

# Technische Daten TOYOTA YARIS

## Technische Daten Toyota Yaris 1,4 D-4D

Handelsbezeichnung	YARIS 1,4 D-4D 3-türig 5-Gang	YARIS 1,4 D-4D 5-türig 5-Gang
Hauptcode	111014 111015	111016 111017
Modellcode	NLP10L-CGMRXW() NLP10L-CGMGXW()	NLP10L-AHMRXW(1J) NLP10L-AHMGXW(2J)
Produktionsstart	<b>Februar 2003</b>	<b>Jänner 2003</b>
Beginnende Fahrgestellnummer	VNVKJC18350A001016	JTDKC183005027352 JTDKC183000012650
TFAG - Interne Nummer:	F0000 F0000	F0000663 F0000657
<b>Motor</b>		
Motorart	1ND-TV	
Motorbauart	Reihen-4-Zylinder Dieselmotor mit Direkteinspritzung Commonrailsystem mit Turbolader und Ladeluftkühler	
Hubraum	cm³	1364
Bohrung / Hub	mm	73,0 / 81,5
Max. Leistung	kW/PS	55 (75) bei 4000 U/min
Max. Drehmoment	Nm	170 bei 2000-2800 U/min
Gemischaubereitung	Common-Rail-System	
Verdichtung	18,5	
<b>Kraftübertragung</b>		
Kupplung	Mechanisch-hydraulisch betätigte Einscheibentrockenkupplung	
Getriebeart	Vollsynchronisiertes Schaltgetriebe	
Anzahl der Gänge	5-Gang (C153)	
1. Gang	3,545	
2. Gang	1,904	
3. Gang	1,310	
4. Gang	0,969	
5. Gang	0,725	
Antriebsart	Vorderrad	
Triebachsuntersetzung	3,526	
<b>Fahrgestell/Lenkung</b>		
Vorderachse	Einzelradaufhängung - McPhersonfederbeine, Querlenker, Stabilisator	
Hinterachse	Torsionslenker - Pendelachse mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisator und Panhardstab	
Bremssystem	Luna : Scheibenbremsen vorne, Trommelbremse hinten Sol: Scheibenbremsen vorne und hinten ABS mit elektronischer Bremskraftregelung	
Bereifung & Felgen	175/65 R 14 82 T auf Stahlfelgen 14 x 5,5 J	
Lenkung	Zahnstangenlenkung servounterstützt	
<b>Masse &amp; Gewichte</b>		
Länge	mm	<b>3640</b>
Breite	mm	1660
Höhe	mm	1500
Innenraumlänge	mm	1800
Innenraumbreite	mm	1380
Innenraumhöhe	mm	1265 (1195 mit Schiebedach)
Radstand	mm	2370
Spurweite vorne	mm	1440
Spurweite hinten	mm	1420
Laderaumvolumen	dm³	205 - 305 (600 umgeklappt Fensterhöhe; 950 Dachhöhe)
Bodenfreiheit	mm	135
Wendekreisdurchmesser	m	10,4
Sitzplätze	5	
Eigengewicht - Luna / Sol	kg	975 / 995
Gesamtgewicht - Luna / Sol	kg	<b>1410 / 1425</b>
Max. Achslast vorne	kg	755
Max. Achslast hinten	kg	755
Stützlast für Anhänger	kg	40
Anhängelast gebremst	kg	900
Anhängelast ungebremst	kg	400
Maximale Dachlast	kg	50 / 70
Tankinhalt	l	45
Höchstgeschwindigkeit	kmh <sup>-1</sup>	170
Beschl. von 0 auf 100kmh <sup>-1</sup>	s	12,9
Kraftstoffverbrauch nach 1999/100/EG	Terra & Luna / Sol	
Städtische Bedingungen	l/100km	<b>5,1 / 5,3</b>
außerstädtische Bedingungen	l/100km	3,8
Insgesamt	l/100km	<b>4,2 / 4,4</b>
CO <sub>2</sub>	g/km	<b>113 / 117</b>
Nova	<b>4 / 5</b>	

## Technische Daten Toyota Yaris 1,5 VVT-i

Handelsbezeichnung	YARIS 1,5 VVT-i TS 3-türig 5-Gang	YARIS 1,5 VVT-i TS 5-türig 5-Gang
--------------------	---	---

