



GRUP		JCP 10	JCP 15	JCP 17	JCP 23
Stand By Güç	kVA (kW) A	10,0 [8,0] 14,5	15,0 [12,0] 21,7	17,0 [13,6] 25,0	23,0 [18,4] 33,2
Prime Güç	kVA (kW) A	9,1 [7,3] 13,1	13,6 [10,9] 19,7	15,0 [12,0] 22,0	20,9 [16,7] 30,2
Sürekli Güç	kVA (kW) A	6,4 [5,1] 9,2	9,5 [7,6] 13,8	11,0 [9,0] 16,0	14,6 [11,7] 21,2
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
MOTOR					
Marka		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Model		403A-11G1	403A-15G1	403A-15G2	404A-22G1
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	9,5	13,5	15,0	20,6
Net Motor Gücü	(kW)	9,3	13,3	15,0	20,3
Silindir Sayısı		3	3	3	4
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu
Aspirasyon		Doğal	Doğal	Doğal	Doğal
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Silindir Hacmi	[L]	1,13	1,49	1,49	2,21
Bore ve Stroke	[mm]	77 x 81	84 x 90	84 x 90	84 x 100
Sıkıştırma Oranı		23:1	22.5:1	22.5:1	23.3:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	1,5	2,1	2,5	2,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	2,0	2,8	3,4	4,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	2,6	3,7	4,3	5,4
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	2,9	4,1	5,2	6,2
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	58 [40]	58 [40]	58 [40]	58 [40]
ALTERNATÖR					
Model		JCB 160S	JCB 160L	JCB 160L	JCB 160LX
Çıkış Gücü	400 V-kVA	10,0	16,0	16,0	21,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	500 [942]	500 [942]	500 [942]	500 [942]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1400 [1916]	1400 [1916]	1400 [1916]	1400 [1916]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1330 [1444]	1330 [1444]	1330 [1444]	1330 [1444]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	402 [513]	485 [596]	485 [596]	536 [647]

GRUP		JCP 33	JCP 50	JCP 66	JCP 71
Stand By Güç	kVA (kW) A	33,0 [26,4] 47,7	50,0 [40,0] 72,3	66,0 [52,8] 95,4	71,0 [56,8] 102,6
Prime Güç	kVA (kW) A	30,0 [24,0] 43,4	45,5 [36,4] 65,7	60,0 [48,0] 86,7	64,5 [51,6] 93,3
Sürekli Güç	kVA (kW) A	21,0 [16,8] 30,3	31,8 [25,5] 46,0	42,0 [33,6] 60,7	45,2 [36,1] 65,3
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Model		1103A-33G	1103A-33G	1103A-33TG2	1104A-44TG1
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	31,0	46,5	60,5	65,6
Net Motor Gücü	(kW)	30,4	45,6	59,3	64,3
Silindir Sayısı		3	3	3	4
Konfigürasyon		Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu
Aspirasyon		Doğal	Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Silindir Hacmi	[L]	3,3	3,3	3,3	4,4
Bore ve Stroke	[mm]	105 x 127	105 x 127	105 x 127	105 x 127
Sıkıştırma Oranı		19.25:1	17.25:1	17.25:1	17.25:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	3,9	5,7	7,2	8,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	5,4	8,2	10,4	11,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	7,1	10,7	13,9	14,8
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	7,9	12,0	15,4	16,5
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	55 [100]	55 [100]	55 [100]	134 [205]

ALTERNATÖR					
Model		JCB 180M2	JCB 180LX	JCB 225S2	JCB 225S2
Çıkış Gücü	400 V-kVA	31,0	46,0	65,0	65,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	629 [1002]	634 [1002]	634 [1002]	700 [1042]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1600 [2269]	1600 [2269]	1600 [2269]	1700 [2615]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1330 [1597]	1330 [1597]	1643 [1597]	1643 [1766]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	737 [878]	834 [975]	864 [1005]	930 [1157]

