308	352	400	440	528
PRIME	kVA	125	135	165	180	200	250	300	350	400	450	500	600
	kW	100	108	132	144	160	200	240	280	320	360	400	480
MOTOR DEVİRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR														
MARKA		FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO	FPT IVECO
MODEL		NEF67SM1	NEF67TM2A	NEF67TM3A	NEF67TM4	NEF67TM7	NEF67TE8W	CURSORSR8TE4	CURSORSR13TE2A	CURSORSR13TE3A	CURSORSR13TE6W	CURSORSR13TE7W	CURSORSR16TE1W	
MOTOR TİPİ		9 Zamanlı - Dizel		10 Zamanlı - Dizel		11 Zamanlı - Dizel		12 Zamanlı - Dizel		13 Zamanlı - Dizel		14 Zamanlı - Dizel		
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Common Rail	Common Rail	Direk E.U.I	Direk E.U.I	Direk E.U.I	Elektronik Common Rail	Direk E.U.I	
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air	Turbo Şarj&Aftercooler/air	
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	104x132	104x132	104x132	104x132	104x132	104x132	117x135	135x150	135x150	141x170	135x150	141x170	
SİLİNDİR HACMİ	L	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	8,7	12,8	12,88	15,9	12,88	15,9	
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	
SIKIŞTIRMA ORANI		17,5 : 1	17,5 : 1	17,5 : 1	17,5 : 1	17,5 : 1	17:01	15,9 : 1	16,5 : 1	16,5 : 1	14:06	16,5:1	16,5:1	
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	32	32	39	42,2	49,4	59,2	72,4	77,9	100,5	132	112,6	132	
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	29,3	29,3	36	36,6	45,8	51,5	66,6	70	85,8	115	100,6	115	
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	24,1	24,1	29	29,4	34,7	41,2	52,6	57,3	70,4	85	80,2	85	
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	15,8	15,8	18	18	23,1	26,2	37,3	38,8	42,8	54	51,5	57	
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	28	35	35	32	32	75	
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	25,5	25,5	25,5	25,5	52	25,5	58	67	68	52,5	38,1	52,5	
GOVERNOR TİPİ	Type	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Elektronik	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU	

ALTERNATÖR													
MARKA		Maranello/Leroy Somer		Maranello/Leroy Somer		Maranello/Leroy Somer		Maranello/Leroy Somer		Maranello/Leroy Somer		Maranello/Leroy Somer	

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)													
BXEXY	mm	2460x1100x1840	2460x1100x1840	2460x1100x1840	2600x1100x1940	2600x1100x1940	2600x1250x1980	2980x1250x2100	3300x1250x2400	3300x1250x2400	3300x1250x2400	3300x1250x2400	3600x2100x2440
AĞIRLIK	kg	1230	1470	1500	1530	1610	1800	2250	3240	3430	3650	3770	3980
YAKIT TANKI	lt	310	310	360	360	360	550	590	810	810	810	810	1410

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)													
BXEXY	mm	3200x1100x2100	3200x1100x2100	3200x1100x2100	3500x1100x2240	3500x1100x2240	3500x1250x2280	3950x1250x2450	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750	5000x2100x3050
AĞIRLIK	kg	1700	1800	1940	2000	2050	2350	3060	4000	4150	4555	4610	5000
YAKIT TANKI	lt	310	310	360	360	360	550	590	810	810	810	810	1410



# BAUDOUIN

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ

MOTEURS  
**Baudouin**

**GJB SERİSİ**

**20 kVA - 2750 kVA**

MODEL		GJB20	GJB25	GJB35	GJB44	GJB50	GJB55	GJB72	GJB88	GJB110
STAND BY	<i>kVA</i>	20	25	35	44	50	55	72	88	110
	<i>kW</i>	16	20	28	35,2	40	44	57,6	70,4	88
PRIME	<i>kVA</i>	18	23	32	40	45	50	65	80	100
	<i>kW</i>	14,4	18,4	25,6	32	36	40	52	64	80
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
MARKA		BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN
MODEL		4M06G20/5	4M06G25/5	4M06G35/5	4M06G44/5	4M06G50/5	4M06G55/5	4M10G70/5	4M10G88/5	4M10G110/5
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Doğal	Turbo Şarj	Doğal	Turbo Şarj	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		4	4	4	4	4	4	4	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	89x92	89x92	89x92	89x92	89x92	89x92	105x130	105x130	105x130
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	2,3	2,6	2,3	2,3	2,3	2,3	4,5	4,5	4,5
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		17:05	17:05	17:05	17:05	17:05	17:05	18:1	18:1	18:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	5,2	7,1	8,4	10,8	11,7	13,3	16,1	20,6	26
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	4,7	6,1	7,6	9,5	10,7	11,9	14,6	18,6	23,2
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	3,6	4,5	5,7	7	8	8,9	11	13,7	17,4
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	2,6	3,2	4	4,7	5,4	6	7,8	9,5	11,9
TOPLAM YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	9,2	13	13	13
TOPLAM SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	16	16	16	16	16	12,9	19	19	13,3
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	1550x820x1080	1550x820x1080	1770x850x1440	1770x850x1440	1770x850x1440	1900x900x1610	1900x900x1610	2200x1000x1610	2200x1000x1610
AĞIRLIK	<i>kg</i>	600	650	792	810	850	900	950	1010	1150
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	70	70	135	135	135	220	220	300	300

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	1900x920x1340	1900x920x1180	2225x950x1660	2225x950x1640	2225x950x1660	2440x1000x1860	2440x1000x1860	2750x1100x1860	2980x1100x2000
AĞIRLIK	<i>kg</i>	700	770	932	1040	1220	1300	1360	1410	1570
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	70	70	135	135	135	220	220	300	300

MODEL		GJB150	GJB165	GJB220	GJB250	GJB275	GJB300	GJB350	GJB400	GJB440
STAND BY	<i>kVA</i>	150	165	220	250	275	300	350	400	440
	<i>kW</i>	120	132	176	200	220	240	280	320	352
PRIME	<i>kVA</i>	135	150	200	230	250	270	320	360	400
	<i>kW</i>	108	120	160	184	200	216	256	288	320
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
MARKA		BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN
MODEL		6M11G150/5	6M11G165/5	6M16G220/5	6M16G250/5	6M16G275/5	6M16G300/5	6M16G350/5	6M21G400/5	6M21G440/5
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6	6	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	105x130	105x130	126x130	126x130	126x130	126x130	126x130	126x130	127x165
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	6,75	6,75	9,72	9,72	9,72	9,7	9,7	9,7	12,54
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		18:1	18:1	17:01	17:01	17:01	17:01	17:01	16:01	16:01
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	33,1	36,1	46,9	56,4	63,6	65,7	78,6	N/A	94,8
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	30,2	32,6	43,1	50,9	56,9	58,8	70,5	82	85,5
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	23	24,6	32,4	38	42,2	45,2	52,3	61	63,5
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	15,9	16,7	22,4	25,8	28,3	32,6	35,4	41	43,2
TOPLAM YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	19	19	30	30	30	22	30	30	32
TOPLAM SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	17	17	44	44	44	44	50	55	55
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod	Meerello/Lary/Somer/Sterifod

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	2460x1100x1740	2300x1100x1840	2600x1100x1940	2600x1250x1980	2600x1250x1980	2980x1250x2100	2980x1250x2100	3300x1600x2400	3300x1600x2400
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1500	1600	1760	1950	2350	2500	2650	3250	3500
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	310	320	360	550	550	590	590	810	810

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	2980x1100x2000	3200x1100x2100	3500x1100x2240	3500x1250x2280	3500x1250x2280	3950x1250x2450	3950x1250x2450	4640x1600x2750	4640x1600x2750
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1868	2010	2100	2250	2534	2880	3000	4500	4800
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	310	320	360	550	550	590	590	810	810

MODEL		GJB550	GJB550	GJB660	GJB715	GJB750	GJB825	GJB900	GJB1000	GJB1100
STAND BY	<i>kVA</i>	550	550	660	715	750	825	900	1000	1100
	<i>kW</i>	440	440	528	572	600	660	720	800	880
PRIME	<i>kVA</i>	500	500	600	650	680	750	800	900	1020
	<i>kW</i>	400	400	480	520	544	600	640	720	816
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
MARKA		BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN
MODEL		6M216550/5	6M216550/5	8M216660/5	6M336715/5	6M336750/5	6M336825/5	12M266900/5	12M2661000/5	12M2661100/5
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6	12	12	12
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	150x150	150x150	150x185	150x185	150x185	150x185	150x150	150x150	150x150
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	15,9	15,9	19,6	19,6	19,6	19,6	31,8	31,8	31,8
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		15:01	15:01	15:01	15:01	15:01	15:01	15:07	15:07	15:07
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	105,7	105,7	139,3	153,3	185	187	190,8	218,9	228,1
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	95,1	95,1	126,5	136,3	171	182	173,7	195,5	207,1
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	71,4	71,4	94,1	100	128	137	133,1	146,5	155,3
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	49,9	49,9	63,6	67,1	86	91	90,8	100,8	106,6
TOPLAM YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	55	55	64	64	64	64	114	114	114
TOPLAM SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	101,7	101,7	129	129	159	159	191	191	191
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	3600x1600x2400	3600x1600x2400	3600x2100x2440	3600x2100x2440	3600x2100x2440	4600x2100x2570	4600x2100x2570	5000x2250x2720	5000x2250x2720
AĞIRLIK	<i>kg</i>	4080	4080	4200	4300	4500	5200	5500	7260	9608
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	810	810	1410	1410	1410	1490	1490	2060	2060

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	4640x1600x2750	4640x1600x2750	5000x2100x3150	5000x2100x3150	5200x1900x3110	5450x2100x3330	5450x2100x3330	5800x2250x3480	5800x2250x3480
AĞIRLIK	<i>kg</i>	4992	4992	5250	6200	6500	6720	7175	9000	11358
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	810	810	1410	1410	1410	1490	1490	2060	2060

MODEL		GJB1250	GJB1400	GJB1500	GJB1650	GJB1900	GJB2000	GJB2250	GJB2500	GJB2750
STAND BY	<i>kVA</i>	1250	1400	1500	1650	1900	2000	2250	2500	2750
	<i>kW</i>	1000	1120	1200	1320	1520	1600	1800	2000	2200
PRIME	<i>kVA</i>	1150	1250	1375	1500	1750	1830	2050	2250	2500
	<i>kW</i>	920	1000	1100	1200	1400	1464	1640	1800	2000
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
MARKA		BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN	BAUDOUIN
MODEL		12M3361250/5	12M3361400/5	12M3361500/5	12M3361650/5	16M3361900/5	16M3362000/5	16M3362250/5^	20M3362500/5^	12M5562750/5
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		12	12	12	16	16	16	12	12	12
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	150x185	150x185	150x185	150x185	150x185	150x185	180x215	180x215	180x215
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	31,8	39,2	39,2	39,2	52,3	52,3	65,6	65,6	65,6
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		15:01	15:01	15:01	15:01	15:01	15:01	16:05	16:05	16:05
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	262,6	288,8	342	342	407,6	440	445,1	494,1	560
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	236,2	258,6	331	331	364,3	378,4	407,2	437,2	N/A
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	175	190,7	250	250	265,4	283,2	309,5	330,5	N/A
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	119,5	129,2	167	167	179,7	195	217,5	231,9	N/A
TOPLAM YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	160	160	160	168	175	175	560	560	560
TOPLAM SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	240	240	323	303	400	400	306	306	306
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod	Meanello/Lary/Somer/Sterifod

