



GRUP		JVP 94	JVP 110	JVP 145	JVP 172
Stand By Güç	kVA (kW) A	94,0 [75,2] 135,8	110,0 [88,0] 159,0	145,0 [116,0] 209,5	172,0 [137,6] 248,6
Prime Güç	kVA (kW) A	85,5 [68,4] 123,5	100,0 [80,0] 144,5	131,8 [105,5] 190,5	156,4 [125,1] 226,0
Sürekli Güç	kVA (kW) A	59,8 [47,9] 86,4	70,0 [56,0] 101,2	92,3 [73,8] 133,3	109,5 [87,6] 158,2
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
MOTOR					
Marka		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
Model		TAD 530 GE	TAD 531 GE	TAD 532 GE	TAD 731 GE
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	89,0	104,0	133,0	153,0
Net Motor Gücü	(kW)	83,0	98,0	125,0	148,0
Silindir Sayısı		4	4	4	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		EU Stage 2	EU Stage 2	EU Stage 2	EU Stage 2
Aspirasyon		Turbo Şarj	Turbo Şarj & CAC	Turbo Şarj & CAC	Turbo Şarj & CAC
Governör Tipi		Mekanik	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Silindir Hacmi	[L]	4,76	4,76	4,76	7,15
Bore ve Stroke	[mm]	108 x 130	108 x 130	108 x 130	108 x 130
Sıkıştırma Oranı		18:1	18:1	18:1	18:1
Voltaj	[V]	12	12	12	12
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	10,1	12,1	14,5	18,1
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	14,4	17,6	21,5	26,3
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	19,0	23,6	29,2	34,9
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	21,4	26,2	32,8	38,7
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	190 [205]	190 [205]	256 [376]	256 [376]
ALTERNATÖR					
Model		JCB 225M2	JCB 225LX	JCB 270S1	JCB 270S2
Çıkış Gücü	400 V-kVA	91,0	109,0	141,0	159,0
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]	800 [1000]	800 [1000]	900 [1110]	1003 [1110]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	2036 [2600]	2081 [2600]	2400 [2960]	2400 [2960]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1677 [1510]	1677 [1510]	1672 [1727]	1885 [1727]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1020 [1247]	1120 [1347]	1450 [376]	1580 [2010]

GRUP		JVP 200	JVP 220	JVP 275	JVP 358
Stand By Güç	kVA (kW) A	200,0 [160,0] 289,0	220,0 [176,0] 317,9	275,0 [220,0] 397,4	358,0 [286,4] 517,3
Prime Güç	kVA (kW) A	181,8 [145,5] 262,7	200,0 [160,0] 289,0	250,0 [200,0] 361,3	325,5 [260,4] 470,3
Sürekli Güç	kVA (kW) A	127,3 [101,8] 183,9	140,0 [112,0] 202,3	175,0 [140,0] 252,9	227,8 [182,3] 329,2
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50

Motor					
Marka		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
Model		TAD 732 GE	TAD 733 GE	TAD 734 GE	TAD 1341 GE
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	183,4	201,0	250,0	308,0
Net Motor Gücü	(kW)	179,0	195,0	238,0	298,0
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		EU Stage 2	EU Stage 2	EU Stage 2	EU Stage 2
Aspirasyon		Turbo Şarj & CAC	Turbo Şarj & CAC	Turbo Şarj & CAC	Turbo Şarj & CAC
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	7,15	7,15	7,15	12,78
Bore ve Stroke	[mm]	108 x 130	108 x 130	108 x 130	131 x 158
Sıkıştırma Oranı		18:1	18:1	17:1	18.1:1
Voltaj	[V]	12	12	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	21,2	23,1	30,8	33,3
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	31,0	34,1	43,0	48,3
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	41,3	46,0	54,0	63,1
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	46,0	51,7	60,2	69,2
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	256 [376]	256 [376]	256 [445]	673 [400]

ALTERNATÖR					
Model		JCB 270M	JCB 270M1	JCB 270L1	JCB 270LXA
Çıkış Gücü	400 V-kVA	182,0	214,0	255,0	318,0
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]	1003 [1110]	1003 [1110]	1050 [1140]	1200 [1600]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	2400 [2960]	2400 [2960]	2592 [3409]	3107 [4600]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	1885 [1727]	1885 [1727]	1750 [1955]	2103 [2280]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	1655 [2085]	1760 [2190]	1820 [2194]	2850 [3734]

