

## 三菱 Fuso 柴油引擎

引擎製造商	三菱 MITSUBISHI Fuso					
引擎型號	4M40	4D33	4D34T	6D16T	6D16TL	6D24T
型式	四衝程、水冷直列式柴油引擎					
進氣方式	自然進氣			渦輪增壓+前置冷卻		
汽缸數	4 缸	4 缸	4 缸	6 缸	6 缸	6 缸
缸徑 X 衝程(mm)	95 X 100	108 X 115	104 X 115	118 X 115	118 X 115	130 X 150
燃燒系統	直接噴射式					
壓縮比	21	18	16.5	16	16	16.5
馬力數(PS) Stand-by	46	69	91	180	214	280 (287)
轉速(r/min)	1800	1800	1800	1800	1800	1800
排氣量 c.c	2835	4214	3907	7545	7545	11945
最大扭力 kg f.m/min <sup>-1</sup>	19.2 / 1800	29 / 1400	37 / 1800	70 / 1600	68 / 1400	106 / 1500
調速器	離心式全速控制機械式					
潤滑油量(L)	10	9	9	13.5	13.5	31
起動機 V-kW	24 ~ 3.2	24 ~ 5.0	24 ~ 5.0	24 ~ 5.0	24 ~ 5.0	24 ~ 5.5
淨重 kg	250	325	335	550	560	930
尺寸-長 mm	765	843	865	1308	1256	1473
尺寸-寬 mm	646	666	666	731	731	881
尺寸-高 mm	757	791	774	830	932	1169
發電機容量 Stand-by(kW)	33	40	60	125	150	180

## 三菱 Fuso 柴油引擎

引擎製造商	三菱 MITSUBISHI Fuso
引擎型號	6D24TC
型式	四衝程、水冷直列式柴油引擎
進氣方式	渦輪增壓+前置冷卻
汽缸數	6 缸
缸徑 X 衝程(mm)	130 X 150
燃燒系統	直接噴射式
壓縮比	16.5
馬力數(PS)	313
Stand-by	(322)
轉速(r/min)	1800
排氣量 c.c	11945
最大扭力 kg f.m/min <sup>-1</sup>	118 / 1500
調速器	離心式全速控制機械式
潤滑油量(L)	31
起動機 V-kW	24 ~ 5.5
淨重 kg	960
尺寸-長 mm	1473
尺寸-寬 mm	881
尺寸-高 mm	1209
發電機容量 Stand-by(kW)	200

## 久保田 KUBOTA 柴油引擎

引擎製造商		久保田 KUBOTA					
引擎型號(Model)		單位	D905-BG	D1005-BG	D1105-BG	D1703-BG	V1903-BG
型式(Type)		直列式 4 行程-水冷式柴油引擎					
汽缸數(No. of Cylinders)		3 缸			4 缸		
缸徑 X 行程(Bore X Stroke)		mm	72.0 X 73.6	76.0 X 73.6	78.0 X 78.4	87.0 X 92.4	80.0 X 92.4
排氣量(Displacement)		c.c	898	1001	1123	1647	1857
燃燒系統(Combustion System)		E-TVCS(三漩渦式)					
進氣系統(Intake System)		自然進氣					
噴射泵(Fuel Injection Pump)		機械式					
飛輪轉向(Direction of Rotation)		以面對飛輪-逆時針轉動					
噴油嘴(Injection Nozzle)		Throttle type(節流型)					
壓縮比(Compression Ratio)		22.0			23.0		
潤滑油量(Lubrcating Oil)		高於 CD 等級					
機油量(Oil Pan Capacity)		L	5.1	7.0	9.7		
冷卻系統(Cooling System)		風扇水冷式					
啟動電流(Starter Capacity)		V-A	12-0.9	12-1.0	12-1.2	12-1.4	
充電馬流(Alternator Capacity)		V-A	12-12.5	12-30.0	12-40		
燃料(Used Fuel)		超級柴油					
淨重(Dry Weight)		kg	93.0	148.0	180.0		
備用馬力	60Hz(1800 r/min)	kW(PS)	8.9 (12.1)	9.8 (13.3)	11.5 (15.6)	18.1 (24.6)	19.4 (26.4)
Stand-by	50Hz(1500 r/min)		7.4 (10.0)	8.2 (11.2)	9.5 (13.0)	15.0 (20.4)	16.4 (22.3)
連續馬力	60Hz(1800 r/min)		7.8 (10.7)	8.7 (11.8)	10.1 (13.8)	15.1 (20.6)	17.2 (23.3)
Continuous	50Hz(1500 r/min)		6.6 (8.9)	7.2 (9.8)	8.4 (11.5)	12.8 (17.4)	14.5 (19.8)