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	5000x2250x2720	5000x2250x2720	5500x2350x2700	5500x2350x2700	6500x2430x2700	6500x2430x2700	6500x2430x2700	6500x2430x2700	6500x2430x2700
AĞIRLIK	<i>kg</i>	10168	11250	9802	9922	12145	12145	16300	16300	16300
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	2060	2060	3000	3000	3000	3000	3400	3400	3400

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	5800x2250x3480	5800x2250x3480	8000x2400x3530	8000x2400x3530	8000x2400x3530	8000x2400x3530	12000x2350x2700	12000x2350x2700	12000x2350x2700
AĞIRLIK	<i>kg</i>	11500	12340	15500	16120	20409	20409	20900	20900	20900
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	2060	2060	3000	3000	3000	3000	3400	3400	3400



# XENIC

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ

**XENIC**  
DIESEL

**GJW-X SERİSİ**

**250 kVA - 2350 kVA**

MODEL		GJW250X	GJW300X	GJW350X	GJW440X	GJW520X	GJW550X	GJW580X	GJW630X	GJW700X	GJW750X
STAND BY	kVA	250	300	350	440	520	550	580	630	700	750
	kW	200	240	280	352	416	440	464	504	560	600
PRIME	kVA	225	270	315	400	470	500	525	570	630	680
	kW	180	216	252	320	376	400	420	456	504	544
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR											
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	kW	206	263	310	370	510	510	510	550	610	660
MARKA		XENIC	XENIC	XENIC	XENIC	XENIC	XENIC	XENIC	XENIC	XENIC	XENIC
MODEL		TAD830GE	TAD831GE	TAD1332GE	TAD1333GE	TAD1534GE	TAD1534GE	TAD2636GE	TAD2637GE	TAD2638GE	TAD2839GE
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6	12	12	12	12
SİLİNDİR ÇAP VE STROK	mm	114x135	114x144	135x150	135x150	135x165	135x165	135x150	135x150	135x155	135x155
SİLİNDİR HACMİ	L	8,27	8,82	12,88	12,88	12,88	12,88	24,9	24,9	26,62	26,6
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	48,9	58,7	68,42	83,7	94,49	108,7	114,07	127,9	136,9	163
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	44,5	53,3	62,2	76,1	85,9	98,8	103,7	118,3	124,5	148,2
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	35,6	42,7	49,8	60,9	68,8	79	83	89,7	99,6	118,5
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	26,7	32	37,3	45,6	51,6	59,3	62,2	70,8	74,7	88,9
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	22	22	35	35	36	38	53	53	53	55
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	90	92	120	125	125	140	180	180	180	190
GOVERNOR TİPİ	Type	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR											
MARKA		Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello
ÖLÇÜLER (AÇIK ŞET)											
BXEXY	mm	2600x1250x1980	2600x1250x1980	3300x1600x2400	3300x1600x2400	3300x1600x2400	3300x1600x2400	3600x2100x2440	3600x2100x2440	3600x2100x2440	3600x2100x2440
AĞIRLIK	kg	2060	2210	3610	3900	3975	4268	5050	6200	6445	7030
YAKIT TANKI	lt	550	550	810	810	810	810	1410	1410	1410	1410
ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)											
BXEXY	mm	3500x1250x2280	3500x1250x2280	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750	5000x2100x3050	5000x2100x3050	5000x2100x3050	5000x2100x3050
AĞIRLIK	kg	2350	2500	3900	4200	4275	4568	5350	6500	6745	7328
YAKIT TANKI	lt	550	550	810	810	810	810	1410	1410	1410	1410

MODEL		GJW900X	GJW1000X	GJW1100X	GJW1250X	GJW1385X
STAND BY	kVA	900	1000	1100	1250	1385
	kW	720	800	880	1000	1108
PRIME	kVA	818	900	1000	1135	1250
	kW	654,4	720	800	908	1000
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR						
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	kW	780	936	960	1073	1180
MARKA		XENIC	XENIC	XENIC	XENIC	XENIC
MODEL		TAD2840GE	TAD2841GE	TAD3342GE	TAD3343GE	TAD3344GE
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler
SİLİNDİR SAYISI		12	12	12	12	12
SİLİNDİR ÇAP VE STROK	mm	135x155	138x168	138x168	138x168	138x168
SİLİNDİR HACMİ	L	26,6	30,15	30,15	30,15	30,15
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	177,1	186,9	217,36	267,8	297,5
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	161	169,9	197,6	243,4	270,5
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	128,8	135,9	158,1	194,7	216,4
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	96,6	101,9	118,5	146,1	162,3
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	55	55	61	61	61
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	190	190	190	192	202
GOVERNOR TİPİ	Type	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR						
MARKA		Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello
ÖLÇÜLER (AÇIK ŞET)						
BXEXY	mm	4600x2100x2570	4450x2250x2720	4450x2250x2720	4450x2250x2720	4450x2250x2720
AĞIRLIK	kg	7895	N/A	N/A	N/A	N/A
YAKIT TANKI	lt	1490	2030	2030	2030	2030
ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)						
BXEXY	mm	5450x2100x3170	5800x2250x3330	5800x2250x3330	5800x2250x3330	5800x2250x3330
AĞIRLIK	kg	8297	N/A	N/A	N/A	N/A
YAKIT TANKI	lt	1490	2030	2030	2030	2030



# LISTER PETTER

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ



**GJL SERİSİ**

**18 kVA - 908 kVA**



# GJL SERİSİ

18 kVA - 908 kVA

MODEL		GJL18 S	GJL25 S	GJL30 S	GJL35 S	GJL44 S	GJL55 S	GJL70 S	GJL75 S	GJL 60 V
STAND BY	<i>kVA</i>	18	25	30	35	44	55	70	75	60
	<i>kW</i>	14,4	20	24	28	35,2	44	56	60	48
PRIME	<i>kVA</i>	16	23	28	32	40	50	63	68	55
	<i>kW</i>	12,8	18,4	22,4	25,6	32	40	50,4	54,4	44
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500/1800
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	<i>kW</i>	18	24	30	35	44	54	65	70	56
MARKA		LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER
MODEL		SA423G1	SA427G1	SA430G1	SA432G1	SA435G1	SA441G1	SA441G2	LP443G1	
MODEL SERİSİ		STARLITE	STARLITE	STARLITE	STARLITE	STARLITE	STARLITE	STARLITE	STARLITE	VENUS
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj
SİLİNDİR SAYISI		4	4	4	4	4	4	4	4	4
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	85x100	90x105	95x105	98x105	98x105	98x115	105x118	105x118	125x124
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	2,3	2,7	3,0	3,2	3,2	3,5	4,1	4,1	4,3
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		18.0:1	18.5:1	18.5:1	18.5:1	18.5:1	18.5:1	18.0:1	18.0:1	17.3:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	5,39	6,74	8,18	9,4	11,26	14,2	17,88	18,55	13,9
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	4,9	5,76	7,31	8,51	9,73	12,26	15,26	16,1	12,9
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	3,85	4,24	5,48	6,15	7,33	9,37	11,55	12,36	9,7
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	2,75	3,4	3,86	4,35	5,2	6,57	8,06	8,58	7,3
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	6	8	8	8	8	8	8	8	13
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	9,1	9,8	11,4	12,6	13,25	14,25	27,6	27,6	31
EMİSYON		Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	1550x820x1080	1550x820x1080	1770x850x1440	1770x850x1440	1770x850x1440	1770x850x1440	1900x900x1610	2200x1000x1610	1900x900x1610
AĞIRLIK	<i>kg</i>	475	545	700	700	810	850	950	1010	900
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	70	70	135	135	135	135	220	300	220

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	1900x920x1340	1900x920x1340	2225x950x1660	2225x950x1660	2225x950x1640	2225x950x1660	2440x1000x1860	2750x1100x1860	2440x1000x1860
AĞIRLIK	<i>kg</i>	600	730	1010	1010	1040	1220	1360	1410	1300
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	70	70	135	135	135	135	220	300	220



# GJL SERİSİ

18 kVA - 908 kVA

MODEL		GJL 70 V	GJL90 V	GJL110 V	GJL125 V	GJL138 V	GJL151 V	GJL165 V	GJL206 V	GJL227 V
STAND BY	<i>kVA</i>	70	90	110	125	138	151	165	206	227
	<i>kW</i>	56	72	88	100	110,4	120,8	132	164,8	181,6
PRIME	<i>kVA</i>	63	83	100	113	125	138	150	188	206
	<i>kW</i>	50,4	66,4	80	90,4	100	110,4	120	150,4	164,8
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	<i>kW</i>	68	86	105	116	132	141	155	185	204
MARKA		LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER	LISTER PETER
MODEL		LP443G2	LP443G3	LP443G4	LP443G5	LP443G6	LP665G1	LP665G2	LP665G3	LP689G1
MODEL SERİSİ		VENUS	VENUS	VENUS	VENUS	VENUS	VENUS	VENUS	VENUS	VENUS
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler
SİLİNDİR SAYISI		4	4	4	4	4	6	6	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	105x124	105x124	105x124	105x124	105x124	105x124	105x124	105x124	114x144
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	6,5	6,5	6,5	8,9
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI			17.3:1	16.0:1	16.0:1	16.0:1	16.0:1	16.0:1	16.0:1	18.0:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	16,7	21,8	25,9	27,7	31,5	34	36,8	44,4	49,6
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	15,1	19,5	23	25	28,3	30,5	33,1	39,7	44,1
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	11,8	14,3	17,1	16,7	21,3	23	25,2	29,5	32,8
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	8,1	9,9	11,8	12,8	14,4	16,2	17,6	20,5	22,8
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	13	13	13	13	13	17,5	17,5	17,5	19
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	31	31	31	31	31	42	42	42	48
EMİSYON		Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	1900x900x1610	2200x1000x1610	2200x1000x1610	2460x1100x1740	2460x1100x1740	2460x1100x1740	2300x1100x1840	2600x1100x1940	2600x1100x1940
AĞIRLIK	<i>kg</i>	950	1010	1150	1450	1490	1500	1600	1650	1760
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	220	300	300	310	310	310	320	360	360

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	2440x1000x1860	2750x1100x1860	2980x1100x2000	2980x1100x2000	2980x1100x2000	2980x1100x2000	3200x1100x2100	3500x1100x2240	3500x1100x2240
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1360	1410	1570	1800	1790	1868	2010	2000	2100
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	220	300	300	310	310	310	320	360	360



