

# 全新五十鈴環保6型 11噸車陣

型號 Model	FRR90 手波型號		FRR90 Smoother-F 電子自動波型號	
	FRR90K-VI	FRR90M-VI	FRR90KF-VI	FRR90MF-VI
廢氣排放標準 Emission Standard	環保六型 Euro VI			
總重量(公斤) G.V.W. (kg)	11,000			
乘客量(連司機) Seating Capacity	1 + 2 座位 (DAY CAB)			
<b>車身尺寸 Dimensions</b>				
全長(毫米) Overall Length (mm)	6,975	7,875	6,975	7,875
全闊(毫米) Overall Width (mm)	2,200	2,200	2,200	2,200
全高(毫米) Overall Height (mm)	2,530	2,530	2,530	2,530
輪距(毫米) Wheelbase (mm)	4,060	4,660	4,060	4,660
<b>引擎 Engine</b>				
型號 Model	4HK1-E6S			
類別 Type	直列式四氣缸，16氣閥，可變活瓣渦輪增壓 (VGS Turbo)連中置冷卻器，廢氣再循環裝置 (EGR)，電子控制高壓共軌噴注系統 (CRS)，柴油微粒過濾器+選擇性催化還原 (DPD+SCR) In-line, 4 Cylinders, 16 Valves, Variable Geometry System Turbocharger (VGS Turbo) with Intercooler Exhaust Gas Recirculation (EGR), Common Rail System (CRS), Diesel Particulate Diffuser (DPD) + Selective Catalytic Reduction (SCR)			
汽缸容積(毫升) Displacement (cc)	5,193			
最大馬力(匹/轉) Max. Output (PS/rpm)	209 / 2,400			
最大扭力(公斤-米/轉) Max. Torque (kgm/rpm)	72 / 1,600			
油缸容積(公升) Fuel Tank Capacity (litre)	200			
尿素缸容積(公升) Adblue Tank Capacity (litre)	16			
<b>波箱 Transmission</b>				
型號 Model	MZW6P 6前1後 手動波箱 6 Forward 1 Reverse, Manual		MZW6P 6前1後 6前1後 "+/-"式電子自動波箱 6 Forward 1 Reverse, Smoother F "+/-" Automatic Shifting Device	
波段比 Gear Ratios	1 ~ 6波：6.615 ~ 0.722			
最終傳動比 Final Gear Ratio	4.875			
<b>離合器 Clutch</b>				
類別 Type	單乾板式附避震彈簧，空氣輔助液壓控制 Dry Single Plate with Cushioning Spring, Hydraulic Control with Air Assisted		濕式多板離合器 Wet Type Multi Plate	
<b>轉向系統 Steering</b>				
類型 Type	走珠式動力輔助轉向系統 Recirculating Ball with Power Assisted			
<b>懸掛系統 Suspension</b>				
前懸掛 Front	半橢圓鋼合金多層葉片式彈簧，雙重液壓吸震筒，防滾桿 Semi-elliptical, Alloy Steel Leaf Spring, Double Acting Telescopic Shock Absorber, Anti-roll Bar			
後懸掛 Rear	半橢圓鋼合金多層葉片式彈簧 Semi-elliptical, Alloy Steel Leaf Spring			
前軸 Front Axle	倒置愛里奧工字架 Reverse Elliot "I" Beam			
廠方設計負重(公斤) Design Axle Loading (kg)	3,600			
運輸署批核負重(公斤) Allocated Weight (kg)	3,600			
後軸 Rear Axle	琵琶型全浮式 Banjo, Full Floating Type			
廠方設計負重(公斤) Design Axle Loading (kg)	7,700			
運輸署批核負重(公斤) Allocated Weight (kg)	7,600			
<b>制動系統 Brake</b>				
制動操作 Service	前後鼓刹，氣動輔助液壓式制動，虛位自動調節器，ABS防鎖刹車系統 Front&Rear Drum, Air Over Hydraulic, Brake Auto Adjuster, Anti-lock Brake System (ABS)			
停車手制 Parking	後輪彈簧制動器 Spring Brake Actuators Acting on Rear Wheels			
