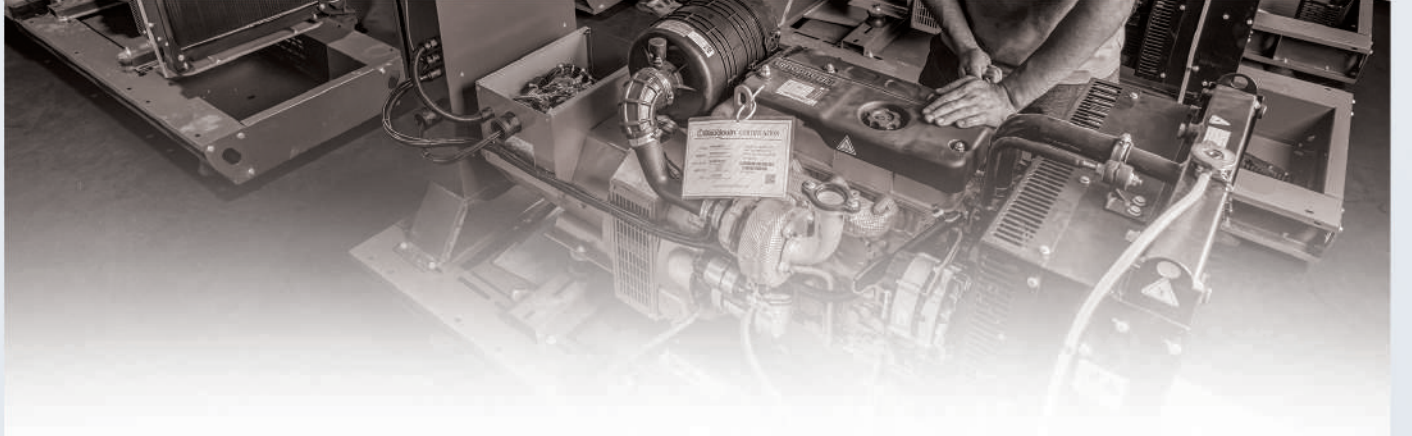




Ürün Kataloğu

We are empowering your future
Geleceğinize güç katıyoruz





Giriş

1999 yılından günümüze sektörde faaliyetlerini sürdüren Demir Makine, 2005 yılında İstanbul'da kurulmuştur. Kurulştan günümüze kadar özveri ile çalışmalarına devam eden firmamız tarım aletleri, portatif jeneratör, dizel ve benzinli motorlar, su pompaları ve endüstriyel jeneratör setleri ile ürün çeşitliliğini üst düzeyde tutmuştur. Ürünlerini FE POWER, QSTRONG ve RÜYA marka tescilli ile müşterilerine sunan demir makine, yaygın satış ve servis bayi ağı ile Türkiye'de ve uluslararası çalışma alanlarında tercih sebebi olmuştur. Kaliteli, estetik ve kullanışlı ürünleri, doğru proje analizleri ile müşterilerine sunmaktadır. Tüm çalışanları ile birlikte müşterilerine her zaman güvenilir ve dürüst hizmet sunmayı kendine ilke edinmiş demir makine, bu hizmetleri rekabetçi fiyatları ile müşterilerine sunmayı kendine standart bilmiştir.





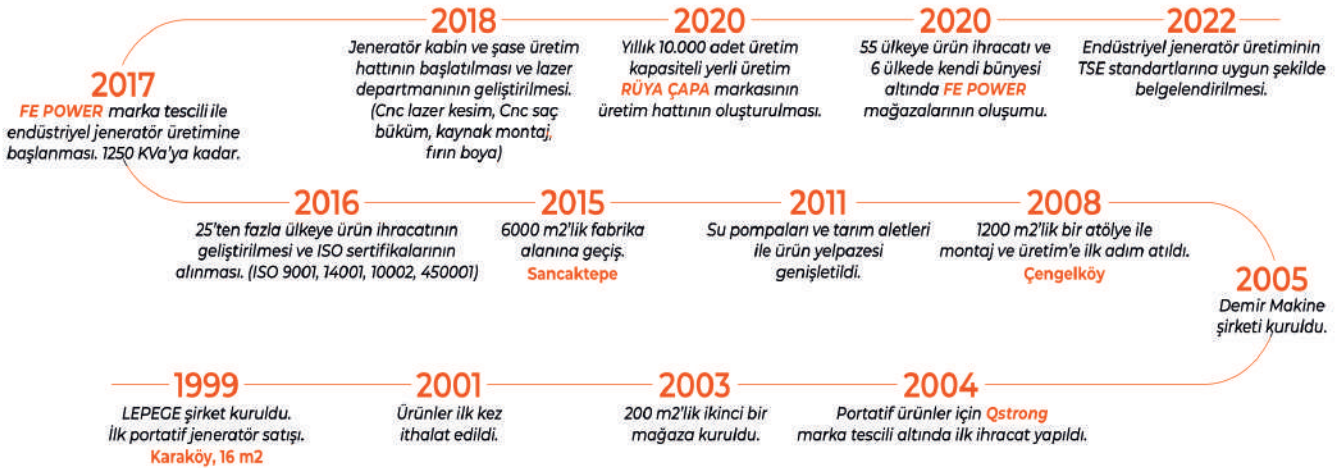
GELECEĞİNİZE GÜÇ KATIYORUZ

“Tecrübe, Kalite, Dürüstlük, Taahhüt ve Sürdürülebilirlik”

6000 metrekarelik fabrika alanımız ve 2500 metrekarelik depo alanımız ile durmaksızın üretiyoruz...