# GJL SERİSİ

18 kVA - 908 kVA

MODEL		GJL248 V	GJL275 V	GJL308 V	GJL358 V	GJL385 V	GJL413 V	GJL440 V	GJL90 VM	GJL100 VM
STAND BY	<i>kVA</i>	248	275	308	358	385	413	440	90	100
	<i>kW</i>	198,4	220	246,4	286,4	308	330,4	352	72	80
PRIME	<i>kVA</i>	225	250	280	325	350	375	400	83	90
	<i>kW</i>	180	200	224	260	280	300	320	66,4	72
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	<i>kW</i>	228	253	280	308	338	373	405	86	105
MARKA		LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER
MODEL		LP689G2	LP689G3	LP612G1	LP612G2	LP612G3	LP613G1	LP613G2	LP443EG3	LP443EG4
MODEL SERİSİ		VENUS	VENUS	VENUS	VENUS	VENUS	VENUS	VENUS	VENUS MAX	VENUS MAX
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6	6	4	4
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	114x144	114x144	128x153	128x153	128x153	130x161	130x161	105x124	105x124
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	8,9	8,9	11,8	11,8	11,8	12,8	12,8	4,3	4,3
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		18:01	16.5:1	17:01	17:01	17:01	17:01	17:01	17.3:1	16:01
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	55,5	61,3	65,5	74,3	81	97	92,7	20,3	24,8
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	49,6	55,1	58,8	66,9	72,9	88	84,8	18,2	22,1
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	36,8	40,7	47,5	49	54,1	64	64,1	13,6	16,5
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	25,7	27,7	30,3	33,8	37	42	42	9,1	11,1
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	19	25	41	41	41	36	36	13	13
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	48	48	56	56	56	56	56	31	31
EMİSYON		Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage II	Stage III	Stage III
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	ECU	ECU

ALTERNATÖR										
MARKA		Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	2600x1250x1980	2600x1250x1980	2980x1250x2100	2980x1250x2100	3300x1600x2400	3300x1600x2400	3300x1600x2400	2200x1000x1610	2200x1000x1610
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1950	2350	2500	2650	3250	3100	3500	1010	1150
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	550	550	590	590	810	810	810	300	300

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	3500x1250x2280	3500x1250x2280	3950x1250x2450	3950x1250x2450	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750	2750x1100x1860	2980x1100x2000
AĞIRLIK	<i>kg</i>	2250	2534	2880	3000	4500	4400	4800	1410	1570
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	550	550	590	590	810	810	810	300	300



# GJL SERİSİ

18 kVA - 908 kVA

MODEL		GJL110 VM	GJL125 VM	GJL159 VM	GJL165 VM	GJL206 VM	GJL220 VM	GJL220 VM	GJL248 VM	GJL275 VM
STAND BY	<i>kVA</i>	110	125	159	165	206	220	220	248	275
	<i>kW</i>	88	100	127,2	132	164,8	176	176	198,4	220
PRIME	<i>kVA</i>	100	113	138	150	188	200	200	225	250
	<i>kW</i>	80	90,4	110,4	120	150,4	160	160	180	200
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	<i>kW</i>	117	140	141	155	185	205	204	228	253
MARKA		LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER
MODEL		LP443EG5	LP443EG6	LP665EG1	LP665EG2	LP665EG3	LP665EG4	LP689EG1	LP689EG2	LP689EG3
MODEL SERİSİ		VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler
SİLİNDİR SAYISI		4	4	6	6	6	6	6	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	105x124	105x124	105x124	105x124	105x124	105x124	114x144	114x144	114x144
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	4,3	4,3	6,5	6,5	6,5	6,5	8,9	8,9	8,9
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		16:01	16:01	16:01	16:01	16:01	16:01	16.5:1	16.5:1	16.5:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	27,7	33,1	33,4	39,2	43,8	48,5	48,3	53,8	59,6
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	24,7	29,1	29,8	35,1	39,2	43,4	43,1	48,9	53,6
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	18,4	21,7	22,3	26,2	29,2	32,3	32,1	36,1	40
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	12,4	14,6	15	17,6	19,6	21,7	21,6	24,3	26,9
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	13	13	17,5	17,5	17,5	17,5	24	25	25
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	31	31	42	42	42	42	48	48	48
EMİSYON		Stage III	Stage III	Stage III	Stage III	Stage III	Stage III	Stage III	Stage III	Stage III
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU

ALTERNATÖR										
MARKA		Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	2200x1000x1610	2460x1100x1740	2300x1100x1840	2300x1100x1840	2600x1100x1940	2600x1100x1940	2600x1100x1940	2980x1250x2100	2600x1250x1980
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1150	1450	1600	1600	1650	1760	1760	2500	1950
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	300	310	320	320	360	360	360	590	550

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	2980x1100x2000	2980x1100x2000	3200x1100x2100	3200x1100x2100	3500x1100x2240	3500x1100x2240	3500x1100x2240	3950x1250x2450	3500x1250x2280
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1570	1800	2010	2010	2000	2100	2100	2880	2250
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	300	310	320	320	360	360	360	590	550



# GJL SERİSİ

18 kVA - 908 kVA

MODEL		GJL303 VM	GJL344 VM	GJL385 VM	GJL413 VM	GJL440 VM	GJL495 VM	GJL550 VM
STAND BY	<i>kVA</i>	303	344	385	413	440	495	550
	<i>kW</i>	242,4	275,2	308	330,4	352	396	440
PRIME	<i>kVA</i>	275	313	350	375	400	450	500
	<i>kW</i>	220	250,4	280	300	320	360	400
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500/1800	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR								
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	<i>kW</i>	280	308	338	380	400	441	490
MARKA		LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER
MODEL		LP689EG4	LP612EG1	LP612EG2	LP612EG3	LP613EG1	LP613EG2	LP613EG3
MODEL SERİSİ		VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX	VENUS MAX
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	114x144	128x153	128x153	128x153	130x161	130x161	130x161
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	8,9	11,8	11,8	11,8	12,8	12,8	12,8
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		16.5:1	17:01	17:01	17:01	17:01	17:01	17:01
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	66,2	72,9	80	89,9	100,7	102,7	122
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	59,4	65,3	71,6	79,3	96,1	99,1	109
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	44,3	48,7	53,4	59,1	70,3	72,3	81
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	29,8	32,7	35,9	39,7	45	48	55
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	25	16,3	41	41	36	36	40
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	48	56	56	56	56	56	56
EMİSYON		Stage III	Stage III	Stage III	Stage III	Stage III	Stage III	Stage III
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU

ALTERNATÖR								
MARKA		Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)								
BXEXY	<i>mm</i>	2600x1250x1980	2980x1250x2100	3300x1600x2400	3300x1600x2400	3300x1600x2400	3600x1600x2400	3600x1600x2400
AĞIRLIK	<i>kg</i>	2350	2650	3250	3100	3500	3890	4080
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	550	590	810	810	810	810	810

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)								
BXEXY	<i>mm</i>	3500x1250x2280	3950x1250x2450	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750
AĞIRLIK	<i>kg</i>	2534	3000	4500	4400	4800	4900	4992
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	550	590	810	810	810	810	810



# GJL SERİSİ

18 kVA - 908 kVA

MODEL		GJL550 MM	GJL663 MM	GJL700 MM	GJL770 MM	GJL825 MM	GJL908 MM
STAND BY	<i>kVA</i>	550	633	700	770	825	908
	<i>kW</i>	440	506,4	560	616	660	726,4
PRIME	<i>kVA</i>	500	575	638	700	750	825
	<i>kW</i>	400	460	510,4	560	600	660
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR							
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	<i>kW</i>	506	572	629	684	754	800
MARKA		LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER	LISTER PETTER
MODEL		LP625EG1	LP625EG2	LP625EG3	LP625EG4	LP625EG5	LP625EG7
MODEL SERİSİ		MARS MAX	MARS MAX	MARS MAX	MARS MAX	MARS MAX	MARS MAX
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel	4 Zamanlı Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler	Turbo Şarj & Air-Air Intercooler
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	170x185	170x185	170x185	170x185	170x185	170x185
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	25	25	25	25	25	25
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		14.5:1	14.5:1	14.5:1	14.5:1	14.5:1	14.5:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	121	136	150	163	178	189
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	111	124	136	148	163	169
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	85	94	103	113	124	124
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	61	68	70	77	84	84
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	75	75	75	75	75	75
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	55	140	140	140	140	140
EMİSYON		Stage III	Stage III	Stage III	Stage III	Stage III	Stage III
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU	ECU

ALTERNATÖR							
MARKA		Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer	Maranello/ Leroy Somer

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)							
BXEXY	<i>mm</i>	3600x1600x2400	3600x2100x2440	3600x2100x2440	3600x2100x2440	4600x2100x2570	4600x2100x2570
AĞIRLIK	<i>kg</i>	4080	4200	4300	4500	5200	5500
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	810	1410	1410	1410	1490	1490

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)							
BXEXY	<i>mm</i>	4640x1600x2750	5000x2100x3150	5000x2100x3150	5200x1900x3110	5450x2100x3330	5450x2100x3330
AĞIRLIK	<i>kg</i>	4992	5250	6200	6500	6720	7175
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	810	1410	1410	1410	1490	1490



# YANGDONG

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ

 YANGDONG  
DIESEL ENGINES

**GJY SERİSİ**  
11 kVA - 110 kVA

MODEL		GJY11	GJY12	GJY15	GJY20	GJY25	GJY28	GJY30	GJY33
STAND BY	<i>kVA</i>	11	12	15	20	25	28	30	33
	<i>kW</i>	8,8	9,6	12	16	20	22,4	24	26,4
PRIME	<i>kVA</i>	10	11	14	17	22	25	27	30
	<i>kW</i>	8	8,8	11,2	13,6	17,6	20	21,6	24
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR									
MARKA		YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG
MODEL		YD380D	YD385D	YD480D	YND485D	YSD490D	Y490D	Y495D	Y4100D
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Doğal
SİLİNDİR SAYISI		3	3	4	4 In line	4 In line	4 In line	4 In line	4
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	80x90	85x90	80x90	85x95	84x95	90x105	95x105	100x118
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	1,3	1,5	1,8	2,1	2,1	2,67	2,97	3,7
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		22:01	22:01	22:01	18:01	18	18	18	18:01
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	3,8	4	5	5,8	5,8	6,43	6,87	7,29
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	3,1	3,64	4,22	5,2	5,2	5,77	6,15	5,69
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	2,86	3,12	3,43	4,3	4,3	4,81	5,27	4,04
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	2,23	2,54	2,74	3,4	3,4	3,27	3,69	3,81
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	4,1	5,3	6,7	5,5	7,6	7,6	7,6	9,7
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	6	6	7	7	10,7	10,7	10,7	10,7
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik

ALTERNATÖR									
MARKA		Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)									
BXEXY	<i>mm</i>	1550x820x1080	1550x820x1080	1550x820x1080	1550x820x1080	1550x820x1080	1550x820x1080	1770x850x1440	1770x850x1440
AĞIRLIK	<i>kg</i>	545	620	670	686	698	748	897	965
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	70	70	70	70	70	70	135	135

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)									
BXEXY	<i>mm</i>	1900x920x1340	1900x920x1340	1900x920x1340	1900x920x1340	1900x920x1340	1900x920x1340	2225x950x1660	2225x950x1660
AĞIRLIK	<i>kg</i>	600	675	700	716	728	778	932	1000
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	70	70	70	70	70	70	135	135