GRUP		JCP 88	JCP 94	JCP 112	JCP 150
Stand By Güç	kVA (kW) A	88,0 [70,4] 127,2	94,0 [75,2] 135,8	112,0 [89,6] 161,8	150,0 [120,0] 216,8
Prime Güç	kVA (kW) A	80,0 [64,0] 115,6	85,5 [68,4] 123,5	101,8 [81,5] 147,1	136,4 [109,1] 197,1
Sürekli Güç	kVA (kW) A	56,0 [44,8] 80,9	59,8 [47,9] 86,4	71,3 [57,0] 103,0	95,5 [76,4] 137,9
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Model		1104A-44TG2	1104C-44TAG1	1104C-44TAG2	1106A-70TG1
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	80,7	82,5	103,0	135,8
Net Motor Gücü	(kW)	79,1	79,0	99,5	131,4
Silindir Sayısı		4	4	4	4
Konfigürasyon		Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu
Aspirasyon		Turbo Şarj	Turbo Şarj	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj
Governör Tipi		Mekanik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	4,4	4,4	4,4	7,01
Bore ve Stroke	[mm]	105 x 127	105 x 127	105 x 127	105 x 135
Sıkıştırma Oranı		17.25:1	17.25:1	18.23:1	18.2:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	9,7	9,8	11,8	15,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	14,0	14,3	17,1	22,7
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	18,7	18,6	22,6	30,3
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	20,5	20,3	24,9	33,8
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	134 [205]	161 [205]	161 [205]	256 [376]

ALTERNATÖR					
Model		JCB 225M1	JCB 225M2	JCB 225LX	JCB 270S1
Çıkış Gücü	400 V-kVA	77,0	91,0	109,0	141,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	700 [1042]	721 [1042]	721 [1042]	900 [1153]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	1782 [2615]	1900 [2615]	1908 [2615]	2400 [2971]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1643 [1766]	1643 [1766]	1643 [1766]	1530 [2027]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	945 [1172]	1007 [1234]	1137 [1364]	1433 [1863]

GRUP		JCP 165	JCP 200	JCP 220	JCP 250
Stand By Güç	kVA (kW) A	165,0 [132,0] 238,4	200,0 [160,0] 289,0	220,0 [176,0] 317,9	250,0 [200,0] 361,3
Prime Güç	kVA (kW) A	150,0 [120,0] 216,8	181,8 [145,5] 262,7	200,0 [160,0] 289,0	227,3 [181,8] 328,4
Sürekli Güç	kVA (kW) A	105,0 [84,0] 151,7	127,3 [101,8] 183,9	140,0 [112,0] 202,3	159,1 [127,3] 229,9
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor

Marka		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Model		1106A-70TAG2	1106A-70TAG3	1106A-70TAG4	1206A-70TTAG2
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	149,1	180,2	196,3	226,1
Net Motor Gücü	(kW)	144,1	175,2	191,3	217,1
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Çift Seri Turbo & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	7,01	7,01	7,01	7,01
Bore ve Stroke	[mm]	105 x 135	105 x 135	105 x 135	105 x 135
Sıkıştırma Oranı		18.2:1	16:1	16:1	15.8:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	16,4	20,1	23,1	25,5
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	24,7	31,8	34,7	38,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	33,4	41,6	45,8	51
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	36,1	44,6	49,4	56,6
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	256 [376]	256 [376]	375 [376]	375 [445]

ALTERNATÖR

Model		JCB 270S2	JCB 270M	JCB 270M1	JCB 270MX
Çıkış Gücü	400 V-kVA	159,0	182,0	214,0	232,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER

En, Açık [Kabinli]	[mm]	900 [1153]	900 [1153]	900 [1153]	995 [1140]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	2511 [2971]	2511 [2971]	2650 [2971]	2652 [3409]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1573 [2027]	1573 [2027]	1673 [2027]	1972 [1955]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1471 [1901]	1546 [1976]	1666 [2096]	1686 [2060]