55 ülkeye ürün ihracatı;
Ukrayna, Romanya, Azerbaycan, Kıbrıs, Arnavutluk ve Libya’ da FE POWER mağazalarımız faaliyetlerine devam etmektedir.

Türkiye’de 450 adet satış ve servis noktası;
FE POWER ve QSTRONG markaları CE, TSE ve ISO kalite sertifikaları ile üretilmektedir.
Rüya marka çapa makineleri üretimi Yerli Üretim Belgesi ile onaylanmıştır.





Giriş



11

Ses Yalıtım
Kabinleri



04

Endüstriyel
Jeneratör Setleri



13

Portatif Benzinli
Jeneratörler



15

Portatif Dizel
Jeneratörler



17

Benzinli ve Dizel
Motorlar



20

Benzinli ve Dizel
Su Pompaları



23

Benzinli ve Dizel
Çapalar



Endüstriyel Jeneratör Setleri

22 kVA - 1125 kVA



Jeneratör Setleri

Perkins, 4 Zamanlı, Su Soğutmalı, 1500 D/Dk Dizel Motor
Datakom D-300 Mk3 / Deepsea DSE 6120 Jeneratör Kontrol Cihazları



Su soğutmalı



50 Hz



Kolay Bakım



Trifaze



Dizel



Yakıt Uyarı Sistemi



Jeneratör Grubu Özellikleri @50Hz, 230V & 400V					Motor Özellikleri					Alternatör Özellikleri			
Model	Güç				Model	Governor Tipi	Silindir		Yakıt Tankı Kapasitesi (Lt)	Kutup	Güç Faktörü	İzolasyon Sınıfı	Koruma Sınıfı
	Prime (kW)	StandBy (kW)	Prime (kVA)	StandBy (kVA)			Bore x Stroke (mm)	Hacmi (Lt)					
FE-P 22	16	18	20	22	404A-22G1	Mekanik	84X100	2.21	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 33	24	26	30	33	1103A-33G	Mekanik	105X127	3.3	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 50	36	40	45	50	1103A-33TG1	Mekanik	105X127	3.3	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 66	48	53	60	66	1103A-33TG2	Mekanik	105X127	3.3	150	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 72	52	58	65	72	1104A-44TG1	Mekanik	105X127	4.4	150	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 88	64	70	80	88	1104A-44TG2	Mekanik	105X127	4.4	150	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 112	81	90	102	112	1104C-44TAG2	Elektronik	105X127	4.4	150	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 150	109	120	136	150	1106A-70TG1	Mekanik	105X135	7.01	175	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 165	120	132	150	165	1106A-70TAG2	Mekanik	105X135	7.01	175	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 200	145	160	182	200	1106A-70TAG3	Mekanik	105X135	7.01	175	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 220	160	176	200	220	1106A-70TAG4	Elektronik	105X135	7.01	175	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 250	182	200	227	250	1206A-E70TTAG2	Elektronik	105X135	7.01	280	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 275	200	220	250	275	1206A-E70TTAG3	Elektronik	105X135	7.01	280	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 330	240	264	300	330	1506A-E88TAG5	Elektronik	112X149	8.8	280	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 400	291	320	364	400	2206A-E13TAG2	Elektronik	130X157	12.5	460	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 450	327	360	409	450	2206A-E13TAG3	Elektronik	130X157	12.5	460	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 500	364	400	455	500	2506A-E15TAG1	Elektronik	137X171	15.2	460	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 550	400	440	500	550	2506A-E15TAG2	Elektronik	137X171	15.2	460	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 660	480	528	600	660	2806A-E18TAG1A	Elektronik	145X183	18.1	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 700	509	560	636	700	2806A-E18TAG2	Elektronik	145X183	18.1	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 850	618	680	773	850	2806A-E18TTAG5	Elektronik	145X183	18.1	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 900	655	720	818	900	4006-23TAG3A	Elektronik	160X190	22.92	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 1000	727	800	909	1000	4008TAG1A	Elektronik	160X190	30.56	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-P 1125	818	900	1023	1125	4008TAG2A	Elektronik	160X190	30.56	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23

20 kVA - 1100 kVA

MOTEURS
Baudouin

Jeneratör Setleri

Baudouin, 4 Zamanlı, Su Soğutmalı, 1500 D/Dk Dizel Motor
Datakom D-300 Mk3 / Deepsea DSE 6120 Jeneratör Kontrol Cihazları