MODEL		GJY40	GJY44	GJY50	GJY55	GJY66	GJY75	GJY100	GJY110
STAND BY	<i>kVA</i>	40	44	50	55	66	75	100	110
	<i>kW</i>	32	35,2	40	44	52,8	60	80	88
PRIME	<i>kVA</i>	35	40	45	50	60	68	87	100
	<i>kW</i>	28	32	36	40	48	54,4	69,6	80
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR									
MARKA		YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG	YANGDONG
MODEL		Y4102D	Y4105D	Y4110D	Y4102ZLD	Y4105ZLD	YD4EZLD	Y4110ZLDA	Y4GZLD
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		4	4	4	4	4	4	4	4
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	100x118	105x118	110x118	102x118	105x118	105x118	110x118	110x118
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	3,8	4,1	4,48	3,87	4,1	4,1	4,3	4,3
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		18:01	18:01	18:01	18:01	18:01	18:01	18:01	18:01
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	7,61	8,8	12,03	10,8	12,1	12,3	13,5	22,1
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	6,02	6,75	9,15	8,52	9,71	9,9	10,6	18,9
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	4,76	5,58	6,91	6,71	7,57	7,63	7,9	14,2
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	3,97	4,17	5,09	4,58	5,02	5,17	5,32	8,3
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	10,46	10,46	10,46	10,46	10,46	10,46	12	17
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	12	7,2
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR									
MARKA		Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello	Maranello

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)									
BXEXY	<i>mm</i>	1770x850x1440	1770x850x1440	1770x850x1440	1900x900x1610	1900x900x1610	2200x1000x1610	2200x1000x1610	2200x1000x1610
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1005	1057	1121	1185	1265	1331	1365	1415
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	135	135	135	220	220	300	300	300

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)									
BXEXY	<i>mm</i>	2225x950x1660	2225x950x1660	2225x950x1660	2440x1000x1860	2440x1000x1860	2750x1100x1860	2750x1100x1860	2750x1100x1860
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1040	1092	1156	1220	1300	1366	1400	1540
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	135	135	135	220	220	300	300	300



# DOOSAN

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ



**GJD SERİSİ**

**65 kVA - 1000 kVA**



# GJD SERİSİ

65 kVA - 1000 kVA

MODEL		GJD66	GJD88	GJD170	GJD225	GJD250	GJD300	GJD330	GJD410	GJD490
STAND BY	<i>kVA</i>	66	88	170	225	250	300	330	410	490
	<i>kW</i>	52,8	70,4	136	180	200	240	264	328	392
PRIME	<i>kVA</i>	60	80	150	200	230	275	300	370	445
	<i>kW</i>	48	64	120	160	184	220	240	296	356
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
MARKA		DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN
MODEL		SP344CB	SP344CC	DP086TA	P086TI	DP086LA	P126TI	P126TI-II	DP126LB	P158LE
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler
SİLİNDİR SAYISI		4	4	6	6	6	6	6	6	8
SİLİNDİR ÇAP VE STROK	<i>mm</i>	98x113	98x113	111x139	111x139	111x139	123x155	123x155	123x155	128x142
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	3,4	3,4	8	8	8	11	11	11	14,6
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		16:08	16:08	16:07	16:04	16:07	17:01	17:01	17:02	15:01
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	N/A	N/A	37,9	47,4	54,4	66,2	77,6	84,5	102,9
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	N/A	N/A	33,7	43,1	48,7	58,1	63,1	76	89,3
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	N/A	N/A	25,5	31,7	36,8	43,6	47	57,1	65,1
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	N/A	N/A	17,4	21,1	24,6	30	31,3	38,4	43,9
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	N/A	N/A	15,5	15,5	15,5	23	23	44	21
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	N/A	N/A	44	44	44	51	51	51	80
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	1900x900x1610	2200x1000x1610	2600x1100x1940	2600x1100x1940	2600x1100x1980	2600x1100x1980	2980x1250x2100	3300x1600x2400	3300x1600x2400
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1392	1400	1983	2100	2125	2400	2694	4143	4380
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	220	300	360	360	550	550	590	810	810

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	2440x1000x1860	2750x1100x1860	3500x1100x2240	3500x1100x2240	3500x1250x2280	3500x1250x2280	3950x1250x2450	4640x1600x2750	4640x1600x2750
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1475	1488	2146	2223	2250	2534	2880	4500	4800
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	220	300	360	360	550	550	590	810	810



# GJD SERİSİ

65 kVA - 1000 kVA

MODEL		GJD510	GJD590	GJD630	GJD710	GJD750	GJD825	GJD900	GJD1000
STAND BY	<i>kVA</i>	510	590	630	710	750	825	900	1000
	<i>kW</i>	408	472	504	568	600	660	720	800
PRIME	<i>kVA</i>	460	525	575	640	680	750	800	900
	<i>kW</i>	368	420	460	512	544	600	640	720
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
MARKA		DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN
MODEL		DP158LC	DP158LD	DP180LA	DP180LB	DP222LB	DP222LC	DP222CB	DP222CC	
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler
SİLİNDİR SAYISI		8	8	10	10	12	12	12	12	12
SİLİNDİR ÇAP VE STROK	<i>mm</i>	128x142	128x142	128x142	128x142	128x142	128x142	128x142	128x142	128x142
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	14,6	14,6	18,2	18,2	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		15:01	15:01	15:01	15:01	15:01	15:01	14:06	14:06	14:06
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	110,9	127,8	135,4	149,5	152,4	172,8	183	212	
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	99,6	115,1	123,6	136,4	147,1	161	171	192	
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	72,9	83,4	94,2	103,8	109,2	119,1	145	162	
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	48,9	55,1	64,8	71,2	73	79,3	98	110	
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	22	22	34	34	34	40	75	75	
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	79	79	91	91	91	114	386	386	
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	

ALTERNATÖR										
MARKA		Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford	Maserello/Lary/Somer/Sternford

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	3600x1600x2400	3300x1600x2400	3600x2100x2440	3600x2100x2440	3600x2100x2440	4600x2100x2570	4600x2100x2570	5000x2250x2720	5000x2250x2720
AĞIRLIK	<i>kg</i>	4400	4512	5133	5786	5863	6859	7352	9.561	9.561
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	810	810	1410	1410	1410	1490	1490	2060	2060

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	4640x1600x2750	4640x1600x2750	5000x2100x3150	5000x2100x3150	5000x2100x3150	5450x2100x3330	5450x2100x3330	5800x2250x3480	5800x2250x3480
AĞIRLIK	<i>kg</i>	4879	4992	5628	6200	6375	7468	8245	10324	10324
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	810	810	1410	1410	1410	1490	1490	2060	2060



# VOLVO

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ

**VOLVO  
PENTA**

**GJV SERİSİ**

**94 kVA - 770 kVA**

# GJV SERİSİ

94 kVA - 770 kVA

VOLVO PENTA

MODEL		GJV94	GJV110	GJV145	GJV165	GJV200	GJV220	GJV275	GJV330
STAND BY	<i>kVA</i>	94	110	145	165	200	220	275	330
	<i>kW</i>	75,2	88	116	132	160	176	220	264
PRIME	<i>kVA</i>	85	100	130	150	180	200	250	300
	<i>kW</i>	68	80	104	120	144	160	200	240
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR									
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	<i>kW</i>	74	88	129	148	179	194	241	281
MARKA		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
MODEL		TAD530GE	TAD531GE	TAD532GE EDC4	TAD731GE	TAD732GE EDC4	TAD733GE EDC4	TAD734GE	TAD1341GE
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj
SİLİNDİR SAYISI		4	4	4	6	6	6	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	108 x 130	108 x 130	108 x 130	108 x 130	108 x 130	108 x 130	108 x 130	131 x 158
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	4,76	4,76	4,76	7,15	7,15	7,15	7,15	12,78
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		18:01	18:01	17.5:1	18:01	18:01	18.1:1	17:01	17:01
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	23,2	23,7	32,6	40,2	44	47,2	62,8	70,5
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	19,9	23,2	29,2	34,7	40,4	44,9	60	64,3
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	19,2	22,5	29	33,5	40,2	44,7	55,9	49,2
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	19,2	22,5	28,6	33,3	39,9	44,3	52,5	34
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	13	13	13	20	34	34	29	44
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	7,2	7,2	7,2	14	38,4	38,4	32	36
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Mekanik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR									
MARKA		Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)									
BXEXY	<i>mm</i>	2200x1000x1610	2200x1000x1610	2300x1100x1840	2300x1100x1840	2600x1100x1940	2600x1100x1940	2600x1250x1980	2980x1250x2100
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1400	1590	1760	1780	1940	2040	2374	2720
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	300	310	320	320	360	360	550	590

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)									
BXEXY	<i>mm</i>	2750x1100x1860	2980x1100x2000	3200x1100x2100	3200x1100x2100	3500x1100x2240	3500x1100x2240	3500x1250x2280	3950x1250x2450
AĞIRLIK	<i>kg</i>	1560	1750	1920	1940	2100	2200	2534	2880
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	300	310	320	320	360	360	550	590

VOLVO PENTA

# GJV SERİSİ

94 kVA - 770 kVA

MODEL		GJV385	GJV415	GJV450	GJV500	GJV550	GJV630	GJV700	GJV715	GJV770
STAND BY	<i>kVA</i>	385	415	450	500	550	630	700	715	770
	<i>kW</i>	308	332	360	400	440	504	560	572	616
PRIME	<i>kVA</i>	350	375	400	450	500	570	630	652	700
	<i>kW</i>	280	300	320	360	400	456	504	521,6	560
MOTOR DEVRİ	<i>r.p.m</i>	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	<i>V</i>	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	<i>Cos Phi</i>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR										
NOMİMAL ÇIKIŞ GÜCÜ	<i>kW</i>	303	325	364	411	484	547	613	258	281
MARKA		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
MODEL		TAD1342GE	TAD1343GE	TAD1344GE	TAD1345GE	TAD1641GE	TAD1642GE	TWD1643GE	TWD1644GE	TWD1645GE
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6	6	6	6
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	<i>mm</i>	131 x 158	131 x 158	131 x 158	131 x 158	144 x 165	144 x 165	144 x 165	144 x 165	144 x 165
SİLİNDİR HACMİ	<i>L</i>	12,78	12,78	12,78	12,78	16,12	16,12	16,12	16,12	16,12
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		18.1:1	18.1:1	18.1:1	18.1:1	16.5:1	16.5:1	16.5:1	16.8:1	16.8:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	79,7	86,7	91	99,2	112,3	126,2	138,3	145,6	155,8
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	71,7	78,1	84,2	93,1	103,5	119,7	131,7	133,6	150
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	69,9	75,3	83,8	92,7	101,9	116,8	129,1	100,2	140,5
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	<i>l/h</i>	69,2	74,9	82,5	92,2	101,4	115,6	128,4	67,5	139,8
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	<i>L</i>	30	36	36	36	42	48	48	48	48
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	<i>L</i>	20	24	24	24	33	33	33	33	33
GOVERNOR TİPİ	<i>Type</i>	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR										
MARKA		Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer	Maranello / Leroy Somer

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	2980x1250x2100	3300x1600x2400	3300x1600x2400	3600x1600x2400	3600x1600x2400	3600x2100x2440	3600x2100x2440	3600x2100x2440	4600x2100x2320
AĞIRLIK	<i>kg</i>	3040	4340	4640	4965	5426	6015	6120	6340	7260
YAKIT TANKI	<i>lt</i>	590	810	810	810	810	1410	1410	1410	1490

