

Suzuki Swift: Technische Daten



	Swift 1.2, 3/5-Türer, 4/5-Sitzer, 5MT	Swift 1.2, 5-Türer, 5-Sitzer, 4AT	Swift 1.2, 5-Türer, 5-Sitzer, 4x4	Swift 1.6, 3-Türer, 4-Sitzer, 6MT	Swift 1.3 DDS, 5-Türer, 5-Sitzer, 5MT
Fahrzeugidentifizierung					
Amtl. Typ	NZ	NZ	FZ	NZ	NZ
Herstellerschlüssel-Nr. (HSN)	8306 (Magyar Suzuki HU)	8306 (Magyar Suzuki HU)	7102 (Suzuki JPN)	8306 (Magyar Suzuki HU)	8306 (Magyar Suzuki HU)
Typschlüssel-Nr. (TSN)	ABR000014 / ABR000038	ABR000026 / ABR00004X	AD G0000 10	ABX000011	ABS000021
Kategorie	M1	M1	M1	M1	M1
Motor					
Hersteller	SUZUKI MOTOR CORPORATION	SUZUKI MOTOR CORPORATION	SUZUKI MOTOR CORPORATION	SUZUKI MOTOR CORPORATION	SUZUKI POWERTRAIN INDIA LIMITED
Bauart	wassergekühlter 4-Zylinder-Reihen-Ottomotor, Multipoint-Einspritzung, DOHC 16V mit variabler Ventilsteuerung VVT	wassergekühlter 4-Zylinder-Reihen-Ottomotor, Multipoint-Einspritzung, DOHC 16V mit variabler Ventilsteuerung VVT	wassergekühlter 4-Zylinder-Reihen-Ottomotor, Multipoint-Einspritzung, DOHC 16V mit variabler Ventilsteuerung VVT	wassergekühlter 4-Zylinder-Reihen-Ottomotor, Multipoint-Einspritzung, DOHC 16V mit variabler Ventilsteuerung VVT	wassergekühlter 4-Zylinder-Reihen-Turbodieselmotor, Common-Rail-Direkteinspritzung, DOHC 16V
Typ	K12B	K12B	K12B	M16A	D13A
Motorsteuerung	Kette	Kette	Kette	Kette	Kette
Hubraum (ccm)	1.242	1.242	1.242	1.586	1.248
Bohrung x Hub (mm)	73,0 x 74,2	73,0 x 74,2	73,0 x 74,2	78,0 x 83,0	69,6 x 82,0
Verdichtungsverhältnis	11,0:1	11,0:1	11,0:1	11,1:1	16,8:1
max. Leistung (kW/PS) / Drehzahl (1/min)	69 / 94 bei 6.000	69 / 94 bei 6.000	69 / 94 bei 6.000	100 / 136 bei 6.900	55 / 75 bei 4.000
max. Drehmoment (Nm) / Drehzahl (1/min)	118 / 4.800	118 / 4.800	118 / 4.800	160 / 4.400	190 / 1.750
Katalysator	ja	ja	ja	ja	ja
OBD (On-Board-Diagnose)	ja	ja	ja	ja	ja
Abgasrückführung	nein	nein	nein	nein	ja
Kraftübertragung					
Antrieb	Frontantrieb	Frontantrieb	Allradantrieb permanent	Frontantrieb	Frontantrieb
Getriebe	5-Gang-Schaltgetriebe, vollsynchronisiert	4-Stufen-Automatikgetriebe	5-Gang-Schaltgetriebe, vollsynchronisiert	6-Gang-Schaltgetriebe, vollsynchronisiert	5-Gang-Schaltgetriebe, vollsynchronisiert
Übersetzungsverhältnisse					
1. Gang	3,454	2,875	3,545	3,615	3,545
2. Gang	1,857	1,568	1,904	2,047	1,904
3. Gang	1,280	1,000	1,310	1,518	1,233
4. Gang	0,966	0,697	0,969	1,156	0,911
5. Gang	0,757	-	0,769	0,918	0,725
6. Gang	-	-	-	0,794	-
Rückwärtsaang	3,272	2,300	3,250	3,481	3,250
Achsübersetzung	4,388	4,375	4,411	3,944	3,736
Kupplung	Einscheiben-Trockenkupplung	Hydraulischer Drehmomentwandler	Einscheiben-Trockenkupplung	Einscheiben-Trockenkupplung	Einscheiben-Trockenkupplung
Elektrik					