Su soğutmalı



50 Hz



Kolay Bakım



Trifaze



Dizel



Yakıt Uyarı Sistemi



Jeneratör Grubu Özellikleri @50Hz, 230V & 400V					Motor Özellikleri					Alternatör Özellikleri			
Model	Güç				Model	Governor Tipi	Silindir		Yakıt Tankı Kapasitesi (Lt)	Kutup	Güç Faktörü	İzolasyon Sınıfı	Koruma Sınıfı
	Prime (kW)	StandBy (kW)	Prime (kVA)	StandBy (kVA)			Bore x Stroke (mm)	Hacmi (Lt)					
FE-B 20	15	16	18	20	4M06G20/5	Elektronik	89x92	2.3	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 25	18	20	23	25	4M06G25/5	Elektronik	89x92	2.3	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 35	25	28	32	35	4M06G35/5	Elektronik	89x92	2.3	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 44	32	35	40	44	4M06G44/5	Elektronik	89x92	2.3	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 50	36	40	45	50	4M06G50/5	Elektronik	89x92	2.3	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 55	40	44	50	55	4M06G55/5	Elektronik	89x92	2.3	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 70	51	56	64	70	4M10G70/5	Elektronik	105X118	4.08	150	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 88	64	70	80	88	4M10G88/5	Elektronik	105X118	4.08	150	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 110	80	88	100	110	4M10G110/5	Elektronik	105X118	4.08	150	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 150	109	120	136	150	6M11G150/5	Elektronik	105X130	6.75	175	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 165	120	132	150	165	6M11G165/5	Elektronik	105X130	6.75	175	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 220	160	176	200	220	6M16G220/5	Elektronik	126X130	9.72	280	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 250	182	200	227	250	6M16G250/5	Elektronik	126X130	9.72	280	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 275	200	220	250	275	6M16G275/5	Elektronik	126X130	9.72	280	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 300	218	240	273	300	6M16G300/5	Elektronik	126X130	9.72	280	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 350	255	280	318	350	6M16G350/5	Elektronik	126X130	9.72	280	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 400	291	320	364	400	6M21G400/5	Elektronik	127X165	12.54	460	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 440	320	352	400	440	6M21G440/5	Elektronik	127X165	12.54	460	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 500	364	400	455	500	6M21G500/5	Elektronik	127X165	12.54	460	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 550	400	440	500	550	6M21G550/5	Elektronik	127X165	12.54	460	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 660	480	528	600	660	8M21G660/5	Elektronik	127X165	16.72	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 715	520	572	650	715	6M33G715/5	Elektronik	150X185	19.16	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 750	545	600	682	750	6M33G750/5	Elektronik	150X185	19.16	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 825	600	660	750	825	6M33G825/5	Elektronik	150X185	19.16	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 900	655	720	818	900	12M26G900/5	Elektronik	150X150	31.8	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 1000	727	800	909	1000	12M26G1000/5	Elektronik	150X150	31.8	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-B 1100	800	880	1000	1100	12M26G1100/5	Elektronik	150X150	31.8	510	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23

330 kVA - 440 kVA

LAMBERT®**Jeneratör Setleri**

Lambert, 4 Zamanlı, Su Soğutmalı, 1500 D/Dk Dizel Motor
Datakom D-300 Mk3 / Deepsea DSE 6120 Jeneratör Kontrol Cihazları



Su soğutmalı



50 Hz



Kolay Bakım



Trifaze



Dizel



Yakıt Uyarı Sistemi



Jeneratör Grubu Özellikleri @50Hz, 230V & 400V					Motor Özellikleri					Alternatör Özellikleri			
Model	Güç				Model	Governor Tipi	Silindir		Yakıt Tankı Kapasitesi (Lt)	Kutup	Güç Faktörü	İzolasyon Sınıfı	Koruma Sınıfı
	Prime (kW)	StandBy (kW)	Prime (kVA)	StandBy (kVA)			Bore x Stroke (mm)	Hacmi (Lt)					
FE-L 330	240	264	300	330	6D10D258A	Elektronik	126 x 130	9.7	280	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-L 415	302	332	377	415	6D12D355A	Elektronik	126 x 155	11.6	460	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-L 440	320	352	400	440	6D12D355A	Elektronik	126 x 155	11.6	460	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23

25 kVA - 110 kVA



Jeneratör Setleri

Yangdong, 4 Zamanlı, Su Soğutmalı, 1500 D/Dk Dize Motor
Datakom D-300 Mk3 / Deepsea DSE 6120 Jeneratör Kontrol Cihazları