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)										
BXEXY	<i>mm</i>	3950x1250x2450	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750	4640x1600x2750	5000x2100x3150	5000x2100x3150	5000x2100x3150	5450x2100x3080
AĞIRLIK	<i>kg</i>	3200	4500	4800	5125	5586	6175	6280	6500	7420
FUEL TANK	<i>lt</i>	810	810	810	810	810	1410	1410	1410	1490

# KUBOTA

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ

Kubota

**GJK SERİSİ**

11 kVA - 33 kVA



# GJK SERİSİ

11 kVA - 33 kVA

MODEL		GJK11	GJK13	GJK17	GJK22	GJK33
STAND BY	kVA	11	13	17	22	33
	kW	8,8	10,4	13,6	17,6	26,4
PRIME	kVA	10	12	15	20	30
	kW	8	9,6	12	16	24
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
<b>MOTOR</b>						
NOMİNAL ÇIKIŞ GÜCÜ	kW	9,5	11	14	18	42
MARKA		KUBOTA	KUBOTA	KUBOTA	KUBOTA	KUBOTA
MODEL		D1105-E2BG	D1505-E2-BG	D1703-E2BG	V2203-E2BG	V3300-E2BG2
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı -Dizel	4 Zamanlı -Dizel	4 Zamanlı -Dizel	4 Zamanlı -Dizel	4 Zamanlı -Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Doğal
SİLİNDİR SAYISI		3	3	3	3	3
SİLİNDİR ÇAP VE STROK	mm	78x78,4	83 x 92,4	87 x 92,4	87 x 92,4	98 x 110
SİLİNDİR HACMİ	L	1,1	1,499	1,647	2,1	3,318
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		N/A	N/A	N/A	23:01:00	22,6
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	2,45	3,23	3,51	5,60	7,15
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	1,84	2,43	2,64	4,20	5,37
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	1,23	1,62	1,76	2,80	3,58
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	1,10	1,40	1,60	2,40	3,40
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	5,1	5,1	6	9,7	13,2
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	3	3	4	5,3	10
GOVERNOR TİPİ	Type	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
<b>ALTERNATÖR</b>						
MARKA		Maranello/Leroy Somer	Maranello/Leroy Somer	Maranello/Leroy Somer	Maranello/Leroy Somer	Maranello/Leroy Somer
<b>ÖLÇÜLER (AÇIK SET)</b>						
BXEXY	mm	1550x820x1080	1550x820x1080	1550x820x1080	1770x850x1440	1770x850x1440
AĞIRLIK	kg	420	530	620	725	925
YAKIT TANKI	lt	70	70	70	135	135
<b>ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)</b>						
BXEXY	mm	1900x920x1340	1900x920x1340	1900x920x1340	2225x950x1660	2225x950x1660
AĞIRLIK	kg	580	640	716	932	1000
YAKIT TANKI	lt	70	70	70	135	135

# TÜMOSAN

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ



## GJT SERİSİ

33 kVA - 110 kVA



# GJT SERİSİ

33 kVA - 110 kVA

MODEL		GJT33	GJT44	GJT55	GJT66	GJT77	GJT88	GJT110
STAND BY	kVA	33	44	55	66	77	88	110
	KW	26,4	35,2	44	52,8	61,6	70,4	88
PRIME	kVA	30	40	50	60	70	80	100
	KW	24	32	40	48	56	64	80
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	12	12	12	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR		TUMOSAN	TUMOSAN	TUMOSAN	TUMOSAN	TUMOSAN	TUMOSAN	TUMOSAN
MARKA		TUMOSAN	TUMOSAN	TUMOSAN	TUMOSAN	TUMOSAN	TUMOSAN	TUMOSAN
MODEL		3DN29G048C	3DT29G055C	3DT 31T075C	4DT39T085C	4DT39T095C	4DT41G105C	4DT41G115C
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Turbo Şarj	Turbo Şarj
SİLİNDİR SAYISI		3	3	3	4	4	4	4
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	104x115	104x115	106,5x115	104x115	104x115	106,5x115	106,5x115
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		17:01	17:01	17:01	17:01	17:01	17:01	17:01
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	8	8	8	8	8	8	14
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	4,45	4,45	4,45	5,68	5,68	5,68	5,68
GOVERNOR TİPİ	Type	Mekanik / Elektronik	Mekanik / Elektronik	Mekanik / Elektronik	Mekanik / Elektronik	Mekanik / Elektronik	Mekanik / Elektronik	Mekanik / Elektronik

ALTERNATÖR		Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford
------------	--	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)								
BXEXY	mm	1770x850x1440	1770x850x1440	1900x900x1610	1900x900x1610	1900x900x1610	2200x1000x1610	2200x1000x1610
AĞIRLIK	kg	940	986	1120	1200	1250	1368	1400
YAKIT TANKI	lt	135	135	220	220	220	300	300

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)								
BXEXY	mm	2225x950x1660	2225x950x1660	2440x1000x1860	2440x1000x1860	2440x1000x1860	2750x1100x1860	2750x1100x1860
AĞIRLIK	kg	1010	1040	1300	1370	1440	1520	1560
YAKIT TANKI	lt	135	135	220	220	220	300	300

# ISUZU

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ

ISUZU

GJIS SERİSİ

25 kVA - 50 kVA



ISUZU

# GJIS SERİSİ

25 kVA - 50 kVA

MODEL		GJIS25	GJIS30	GJIS35	GJIS50
STAND BY	kVA	25	30	35	50
	kW	20	24	28	40
PRIME	kVA	22	27	32	45
	kW	17,6	21,6	25,6	36
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8
<b>MOTOR</b>					
NOMİNAL ÇIKIŞ GÜCÜ	kW	22	25	30	42
MARKA		ISUZU	ISUZU	ISUZU	ISUZU
MODEL		JE493DB-04	JE493DB-02	JE493ZDB-04	JE493ZLDB-02
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Doğal	Turbo Şarj
SİLİNDİR SAYISI		4	4	4	4
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	93x102	93x102	93x102	93x102
SİLİNDİR HACMİ	L	2,8	2,8	2,8	2,8
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		18.2:1	18.2:1	18.2:1	18.2:1
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	L/h	4,5	4,8	6	9,98
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	L/h	4,2	4,5	5,2	7,41
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	L/h	3,2	3,7	4,5	6,42
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	L/h	2,1	2,8	3,5	5,9
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	4,5	4,5	4,5	4,5
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	4,5	4,5	4,5	4,5
GOVERNOR TİPİ	Type	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
<b>ALTERNATÖR</b>					
MARKA		Maranello/ Leroy Somer / Stamford	Maranello/ Leroy Somer / Stamford	Maranello/ Leroy Somer / Stamford	Maranello/ Leroy Somer / Stamford
<b>ÖLÇÜLER (AÇIK SET)</b>					
BKXY	mm	1550x820x1080	1770x850x1440	1770x850x1440	1900x900x1610
AĞIRLIK	kg	770	862	1000	1150
YAKIT TANKI	lt	70	135	135	220
<b>ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)</b>					
BKXY	mm	1900x920x1340	2225x950x1660	2225x950x1660	2440x1000x1860
AĞIRLIK	kg	850	932	1126	1220
YAKIT TANKI	lt	70	135	135	220



# MITSUBISHI

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ



**GJMT SERİSİ**

**1000 kVA - 2500 kVA**



MITSUBISHI

# GJMT SERİSİ

1000 kVA - 2500 kVA

MODEL		GJMT1000	GJMT1100	GJMT1430	GJMT1550	GJMT1650
STAND BY	kVA	1000	1100	1430	1550	1650
	kW	800	880	1144	775	1320
PRIME	kVA	900	1000	1290	1400	1500
	kW	720	800	1032	1120	1200
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR						
MARKA		MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI
MODEL		S12A2-PTA2	S12H PTA	S12R PTA	S12R PTA2	S12R PTAA2
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		12	12	12	12	12
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	150x160	150x175	170x180	170x180	170x180
SİLİNDİR HACMİ	L	33,93	37,11	49,03	49,03	19,03
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	220	237,1	287,9	321	341,9
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	195	216,7	261,3	288	308,9
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	147	166,7	201,7	218	231,7
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	110	117,52	146	155	161,5
TOPLAM YAĞ KAPASİTESİ	L	120	200	180	180	108
TOPLAM SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	215	244	335	300	368
GOVERNOR TİPİ	Type	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR						
MARKA		Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)						
BXEXY	mm	5000x2250x2720	5000x2250x2720	5000x2250x2720	5450x2100x3080	5450x2100x3080
AĞIRLIK	kg	8196	8500	9500	10200	10365
YAKIT TANKI	lt	2060	2060	2060	2060	3000

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)						
BXEXY	mm	5800x2250x3480	5800x2250x3480	5800x2250x3420	5800x2250x3420	6500x2300x3130
AĞIRLIK	kg	8768	9635	10146	10765	16120
YAKIT TANKI	lt	2060	2060	2060	2060	3000



MITSUBISHI

# GJMT SERİSİ

1000 kVA - 2500 kVA

MODEL		GJMT1915	GJTM2100	GJMT2250	GJMT2500
STAND BY	kVA	1915	2100	2250	2500
	kW	1532	1680	1800	2000
PRIME	kVA	1720	1900	2000	2250
	kW	1376	1520	1600	1800
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8

MOTOR						
MARKA		MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI
MODEL		S16R PTA	S16R PTA2	S16R PTAA2	S16R2 PTAAW-E	S16R2 PTAAW-E
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon	Direkt Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler	Turbo Şarj & Aftercooler
SİLİNDİR SAYISI		16	16	16	16	16
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	170x180	170x180	170x180	170x180	170x220
SİLİNDİR HACMİ	L	65,37	65,37	65,37	65,37	79,9
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
STAND BY YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	374,6	423,7	454	454	552,9
100% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	341,6	387,2	402,1	402,1	495,4
75% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	259,6	297,9	307,5	307,5	362,5
50% PRIME YÜKTE YAKIT TÜKETİMİ	l/h	107,7	209,8	240	240	247,7
TOPLAM YAĞ KAPASİTESİ	L	230	230	400	400	290
TOPLAM SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	368	445	11	11	761
GOVERNOR TİPİ	Type	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik

ALTERNATÖR						
MARKA		Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford	Maranello / Leroy Somer / Stamford

ÖLÇÜLER (AÇIK SET)						
BXEXY	mm	5130x2250x2800	5130x2250x2800	5130x2250x2800	5130x2250x2800	5130x2250x2800
AĞIRLIK	kg	10462	10462	10462	10462	10462
YAKIT TANKI	lt	3500	3500	3500	3500	3500

ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)						
BXEXY	mm	9145x2470x3150	9145x2470x3150	9145x2470x3150	9145x2470x3150	9145x2470x3150
AĞIRLIK	kg	16542	16542	16542	16542	16542
YAKIT TANKI	lt	3500	3500	3500	3500	3500