GRUP		JVP 400	JVP 450	JVP 509	JVP 563
Stand By Güç	kVA (kW) A	400,0 [320,0] 578,0	450,0 [360,0] 650,3	509,0 [407,2] 735,5	563,0 [450,4] 813,6
Prime Güç	kVA (kW) A	363,6 [290,9] 525,5	409,1 [327,3] 591,2	462,7 [370,2] 668,7	511,8 [409,5] 739,6
Sürekli Güç	kVA (kW) A	254,5 [203,6] 367,8	286,4 [229,1] 413,8	323,9 [259,1] 468,1	358,3 [286,6] 517,7
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50	50
Motor					
Marka		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
Model		TAD 1342 GE	TAD 1344 GE	TAD 1345 GE	TAD 1641 GE
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	343,0	399,0	441,0	484,0
Net Motor Gücü	(kW)	333,0	389,0	431,0	473,0
Silindir Sayısı		6	6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		EU Stage 2	EU Stage 2	EU Stage 2	EU Stage 2
Aspirasyon		Turbo Şarj & CAC	Turbo Şarj & CAC	Turbo Şarj & CAC	Turbo Şarj & CAC
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	12,78	12,78	12,78	16,12
Bore ve Stroke	[mm]	131 x 158	131 x 158	131 x 158	144 x 165
Sıkıştırma Oranı		18.1:1	18.1:1	18.1:1	16.5:1
Voltaj	[V]	24	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	37,0	42,8	46,5	51,6
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	53,3	63,2	69,1	76,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	70,3	83,0	91,7	103,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	77,0	91,5	101,7	113,8
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	673 [400]	673 [400]	673 [400]	1041 [530]
ALTERNATÖR					
Model		JCB 315S	JCB 315M	JCB 315MXA	JCB 315L
Çıkış Gücü	400 V-kVA	373,0	409,0	468,0	514,0
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]	1300 [1900]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3266 [4600]	3266 [4600]	3356 [4600]	3479 [5000]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2103 [2280]	2103 [2280]	2103 [2280]	2418 [2300]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	3010 [3894]	3270 [4154]	3400 [4284]	3842 [5452]

GRUP		JVP 660	JVP 720	JVP 770
Stand By Güç	kVA (kW) A	660,0 [528,0] 953,8	720,0 [576,0] 1.040,5	770,0 [616,0] 1.112,7
Prime Güç	kVA (kW) A	600,0 [480,0] 867,1	654,5 [523,6] 945,9	700,0 [560,0] 1.011,6
Sürekli Güç	kVA (kW) A	420,0 [336,0] 606,9	458,2 [366,5] 662,1	490,0 [392,0] 708,1
Güç Faktör	CosQ	0,8	0,8	0,8
Frekans	Hz	50	50	50

Motor

Marka		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
Model		TAD 1642 GE	TWD 1644 GE	TWD 1645 GE
Devir	(d/dk)	1500	1500	1500
Brüt Motor Gücü	(kW)	565,0	630,0	675,0
Net Motor Gücü	(kW)	554,0	613,0	654,0
Silindir Sayısı		6	6	6
Konfigürasyon		Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı	Dikey, Düz Sıralı
Emisyon Sınıfı		EU Stage 2	EU Stage 2	EU Stage 2
Aspirasyon		Turbo Şarj & CAC	Turbo Şarj & CAC	Turbo Şarj & CAC
Governör Tipi		Elektronik	Elektronik	Elektronik
Silindir Hacmi	[L]	16,12	16,12	16,12
Bore ve Stroke	[mm]	144 x 165	144 x 165	144 x 165
Sıkıştırma Oranı		16.5:1	16.8:1	16.8:1
Voltaj	[V]	24	24	24
Yakıt Sarfiyatı Prime - %50	[l/h]	58,9	63,7	73,2
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 75	[l/h]	88,4	95,6	103,5
Yakıt Sarfiyatı Prime - % 100	[l/h]	119,7	129,4	134,5
Yakıt Sarfiyatı Prime - %110	[l/h]	132,9	144,2	149,6
Yakıt Tankı Kapasitesi	[lt]	1041 [531]	1041 [532]	1041 [533]

ALTERNATÖR

Model		JCB 355M	JCB 355M1	JCB 355MX
Çıkış Gücü	400 V-kVA	600,0	659,0	700,0
Aşırı Devir Sayısı		2250	2250	2250
Yalıtım Sınıfı		H	H	H
Koruma Sınıfı		IP-23	IP-23	IP-23
Voltaj		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Voltaj Regülasyonu		±1	±1	±1

ÖLÇÜLER

En, Açık [Kabinli]	[mm]	1300 [1900]	1400 [1900]	1400 [1900]
Boy, Açık [Kabinli]	[mm]	3555 [5000]	3629 [5000]	3629 [5000]
Yükseklik, Açık [Kabinli]	[mm]	2418 [2300]	2543 [2300]	2511 [2300]
Ağırlık, Açık [Kabinli]	[kg]	3930 [5540]	3985 [5595]	4385 [5995]



www.jcbenergy.es