

Perkins-Gruppe



EP 10

Leistung	Standby-Modus	kVA	10
		kW	8
	Kontinuierliche	kVA	9
		kW	7,2
Größe (H*L*B) mm		600 x 1250 x 1100	
Gewicht (kg)		325	
Markenname		Perkins	
Modell		403C-11 G	
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	9.4	
	Kontinuierliche (kW)	8.5	
Geschwindigkeit rpm (d/d)		1500	
Anzahl der Zylinder		5 cycle	
Hub volumen (l)		1.13	
Anzahl der Zylinder und Ort		3 Serielle	
Bohrung x Hub (mm*mm)		77 x 81	
Kompression		23:01	
Händler		Mechanische	
Induction System		Natur	
Injektion		Indirekt	
Rotation Richtung		Gram die Schwungmasse über	
Kühlung		Wassergekühlt, Wärme System luft aus	
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	2.9	
	%50 Last	1.5	
Kraftstofftank (l)		45	
Hydraulikolfüllung (l)		4.9	
Kühlmittel-Kapazität (l)		5.21	

EP 15

Leistung	Standby-Modus	kVA	15
		kW	11,6
	Kontinuierliche	kVA	13,3
		kW	10,6
Größe (H*L*B) mm	600 x 1300 x 1150		
Gewicht (kg)	475		
Markenname		Perkins	
Modell		403C-15 G	
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	13.3	
	Kontinuierliche (kW)	12	
Geschwindigkeit rpm (d/d)		1500	
Anzahl der Zylinder		4 cycle	
Hub volumen (l)		1.496	
Anzahl der Zylinder und Ort		4 Serielle	
Bohrung x Hub (mm*mm)		84 x 90	
Kompression		22.5:1	
Händler		Mechanische	
Induction System		Natur	
Injektion		Indirekt	
Rotation Richtung		Gram die Schwungmasse über	
Kühlung		Wassergekühlt, Wärme System luft aus	
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	4.1	
	%50 Last	2.1	
Kraftstofftank (l)		100	
Hydraulikolfüllung (l)		5	
Kühlmittel-Kapazität (l)		5.98	

EP 19

Leistung	Standby-Modus	kVA	18,9
		kW	15,1
	Kontinuierliche	kVA	17,5
		kW	14
Größe (H*L*B) mm	600 x 1250 x 1100		
Gewicht (kg)	285		
Markenname	Perkins		
Modell	403C-11 G		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	18.8	
	Kontinuierliche (kW)	17	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	3000		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	1.13		
Anzahl der Zylinder und Ort	3 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	77 x 81		
Kompression	23:01		
Händler	Mechanische		
Induction System	Natur		
Injektion	Indirekt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	6.5	
	%50 Last	3.4	
Kraftstofftank (l)	45		
Hydraulikolfüllung (l)	4.9		
Kühlmittel-Kapazität (l)	5.21		

EP 23

Leistung	Standby-Modus	kVA	23
		kW	18,2
	Kontinuierliche	kVA	20,3
		kW	16
Größe (H*L*B) mm	600 x 1300 x 1150		
Gewicht (kg)	535		
Markenname	Perkins		
Modell	404C-22 G		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	20.4	
	Kontinuierliche (kW)	18.5	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	2.216		
Anzahl der Zylinder und Ort	4 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	84 x 100		
Kompression	23.3:1		
Händler	Mechanische		
Induction System	Natur		
Injektion	Indirekt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	6.2	
	%50 Last	2.9	
Kraftstofftank (l)	100		
Hydraulikolfüllung (l)	10.6		
Kühlmittel-Kapazität (l)	6.98		

EP 24

Leistung	Standby-Modus	kVA	24,1
		kW	19,2
	Kontinuierliche	kVA	22,4
		kW	17,9
Größe (H*L*B) mm	600 x 1300 x 1150		
Gewicht (kg)	445		
Markenname	Perkins		
Modell	403C-15 G		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	23.4	
	Kontinuierliche (kW)	21.2	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	3000		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	1.496		
Anzahl der Zylinder und Ort	4 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	84 x 90		
Kompression	22.5:1		
Händler	Mechanische		
Induction System	Natur		
Injektion	Indirekt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	7.5	
	%50 Last	4.4	
Kraftstofftank (l)	100		
Hydraulikolfüllung (l)	5		
Kühlmittel-Kapazität (l)	5.98		