# PORTATİF

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ

**GÜÇBİR**

**GJD SERİSİ**

**7 kVA - 15 kVA**

MODEL		GJD7000H	GJD7000H-3	GJD7000S	GJD7000S-3	GJD8000H	GJD8000H-3
JENERATÖR SETİ	FREKANS	Hz	50	50	50	50	50
	VOLTAJ	v	220	230/400	220	230/400	230/400
	MAKSİMUM GÜÇ	KVA	7	7	7	8	8
	GÜÇ	KVA	6	6	6	7	7
	AMPER	A	31	10	31	10	36
	FAZ		1	3	1	3	1
	VOLTAJ REGÜLASYONU		AVR	AVR	AVR	AVR	AVR
MOTOR	GÜÇ FAKTÖRÜ		1	0,8	1	0,8	1
	MOTOR MODELİ		188FAE	188FAE	188FAE	192FAE	192FAE
	PİSTON & STROK	mm	88X75	88X75	88X75	92X75	92X75
	MAKS. GÜÇ / HIZ	HP/rpm	12HP/3000	12HP/3000	12HP/3000	12HP/3000	13HP/3000
	BAŞLATMA SİSTEMİ		Elektrik Start	Elektrik Start	Elektrik Start	Elektrik Start	Elektrik Start
	YAĞ KAPASİTESİ	Litre	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
	YAKIT TANKI KAPASİTESİ	Litre	13,5	13,5	15	15	13,5
PAKET	YAKIT TÜKETİMİ	gkWh	280	280	280	242	242
	NET AĞIRLIK	kg	110	115	171	176	115
	NET ÖLÇÜLER ( UXSXY )	mm	720x492x655	720x492x655	930x530x740	930x530x740	720x492x655
	20" KONTEYNERA YÜKLENME ADEDİ	Adet	76	76	72	72	76
	40HQ KONTEYNERA YÜKLENME ADEDİ	Adet	152	152	144	144	152



MODEL		GJD8000S	GJD8000S-3	GJD10000H	GJD10000H-3	GJD10000S	GJD10000S-3	GJD16000S	GJD16000S-3
JENERATÖR SETİ	FREKANS	Hz	50	50	50	50	50	50	50
	VOLTAJ	v	220	230/400	220	230/400	220	230/400	220
	MAKSİMUM GÜÇ	KVA	8	8	10	10	10	10	15
	GÜÇ	KVA	7	7	9	9	9	9	13,5
	AMPER	A	36	11	45	14	45	14	68
	FAZ		1	3	1	3	1	3	1
	VOLTAJ REGÜLASYONU		AVR	AVR	AVR	AVR	AVR	AVR	AVR
MOTOR	GÜÇ FAKTÖRÜ		1	0,8	1	0,8	1	0,8	1
	MOTOR MODELİ		192FAE	192FAE	198FAE	198FAE	198FAE	198FAE	292FAE
	PİSTON & STROK	mm	92X75	92X75	98x82	98x82	98x82	98x82	2-92x75
	MAKS. GÜÇ / HIZ	HP/rpm	13HP/3000	13HP/3000	14HP/3000	14HP/3000	14HP/3000	14HP/3000	19,5/3000
	BAŞLATMA SİSTEMİ		Elektrik Start	Elektrik Start	Elektrik Start	Elektrik Start	Elektrik Start	Elektrik Start	Elektrik Start
	YAĞ KAPASİTESİ	Litre	1,7	1,7	2	2	2	2	4
	YAKIT TANKI KAPASİTESİ	Litre	15	15	13,5	13,5	30	30	45
PAKET	YAKIT TÜKETİMİ	gkWh	242	242	230	230	230	230	330
	NET AĞIRLIK	kg	175	180	130	135	210	210	320
	NET ÖLÇÜLER ( UXSXY )	mm	930x530x740	930x530x740	720x492x655	720x492x655	1100x760x860	1100x760x860	1300x700x955
	20" KONTEYNERA YÜKLENME ADEDİ	Adet	72	72	54	54	30	30	24
	40HQ KONTEYNERA YÜKLENME ADEDİ	Adet	144	144	108	108	96	96	54





# PORTATİF

BENZİNLİ JENERATÖR MODELLERİ

**GÜÇBİR**

**GJB SERİSİ**

**1.2 kVA - 18 kVA**

MODEL		GJB1200	GJB3500	GJB3500E	GJB3600	GJB3600E	GJB6500E	GJB7000S	GJB7000S3	GJB7500E	GJB8000S	GJB8000S3	GJB9500E
MAKSİMUM GÜCÜ	<i>kVA</i>	1,2	2,8	2,8	3	3	5,5	5,5	5,5	7	7	7	8
SÜREKLİ GÜCÜ	<i>kVA</i>	1	3	3	2,8	2,8	5	5	5	6,5	6,5	6,5	7,5
MOTOR MODEL		CP154F	WT210F	WT210F	CP170F	CP188F	CP192F	SC420	SC420	CP192F	SC460	SC460	SC460
MOTOR GÜCÜ	<i>HP</i>	3	7	7	7,5	7,5	13	14	14	14	16	16	16
MOTOR HACMI	<i>cc</i>	98	208	208	223	223	389	420	420	439	459	459	459
MOTOR SİLİNDİR SAYISI		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GERİLİM	<i>V</i>	220-230	220	220	220-230	220-230	220-230	220-230	380-400	220-230	220-230	380-400	220-230
FREKANS	<i>Hz.</i>	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
FAZ SAYISI		1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3	1
ÇALIŞTIRMA ŞEKLİ		İpü	İpü	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik
SES SEVİYESİ (KABINLI MODELLER)	<i>dB</i>	-	≤96	≤96	-	-	-	68	68	-	68	68	-
TAM YÜKTE ÇALIŞMA SÜRESİ	<i>Saat</i>	6	6,5	6,5	6	6	6	7	7	6	6	6	6
YAKIT TANKI KAPASİTESİ	<i>lt</i>	6	15	15	15	15	25	30	30	25	30	30	25
NET AĞIRLIK	<i>kg</i>	41	40	46	43	47	93	100	105	95	110	115	98
NET ÖLÇÜLER ( UYGXY )	<i>mm</i>	510*390*450	610*438*440	610*438*440	620*490*510	620*490*510	720*560*585	795*565*710	795*565*710	720*560*585	795*570*830	795*570*830	720*560*585
20" KONTEYNERA YÜKLENME ADEDİ	<i>Adet</i>	335	245	245	168	168	124	56	56	124	36	36	124
40HQ KONTEYNERA YÜKLENME ADEDİ	<i>Adet</i>	680	590	590	430	430	270	180	180	270	120	120	270



MODEL		GJB9500E3	GJB13000E	GJB13000E3	GJB13000S	GJB13000S3	GJB15000E	GJB15000E3	GJB18000E	GJB18000E3	GJB20000E	GJB20000E3
MAKSİMUM GÜCÜ	<i>kVA</i>	8	11	11	11	11	13	13	16	16	18	18
SÜREKLİ GÜCÜ	<i>kVA</i>	7,5	10	10	10	10	12	12	15	15	17	17
MOTOR MODEL		SC460	SV690	SV690	SV690	SV690	SV750	SV750	SV1000	SV1000	SV1000	SV1000
MOTOR GÜCÜ	<i>HP</i>	16	18	18	18	18	22	22	33	33	33	33
MOTOR HACMI	<i>cc</i>	459	678	678	678	678	750	750	999	999	999	999
MOTOR SİLİNDİR SAYISI		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
GERİLİM	<i>V</i>	380-400	220-230	380-400	220-230	380-400	220-230	380-400	220-230	380-400	220-230	380-400
FREKANS	<i>Hz.</i>	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
FAZ SAYISI		3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3
ÇALIŞTIRMA ŞEKLİ		Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik	Elektrik
SES SEVİYESİ (KABINLI MODELLER)	<i>dB</i>	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-
TAM YÜKTE ÇALIŞMA SÜRESİ	<i>Saat</i>	6	8	8	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	8	8
YAKIT TANKI KAPASİTESİ	<i>lt</i>	25	45	45	45	45	45	45	60	60	60	60
NET AĞIRLIK	<i>kg</i>	100	170	175	180	190	190	195	230	240	230	240
NET ÖLÇÜLER ( UYGXY )	<i>mm</i>	720*560*585	785*655*915	785*655*915	1310*710*940	1310*710*940	825*655*935	825*655*935	785*655*915	785*655*915	955*675*985	955*675*985
20" KONTEYNERA YÜKLENME ADEDİ	<i>Adet</i>	124	50	50	24	24	50	50	40	40	40	40
40HQ KONTEYNERA YÜKLENME ADEDİ	<i>Adet</i>	270	102	102	54	54	100	100	84	84	84	84



Güçbir Jeneratör, marin jeneratör konusunda farklı alternatifler sunmaktadır. Acil ihtiyaçlar için bir günde bile teslimat yapabilmekteyiz.

Lloyd Klas sertifikalı ve sertifikasız, özel askeri projeler dahil marin jeneratör üretimi yapmaktayız.

Ricardo, Iveco, Volvo başta olmak üzere dünyaca kabul görmüş olan Cummins, Ford, Mtu, Perkins, Steyr, Lombardini, Doosan motorları ve Sincro, Maranello, Stamford alternatörleri kullanarak jeneratör üretimi yapmaktayız.



# MARINE

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ  
10 kVA - 1500 kVA



**GUCBİR**

# KUBOTA MARINE

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ

Kubota.

**GJK SERİSİ**

10 kVA - 33 kVA



## GJK SERİSİ

10 kVA - 33 kVA

MODEL		GJK11	GJK13	GJK17	GJK22	GJK33
STAND BY	kVA	10	13	17	22	33
	kW	8	10,4	13,6	17,6	26,4
PRIME	kVA	9	12	15	20	30
	kW	7,2	9,6	12	16	24
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230	230	230	230	230
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	1	1	1	1	1
<b>MOTOR</b>						
NOMİNAL ÇIKIŞ GÜCÜ	kW	9,5	11	14	18	42
MARKA		KUBOTA	KUBOTA	KUBOTA	KUBOTA	KUBOTA
MODEL		D1105-E2BG	D1505-E2-BG	D1703-E2BG	V2203-E2BG	V3300-E2BG2
MOTOR TİPİ		4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel	4 Zamanlı - Dizel
PÜSKÜRTME ŞEKLİ		Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon	Direk Enjeksiyon
EMME ŞEKLİ		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal	Doğal
SİLİNDİR SAYISI		3	3	3	3	3
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	78x78,4	83 x 92,4	87 x 92,4	87 x 92,4	98 x 110
SİLİNDİR HACMİ	L	1,1	1,499	1,647	2,1	3,318
SOĞUTMA TİPİ		Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı	Su Soğutmalı
SIKIŞTIRMA ORANI		N/A	N/A	N/A	23:01:00	22,6
YAKIT TÜKETİMİ	L/h	3	3,6	4,11	5,48	8,26
TOTAL YAĞ KAPASİTESİ	L	5,1	5,1	6	9,7	13,2
TOTAL SOĞUTMA KAPASİTESİ	L	3	3	4	5,3	10
GOVERNÖR TİPİ	Type	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
<b>ALTERNATÖR</b>						
MARKA		Maranello/Leroy Somer	Maranello/Leroy Somer	Maranello/Leroy Somer	Maranello/Leroy Somer	Maranello/Leroy Somer
<b>ÖLÇÜLER (KABİNLİ SET)</b>						
BXEXY	mm	840x540x620	970 x 540 x 620	940x560x620	1140x605x705	1515x635x850
AĞIRLIK	kg	273	306	350	412	600