GRUP		JCP 275	JCP 300	JCP 350	JCP 400
Stand By Güç	kVA (kW) A	275,0 [220,0] 397,4	300,0 [240,0] 433,5	350,0 [280,0] 506,0	400,0 [320,0] 578,0
Prime Güç	kVA (kW) A	250,0 [200,0] 361,3	272,7 [218,2] 394,1	318,0 [254,0] 460,0	363,6 [290,9] 525,5
Sürekli Güç	kVA (kW) A	175,0 [140,0] 252,9	190,9 [152,7] 275,9	223,0 [178,0] 322,0	254,5 [203,6] 367,8
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
Motor					
Marka		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Model		1206A-70TTAG3	1506A-E88TAG4	1706A-E93TAG1	1706A-E93TAG1
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	248,6	281,0	304,0	343,0
Net Motor Gücü	(kW)	238,2	268,0	295,0	334,0
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	7,01	8,8	9,29	9,29
Bore ve Stroke	[mm]	105 x 135	112 x 149	115 x 149	115 x 149
Sıkıştırma Oranı		15.8:1	16.1:1	16.5:1	16.5:1
Voltaj	[V]	12	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	28,1	31,6	32,7	37,1
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	41,5	45,8	46,5	53,6
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	56,9	60,2	62,8	70,8
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	64,5	66,3	68,8	78,1
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	375 [445]	475 [673]	475 [673]	673 [673]
ALTERNATÖR					
Model		JCB 270L1	JCB 270LX	JCB270LXA	JCB 315S
Çıkış Gücü	400 V-kVA	255,0	273,0	318,0	373,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	995 [1140]	1100 [1179]	1100 [1179]	1200 [1179]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	2742 [3409]	2940 [3921]	2967 [3921]	3165 [3921]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1972 [1955]	1961 [2498]	1966 [2498]	1966 [2498]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1736 [2110]	2325 [2899]	2325 [2919]	2588 [3162]

GRUP		JCP 450	JCP 500	JCP 550	JCP 660
Stand By Güç	kVA (kW) A	450,0 [360,0] 650,3	500,0 [400,0] 722,5	550,0 [440,0] 794,8	660,0 [528,0] 953,8
Prime Güç	kVA (kW) A	409,1 [327,3] 591,2	454,5 [363,6] 656,9	500,0 [400,0] 722,5	600,0 [480,0] 867,1
Sürekli Güç	kVA (kW) A	286,4 [229,1] 413,8	318,2 [254,5] 459,8	350,0 [280,0] 505,8	420,0 [336,0] 606,9
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Model		2206A-E13TAG3	2506A-E15TAG1	2506A-E15TAG1	2806A-E18TAG1
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	413,0	451,0	495,0	593,0
Net Motor Gücü	(kW)	399,0	434,0	478,0	575,0
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	12,5	15,2	15,2	18,13
Bore ve Stroke	[mm]	130 x 157	137 x 171	137 x 171	145 x 183
Sıkıştırma Oranı		16.3:1	16:1	16:1	14,5:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	42	50,0	53,0	61
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	62,0	72,0	76,0	90,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	81	95,0	100,0	123
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	89,0	104,0	111,0	134,0
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	673 [400]	673 [400]	673 [400]	1350 [530]

ALTERNATÖR					
Model		JCB 315M	JCB MXA	JCB 315L	JCB 355M
Çıkış Gücü	400 V-kVA	409,0	468,0	514,0	600,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1200 [1600]	1200 [1600]	1200 [1600]	1600 [1900]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3242 [4600]	3629 [4600]	3629 [4600]	3636 [5000]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2325 [2280]	2318 [2280]	2318 [2280]	2407 [2300]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	2963 [3847]	3340 [4224]	3378 [4262]	4079 [5689]