EP 33

Leistung	Standby-Modus	kVA	33
		kW	26,4
	Kontinuierliche	kVA	30
		kW	24
Größe (H*L*B) mm		800 x 1700 x 1250	
Gewicht (kg)		800	
Markenname		Perkins	
Modell		1103A-336	
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	30.4	
	Kontinuierliche (kW)	27.7	
Geschwindigkeit rpm (d/d)		1500	
Anzahl der Zylinder		4 cycle	
Hub volumen (l)		2.5	
Anzahl der Zylinder und Ort		3 Serielle	
Bohrung x Hub (mm*mm)		105 x 127	
Kompression		19.25:1:1	
Händler		Mechanische	
Induction System		Natur	
Injektion		Direkt	
Rotation Richtung		Gram die Schwungmasse über	
Kühlung		Wassergekühlt, Wärme System luft aus	
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	7.9	
	%50 Last	3.9	
Kraftstofftank (l)		Auf 8 Uhren genug	
Hydraulikolfüllung (l)		7.9	
Kühlmittel-Kapazität (l)		10.2	

EP 37

Leistung	Standby-Modus	kVA	37
		kW	29,3
	Kontinuierliche	kVA	33,8
		kW	27
Größe (H*L*B) mm	600 x 1300 x 1150		
Gewicht (kg)	495		
Markenname	Perkins		
Modell	404C-22 G		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	33.9	
	Kontinuierliche (kW)	30.7	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	3000		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	2.216		
Anzahl der Zylinder und Ort	4 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	84 x 100		
Kompression	23.3:1		
Händler	Mechanische		
Induction System	Natur		
Injektion	Indirekt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	10.4	
	%50 Last	5.8	
Kraftstofftank (l)	100		
Hydraulikolfüllung (l)	10.6		
Kühlmittel-Kapazität (l)	6.98		

EP 49

Leistung	Standby-Modus	kVA	49
		kW	39
	Kontinuierliche	kVA	44,5
		kW	35,5
Größe (H*L*B) mm	700 x 1750 x 1400		
Gewicht (kg)	1015		
Markenname	Perkins		
Modell	1103A-3300TG1		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	456	
	Kontinuierliche (kW)	443	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	3.3		
Anzahl der Zylinder und Ort	4 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	105 x 127		
Kompression	17.25:1		
Händler	Mechanische		
Induction System	Natur		
Injektion	Indirekt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	12	
	%50 Last	5.7	
Kraftstofftank (l)	140		
Hydraulikolfüllung (l)	7.9		
Kühlmittel-Kapazität (l)	10.2		

EP 71

Leistung	Standby-Modus	kVA	71
		kW	57
	Kontinuierliche	kVA	65
		kW	52
Größe (H*L*B) mm			800 x 1850 x 1400
Gewicht (kg)			1015
Markenname			Perkins
Modell			114A-44TG1
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	64	
	Kontinuierliche (kW)	58	
Geschwindigkeit rpm (d/d)			1500
Anzahl der Zylinder			4 cycle
Hub volumen (l)			4.4
Anzahl der Zylinder und Ort			4 Serielle
Bohrung x Hub (mm*mm)			105 x 127
Kompression			17.25:1
Händler			Mechanische
Induction System			Turbo
Injektion			Direkt
Rotation Richtung			Gram die Schwungmasse über
Kühlung			Wassergekühlt, Wärme System luft aus
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	16.2	
	%50 Last	8	
Kraftstofftank (l)			160
Hydraulikolfüllung (l)			8
Kühlmittel-Kapazität (l)			13