輔助制動 Auxiliary	廢氣刹車，斜坡起動輔助系統(HSA) Exhaust Brake, Hill-Start-Aid (HSA)			
<b>車陣 Frame</b>				
類型 Type	梯型車陣 Ladder Type			
陣闊(毫米) Width (mm)	840			
<b>輪胎及車輪 Tire&amp;Wheel</b>				
車胎 Tire	235/75R17.5 無內膽原子胎		235/75R17.5 Tubeless Radial Tire	
車輪 Wheel	17.5 x 6.75 (6 螺絲)		17.5 x 6.75 (6 Studs)	
<b>標準裝備 Standard Equipment</b>				
	原廠冷氣，駕駛席SRS安全氣囊 AM/FM收音連CD機，車門轉向輔助燈 可揭式駕駛室，避震駕駛室，電動車窗，中央門鎖 電動調較角度及電動摺鏡臂(乘客座)，發熱線後鏡 Factory Built Air Conditioner, SRS Airbag on Driver Side AM/FM CD Player, Door Mount Cornering Lamps Tiltable and Cushioning Cab, Power Windows, Central Door Lock Electronic Adjustable and Retractable Side Mirror (Passenger Side), Heated Side Mirrors			

# 全新五十鈴環保6型 14噸車陣

型號 Model	FSR90 手波型號			FSR90 Smoother-F 電子自動波型號		
	FSR90L-VI	FSR90N-VI	FSR90Q-VI	FSR90LF-VI	FSR90NF-VI	FSR90QF-VI
廢氣排放標準 Emission Standard	環保六型 Euro VI					
總重量(公斤) G.V.W. (kg)	14,000					
乘客量 (連司機) Seating Capacity	1 + 2 座位 (FULL CAB)					
<b>車身尺寸 Dimensions</b>						
全長 (毫米) Overall Length (mm)	7,255	8,155	9,155	7,255	8,155	9,155
全闊 (毫米) Overall Width (mm)	2,260	2,260	2,260	2,260	2,260	2,260
全高 (毫米) Overall Height (mm)	2,600	2,600	2,600	2,600	2,600	2,600
輪距 (毫米) Wheelbase (mm)	4,360	4,860	5,560	4,360	4,860	5,560
<b>引擎 Engine</b>						
型號 Model	4HK1-E6H					
類別 Type	直列式四氣缸，16氣閥，雙段式渦輪增壓(2-Stage Turbo)連中置冷卻器，廢氣再循環裝置 (EGR)，電子控制高壓共軌噴注系統 (CRS)，柴油微粒過濾器+選擇性催化還原 (DPD+SCR) In-line, 4 Cylinders, 16 Valves, 2-Stage Turbocharger (2-Stage Turbo) with Intercooler Exhaust Gas Recirculation (EGR), Common Rail System (CRS), Diesel Particulate Diffuser (DPD) + Selective Catalytic Reduction (SCR)					
汽缸容積 (毫升) Displacement (cc)	5,193					
最大馬力 (匹/轉) Max. Output (PS/rpm)	240 / 2,400					
最大扭力 (公斤-米/轉) Max. Torque (kgm/rpm)	78 / 1,600					
油缸容積 (公升) Fuel Tank Capacity (litre)	200					
尿素缸容積 (公升) Adblue Tank Capacity (litre)	16					
<b>波箱 Transmission</b>						
型號 Model	MZW6P 6前1後 手動波箱 6 Forward 1 Reverse, Manual			MZW6P 6前1後 6前1後 "+/-"式電子自動波箱 6 Forward 1 Reverse, Smoother F "+/-" Automatic Shifting Device		
波段比 Gear Ratios	1 ~ 6波 : 6.615 ~ 0.722					
最終傳動比 Final Gear Ratio	5.571					
<b>離合器 Clutch</b>						
類別 Type	單乾板式附避震彈簧，空氣輔助液壓控制 Dry Single Plate with Cushioning Spring, Hydraulic Control with Air Assisted			濕式多板離合器 Wet Type Multi Plate		
<b>轉向系統 Steering</b>						
類型 Type	走珠式動力輔助轉向系統 Recirculating Ball with Power Assisted					
<b>懸掛系統 Suspension</b>						