Batterie (Ah) / Einbaort	44 / Motorraum Fahrtrichtung links	44 / Motorraum Fahrtrichtung links	44 / Motorraum Fahrtrichtung links	44 / Motorraum Fahrtrichtung links ?	60 / Motorraum links
Lichtmaschine, Leistung (W)	960	960	960	960	960
Fahrwerte					
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	165	160	165	195	165
Beschleunigung (0-100 km/h in s)	12,3	13,5	13,4	8,7	12,7
Abgaswerte					
CO (mg/km)	491,7	419,3	838,5	465,5	340,9
THC (mg/km)	44,5	43,0	61,4	44,5	38,5
NOx (mg/km)	18,0	32,0	20,4	2,4	173,8
Partikel (mg/km)	-	-	-	-	0,17
Dieselpartikelfilter	-	-	-	-	ja
Kraftstoffverbrauch					
innerorts (l/100 km)	6,1 (mit Start/Stop 5,8)	6,8	6,7	8,4	5,1 (mit Start/Stop 4,8)
außerorts (l/100 km)	4,4 (mit Start/Stop 4,4)	4,9	4,9	5,2	3,6 (mit Start/Stop 3,6)
kombiniert (l/100 km)	5,0 (mit Start/Stop 4,9)	5,6	5,5	6,4	4,2 (mit Start/Stop 4,1)
CO ₂ kombiniert (g/km)	116 (mit Start/Stop 113)	129	128	147	109 (mit Start/Stop 106)
Kraftstoffart	Super bleifrei (ROZ 95)	Super bleifrei (ROZ 95)	Super bleifrei (ROZ 95)	Super bleifrei (ROZ 95)	Diesel
Biokraftstoffquote	10%	10%	10%	10%	7%
Geräusche					
Standgeräusch (dB (A)) / Drehzahl (1/min)	76 / 3.750	77 / 3.750	76 / 3.750	81 / 3.750	78 / 3.000
Fahreräusch (dB (A))	71 im 2. und 3. Gang	69 im 2. und 3. Gang	70 im 2. und 3. Gang	73 im 2. und 3. Gang	72 im 2. und 3. Gang
Kraftfahrzeugsteuer und -versicherung					
Schadstoffklasse	Euro 5	Euro 5	Euro 5	Euro 5	Euro 5
Steuer (in Euro)	24,00 €	42,00 €	40,00 €	106,00 €	123,50 €
Typklasseneinstufung (KH/VK/TK)	16/18/20	16/18/20	16/18/20	16/21/23	16/20/20
Fahrwerk					
Radaufhängung					
Achse 1	Einzelradaufhängung mit Dreiecksquerlenkern und McPherson-Federbeinen	Einzelradaufhängung mit Dreiecksquerlenkern und McPherson-Federbeinen	Einzelradaufhängung mit Dreiecksquerlenkern und McPherson-Federbeinen	Einzelradaufhängung mit Dreiecksquerlenkern und McPherson-Federbeinen	Einzelradaufhängung mit Dreiecksquerlenkern und McPherson-Federbeinen
Achse 2	Verbundlenkerachse mit Schraubenfedern	Verbundlenkerachse mit Schraubenfedern	Verbundlenkerachse mit Schraubenfedern	Verbundlenkerachse mit Schraubenfedern	Verbundlenkerachse mit Schraubenfedern
Felgenreiße (Zoll)	5 J x 15, 6 J x 16 (12,7 x 38,1 cm, 15,24 x 40,64 cm)	5 J x 15, 6 J x 16 (12,7 x 38,1 cm, 15,24 x 40,64 cm)	5 J x 15 (12,7 x 38,1 cm)	6 J x 16, 6,5 J x 17 (15,24 x 40,64 cm, 16,51 x 43,18 cm)	5 J x 15, 6 J x 16 (12,7 x 38,1 cm, 15,24 x 40,64 cm)
Einspresstiefe (mm)	15" ET40, 16" ET 45	15" ET40, 16" ET 45	15" ET40	ET50	15" ET40, 16" ET 45
Lochkreis (mm)	100	100	100	5-Loch 114,3	100