EP 88

Leistung	Standby-Modus	kVA	88
		kW	70,4
	Kontinuierliche	kVA	80
		kW	64
Größe (H*L*B) mm			800 x 2100 x 1300
Gewicht (kg)			1100
Markenname			Perkins
Modell			1104A-44TG2
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	79.1	
	Kontinuierliche (kW)	79.1	
Geschwindigkeit rpm (d/d)			1500
Anzahl der Zylinder			4 cycle
Hub volumen (l)			4.4
Anzahl der Zylinder und Ort			4 Serielle
Bohrung x Hub (mm*mm)			105 x 127
Kompression			17.25:1
Händler			Mechanische
Induction System			Turbo
Injektion			Direkt
Rotation Richtung			Gram die Schwungmasse über
Kühlung			Wassergekühlt, Wärme System luft aus
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	20.5	
	%50 Last	9.7	
Kraftstofftank (l)			Auf 8 Uhren genug
Hydraulikolfüllung (l)			8
Kühlmittel-Kapazität (l)			13

EP 103

Leistung	Standby-Modus	kVA	103
		kW	82,5
	Kontinuierliche	kVA	93
		kW	74,5
Größe (H*L*B) mm		800 x 2100 x 1400	
Gewicht (kg)		1340	
Markenname			Perkins
Modell			1006 TG1A
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	91.5	
	Kontinuierliche (kW)	83	
Geschwindigkeit rpm (d/d)			1500
Anzahl der Zylinder			4 cycle
Hub volumen (l)			5.99
Anzahl der Zylinder und Ort			6 Serielle
Bohrung x Hub (mm*mm)			100 x 127
Kompression			16:1
Händler			Mechanische
Induction System			Turbo
Injektion			Direkt
Rotation Richtung			Gram die Schwungmasse über
Kühlung			Wassergekühlt, Wärme System luft aus
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	24	
	%50 Last	11.4	
Kraftstofftank (l)			Auf 8 Uhren genug
Hydraulikolfüllung (l)			16.1
Kühlmittel-Kapazität (l)			16.1

EP 112

Leistung	Standby-Modus	kVA	112
		kW	90,4
	Kontinuierliche	kVA	102,5
		kW	82
Größe (H*L*B) mm	800 x 2250 x 1500		
Gewicht (kg)	1550		
Markenname			Perkins
Modell			1006 TG2A
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	100	
	Kontinuierliche (kW)	91	
Geschwindigkeit rpm (d/d)			1500
Anzahl der Zylinder			4 cycleü
Hub volumen (l)			5.99
Anzahl der Zylinder und Ort			6 Serielle
Bohrung x Hub (mm*mm)			100 x 127
Kompression			16:1
Händler			Mechanische
Induction System			Turbo
Injektion			Direkt
Rotation Richtung			Gram die Schwungmasse über
Kühlung			Wassergekühlt, Wärme System luft aus
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	24.3	
	%50 Last	11.4	
Kraftstofftank (l)			300
Hydraulikolfüllung (l)			16.1
Kühlmittel-Kapazität (l)			27.7

EP 155

Leistung	Standby-Modus	kVA	155
		kW	124
	Kontinuierliche	kVA	140,5
		kW	112,5
Größe (H*L*B) mm	800 x 2250 x 1500		
Gewicht (kg)	1720		

Markenname	Perkins		
Modell	1006 TAG		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	133.5	
	Kontinuierliche (kW)	121	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	5.99		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	100 x 127		
Kompression	17:1		
Händler	Mechanische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	36.6	
	%50 Last	16.9	
Kraftstofftank (l)	Auf 8 Uhren genug		
Hydraulikolfüllung (l)	19		
Kühlmittel-Kapazität (l)	37.2		

EP 165

Leistung	Standby-Modus	kVA	165
		kW	132
	Kontinuierliche	kVA	150
		kW	120
Größe (H*L*B) mm	1000 x 2850 x 1750		
Gewicht (kg)	2100		
Markenname	Perkins		
Modell	1006TAG2		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	143	
	Kontinuierliche (kW)	129.3	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	8.71		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	116.6 x 135.9		
Kompression	17.2:1		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	45	
	%50 Last	20	
Kraftstofftank (l)	Auf 8 Uhren genug		
Hydraulikolfüllung (l)	41		
Kühlmittel-Kapazität (l)	0		