前懸掛 Front	半橢圓鋼合金多層葉片式彈簧，雙重液壓吸震筒，防滾桿 Semi-elliptical, Alloy Steel Leaf Spring, Double Acting Telescopic Shock Absorber, Anti-roll Bar					
後懸掛 Rear	半橢圓鋼合金多層葉片式彈簧 Semi-elliptical, Alloy Steel Leaf Spring					
前軸 Front Axle	倒置愛里奧工字架 Reverse Elliot "I" Beam					
廠方設計負重 (公斤) Design Axle Loading (kg)	5,000					
運輸署批核負重 (公斤) Allocated Weight (kg)	5,000					
後軸 Rear Axle	琵琶型全浮式 Banjo, Full Floating Type					
廠方設計負重 (公斤) Design Axle Loading (kg)	9,000					
運輸署批核負重 (公斤) Allocated Weight (kg)	9,000					
<b>制動系統 Brake</b>						
制動操作 Service	前後鼓刹，氣動輔助液壓式制動，虛位自動調節器，ABS防鎖刹車系統 Front&Rear Drum, Air Over Hydraulic, Brake Auto Adjuster, Anti-lock Brake System (ABS)					
停車手制 Parking	後輪彈簧制動器 Spring Brake Actuators Acting on Rear Wheels					
輔助制動 Auxiliary	廢氣刹車，斜坡起動輔助系統(HSA) Exhaust Brake, Hill-Start-Aid (HSA)					
<b>車陣 Frame</b>						
類型 Type	梯型車陣 Ladder Type					
陣闊 (毫米) Width (mm)	840					
<b>輪胎及車輪 Tire&amp;Wheel</b>						
車胎 Tire	265/70R19.5 無內膽原子胎			265/70R19.5 Tubeless Radial Tire		
車輪 Wheel	19.5 x 6.75 (8 螺絲)			19.5 x 6.75 (8 Studs)		
<b>標準裝備 Standard Equipment</b>						
	原廠冷氣，駕駛席SRS安全氣囊 AM/FM收音連CD機，車門轉向輔助燈 可揭式駕駛室，避震駕駛室，電動車窗，中央門鎖 電動調較角度及電動摺鏡臂(乘客座)，發熱線後鏡 Factory Built Air Conditioner, SRS Airbag on Driver Side AM/FM CD Player, Door Mount Cornering Lamps Tilttable and Cushioning Cab, Power Windows, Central Door Lock Electronic Adjustable and Retractable Side Mirror (Passenger Side), Heated Side Mirrors					

# 全新五十鈴環保6型 16噸車陣

型號 Model	FVR34手波型號			FVR34全自動波型號		
	FVR34MC-VI	FVR34QC-VI	FVR34SC-VI	FVR34MC-VI-AT	FVR34QC-VI-AT	FVR34SC-VI-AT
廢氣排放標準 Emission Standard	環保六型 Euro VI					
總重量(公斤) G.V.W. (kg)	16,000					
乘客量 (連司機) Seating Capacity	1 + 2 座位 (FULL CAB)					
<b>車身尺寸 Dimensions</b>						
全長 (毫米) Overall Length (mm)	7,955	9,255	10,005	7,955	9,255	10,005
全闊 (毫米) Overall Width (mm)	2,480	2,480	2,480	2,480	2,480	2,480
全高 (毫米) Overall Height (mm)	2,800	2,800	2,800	2,800	2,800	2,800
輪距 (毫米) Wheelbase (mm)	4,650	5,550	6,050	4,650	5,550	6,050
<b>引擎 Engine</b>						
型號 Model	6HK1-E6S					
類別 Type	直列式六氣缸，24氣閥，可變活瓣渦輪增壓 (VGS Turbo)連中置冷卻器，廢氣再循環裝置 (EGR)，電子控制高壓共軌噴注系統 (CRS)，柴油微粒過濾器+選擇性催化還原 (DPD+SCR) In-line, 6 Cylinders, 24 Valves, Variable Geometry System Turbocharger (VGS Turbo) with Intercooler Exhaust Gas Recirculation (EGR), Common Rail System (CRS), Diesel Particulate Diffuser (DPD) + Selective Catalytic Reduction (SCR)					