Bereifung / Luftdruck VA/HA unbeladen – beladen	175/65 R15 84H – 2,5/2,2 – 2,5/2,8 – 2,8/2,5 185/55 R16 83V – 2,5/2,2 – 2,5/2,8 – 2,8/2,5	175/65 R15 84H – 2,5/2,2 – 2,5/2,8 – 2,8/2,5 185/55 R16 83V – 2,5/2,2 – 2,5/2,8 – 2,8/2,5	175/65 R15 84H – 2,5/2,2 – 2,5/2,8 – 2,8/2,5	195/45 R17	175/65 R15 84H – 2,5/2,2 – 2,5/2,8 – 2,8/2,5 185/55 R16 83V – 2,5/2,2 – 2,5/2,8 – 2,8/2,5
Ersatzrad auf Felge	T135/70 R15 99M,15 x 4J (38,1 x 10,16cm), ET45	T135/70 R15 99M,15 x 4J (38,1 x 10,16cm), ET45	T125/70 D17 98M,17 x 4J (43,18 x 10,16cm), ET45	Reifenreparaturkit	T135/70 R15 99M,15 x 4J (38,1 x 10,16cm), ET45

Suzuki Swift: Technische Daten



	Swift 1.2, 3/5-Türer, 4/5-Sitzer, 5MT	Swift 1.2, 5-Türer, 5-Sitzer, 4AT	Swift 1.2, 5-Türer, 5-Sitzer, 4x4	Swift 1.6, 3-Türer, 4-Sitzer, 6MT	Swift 1.3 DDiS, 5-Türer, 5-Sitzer, 5MT
Bremsen					
Achse 1	innenbelüftete Scheibenbremsen	innenbelüftete Scheibenbremsen	innenbelüftete Scheibenbremsen	innenbelüftete Scheibenbremsen	innenbelüftete Scheibenbremsen
Ø aussen / Ø effektiv / Dicke (mm)	272 / 233 / 22	272 / 233 / 22	272 / 233 / 22	272 / 233 / 22	272 / 233 / 22
Bremssattel / Anzahl Kolben	Schwimmsattel / 1	Schwimmsattel / 1	Schwimmsattel / 1	Schwimmsattel / 1	Schwimmsattel / 1
Achse 2	Trommelbremsen (Basic, Club) / Scheibenbremsen (Comfort)	Trommelbremsen (Club) / Scheibenbremsen (Comfort)	Scheibenbremsen	Scheibenbremsen	Trommelbremsen (Club) / Scheibenbremsen (Comfort)
Ø außen / Ø effektiv / Dicke (mm)	259 / 220 / 9	259 / 220 / 9	259 / 220 / 9	259 / 220 / 9	259 / 220 / 9
Bremssattel / Anzahl Kolben	Schwimmsattel / 1	Schwimmsattel / 1	Schwimmsattel / 1	Schwimmsattel / 1	Schwimmsattel / 1
Bremskreisaufteilung	diagonal	diagonal	diagonal	diagonal	diagonal
ABS / Anzahl Sensoren / EBD / ESP®	ABS / 4 / EBD / ESP®	ABS / 4 / EBD / ESP®	ABS / 4 / EBD / ESP®	ABS / 4 / EBD / ESP®	ABS / 4 / EBD / ESP®
Lenkung					
Typ	Zahnstangenlenkung servounterstützt	Zahnstangenlenkung servounterstützt	Zahnstangenlenkung servounterstützt	Zahnstangenlenkung servounterstützt	Zahnstangenlenkung servounterstützt
Übersetzungsverhältnis	15,2 : 1	15,2 : 1	15,2 : 1	15,2 : 1	15,2 : 1
Füllmengen					
Tankinhalt (l)	42	42	40	42	42
Motoröl (l)	3,4	3,4	3,4	4,2	3,2
Getriebeöl (l)	2,2	3,3	2,5	2,2	2,6
Differenzialöl (l)	-	-	0,8	-	-
Motor Kühlmittel (l)	4,5	4,4	4,5	6,2	6,5
Kofferraumvolumen (nach VDA in l)					
Sitzreihen aufgestellt	211	211	211	211	211
2. Sitzreihe umgeklappt	512 / 528	528	528	512	528
max. Kofferraumvolumen (Herstellerangabe)	892 / 902 (mit Sonnendach 860 / 874)	902	900	892	902
Abmessungen					
Sitzplätze	4 / 5	5	5	4	5
Länge (mm)	3.850	3.850	3.850	3.890	3.850
Breite (mm)	1.695	1.695	1.695	1.695	1.695
Höhe (mm)	1.510	1.510	1.535	1.510	1.510
Radsstand (mm)	2.430	2.430	2.430	2.430	2.430