EP 229

Leistung	Standby-Modus	kVA	229
		kW	183
	Kontinuierliche	kVA	208
		kW	166
Größe (H*L*B) mm	1000 x 2900 x 1750		
Gewicht (kg)	2100		

Markenname	Perkins		
Modell	1306CE87TAG3		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	199	
	Kontinuierliche (kW)	180	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	8.71		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	116.6 x 135.9		
Kompression	16.9:1		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	45.1	
	%50 Last	24	
Kraftstofftank (l)	470		
Hydraulikolfüllung (l)	26.4		
Kühlmittel-Kapazität (l)	37.2		

EP 250

Leistung	Standby-Modus	kVA	250
		kW	200
	Kontinuierliche	kVA	228
		kW	182
Größe (H*L*B) mm	1000 x 2950 x 1750		
Gewicht (kg)	2250		
Markenname	Perkins		
Modell	1306CE87TAG4		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	217	
	Kontinuierliche (kW)	198	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	8.71		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	116.6 x 135.9		
Kompression	16.9:1		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	53	
	%50 Last	26.1	
Kraftstofftank (l)	470		
Hydraulikolfüllung (l)	26.4		
Kühlmittel-Kapazität (l)	37.2		

EP 275

Leistung	Standby-Modus	kVA	275
		kW	220
	Kontinuierliche	kVA	250
		kW	200
Größe (H*L*B) mm	1000 x 2950 x 1750		
Gewicht (kg)	2250		
Markenname	Perkins		
Modell	1306CE87TAG6		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	239	
	Kontinuierliche (kW)	218	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	8.71		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	116.6 x 135.9		
Kompression	16.9:1		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	59	
	%50 Last	29	
Kraftstofftank (l)	470		
Hydraulikolfüllung (l)	26.4		
Kühlmittel-Kapazität (l)	37.2		

EP 350

Leistung	Standby-Modus	kVA	350
		kW	280
	Kontinuierliche	kVA	300
		kW	240
Größe (H*L*B) mm	1200 x 3000 x 2100		
Gewicht (kg)	3775		
Markenname		Perkins	
Modell		2306A-E14TAG1	
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	304	
	Kontinuierliche (kW)	261	
Geschwindigkeit rpm (d/d)		1500	
Anzahl der Zylinder		4 cycle	
Hub volumen (l)		14.6	
Anzahl der Zylinder und Ort		6 Serielle	
Bohrung x Hub (mm*mm)		137 x 165	
Kompression		15.9:1	
Händler		Elektronische	
Induction System		Turbo	
Injektion		Direkt	
Rotation Richtung		Gram die Schwungmasse über	
Kühlung		Wassergekühlt, Wärme System luft aus	
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	69	
	%50 Last	32	
Kraftstofftank (l)		470	
Hydraulikolfüllung (l)		68	
Kühlmittel-Kapazität (l)		47	

EP 400

Leistung	Standby-Modus	kVA	400
		kW	320
	Kontinuierliche	kVA	350
		kW	280
Größe (H*L*B) mm	1250 x 3000 x 2060		
Gewicht (kg)	3504		
Markenname	Perkins		
Modell	2306A-E14TAG2		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	344	
	Kontinuierliche (kW)	304	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	14.6		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	137 x 165		
Kompression	15.9:1		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	78	
	%50 Last	41	
Kraftstofftank (l)	470		
Hydraulikolfüllung (l)	68		
Kühlmittel-Kapazität (l)	47		