Su soğutmalı



50 Hz



Kolay Bakım



Trifaze



Dizel



Yakıt Uyarı Sistemi



Jeneratör Grubu Özellikleri @50Hz, 230V & 400V					Motor Özellikleri					Alternatör Özellikleri			
Model	Güç				Model	Governor Tipi	Silindir		Yakıt Tankı Kapasitesi (Lt)	Kutup	Güç Faktörü	İzolasyon Sınıfı	Koruma Sınıfı
	Prime (kW)	StandBy (kW)	Prime (kVA)	StandBy (kVA)			Bore x Stroke (mm)	Hacmi (Lt)					
FE-Y 25	18	20	23	25	YND485D	Mekanik	84 x 95	2.21	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-Y 35	25	28	32	35	Y495D	Mekanik	95 x 105	2.21	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-Y 45	33	36	41	45	Y4102D	Mekanik	102 x 118	3.87	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-Y 55	40	44	50	55	Y4105D	Mekanik	105 x 118	4.1	75	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23
FE-Y 110	80	88	100	110	Y4110ZLD	Mekanik	110 x 118	4.3	150	4 Kutüplü	0,8	H	IP 23

35 kVA - 220 kVA

Qstrong®

Jeneratör Setleri

Qstrong, 4 Zamanlı, Su Soğutmalı, 1500 D/Dk Dizel Motor
Datakom D-300 Mk3 / Deepsea DSE 6120 Jeneratör Kontrol Cihazları

Su soğutmalı



50 Hz



Kolay Bakım



Trifaze



Dizel



Yakıt Uyarı Sistemi



Jeneratör Grubu Özellikleri @50Hz, 230V & 400V					Motor Özellikleri					Alternatör Özellikleri			
Model	Güç				Model	Governor Tipi	Silindir		Yakıt Tankı Kapasitesi (Lt)	Kutup	Güç Faktörü	İzolasyon Sınıfı	Koruma Sınıfı
	Prime (kW)	StandBy (kW)	Prime (kVA)	StandBy (kVA)			Bore x Stroke (mm)	Hacmi (Lt)					
FE-QST 35	25	28	32	35	ZH4100D	Mekanik	89x92	2.3	75	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 45	33	36	41	45	K4102ZD	Mekanik	89x92	2.3	75	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 55	40	44	50	55	K4102ZD	Mekanik	89x92	2.3	75	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 70	51	56	64	70	ZH4105ZD	Mekanik	89x92	2.3	75	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 75	55	60	68	75	ZH4105ZLD	Mekanik	89x92	2.3	75	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 90	65	72	82	90	R4105ZD	Mekanik	89x92	2.3	75	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 100	73	80	91	100	R4105ZD	Mekanik	105X118	4.08	150	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 110	80	88	100	110	R4105AZLD	Mekanik	105X118	4.08	150	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 125	91	100	114	125	R4105AZLD	Mekanik	105X118	4.08	150	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 150	109	120	136	150	R4105IZLD	Mekanik	105X130	6.75	175	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 175	127	140	159	175	R6105ZLD	Mekanik	105X130	6.75	175	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 220	160	176	200	220	R6105AZLD	Mekanik	126X130	9.72	280	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23

250 kVA - 1250 kVA

Qstrong®

Jeneratör Setleri

Qstrong, 4 Zamanlı, Su Soğutmalı, 1500 D/Dk Dizel Motor
Datakom D-300 Mk3 / Deepsea DSE 6120 Jeneratör Kontrol Cihazları

Su soğutmalı



50 Hz



Kolay Bakım



Trifaze



Dizel



Yakıt Uyarı Sistemi



Jeneratör Grubu Özellikleri @50Hz, 230V & 400V					Motor Özellikleri					Alternatör Özellikleri			
Model	Güç				Model	Governor Tipi	Silindir		Yakıt Tankı Kapasitesi (Lt)	Kutup	Güç Faktörü	İzolasyon Sınıfı	Koruma Sınıfı
	Prime (kW)	StandBy (kW)	Prime (kVA)	StandBy (kVA)			Bore x Stroke (mm)	Hacmi (Lt)					
FE-QST 250	182	200	227	250	SC8H163	Elektronik	114x135	8.27	280	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 275	200	220	250	275	SC8H217	Elektronik	114x135	8.27	280	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 325	236	260	295	325	SC9H272	Elektronik	114x144	8.82	280	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 370	269	296	336	370	SC9H340	Elektronik	114x144	8.82	280	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 385	280	308	350	385	SC13H340	Elektronik	135x150	13	460	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 415	302	332	377	415	SC13H380	Elektronik	135x160	13	460	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 460	340	375	430	475	SC13H435	Elektronik	135x160	13	460	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 500	364	400	455	500	SC13H516	Elektronik	135x165	13	460	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 550	400	440	500	550	SC23H526	Elektronik	135x165	13	460	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 630	458	504	573	630	SC26H571	Elektronik	135x150	16	510	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 688	500	550	625	688	SC26H612	Elektronik	135x155	26	510	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 760	553	608	691	760	SC26H680	Elektronik	135x155	26	510	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 900	655	720	818	900	SC28H843	Elektronik	135x158	28	510	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 1100	800	880	1000	1100	SC28H1100	Elektronik	138x158	28	510	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23
FE-QST 1250	909	1000	1136	1250	SC28H1210	Elektronik	138x168	32	510	4 Kutuplu	0,8	H	IP 23



Ses Yalıtım Kabinleri

Ses Yalıtım Kabinleri

Tüm boya işlemleri paslanmaya karşı elektrostatik polyester toz boya ile yapılmaktadır