Spurweite (mm) Achse 1 / 2	1480 (16"-Felge) – 1490 (15"-Felge) 1485 (16"-Felge) – 1495 (15"-Felge)	1480 (16"-Felge) – 1490 (15"-Felge) 1485 (16"-Felge) – 1495 (15"-Felge)	1.490 / 1.495	1.470 / 1.475	1480 (16"-Felge) – 1490 (15"-Felge) 1485 (16"-Felge) – 1495 (15"-Felge)
Bodenfreiheit (mm) VA / HA	140	140	140	130	140
Wendekreis (m)	9,6 (15" Felge) – 10,4 (16" Felge)	9,6 (15"-Felge) – 10,4 (16"-Felge)	9,6	10,4	9,6 (15" Felge) – 10,4 (16" Felge)
Gewichte					
Leergewicht (kg) je nach Ausrüstung, inkl. 75 kg für Fahrer	1.020–1.080 / 1.035–1.095	1.050–1.100 / 1.065–1.115	1.110–1.160	1.120	1.140–1.200
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	1.480	1.480	1.560	1.480	1.560
Zulässige Achslasten (kg) VA / HA	800 / 800	800 / 800	830 / 840	820 / 800	850 / 830
Achslastverteilung unbeladen (kg) VA / HA	618 / 402 // 623 / 412	648 / 402 // 653 / 412	658 / 452	693 / 422	703 / 437
max. Anhängelast ungebremst (kg)	400	200	400	400	400
max. Anhängelast gebremst (kg) / bis x % Steigung	1.000 / 12 %	200 / 12 %	1.000 / 12%	1000 / 12	900 / 12 %
Zulässiges Gesamtgewicht des Zuges (kg)	2.480	1.680	2.560	2480	2.460
Stützlast (kg)	60	60	60	60	60
Dachlast (kg)	n.b.	n.b.	n.b.	50	n.b.
Sicherheit					
ABS mit EBD/ ESP®	4-Kanal-ABS mit EBD, Bremsassistent und ESP®	4-Kanal-ABS mit EBD, Bremsassistent und ESP®	4-Kanal-ABS mit EBD, Bremsassistent und ESP®	4-Kanal-ABS mit EBD, Bremsassistent und ESP®	4-Kanal-ABS mit EBD, Bremsassistent und ESP®
SRS-Knieairbag vorn	1	1	1	1	1
SRS-Frontairbags vorn	2	2	2	2	2
SRS-Seitenairbags vorn	2	2	2	2	2
SRS-Vorhangairbags bis in den Fond reichend	2	2	2	2	2
Gurtstraffer vorn	2	2	2	2	2
ISOFIX-Halterung hinten auf den beiden äußeren Fondsitzen	2	2	2	2	2
EuroNCAP-Crashtest	fünf von fünf möglichen Sternen	fünf von fünf möglichen Sternen	fünf von fünf möglichen Sternen	fünf von fünf möglichen Sternen	fünf von fünf möglichen Sternen
EuroNCAP-Crashtest Kategorie "Insassenschutz"	94%	94%	94%	94%	94%
EuroNCAP-Crashtest Kategorie "Kindersicherheit"	82%	82%	82%	82%	82%
EuroNCAP-Crashtest Kategorie "Fußgängerschutz"	62%	62%	62%	62%	62%
Anhängervorrichtung					
Klasse / Typ	A50-X / SZ258 C	A50-X / SZ258 C	A50-X / SZ258 C	-	A50-X / SZ258 C
Typprüfung	e13 00-3340	e13 00-3340	e13 00-3140	-	e13 00-3340
D-Wert	6	6	6	-	6
Garantie/Wartung					
Garantie in Jahren / bis km-Begrenzung inkl. Mobilitätsgarantie	3 / 100.000	3 / 100.000	3 / 100.000	3 / 100.000	3 / 100.000
Garantie gegen Durchrostung in Jahren (mit jährlicher Rostschutzkontrolle laut Scheckheft)	12	12	12	12	12
Inspektion alle km/Monate	15.000 / 12	15.000 / 12	15.000 / 12	15.000 / 12	15.000 / 12
Ölwechsel alle km/Monate	15.000 / 12	15.000 / 12	15.000 / 12	15.000 / 12	15.000 / 12

ESP® ist eine eingetragene Marke der Daimler AG.
Alle Angaben beziehen sich auf den deutschen Markt.