EP 450

Leistung	Standby-Modus	kVA	450
		kW	360
	Kontinuierliche	kVA	400
		kW	320
Größe (H*L*B) mm		1250 x 3000 x 2060	
Gewicht (kg)		3504	
Markenname		Perkins	
Modell		2306A-E14TAG3	
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	387	
	Kontinuierliche (kW)	344	
Geschwindigkeit rpm (d/d)		1500	
Anzahl der Zylinder		4 cycle	
Hub volumen (l)		14.6	
Anzahl der Zylinder und Ort		6 Serielle	
Bohrung x Hub (mm*mm)		137 x 165	
Kompression		15.9:1	
Händler		Elektronische	
Induction System		Turbo	
Injektion		Direkt	
Rotation Richtung		Gram die Schwungmasse über	
Kühlung		Wassergekühlt, Wärme System luft aus	
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	88	
	%50 Last	43	
Kraftstofftank (l)		670	
Hydraulikolfüllung (l)		68	
Kühlmittel-Kapazität (l)		47	

EP 500

Leistung	Standby-Modus	kVA	500
		kW	400
	Kontinuierliche	kVA	455
		kW	364
Größe (H*L*B) mm	1250 x 3450 x 2210		
Gewicht (kg)	3600		
Markenname	Perkins		
Modell	2506AE15TAG1		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	435	
	Kontinuierliche (kW)	396	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	15.2		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	137 x 171		
Kompression	16:01		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	104	
	%50 Last	50	
Kraftstofftank (l)	Auf 8 Uhren genug		
Hydraulikolfüllung (l)	62		
Kühlmittel-Kapazität (l)	58		

EP 550

Leistung	Standby-Modus	kVA	550
		kW	440
	Kontinuierliche	kVA	500
		kW	400
Größe (H*L*B) mm	1250 x 3450 x 2210		
Gewicht (kg)	3600		

Markenname	Perkins		
Modell	2506AE15TAG2		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	478	
	Kontinuierliche (kW)	435	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	15.2		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	137 x 171		
Kompression	16:01		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	111	
	%50 Last	53	
Kraftstofftank (l)	Auf 8 Uhren genug		
Hydraulikolfüllung (l)	62		
Kühlmittel-Kapazität (l)	58		

EP 660

Leistung	Standby-Modus	kVA	660
		kW	528
	Kontinuierliche	kVA	600
		kW	480
Größe (H*L*B) mm	2000 x 3600 x 2260		
Gewicht (kg)	3850		
Markenname	Perkins		
Modell	2806A-E18TAG1A		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	574	
	Kontinuierliche (kW)	522	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	18.1		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	145 x 183		
Kompression	14.5:1		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	134	
	%50 Last	61	
Kraftstofftank (l)	Auf 8 Uhren genug		
Hydraulikolfüllung (l)	62		
Kühlmittel-Kapazität (l)	61		

EP 700

Leistung	Standby-Modus	kVA	700
		kW	560
	Kontinuierliche	kVA	650
		kW	520
Größe (H*L*B) mm	2000 x 3600 x 2260		
Gewicht (kg)	4800		

Markenname	Perkins		
Modell	2806A-E18TAG2		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	602	
	Kontinuierliche (kW)	559	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	18.1		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	145 x 183		
Kompression	TBC		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	142	
	%50 Last	65	
Kraftstofftank (l)	Auf 8 Uhren genug		
Hydraulikolfüllung (l)	62		
Kühlmittel-Kapazität (l)	61		

EP 800

Leistung	Standby-Modus	kVA	800
		kW	640
	Kontinuierliche	kVA	730
		kW	584
Größe (H*L*B) mm	1750 x 4000 x 2160		
Gewicht (kg)	5310		
Markenname	Perkins		
Modell	4006C/23TAG2A		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	685	
	Kontinuierliche (kW)	620	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	22.9		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	160 x 190		
Kompression	TBC		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	173	
	%50 Last	83	
Kraftstofftank (l)	670		
Hydraulikolfüllung (l)	113.4		
Kühlmittel-Kapazität (l)	105		

EP 900

Leistung	Standby-Modus	kVA	900
		kW	720
	Kontinuierliche	kVA	800
		kW	640
Größe (H*L*B) mm	1750 x 4000 x 2160		
Gewicht (kg)	5460		