Kabin dışında acil durdurma butonu ve şeffaf pencereden kontrol pano gözlemlenebilir

Vinç ve forklift için uygun ergonomik şase tasarımı



Model	Ürün	En (mm)	Boy (mm)	Yükseklik (mm)	Ağırlık (kg)	Yakıt Tankı (lt)	Özellikler
1	10-30 kVA	Kabin	800	2000	1050	135	1,2mm Galvaniz Saç, 50 DNS 30/10 Yumurta Sünger, Çekmeli Kilit 5 Kapı
	Şase	800	2000	250	30	75	2,5mm Siyah Saç
	Kumanda Panosu	170	450	750	8		1,2 DKP Saç
2	35-55 kVA	Kabin	900	2200	1050	150	1,2mm Galvaniz Saç, 50 DNS 30/10 Yumurta Sünger, Çekmeli Kilit 5 Kapı
	Şase	900	2200	250	30	75	2,5mm Siyah Saç
	Kumanda Panosu	170	450	750	8		1,2 DKP Saç
3	70-110 kVA	Kabin	1000	2500	1350	243	1,5mm Galvaniz Saç, 50 DNS 30/10 Yumurta Sünger, T Kollu Kilit 5 Kapı
	Şase	1000	2500	250	52	150	2,5mm Siyah Saç
	Kumanda Panosu	175	450	900	18		1,2 DKP Saç
4	125-220 kVA	Kabin	1100	3000	1500	285	1,5mm Galvaniz Saç, 50 DNS 30/10 Yumurta Sünger, T Kollu Kilit 5 Kapı
	Şase	1100	3000	250	68	175	3mm Siyah Saç
	Kumanda Panosu	175	450	1100	20		1,2 DKP Saç
5	250-370 kVA	Kabin	1200	3500	1700	420	1,5mm Galvaniz Saç, 50 DNS 30/10 Yumurta Sünger, T Kollu Kilit 4 Kapı
	Şase	1200	3500	300	90	280	4mm Siyah Saç
	Kumanda Panosu	175	450	1100	20		1,2 DKP Saç
6	385-550 kVA	Kabin	1600	3500	1850	510	1,5mm Galvaniz Saç, 50 DNS 30/10 Yumurta Sünger, T Kollu Kilit 4 Kapı
	Şase	1600	3500	300	130	460	4mm Siyah Saç
	Kumanda Panosu	175	450	1100	20		1,2 DKP Saç
7	550-1250 kVA	Kabin	2000	4500	2200	755	1,5mm Galvaniz Saç, 50 DNS 30/10 Yumurta Sünger, T Kollu Kilit 6 Kapı
	Şase	2000	4500	300	258	510	4mm Siyah Saç
	Kumanda Panosu	200	450	1250	23		1,2 DKP Saç

“ Jeneratör kabinlerinin tamamı ses ve yağmur, toz, toprak gibi dış etkenlerden jeneratörünüzü korumak üzere tasarlanmıştır. Saha da kolay erişim açısından kaynaksız, birbirleriyle kolay montajlanan parçalar ile şase ve kabin modelleri kullanılmaktadır. Ses yalıtım kabinlerinin tamamı 1000 saat nötral tuz püskürtme testi belgelidir. Ses yalıtımlı kabinlerin tamamı 2000/14/AT(EC) gürültü emisyon yönetmeliğine uygun olarak dizayn edilmiştir. Ses yalıtımlı kabinlerin tamamı için (9-10cm) et kalınlığında bayındırlık tip ve süper sessiz tip kabin opsiyonları üretilmektedir.



Portatif Jeneratörler



Portatif Benzinli Jeneratörler



Model	QST 3500M	QST 3500ME	QST 10000CLE	QST 16500ME	QST 18000CLE	QST 20000CLE
Standby (kVA)	3.49	3.49	10	16.5	18	20
Prime (kVA)	3.12	3.12	9	15	17	19
Voltaj (V)	110-220	110-220	110-220	220	220	220
Çalışma Şekli	İpli	Marşlı	Marşlı	Marşlı	Marşlı	Marşlı
Faz Sayısı	Monofaze	Monofaze	Monofaze	Monofaze	Monofaze	Monofaze
Yakıt Tipi	Benzinli	Benzinli	Benzinli	Benzinli	Benzinli	Benzinli
Güç Faktörü	1	1	1	1 - 0.8	1	1
Motor Modeli	QST170F	QST170F	QST 192FE	QST2V80FE	QST2V80FE	QST2V90FE
Motor Tipi	1 silindirli, 4 zamanlı, OHV, Hava Soğutmalı	1 silindirli, 4 zamanlı, OHV, Hava Soğutmalı	1 silindirli, 4 zamanlı, OHV, Hava Soğutmalı	2 silindirli, 4 zamanlı, OHV, Hava Soğutmalı	2 silindirli, 4 zamanlı, OHV, Hava Soğutmalı	2 silindirli, 4 zamanlı, OHV, Hava Soğutmalı
Çıkış gücü (hp/kW)	7/4.8	7/4.8	16/11.2	27/16.5	27/16.5	35/24.5
Yakıt Depo Kapasitesi (Lt)	20	20	33	20	48	50
Yağ Kapasitesi (Lt)	0.6	0.6	1.1	1.7	1.7	2.4
Bore ve Stroke (mm)	70x55	70x55	92x69	80x74	80x74	90x78.5
Silindir Hacmi (Lt)	0.212	0.212	0.460	0.743	0.743	0.999
G x U x Y (mm)	605x480x510	605x480x510	520x700x570	600x900x900	850x650x1000	950x680x1150
Ağırlık Net / Brüt (Kg)	48/49	51/52	91/93	150/152	175/177	215/217



