

Name		JIMNY 1.5 3D M/T COMFORT	JIMNY 1.5 3D A/T COMFORT	JIMNY 1.5 3D M/T COMFORT+
Motor				
Hersteller		SUZUKI MOTOR CORPORATION	SUZUKI MOTOR CORPORATION	SUZUKI MOTOR CORPORATION
Typ		K15B	K15B	K15B
Einbauort		front	front	front
Motor-Bauart		wassergekühlter Vierzylinder-Benzinmotor, 16 Ventile, 2 obenliegende Nockenwellen, Variable Ventilsteuerung (VVT) einlassseitig, Multipoint-Saugrohreinjection	wassergekühlter Vierzylinder-Benzinmotor, 16 Ventile, 2 obenliegende Nockenwellen, Variable Ventilsteuerung (VVT) einlassseitig, Multipoint-Saugrohreinjection	wassergekühlter Vierzylinder-Benzinmotor, 16 Ventile, 2 obenliegende Nockenwellen, Variable Ventilsteuerung (VVT) einlassseitig, Multipoint-Saugrohreinjection
Arbeitsverfahren		Otto 4-Takt	Otto 4-Takt	Otto 4-Takt
Kraftstoffverteilung		Multipoint-Saugrohreinjection	Multipoint-Saugrohreinjection	Multipoint-Saugrohreinjection
Anzahl Zylinder		4	4	4
Zylinderanordnung		Reihe	Reihe	Reihe
Hubraum	ccm	1462	1462	1462
Bohrung x Hub	mm	74,0x85,0	74,0x85,0	74,0x85,0
Verdichtungsverhältnis		10,0+-0,4	10,0+-0,4	10,0+-0,4
Nockenwellenantrieb		Steuerkette	Steuerkette	Steuerkette
Ventiltrieb		DOHC	DOHC	DOHC
Anzahl Ventile		16	16	16
Steuerzeitenverstellung		variable Ventilsteuerung (VVT) einlassseitig	variable Ventilsteuerung (VVT) einlassseitig	variable Ventilsteuerung (VVT) einlassseitig
Max. Leistung	kW	75	75	75
bei Drehzahl	U/min	6000	6000	6000
Max. Drehmoment	Nm	130	130	130
bei Drehzahl	U/min	4000	4000	4000
Turbolader		nein	nein	nein
Kraftübertragung				
Antrieb		Mechanischer Hinterachsantrieb, Vorderachse über Zwischengetriebe zuschaltbar, spezielle Geländeuntersetzung	Mechanischer Hinterachsantrieb, Vorderachse über Zwischengetriebe zuschaltbar, spezielle Geländeuntersetzung	Mechanischer Hinterachsantrieb, Vorderachse über Zwischengetriebe zuschaltbar, spezielle Geländeuntersetzung
Getriebe		5-Gang-Schaltgetriebe, vollsynchronisiert	4-Gang-Automatikgetriebe elektronisch gesteuert	5-Gang-Schaltgetriebe, vollsynchronisiert
1. Gang Übersetzung		4,425	2,875	4,425
2. Gang Übersetzung		2,304	1,568	2,304
3. Gang Übersetzung		1,674	1,000	1,674
4. Gang Übersetzung		1,190	0,697	1,190
5. Gang Übersetzung		1,000	-	1,000
6. Gang Übersetzung		-	-	-
Rückwärtsgang Übersetzung		5,151	2,300	5,151
Achsübersetzung		4,090	4,300	4,090
Differential Sperre		nein (VA mit Nabensperre)	nein (VA mit Nabensperre)	nein (VA mit Nabensperre)
Kupplung		Einscheiben-Trockenkupplung	Hydraulischer Drehmomentwandler	Einscheiben-Trockenkupplung
Fahrwerte				
Höchstgeschwindigkeit	km/h	145	140	145
Beschleunigung (0-100 km/h)	Sek			
Emissionen				
Abgasnorm		EURO 6d-TEMP (AG)	EURO 6d-TEMP (AG)	EURO 6d-TEMP (AG)
Kraftstoffverbrauch				
Kraftstoffverbrauch, innerorts	l / 100km	7,7	8,4	7,7
Kraftstoffverbrauch, außerorts	l / 100km	6,2	6,9	6,2
Kraftstoffverbrauch, kombiniert	l / 100km	6,8	7,5	6,8
CO2-Emissionen, kombiniert	g/km	154	170	154
Kraftstoffsorte		Super Bleifrei (ROZ 95)	Super Bleifrei (ROZ 95)	Super Bleifrei (ROZ 95)
Biokraftstoffquote max.		10% Ethanol	10% Ethanol	10% Ethanol
Fahrwerk				
Radaufhängung vorn		Starrachse mit Längslenkern, Panhardstab und Schraubenfedern	Starrachse mit Längslenkern, Panhardstab und Schraubenfedern	Starrachse mit Längslenkern, Panhardstab und Schraubenfedern
Radaufhängung hinten		Starrachse mit Längslenkern, Panhardstab und Schraubenfedern	Starrachse mit Längslenkern, Panhardstab und Schraubenfedern	Starrachse mit Längslenkern, Panhardstab und Schraubenfedern
Radgröße	"	5½ Jx15	5½ Jx15	5½ Jx15
Einpreßtiefe	mm	5	5	5
Bereifung				
Reifengröße		195/80R15 96S	195/80R15 96S	195/80R15 96S
Bremsen				
Bremse Vorderachse		Scheibenbremse	Scheibenbremse	Scheibenbremse
Bremse Hinterachse		Trommelbremsen selbstnachstellend	Trommelbremsen selbstnachstellend	Trommelbremsen selbstnachstellend
Lenkung				
Lenkung Bezeichnung		Kugelumlauf Lenkung servounterstützt	Kugelumlauf Lenkung servounterstützt	Kugelumlauf Lenkung servounterstützt
Hilfskraft		Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor
Füllmengen				
Tankinhalt	l	40	40	40
Kofferraumvolumen inkl. Raum unter Ladeboden				
Gesamtvolumen bis Dachhöhe (Herstellerangabe)	l	830	830	830
2. Sitzreihe umgeklappt (VDA)	l	377	377	377
Sitzreihen aufgestellt (VDA)	l	85	85	85
Karosserie				
Anzahl Sitzplätze		4	4	4
Abmessungen				
Länge min.	mm	3645	3645	3645
Breite min.	mm	1645	1645	1645
Höhe min.	mm	1705	1705	1705
Radstand	mm	2250	2250	2250
Spurweite vorn	mm	1395	1395	1395
Spurweite hinten	mm	1405	1405	1405
Bodenfreiheit VA/ZA/HA	mm	215/205/210	215/205/210	215/205/210
Wendekreis	m	9,8	9,8	9,8
Gewichte				
Leergewicht min. (inkl. Fahrer)	kg	1165	1185	1165
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	1435	1435	1435
zulässige Achslast vorn	kg	680	680	680
zulässige Achslast hinten	kg	880	880	880
Achslastverteilung unbeladen VA / HA	kg	610/555	625/560	610/555
max. Anhängelast gebremst bis 12% Steigung	kg	1300	1300	1300
max. Anhängelast ungebremst	kg	350	350	350
zulässiges Gesamtgewicht des Zuges	kg	2735	2735	2735
max. Stützlast	kg	75	75	75