汽缸容積 (毫升) Displacement (cc)	7,790					
最大馬力 (匹/轉) Max. Output (PS/rpm)	275 / 2,400					
最大扭力 (公斤·米/轉) Max. Torque (kgm/rpm)	100 / 1,450					
油缸容積 (公升) Fuel Tank Capacity (litre)	400					
尿素缸容積 (公升) Adblue Tank Capacity (litre)	28					
<b>波箱 Transmission</b>						
型號 Model	EATON ESO-11306A 6前1後 手動波箱 6 Forward 1 Reverse, Manual			ALLISON MD3060 6前1後 全自動波箱 6 Forward 1 Reverse, Automatic		
波段比 Gear Ratios	1 ~ 6波 : 7.05 ~ 0.78			1 ~ 6波 : 3.486 ~ 0.652		
最終傳動比 Final Gear Ratio	5.571			6.5		
<b>離合器 Clutch</b>						
類別 Type	單乾板式附避震彈簧，空氣輔助液壓控制 Dry Single Plate with Cushioning Spring, Hydraulic Control with Air Assisted			扭力轉換器 TC-418 Torque Converter TC-418		
<b>轉向系統 Steering</b>						
類型 Type	走珠式動力輔助轉向系統 Recirculating Ball with Power Assisted					
<b>懸掛系統 Suspension</b>						
前懸掛 Front	半橢圓鋼合金多層葉片式彈簧，雙重液壓吸震筒，防滾桿 Semi-elliptical, Alloy Steel Leaf Spring, Double Acting Telescopic Shock Absorber, Anti-roll Bar					
後懸掛 Rear	半橢圓鋼合金多層葉片式彈簧 Semi-elliptical, Alloy Steel Leaf Spring					
前軸 Front Axle	倒置愛里奧工字架 Reverse Elliot "I" Beam					
廠方設計負重 (公斤) Design Axle Loading (kg)	6,300					
運輸署批核負重 (公斤) Allocated Weight (kg)	6,300					
後軸 Rear Axle	琵琶型全浮式 Banjo, Full Floating Type					
廠方設計負重 (公斤) Design Axle Loading (kg)	10,500					
運輸署批核負重 (公斤) Allocated Weight (kg)	10,000					
<b>制動系統 Brake</b>						
制動操作 Service	前後鼓剎，全風雙管路楔式制動，虛位自動調節器，ABS防鎖剎車系統 Front&Rear Drum, Full Air, Dual Circuit, Wedge Type, Brake Auto Adjuster, Anti-lock Brake System (ABS)					
停車手制 Parking	後輪彈簧制動器 Spring Brake Actuators Acting on Rear Wheels					
輔助制動 Auxiliary	廢氣剎車，斜坡起動輔助系統(HSA) Exhaust Brake, Hill-Start-Aid (HSA)			廢氣剎車 Exhaust Brake		
<b>車陣 Frame</b>						
類型 Type	梯型車陣 Ladder Type					
陣闊 (毫米) Width (mm)	850					
<b>輪胎及車輪 Tire&amp;Wheel</b>						
車胎 Tire	11R22.5 無內膽原子胎			11R22.5 Tubeless Radial Tire		
車輪 Wheel	22.5 x 7.50 (10 螺絲)			22.5 x 7.50 (10 Studs)		
<b>標準裝備 Standard Equipment</b>						
	原廠冷氣，駕駛席SRS安全氣囊 AM/FM收音連CD機，車門轉向輔助燈 可揭式駕駛室，避震駕駛室，電動車窗，中央門鎖 電動調較角度及電動摺鏡臂(乘客座)，發熱線倒後鏡 HID車頭燈，飛輪取力器(選配) Factory Built Air Conditioner, SRS Airbag on Driver Side AM/FM CD Player, Door Mount Cornering Lamps Tiltable and Cushioning Cab, Power Windows, Central Door Lock Electronic Adjustable and Retractable Side Mirror (Passenger Side), Heated Side Mirrors HID Headlamp, Flywheel PTO (Optional)					