Portatif Dizel Açık Tip Jeneratörler



Model	QSTD 8500ME SINCRO	QSTD 8500TE SINCRO	QSTD 10000ME SINCRO	QSTD 10000TE SINCRO	QSTD 9000GFLE N3	FE D15000 3
Standby (kVA)	8.5	8.5	10	10	9	15
Prime (kVA)	7.6	7.6	9	9	8	14
Voltaj (V)	220	220 / 380	220	220 / 380	220 / 380	220 / 380
Çalışma Şekli	Marşlı	Marşlı	Marşlı	Marşlı	Marşlı	Marşlı
Faz Sayısı	Monofaze	Trifaze	Monofaze	Trifaze	Trifaze / Monofaze	Trifaze
Yakıt Tipi	Dizel	Dizel	Dizel	Dizel	Dizel	Dizel
Güç Faktörü	1-0.8	1-0.8	1-0.8	1-0.8	1-0.8	1-0.8
Motor Modeli	QST 192FE	QST 192FE	QST 192FE	QST 192FE	188FBE	2V95FG
Motor Tipi	1 Silindirli, 4-Zamanlı, Direkt Enjeksiyon, Hava Soğutmalı	1 Silindirli, 4-Zamanlı, Direkt Enjeksiyon, Hava Soğutmalı	1 Silindirli, 4-Zamanlı, Direkt Enjeksiyon, Hava Soğutmalı	1 Silindirli, 4-Zamanlı, Direkt Enjeksiyon, Hava Soğutmalı	1 Silindirli, 4-Zamanlı, Direkt Enjeksiyon, Hava Soğutmalı	1 Silindirli, 4-Zamanlı, Direkt Enjeksiyon, Hava Soğutmalı
Çıkış gücü (hp/kW)	13/7.8	13/7.8	13/7.8	13/7.8	13/7.8	22/16
Yakıt Depo Kapasitesi (Lt)	16	16	16	16	12.5	25
Yağ Kapasitesi (Lt)	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	3.8
Bore ve Stroke (mm)	92x75	92x75	92x75	92x75	88x72	92x75
Silindir Hacmi (Lt)	0.498	0.498	0.498	0.498	0.438	0.997
G x U x Y (mm)	675x510x490	675x510x490	675x510x490	675x510x490	750x520x650	900x670x910
Ağırlık Net / Brüt (Kg)	100 / 102	100 / 102	100 / 102	100 / 102	120 / 122	220 / 222



Portatif Dizel Sessiz Tip Jeneratörler



Jeneratör Seti	Model	P10	P10 3	P10 3 EQUAL	P15 3
	Standby (kVA)	10	10	10	15
	Prime (kVA)	9	9	9	14
	Voltaj (V)	220	220 / 380	220 / 380	220 / 380
	Çalışma Şekli	Marşlı	Marşlı	Marşlı	Marşlı
	Faz Sayısı	Monofaze	Trifaze	Trifaze / Monofaze	Trifaze
	Yakıt Tipi	Dizel	Dizel	Dizel	Dizel
	Güç Faktörü	1 - 0.8	1 - 0.8	1 - 0.8	1 - 0.8
Motor	Motor Modeli	195FE	195FE	195FE	2V95FG
	Motor Tipi	1 Silindirli, 4-Zamanlı, Direkt Enjeksiyon Hava Soğutmalı	1 Silindirli, 4-Zamanlı, Direkt Enjeksiyon Hava Soğutmalı	1 Silindirli, 4-Zamanlı, Direkt Enjeksiyon Hava Soğutmalı	2 Silindirli, 4-Zamanlı, Direkt Enjeksiyon Hava Soğutmalı
	Çıkış gücü (hp/kW)	15/8	15/8	15/8	22/16
	Yakıt Depo Kapasitesi (Lt)	16	16	17	25
	Yağ Kapasitesi (Lt)	1.65	1.65	1.65	3.8
	Bore ve Stroke (mm)	95x75	95x75	95x75	92x75
Silindir Hacmi (Lt)	0.535	0.535	0.531	0.997	
Ölçü	G x U x Y (mm)	1120x545x705	1120x545x705	565x995x780	1120x545x705
	Ağırlık Net / Brüt (Kg)	185 / 187	185 / 187	168 / 170	185 / 187