Markenname	Perkins		
Modell	4006C/23TAG3A		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	760	
	Kontinuierliche (kW)	679	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	22.9		
Anzahl der Zylinder und Ort	6 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	160 x 190		
Kompression	TBC		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	194	
	%50 Last	90	
Kraftstofftank (l)	670		
Hydraulikolfüllung (l)	113.4		
Kühlmittel-Kapazität (l)	105		

EP 1125

Leistung	Standby-Modus	kVA	1125
		kW	900
	Kontinuierliche	kVA	1022
		kW	818
Größe (H*L*B) mm	2030 x 4300 x 2360		
Gewicht (kg)	7110		

Markenname	Perkins		
Modell	4008 TAG2A		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	947	
	Kontinuierliche (kW)	861	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	30.561		
Anzahl der Zylinder und Ort	8 Serielle		
Bohrung x Hub (mm*mm)	160 x 190		
Kompression	13.6:1		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo, Intercooler		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	214	
	%50 Last	205	
Kraftstofftank (l)	1500		
Hydraulikolfüllung (l)	165.6		
Kühlmittel-Kapazität (l)	143		

EP 1385

Leistung	Standby-Modus	kVA	1385
		kW	1108
	Kontinuierliche	kVA	1253
		kW	1002
Größe (H*L*B) mm			2050 x 4950 x 2350
Gewicht (kg)			10100

Markenname			Perkins
Modell			4012-T6TWG2A
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	1166	
	Kontinuierliche (kW)	1055	
Geschwindigkeit rpm (d/d)			1500
Anzahl der Zylinder			4 cycle
Hub volumen (l)			45.8
Anzahl der Zylinder und Ort			12-60° V
Bohrung x Hub (mm*mm)			160 x 190
Kompression			13.6:1
Händler			Elektronische
Induction System			Turbo, Intercooler
Injektion			Direkt
Rotation Richtung			Gram die Schwungmasse über
Kühlung			Wassergekühlt, Wärme System luft aus
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	291	
	%50 Last	150	
Kraftstofftank (l)			Auf 8 Uhren genug
Hydraulikolfüllung (l)			177.6
Kühlmittel-Kapazität (l)			225

EP 1500

Leistung	Standby-Modus	kVA	1500
		kW	1200
	Kontinuierliche	kVA	1364
		kW	1091
Größe (H*L*B) mm			2300 x 5050 x 3000
Gewicht (kg)			10600

Markenname			Perkins
Modell			4012-46TAG1A
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	1263	
	Kontinuierliche (kW)	1149	
Geschwindigkeit rpm (d/d)			1500
Anzahl der Zylinder			4 cycle
Hub volumen (l)			45.8
Anzahl der Zylinder und Ort			12-60° V
Bohrung x Hub (mm*mm)			160 x 190
Kompression			13.6:1
Händler			Elektronische
Induction System			Turbo, Intercooler
Injektion			Direkt
Rotation Richtung			Gram die Schwungmasse über
Kühlung			Wassergekühlt, Wärme System luft aus
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	311	
	%50 Last	205	
Kraftstofftank (l)			1500
Hydraulikolfüllung (l)			177.6
Kühlmittel-Kapazität (l)			198

EP 1656

Leistung	Standby-Modus	kVA	1656
		kW	1324
	Kontinuierliche	kVA	1504
		kW	1204
Größe (H*L*B) mm	2300 x 5050 x 3000		
Gewicht (kg)	10600		
Markenname			Perkins
Modell			4012 TAG2A
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	1395	
	Kontinuierliche (kW)	1267	
Geschwindigkeit rpm (d/d)			1500
Anzahl der Zylinder			4 cycle
Hub volumen (l)			45.8
Anzahl der Zylinder und Ort			12-60° V
Bohrung x Hub (mm*mm)			160 x 190
Kompression			13.6:1
Händler			Elektronische
Induction System			Turbo, Intercooler
Injektion			Direkt
Rotation Richtung			Gram die Schwungmasse über
Kühlung			Wassergekühlt, Wärme System luft aus
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	341	
	%50 Last	152	
Kraftstofftank (l)			2000
Hydraulikolfüllung (l)			177.6
Kühlmittel-Kapazität (l)			198