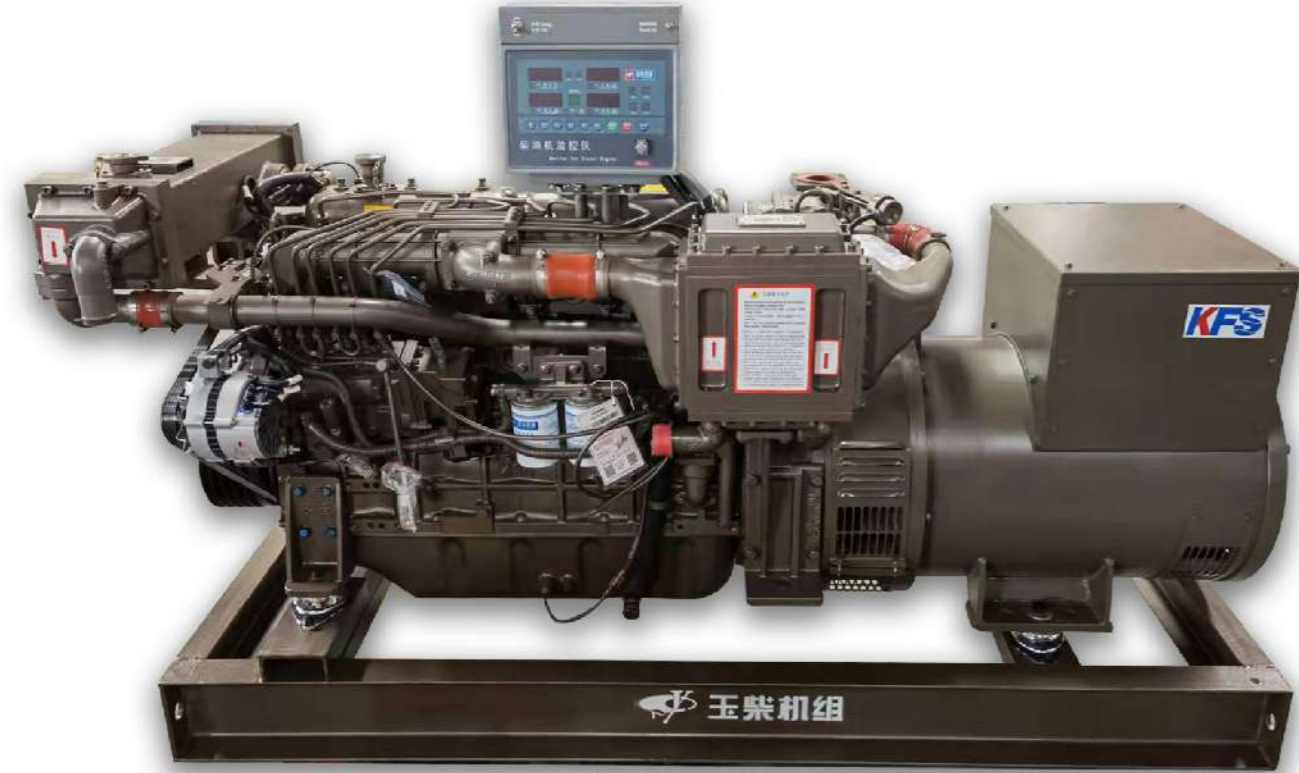
# YUCHAI MARINE

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ



**GJYM SERİSİ**

**33 kVA - 825 kVA**



# GJYM SERİSİ

**33 kVA - 825 kVA**

MODEL		GJYM33	GJYM40	GJYM55	GJYM66	GJYM66 S	GJYM88	GJYM103	GJYM123
STAND BY	kVA	33	40	55	66	66	88	103	123
	kW	26,4	32	44	52,8	52,8	70,4	82,4	98,4
PRIME	kVA	30	36	50	60	60	80	93	113
	kW	24	28,8	40	48	48	64	74,4	90,4
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
SERTİFİKA		Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon
<b>MOTOR</b>									
MARKA		YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI
MODEL		YC4108C	YC4108ZC	YC4108ZC	YC4085Z-C22	YC6885Z-C12	YC6108ZC	YC6108ZLCA	YC6B165L-C22
TİPİ		4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip
SİLİNDİR SAYISI		4	4	4	4	6	6	6	6
SİLİNDİR HACMİ	lt.	4,21	4,2	4,2	4,2	6,8	6,8	6,8	6,8
SÜREKLİ GÜÇ	Kwm	40 (55)	50	50	60	63	80	90	120
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	108x115	108x115	108x115	108x115	108*125 mm	108*125 mm	108*125 mm	108*125 mm
SIKIŞTIRMA ORANI		17:1	17:01	17:01	17:01	17.5:1	17.5:1	17.5:1	17.5:1
YAKIT TÜKETİMİ	(g/kW-h)	≤200	≤200	≤200	≤225	≤215	≤215	≤215	≤215
<b>ALTERNATÖR</b>									
MARKA		KFS	KFS	KFS	KFS	KFS	KFS	KFS	KFS
MODEL		SB-HW4.D-24	SB-HW4.D-30	SB-HW4.D-40	SB-HW4.D-50	SB-HW4.D-50	SB-HW4.D-64	SB-HW4.D-75	SB-HW4.D-90
İZOLASYON SINIFI		H/H	H/H	H/H	H/H	H/H	H/H	H/H	H/H
KORUMA SINIFI		IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
BAĞLANTI ŞEKLİ		YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ
KUTUP SAYISI		4	4	4	4	4	4	4	4
VERİM	%	85,1	86,8	88,9	89,9	89,9	87,7	88,9	90,3

# GJYM SERİSİ

33 kVA - 825 kVA



MODEL		GJYM137	GJYM165	GJYM206	GJYM220	GJYM247	GJYM275	GJYM343 C	GJYM343
STAND BY	kVA	137	165	206	220	247	275	343	343
	kW	109,6	132	164,8	176	197,6	220	274,4	274,4
PRIME	kVA	125	150	188	200	225	250	313	313
	kW	100	120	150,4	160	180	200	250,4	250,4
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
SERTİFİKA		Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon
<b>MOTOR</b>									
MARKA		YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI
MODEL		YC6B165L-C22	YC6A200L-C20	YC6MK240L-C22	YC6MK260L-C22	YC6MK300L-C22	YC6MK330C	YC6T400C	YC6K420L-C20
TİPİ		4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6	6	6
SİLİNDİR HACMİ	lt.	6,8	7,2	10,33	10,33	10,33	10,33	16,35	12,2
SÜREKLİ GÜÇ	Kwm	120	145	176	192	220	240	294	309
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	108*125 mm	108x132	123x145	123x145	123x145	123x145	145x165	129x155
SIKIŞTIRMA ORANI		17.5:1	17.5:1	16.8:1	16.8:1	16.8:1	16.8:1	15.5:1	16.5:1
YAKIT TÜKETİMİ	[g/kW-h]	<215	<215	<215	<215	<215	<215	<230	<195
<b>ALTERNATÖR</b>									
MARKA		KFS	KFS	KFS	KFS	KFS	KFS	KFS	KFS
MODEL		SB-HW4.D-100	SB-HW4.D-120	SB-HW4.D-150	SB-HW4.D-180	SB-HW4.D-180	SB-HW4.D-200	SB-HW4.D-250	SB-HW4.D-250
İZOLASYON SINIFI		H/H	H/H	H/H	H/H	H/H	H/H	H/H	H/H
KORUMA SINIFI		IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
BAĞLANTI ŞEKLİ		YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ
KUTUP SAYISI		4	4	4	4	4	4	4	4
VERİM	%	90,9	91,5	92,1	92,8	92,8	93	93,5	93,5



# GJYM SERİSİ

33 kVA - 825 kVA

MODEL		GJYM385	GJYM385	GJYM412	GJYM550	GJYM625	GJYM687	GJYM825
STAND BY	kVA	385	385	412	550	625	687	825
	kW	308	308	329,6	440	500	549,6	660
PRIME	kVA	350	350	375	500	560	625	750
	kW	280	280	300	400	448	500	600
MOTOR DEVRİ	r.p.m	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
VOLTAJ	V	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
GÜÇ FAKTÖRÜ	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
SERTİFİKA		Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon	Ful Sertifikasyon
<b>MOTOR</b>								
MARKA		YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI
MODEL		YC6T450C	YC6K450L-C20	YC6T490C	YC6TD655L-C20	YC6C760L-C20	YC6C820L-C21	YC6C980L-C20
TİPİ		4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip	4 zamanlı & Orjinal Marin Tip
SİLİNDİR SAYISI		6	6	6	6	6	6	6
SİLİNDİR HACMİ	lt.	16,35	16,35	16,35	19,6	39,58	39,58	39,58
SÜREKLİ GÜÇ	Kwm	294	331	360	480	536	600	660
SİLİNDİR ÇAPI VE STROK	mm	145x165	145x165	145x165	152x180	200x210	200x210	200x210
SIKIŞTIRMA ORANI		15.5:1	15.5:1	15.5:1	14.0:1	14.5:1	14.5:1	14.5:1
YAKIT TÜKETİMİ	[g/kW-h]	<230	<230	<225	<195	<195	<195	<195
<b>ALTERNATÖR</b>								
MARKA		KFS	KFS	KFS	KFS	KFS	KFS	KFS
MODEL		SB-HW4.D-280	SB-HW4.D-280	SB-HW4.D-300	SB-HW4.D-400	SB-HW4.D-456	SB-HW4.D-500	SB-HW4.D-600
İZOLASYON SINIFI		H/H	H/H	H/H	H/H	H/H	H/H	H/H
KORUMA SINIFI		IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
BAĞLANTI ŞEKLİ		YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ	YILDIZ
KUTUP SAYISI		4	4	4	4	4	4	4
VERİM	%	92,4	92,4	93,6	93,9	94,1	94,3	93,9

# ROMORK

DİZEL JENERATÖR MODELLERİ

Jeneratör römorkları istenilen ebatlarda, iki dingilli, dört tekerlekli veya tek dingilli, iki tekerlekli, ağır tonaj kapasiteli veya hafif kapasitede, trafik tüzüğüne uygun olarak imal edilmektedir.



15 kVA 2500 kVA

# AYDINLATMA

KULELERİ

Aydınlatma Kulesi, geçici aydınlatma ihtiyaçlarına hızlıca cevap verebilen mobil olma özelliği ile kullanıcılarına kolaylık sağlar. Spor aktiviteleri, şantiyeler, konser ve diğer etkinlikler ile gece yapılan kurulum işlemlerinde son derece pratik ve etkin bir aydınlatma kaynağıdır.

Güneş ışığına yakın aydınlatma gücü ile kesintisiz aydınlık alan ihtiyacınızı karşılar. Beton döküm işlemleri, yol ve köprü inşaatları gibi kesintisiz çalışma gerektiren gece operasyonlarında son derece ideal ve güvenilirdir.