Benzinli ve Dizel Motorlar



Benzinli Motorlar

Model	QST 200	QST 210	QST 270	QST 390
Motor Tipi	1 silindirli, 4 zamanlı, Hava Soğutmalı, OHV, Benzinli Motor	1 silindirli, 4 zamanlı, Hava Soğutmalı, OHV, Benzinli Motor	1 silindirli, 4 zamanlı, Hava Soğutmalı, OHV, Benzinli Motor	1 silindirli, 4 zamanlı, Hava Soğutmalı, OHV, Benzinli Motor
Silindir Çapı	68 x 45 mm	70 x 55 mm	77 x 85 mm	88 x 64 mm
Silindir Hacmi	196 ml	196 ml	270 ml	389 ml
Motor Deviri	3600 d/dk	3600 d/dk	3600 d/dk	3600 d/dk
Çıkış Gücü	6.5 hp	7 hp	9 hp	13 hp
Max Tork	11 N.m @ 2500 d/dk	14.1 N.m @ 2500 d/dk	15.5 N.m @ 2500 d/dk	24 N.m @ 2500 d/dk
Ateşleme Sistemi	T.C.I	T.C.I	T.C.I	T.C.I
Sıkıştırma Oranı	8.5:1	8.5:1	8.5:1	8.5:1
Yakıt Depo Kapasitesi	3.6 L	3.6 L	6 L	6.5 L
Çalıştırma Tipi	İpli	İpli	İpli	İpli
G x U x Y (mm)	385 x 335 x 350 mm	420 x 380 x 380 mm	510 x 415 x 465 mm	510 x 415 x 465 mm
Ağırlık Net / Brüt (Kg)	16 / 17 Kg	17 / 18 Kg	25 / 26 Kg	31 / 32 Kg



Dizel Motorlar

Model	QST 170FE	QST 178FE	QST 186FE	QST 188FE	QST 190FE	QST 192FE
Motor Tipi	1 silindirli, 4 zamanlı, Hava Soğutmalı, Direkt Enjeksiyonlu Dizel Motor	1 silindirli, 4 zamanlı, Hava Soğutmalı, Direkt Enjeksiyonlu Dizel Motor	1 silindirli, 4 zamanlı, Hava Soğutmalı, Direkt Enjeksiyonlu Dizel Motor	1 silindirli, 4 zamanlı, Hava Soğutmalı, Direkt Enjeksiyonlu Dizel Motor	1 silindirli, 4 zamanlı, Hava Soğutmalı, Direkt Enjeksiyonlu Dizel Motor	1 silindirli, 4 zamanlı, Hava Soğutmalı, Direkt Enjeksiyonlu Dizel Motor
Silindir Çapı	70 x 55 mm	78 x 62 mm	86 x 72 mm	88 x 72 mm	90 x 75 mm	92 x 75 mm
Silindir Hacmi	211 ml	296 ml	418 ml	438 ml	477 ml	498 ml
Motor Deviri	3600 d/dk	3600 d/dk	3600 d/dk	3600 d/dk	3600 d/dk	3600 d/dk
Çıkış Gücü	5 hp	7 hp	10 hp	11 hp	12 hp	13 hp
Güç Çıkışı	Krank Mili	Krank Mili	Krank Mili	Krank Mili	Krank Mili	Krank Mili
Sıkıştırma Oranı	20:1	20:1	19:1	19:1	19:1	19:1
Yakıt Depo Kapasitesi	2.5 L	3.5 L	5.5 L	5.5 L	5.5 L	5.5 L
Çalıştırma Tipi	İpli / Marşlı	İpli / Marşlı	İpli / Marşlı	İpli / Marşlı	İpli / Marşlı	İpli / Marşlı
G x U x Y (mm)	420 x 380 x 470 mm	480 x 460 x 520 mm	500 x 475 x 555 mm	500 x 475 x 555 mm	500 x 475 x 555 mm	500 x 475 x 555 mm
Ağırlık Net / Brüt (Kg)	26 Kg	33 Kg	48 Kg	48 Kg	48 Kg	49 Kg



Benzinli ve Dizel Su Pompaları



Benzinli Su Pompaları



Model	QST50KB-2	QST50KB-2 YB	QST80KB-3
Çıkış Çap	50mm / 2 inch	50mm / 2 inch	80mm / 3 inch
Max. Emme Derinliği	8 mt.	8 mt.	8 mt.
Max. Debi	30 m ³ /h	30 m ³ /h	25 m ³ /h
Azami Basma Yüksekliği	28 m	40 m	26 m
Motor Modeli	QST170F	QST170F	QST170F
Motor Tipi	Tek silindirli, 4-zamanlı, Hava soğutmalı, OHV, Benzinli motor	Tek silindirli, 4-zamanlı, Hava soğutmalı, OHV, Benzinli motor	Tek silindirli, 4-zamanlı, Hava soğutmalı, OHV, Benzinli motor
Çıkış Gücü	7.5 Hp	7.5 Hp	7.5 Hp
Motor Devir	3000 rpm	3000 rpm	3000 rpm
Ateşleme	TCI	TCI	TCI
Yakıt Depo Kapasitesi	3.6 L	3.6 L	3.6 L
Yağ Kapasitesi	0.6 L	0.6 L	0.6 L
Çalıştırma	İpli	İpli	İpli
Boyutları (U x G x Y)	48.5x37.5 x 38.5 cm	54x43 x 44 cm	51.5x37.5 x 43.5 cm
Ağırlık (Net / Brüt)	24 / 26 kg	30 / 32 kg	30 / 32 kg