EP 1875

Leistung	Standby-Modus	kVA	1875
		kW	1500
	Kontinuierliche	kVA	1705
		kW	1364
Größe (H*L*B) mm		1000 x 2950 x 1750	
Gewicht (kg)		2250	

Markenname		Perkins	
Modell		4012-TAG3A	
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	1579	
	Kontinuierliche (kW)	1436	
Geschwindigkeit rpm (d/d)		1500	
Anzahl der Zylinder		4 cycle	
Hub volumen (l)		45.8	
Anzahl der Zylinder und Ort		6 Serielle	
Bohrung x Hub (mm*mm)		116 x 135.9	
Kompression		13.6:1	
Händler		Elektronische	
Induction System		Turbo	
Injektion		Direkt	
Rotation Richtung		Gram die Schwungmasse über	
Kühlung		Wassergekühlt, Wärme System luft aus	
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	391	
	%50 Last	169	
Kraftstofftank (l)		470	
Hydraulikolfüllung (l)		177.6	
Kühlmittel-Kapazität (l)		198	

EP 1929

Leistung	Standby-Modus	kVA	1929
		kW	1543
	Kontinuierliche	kVA	1752
		kW	1401
Größe (H*L*B) mm	2900 x 5850 x 3350		
Gewicht (kg)	15500		

Markenname	Perkins	
Modell	4016 TAG1A	
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	1690
	Kontinuierliche (kW)	1537
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500	
Anzahl der Zylinder	4 cycle	
Hub volumen (l)	61.1	
Anzahl der Zylinder und Ort	16-60° V	
Bohrung x Hub (mm*mm)	160 x 190	
Kompression	13.6:1	
Händler	Elektronische	
Induction System	Turbo, Intercooler	
Injektion	Direkt	
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über	
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus	
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	411
	%50 Last	297
Kraftstofftank (l)	2000	
Hydraulikolfüllung (l)	237.2	
Kühlmittel-Kapazität (l)	295	

EP 2028

Leistung	Standby-Modus	kVA	2028
		kW	1622
	Kontinuierliche	kVA	1845
		kW	1476
Größe (H*L*B) mm	2900 x 5850 x 3350		
Gewicht (kg)	15500		

Markenname	Perkins		
Modell	4016 TAG1A		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	1690	
	Kontinuierliche (kW)	1537	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	61.1		
Anzahl der Zylinder und Ort	16-60° V		
Bohrung x Hub (mm*mm)	160 x 190		
Kompression	13.6:1		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo, Intercooler		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	411	
	%50 Last	297	
Kraftstofftank (l)	2000		
Hydraulikolfüllung (l)	237.2		
Kühlmittel-Kapazität (l)	295		

EP 2264

Leistung	Standby-Modus	kVA	2264
		kW	1811
	Kontinuierliche	kVA	2058
		kW	1646
Größe (H*L*B) mm	2900 x 5850 x 3350		
Gewicht (kg)	15500		

Markenname	Perkins		
Modell	4016 TAG2A		
Motorleistung	Standby-Modus (kW)	1886	
	Kontinuierliche (kW)	1715	
Geschwindigkeit rpm (d/d)	1500		
Anzahl der Zylinder	4 cycle		
Hub volumen (l)	61.1		
Anzahl der Zylinder und Ort	16-60° V		
Bohrung x Hub (mm*mm)	160 x 190		
Kompression	13.6:1		
Händler	Elektronische		
Induction System	Turbo, Intercooler		
Injektion	Direkt		
Rotation Richtung	Gram die Schwungmasse über		
Kühlung	Wassergekühlt, Wärme System luft aus		
Kraftstoffverbrauch (l/h)	Voll Last	470	
	%50 Last	224	
Kraftstofftank (l)	2000		
Hydraulikolfüllung (l)	237.2		
Kühlmittel-Kapazität (l)	295		