10 kVA 55 kVA

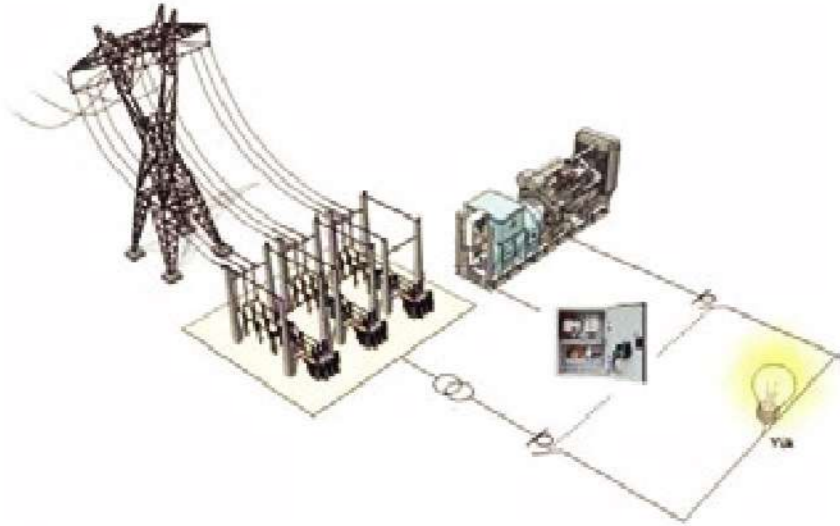
GUCB R

## ATS PANEL

Güçbir, Transfer panolarını kendi bünyesinde, standart gereksinimlere göre yada proje bazlı özel gereksinimlere göre tasarlar ve üretir.

Transfer panolarında, kontaktörler , açık yada kapalı tip şalterler yada compact ats şalterleri kullanılır.

Standart üretimlerimizde kullandığımız, ABB, GE, Schneider, Siemens, Andeli, Hyundai, Güçbir, Telargon, Socomec markaları yanı sıra, müşteri talebi farklı bir marka olması durumunda, özel olarak farklı marka kesiciler ile de transfer panosu yapılmaktadır.



## SENKRON SİSTEMLER

Büyük enerji ihtiyaçları için, küçük güçteki iki ya da daha fazla jeneratör setlerinin senkronize edilmesiyle kurulan sistem büyük güçteki tek jeneratöre göre aşağıdaki şekilde avantajlar sağlamaktadır.

- Düşük maliyet
- Esnek kullanım
- Düşük yakıt sarfıyatı ile işletme giderlerinde tasarruf
- Güvenilir yedekli sistem
- Servis ve bakım kolaylığı
- Yedek parçada uygun fiyat ve temin kolaylığı

### Uygulama Alanları

- Standby çalışanlar için çoklu jeneratör senkronizasyonu
- Prime çalışanlar için çoklu jeneratör senkronizasyonu
- Soft transferler (yumuşak geçiş) için jeneratör - şebeke senkronizasyonu
- Şebeke ile sürekli senkronize çalışma
- İki jeneratör setinden otuz iki jeneratör setine kadar jeneratör setlerinin, birden fazla şebeke ile senkronizasyonu



# ÖZEL

PROJELER

Firmamız esnek üretim teknolojisi sayesinde özel proje üretim jeneratörlerde hızlı teslimat ve uygun fiyat sunabilmektedir.

Şartnameniz yada projeniz ne olursa olsun çözüm üretebilir, jeneratörleri şartname doğrultusunda hızlı bir şekilde üretebiliriz.



## Neden GÜÇBİR ?

### Yüksek Kalite

Güçbir Jeneratör, sektöründe en yüksek kaliteli ürünleri üretir.

### Uygun Fiyat

Güçbir Jeneratör, yarı mamül tedarikinde araçlar ile değil doğrudan üreticiler ile çalışır. Kendi fabrikalarında, makine ağırlıklı üretim yapar. Çoğunlukla kendi araçları ile nakliye yapar ve kendi araçları ile servis verir. Bu sayede maliyetini düşürüp, müşterilerine en uygun fiyatları sunar.

### Hızlı İletişim

Güçbir Jeneratör çalışanlarına, 7x24 ulaşabilirsiniz. Hızlı dönüşler alabilirsiniz.

### Projelere Özel Çözümler

Güçbir Jeneratör, Güçlü makine parkuru ve 30'u aşkın mühendis kadrosu ile ihtiyaca yönelik özel ürünler üretmektedir. Çözumsuzluklarda dahi özel çözümler üretebilmektedir.

### Sürekli Yenilik

Güçbir Jeneratör sürekli kendini geliştirir. Büyük resme bakar, kullanıcı faydasına olacak her türlü yeniliğe açıktır.

### Eksiksiz Sertifikasyon

Güçbir Jeneratör, TSE Kalite, CE, ISO 9001, ISO 14001, ISO 25051, ISO 10002, OHSAS, Yerli Malı Belgesi, İmalat Yeterlilik Belgesi, Kapasite Raporu, Perkins OEM Üretici Sertifikası, Baudouin OEM Üretici Sertifikası, Ricardo OEM Üretici Sertifikası, Maranello OEM Üretici Sertifikası, Marka Tescil Belgeleri, Sanayi Sicil Belgeleri, Satış Sonrası Hizmetleri Yeterlilik Sertifikası, TSE Hizmet Yeri Yeterlilik Sertifikası, 1000 saatlik Tuzlu Su Testi Sertifikaları ve UkrSepro, EAC, Gost-R sertifikalarına sahiptir.

### Mükemmel Tasarım, Performans, Dayanıklılık

Güçbir Jeneratör, sektördeki diğer üreticilerden farklı tasarımları ile fark oluşturur. Bu fark, performans artışı ve ürünlerde düşük ses seviyesi sağlar.

### Hızlı Teslimat

Güçbir Jeneratör, her zaman 1000 civarında motor ve alternatör stoğu ile çalışır. Bu sayede hızlı teslimat yapar.

### Hızlı Servis

Güçbir Jeneratör, güçlü servis ekibi sayesinde, dünyanın her yerine servis verir.

### Müşteri Memnuniyeti Odaklı Çalışma

Güçbir Jeneratör, kaliteli ürünler üreterek, hızlı servis vererek, her zaman mutlu müşteriler hedefler. Her zaman müşteri aldığı mal yada hizmetin hayrını görecektir. Müşterilerini dinler, anlar, fikrini alır ve müşterilerine fayda sağlayarak uzun soluklu bir ilişki sağlar. Müşteri geri bildirimlerini mutlaka dikkate alır.

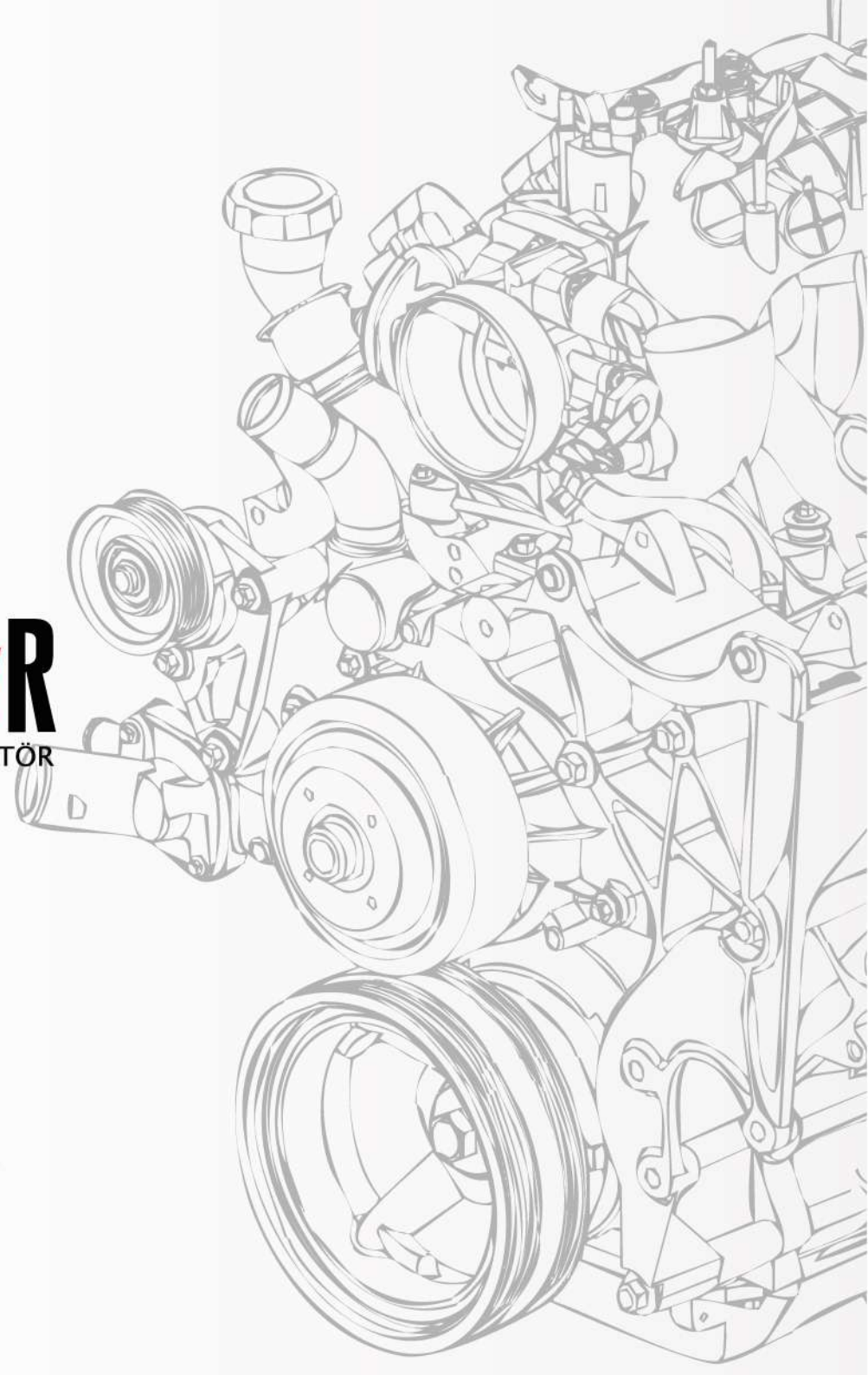
### Eğitim

Güçbir Jeneratör, çalışanları sürekli eğitimlerle kendilerini güncel tutar ve müşterisine yansıtır.

# GÜÇBİR

# GÜÇBİR

JENERATÖR



## FABRİKA

Soğanlıyörük Köyü, Delihakki Mah. No:23  
KDZ. EREGLİ / ZONGULDAK / TÜRKİYE  
Tel: +90 372 355 73 74 Fax: +90 372 355 73 74  
info@gucbirgenerator.com | www.gucbirgenerator.com

## GENEL MERKEZ

Şerifali Mah. Tavukçuyolu Cad. No:200 / 1  
Ümraniye / İSTANBUL / TÜRKİYE  
Tel: +90 216 312 7979 Fax: +90 216 312 7972  
info@gucbirgenerator.com | www.gucbirgenerator.com

## DİSTRİBÜTÖR