Dizel Su Pompaları



Model	QSTD 50KB15-3	QSTD 80KB13-4	QSTD 100KB16-6
Çıkış Çap	50mm / 2 inch	80mm / 3 inch	100mm / 4 inch
Max. Emme Derinliği	6 mt.	8 mt.	8 mt.
Max. Debi	30 m ³ /h	60 m ³ /h	85 m ³ /h
Azami Basma Yüksekliği	25 m	25 m	28 m
Motor Modeli	QST170F	QST178F	QST186FAE
Motor Tipi	Tek silindirli, 4-zamanlı, Hava soğutmalı, Dizel motor	Tek silindirli, 4-zamanlı, Hava soğutmalı, Dizel Motor	Tek silindirli, 4-zamanlı, Hava soğutmalı, Dizel motor
Çıkış Gücü	5 hp	7 hp	11 hp
Motor Devir	3600 rpm	3600 rpm	3600 rpm
Yakıt Depo Kapasitesi	2.5 L	3.5 L	5.5 L
Yağ Kapasitesi	0.8 L	1.1 L	1.65 L
Çalıştırma	İpli	İpli ve Marşlı	İpli ve Marşlı
Boyutları (U x G x Y)	51x43x54 cm	58x47x57 cm	66.5x49x62 cm
Ağırlık (Net / Brüt)	44 / 46 kg	56 / 58 kg	66 / 69 kg



Benzinli ve Dizel apalar



Benzinli ve Dizel Çapalar



	RÜYA 2+1 QST 210	RÜYA 3+1 QSTD 178F	RÜYA 3+1 QSTD 178FE	RÜYA 3+1 QSTD 190FE
Açıklama	2 ileri + 1 geri vitesli şanzıman, 4.00-8V dolgu tekerlek, kolay ayarlanabilir gidon, 24 parça bıçak seti ve yan tasları, acil stop butonu, Alüminyum alışımlı şanzıman, çift PTO çıkışlı, bağlantı şekli krank mili	3 ileri + 1 geri vitesli şanzıman, 4.00-8V dolgu tekerlek, kolay ayarlanabilir gidon, 24 parça bıçak seti ve yan tasları, acil stop butonu, Alüminyum alışımlı şanzıman, çift PTO çıkışlı, bağlantı şekli krank mili	3 ileri + 1 geri vitesli şanzıman, 4.00-8V dolgu tekerlek, kolay ayarlanabilir gidon, 24 parça bıçak seti ve yan tasları, acil stop butonu, Alüminyum alışımlı şanzıman, çift PTO çıkışlı, bağlantı şekli krank mili	3 ileri + 1 geri vitesli şanzıman, Çift farlı motor kaputu, 50x12 havalı tekerlek, kolay ayarlanabilir gidon, 32 parça bıçak seti ve yan tasları, acil stop butonu, Alüminyum alışımlı şanzıman, çift PTO çıkışlı, bağlantı şekli krank mili
Motor Modeli	QST 210	QST 178F	QST 178FE	QST 190FE
Motor Tipi	Tek silindirli, 4-zamanlı, Hava soğutmalı, OHV, Benzinli motor	Tek silindirli, 4-zamanlı, Hava soğutmalı, Dizel motor	Tek silindirli, 4-zamanlı, Hava soğutmalı, Dizel motor	Tek silindirli, 4-zamanlı, Hava soğutmalı, Dizel motor
Çıkış Gücü	7 Hp	7 Hp	7 Hp	12 Hp
Motor Devir	3600 d/dk	3600 d/dk	3600 d/dk	3600 d/dk
Yakıt Depo Kapasitesi	3.6 L	3.6 L	3.6 L	5.5 L
Yağ Kapasitesi	0.6 L	0.6 L	0.6 L	1.6 L
Çalıştırma	İpli	İpli	Marşlı	Marşlı
Çalışma Geniliği	950 / 1050 mm	950 / 1050 mm	950 / 1050 mm	950 / 1350 mm
Çalışma Derinliği	≥ 300 / 400 mm	≥ 300 / 400 mm	≥ 300 / 400 mm	≥ 300 / 400 mm
Bıçak Ölçüleri	360 mm	360 mm	360 mm	360 mm
Ağırlık (Net / Brüt)	117/125 kg	117/125 kg	109/117 kg	160 /165 kg



Ürün Kataloğu

Osmangazi Mah. Mertler Cad. Şenlik
Sokak No:6 Sancaktepe / İstanbul / Turkey
info@demirmak.com
Tel: +90 850 241 33 33

We are empowering your future
Geleceğinize güç katıyoruz