## 久保田 KUBOTA 柴油引擎

引擎製造商		久保田 KUBOTA					
引擎型號(Model)		單位	V2203-BG	V1305-BG	V1505-BG	D1403-BG	V2003-T-BG
型式(Type)		直列式 4 行程-水冷式柴油引擎					
汽缸數(No. of Cylinders)		4 缸		3 缸		4 缸	
缸徑 X 行程(Bore X Stroke)		mm	87.0 X 92.4	76.0 X 73.6	78.0 X 78.4	80.0 X 92.4	83.0 X 92.4
排氣量(Displacement)		c.c	2197	1335	1498	1393	1999
燃燒系統(Combustion System)		E-TVCS(三漩渦式)					
進氣系統(Intake System)		自然進氣			渦輪增壓		
噴射泵(Fuel Injection Pump)		機械式					
飛輪轉向(Direction of Rotation)		以面對飛輪-逆時針轉動					
噴油嘴(Injection Nozzle)		Throttle type(節流型)					
壓縮比(Compression Ratio)		23.0		22.0		23.0	
潤滑油量(Lubrcating Oil)		高於 CD 等級					
機油量(Oil Pan Capacity)		L	9.7	6.0	7.0	9.7	
冷卻系統(Cooling System)		風扇水冷式					
啟動電流(Starter Capacity)		V-A	12-1.4	12-1.2	12-1.2	12-1.4	
充電馬流(Alternator Capacity)		V-A	12-40	12-30.0	12-40		
燃料(Used Fuel)		超級柴油					
淨重(Dry Weight)		kg	180.0	110.0	148.0	186.0	
備用馬力	60Hz(1800 r/min)	kW(PS)	24.2 (33.0)	13.1 (17.8)	15.1 (20.5)	14.2 (19.4)	27.1 (36.8)
Stand-by	50Hz(1500 r/min)		20.1 (27.3)	10.9 (14.8)	12.5 (17.0)	12.1 (16.4)	22.5 (30.5)
連續馬力	60Hz(1800 r/min)		20.2 (27.5)	11.6 (15.7)	13.4 (18.2)	12.6 (17.1)	24.5 (33.3)
Continuous	50Hz(1500 r/min)		17.2 (23.3)	9.6 (13.1)	11.1 (15.1)	10.7 (14.5)	20.4 (27.7)

## 久保田 KUBOTA 柴油引擎

引擎製造商	久保田 KUBOTA		
引擎型號(Model)	單位	V3300-BG	V3300-T-BG
型式(Type)	直列式 4 行程-水冷式柴油引擎		
汽缸數(No. of Cylinders)	4 缸		
缸徑 X 行程(Bore X Stroke)	mm	98.0 X 110.0	
排氣量(Displacement)	c.c	3318	
燃燒系統(Combustion System)	E-TVCS(三漩渦式)		
進氣系統(Intake System)	自然進氣		渦輪增壓
噴射泵(Fuel Injection Pump)	機械式		
飛輪轉向(Direction of Rotation)	以面對飛輪-逆時針轉動		
噴油嘴(Injection Nozzle)	Throttle type(節流型)		
壓縮比(Compression Ratio)	23.0		
潤滑油量(Lubricating Oil)	高於 CD 等級		
機油量(Oil Pan Capacity)	L	13.2	
冷卻系統(Cooling System)	風扇水冷式		
啟動電流(Starter Capacity)	V-A	12-2.5	
充電馬流(Alternator Capacity)	V-A	12-45	
燃料(Used Fuel)	超級柴油		
淨重(Dry Weight)	kg	241.0	250.0
備用馬力	60Hz(1800 r/min)	kW(PS)	35.3 (48.0)
Stand-by	50Hz(1500 r/min)		28.9 (39.4)
連續馬力	60Hz(1800 r/min)		32.1 (43.6)
Continuous	50Hz(1500 r/min)		26.3 (35.8)

適合在各種環境下使用，並符合耐高溫與長時間連續運轉之特性。

符合最先進之環保排放廢氣標準以及有效降低噪音，可適用於一般住宅、廠房及飯店而不會影響環境與噪音。  
最良好的性能與完善之售後服務。