GRUP		JCP 720	JCP 825	JCP 850	JCP 900
Stand By Güç	kVA (kW) A	720,0 [576,0] 1.040,5	825,0 [660,0] 1.192,0	850,0 [680,0] 1.228,0	900,0 [720,0] 1.300,6
Prime Güç	kVA (kW) A	654,5 [523,6] 954,9	750,0 [600,0] 1.083,0	722,0 [618,0] 1.115,0	818,2 [654,5] 1.182,3
Sürekli Güç	kVA (kW) A	458,2 [366,5] 662,1	525,0 [420,0] 758,0	540,0 [432,0] 780,0	572,7 [458,2] 827,6
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
Motor					
Marka		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Model		2806A-E18TAG2	4006-23TAG2A	2806-E18TTAG5	4006-23TAG3A
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	628,0	732,0	739,0	786,0
Net Motor Gücü	(kW)	609,0	702,0	714,0	760,0
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	18,13	18,13	18,13	22,921
Bore ve Stroke	[mm]	145 x 183	145 x 183	145 x 183	160 x 190
Sıkıştırma Oranı		14,5:1	14,5:1	14:1	13,6:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	66,0	84,0	80,0	90,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	97,0	121,0	118,0	130,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	132,0	161,0	162,0	172,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	143,0	181,0	180,0	190,0
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	1350 [530]	2000 [2000]	1350 [530]	2000 [2000]
ALTERNATÖR					
Model		JCB 355M1	JCB 355MXA	JCB 355L	JCB 355LX
Çıkış Gücü	400 V-kVA	659,0	750,0	773,0	850,0
Aşırı Devir Sayısı	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1
ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1600 [1900]	1710 [2100]	1600 [1900]	1710 [2100]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3636 [5000]	4055 [5929]	3666 [5000]	4055 [5929]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2407 [2300]	1964 [2405]	2407 [2300]	1964 [2405]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	4219 [5829]	6370 [10020]	4827 [6437]	6370 [10020]

GRUP		JCP 1000	JCP 1125	JCP 1250	JCP 1385
Stand By Güç	kVA (kW) A	1.000,0 [800,0] 1.445,1	1.125,0 [900,0] 1.625,7	1.250,0 [1.000,0] 1.806,4	1.385,0 [1.108,0] 2.001,4
Prime Güç	kVA (kW) A	909,1 [727,3] 1.313,7	1.022,7 [818,2] 1.477,9	1.136,4 [909,1] 1.642,1	1.259,1 [1.007,3] 1.819,5
Sürekli Güç	kVA (kW) A	636,4 [509,1] 919,6	715,9 [572,7] 1.034,6	795,5 [636,4] 1.149,5	881,4 [705,1] 1.273,6
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

MOTOR

Marka		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Model		4008TAG1A	4008TAG2A	4008-30TAG3	4012-46TWG2A
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	882,0	985,0	1105,0	1217,0
Net Motor Gücü	(kW)	844,0	947,0	1055,0	1166,0
Silindir Sayısı		8	8	8	12
Konfigürasyon		Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Dikey Düz Sıralı	Vee 60°
Emisyon Sınıfı		Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj/WAC- İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	30,561	30,561	30,561	45,842
Bore ve Stroke	[mm]	160 x 190	160 x 190	160 x 190	160 x 190
Sıkıştırma Oranı		13,6:1	13,6:1	13:1	13:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	98,0	108,0	120,0	143,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	143,0	160,0	188,0	196,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	195,0	220,0	244,0	259,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	218,0	248,0	269,0	288,0
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	2000 [2000]	2000 [2000]	2000 [2000]	2250 [2250]

ALTERNATÖR

Model		JCB 400S	JCB 400M	JCB 400MX	JCB 400L
Çıkış Gücü	400 V-kVA	909,0	1000,0	1136,0	1273,0
Aşırı Devir Sayısı	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1	±1

ÖLÇÜLER

En, Açık [Kabinli]	[mm]	2050 [2350]	2050 [2350]	2200 [2350]	1800 [2352]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	5100 [6769]	5100 [6769]	5100 [6769]	5070 [7883]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2145 [2405]	2145 [2405]	2145 [2405]	2291 [2706]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	7640 [11290]	7820 [11470]	8050 [11700]	9340 [14360]

GRUP		JCP 1500	JCP 1656	JCP 1880	JCP 2000
Stand By Güç	kVA (kW) A	1.500,0 [1.200,0] 2.167,6	1.656,0 [1.324,8] 2.393,1	1.880,0 [1.504,0] 2.716,8	2.000,0 [1.600,0] 2.890,2
Prime Güç	kVA (kW) A	1.363,6 [1.090,9] 1.970,9	1.505,5 [1.204,4] 2.175,5	1.709,1 [1.367,3] 2.469,8	1.818,2 [1.454,5] 2.627,4
Sürekli Güç	kVA (kW) A	954,5 [763,6] 1.379,4	1.053,8 [843,1] 1.522,9	1.196,4 [957,1] 1.728,8	1.272,7 [1.018,2] 1.839,2
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Model		4012-46TWG3A	4012-46TAG2A	4012-46TAG3A	4016-61TRG1
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	1321,0	1459,0	1643,0	1774,0
Net Motor Gücü	(kW)	1263,0	1395,0	1583,0	1684,0
Silindir Sayısı		12	12	12	16
Konfigürasyon		Vee 60°	Vee 60°	Vee 60°	Vee 60°
Emisyon Sınıfı		Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu
Aspirasyon		Turbo Şarj/WAC- Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj & Intercooler	Turbo Şarj/WAC- Intercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	45,842	45,842	45,842	61,123
Bore ve Stroke	[mm]	160 x 190	160 x 190	160 x 190	160 x 190
Sıkıştırma Oranı		13:1	13:1	13:1	13:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	151,0	162,0	187,0	198,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	213,0	237,0	275,0	300,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	283,0	301,0	370,0	385,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	318,0	335,0	405,0	414,0
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	2500 [2500]	2500 [2500]	3000 [3000]	3000 [3000]

ALTERNATÖR					
Model		JCB 400L1	JCB 400L2	JCB 450S	JCB 450SX
Çıkış Gücü	400 V-kVA	1418,0	1500,0	1750,0	1818,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±0.5	±0.5

ÖLÇÜLER					
En, Açık [Kabinli]	[mm]	1800 [2352]	1800 [2352]	2200 [2352]	2190 [2430]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	5070 [7883]	5225 [7883]	5225 [7883]	6200 [12000]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2291 [2706]	2255 [2706]	2259 [2706]	3100 [3200]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	9570 [14590]	10385 [15405]	12036 [17056]	12720 [19840]

GRUP		JCP 2030	JCP 2250	JCP 2263	JCP 2500
Stand By Güç	kVA (kW) A	2.030,0 [1.624,0] 2.933,5	2.250,0 [1.800,0] 3.251,4	2.263,0 [1.810,0] 3.270,2	2.500,0 [2.000,0] 3.612,7
Prime Güç	kVA (kW) A	1.845,5 [1.476,4] 2.666,8	2.045,5 [1.636,4] 2.955,9	2.057,3 [1.645,8] 2.972,9	2.272,7 [1.818,2] 3.284,3
Sürekli Güç	kVA (kW) A	1.291,8 [1.033,5] 1.866,8	1.431,8 [1.145,5] 2.069,1	1.440,1 [1.152,1] 2.081,1	1.590,9 [1.272,7] 2.299,0
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

MOTOR

Marka		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Model		4016TAG1A	4016-61TRG2	4016TAG2	4016-61TRG3
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	1741,0	1985,0	1937,0	2183,0
Net Motor Gücü	(kW)	1690,0	1895,0	1886,0	2083,0
Silindir Sayısı		16	16	16	16
Konfigürasyon		Vee 60°	Vee 60°	Vee 60°	Vee 60°
Emisyon Sınıfı		Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu	Yakıt Optimizasyonu
Aspirasyon		Turbo Şarj & İntercooler	Turbo Şarj/WAC- İntercooler	Turbo Şarj/WAC- İntercooler	Turbo Şarj/WAC- İntercooler
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	61,123	61,123	61,123	61,123
Bore ve Stroke	[mm]	160 x 190	160 x 190	160 x 190	160 x 190
Sıkıştırma Oranı		13.6:1	13:1	13.6:1	13:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	185,0	216,0	210,0	235,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	277,0	337,0	316,0	346,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	383,0	421,0	434,0	473,0
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	424,0	477,0	483,0	528,0
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	3000 [3000]	3000 [3000]	3000 [3000]	3500 [3500]

ALTERNATÖR

Model		JCB 450SX	JCB 450M	JCB 450M	JCB 450MX
Çıkış Gücü	400 V-kVA	1818,0	2045,0	2045,0	2273,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±0.5	±0.5	±0.5	±0.5

ÖLÇÜLER

En, Açık [Kabinli]	[mm]	2775 [2900]	2190 [2430]	2775 [2900]	2200 [2430]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	6100 [12000]	6200 [12000]	6100 [12000]	6650 [12000]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	3300 [3500]	3100 [3200]	3300 [3500]	3300 [3500]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	15680 [24850]	12720 [19840]	15680 [24850]	15800 [22920]



www.jcbenergy.es