## Technische Daten TOYOTA YARIS

Hauptcode		111012	111013
Modellcode		NCP13L- AGMVKW(2J)	NCP13L- AHMVKW()
Produktionsstart		<b>Jänner 2003</b>	
Beginnende Fahrgestellnummer		JTDJT183500037514	JTDKT123000037529
TFAG - Interne Nummer		F0000715	
<b>Motor</b>			
Motorart		1NZ-FE	
Motorbauart		Benzinmotor, Reihen-4-Zylinder, 16 Ventile,	
Hubraum	cm <sup>3</sup>	1497	
Bohrung / Hub	mm	75,0 / 84,7	
Max. Leistung	kW/PS	<b>77 (105) bei 6000 U/min</b>	
Max. Drehmoment	Nm	<b>143 bei 4200 U/min</b>	
Gemischaubereitung		Elektronisch geregelte Kraftstoffeinspritzung	
Verdichtung / Oktanbedarf		10,5 / ROZ 95	
<b>Kraftübertragung</b>			
Kupplung		Mechanisch-hydraulisch betätigte Einscheibentrockenkupplung	
Getriebeart		Vollsynchronisiertes Schaltgetriebe	
Anzahl der Gänge		5-Gang (C56)	
1. Gang		3,166	
2. Gang		1,904	
3. Gang		1,392	
4. Gang		1,031	
5. Gang		0,815	
Antriebsart		Vorderrad	
Triebachsuntersetzung		4,312	
<b>Fahrgestell/Lenkung</b>			
Vorderachse		Einzelradaufhängung - McPhersonfederbeine, Querlenker, Stabilisator	
Hinterachse		Torsionslenker - Pendelachse mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisator und Panhardstab	
Bremssystem		Scheibenbremsen vorne und hinten, ABS mit elektronischer Bremskraftregelung	
Bereifung & Felgen		185/55 R 15 81 V auf LM-Felge 15 x 5 1/2 JJ / ET 45	
Lenkung		servounterstützte Zahnstangenlenkung	
<b>Masse &amp; Gewichte</b>			
Länge	mm	3660	
Breite	mm	1660	
Höhe	mm	1485	
Innenraumlänge	mm	1800	
Innenraumbreite	mm	1380	
Innenraumhöhe	mm	1265 (1195 mit Schiebedach)	
Radstand	mm	2370	
Spurweite vorne	mm	1445	
Spurweite hinten	mm	1420	
Laderaumvolumen	dm <sup>3</sup>	205 - 305 (600 umgeklappt Fensterhöhe; 950 Dachhöhe)	
Bodenfreiheit	mm	120	
Wendekreisdurchmesser	m	11,2	
Sitzplätze		5	
Eigengewicht	kg	970	980
Gesamtgewicht	kg	<b>1400</b>	<b>1410</b>
Max. Achslast vorne	kg	755	
Max. Achslast hinten	kg	755	
Stützlast für Anhänger	kg	40	
Anhängelast gebremst	kg	900	
Anhängelast ungebremst	kg	400	
Maximale Dachlast	kg	50	70
Tankinhalt	l	45	
Höchstgeschwindigkeit	kmh <sup>-1</sup>	190	
Beschl. von 0 auf 100kmh <sup>-1</sup>	s	9,0	
Kraftstoffverbrauch nach 1999/100/EG			
Städtische Bedingungen	l/100km	<b>8,7</b>	8,9
außerstädtische Bedingungen	l/100km	<b>5,7</b>	5,8
Insgesamt	l/100km	<b>6,8</b>	7,0
CO <sub>2</sub>	g/km	<b>162</b>	165
NoVA		8	8

### Technische Daten Toyota Yaris 1,3 VVT-i

Handelsbezeichnung	YARIS 1,3 VVT-i 3-türig 5-Gang	YARIS 1,3 VVT-i 5-türig 5-Gang	YARIS 1,3 VVT-i 3-türig Automatik	YARIS 1,3 VVT-i 5-türig Automatik
Modellcode	SCP12L- CGMRKW(1E)	SCP12L- CHMRKW(1E)	SCP12L-	SCP12L-
Luna			CGPGKW(2E)	CHPGKW(2E)
Sol	CGMGKW(2E)	CHMGKW(2E)		
Nationalcode	111006 111007	111009 111010	111008	111011
Produktionsstart	<b>Februar 2003</b>			
Beginnende Fahrgestellnummer	VNKJL18310A034370	VNKKL18380A034371	VNKJL18310A034 370	VNKKL18380A0343 71
Luna	---	F0000	---	---
Sol	F0000	F0000	F0000	F0000
<b>Motor</b>				
Motorart	2SZ-FE			

## Technische Daten TOYOTA YARIS

Motorbauart	Benzinmotor, Reihen-4-Zylinder, 16 Ventile, 2 obenliegende Nockenwellen, intelligente, variable Ventilsteuerung (VVT-i)		
Hubraum	cm <sup>3</sup>	1298	
Bohrung / Hub	mm	72,0 / 79,7	
Max. Leistung	kW/PS	64 (87) bei 6000 U/min	
Max. Drehmoment	Nm	122 bei 4200 U/min	
Gemischaubereitung	Elektronisch geregelte Kraftstoffeinspritzung		
Verdichtung / Oktanbedarf	10,0 / ROZ 95		
<b>Kraftübertragung</b>			
Kupplung	Einscheibentrockenkupplung		Hydrodynamischer Drehmomentwandler
Getriebeart	Vollsynchronisiertes Schaltgetriebe		Automatikgetriebe
Anzahl der Gänge	5-Gang (C154)		4-Gang (U441E)
Vorgelege	---		1,019
1. Gang	3,545		2,875
2. Gang	1,904		1,568
3. Gang	1,310		1,000
4. Gang	1,031		0,697
5. Gang	0,864		---
Antriebsart	Vorderrad		
Triebachsuntersetzung	3,722		4,052
<b>Fahrgestell/Lenkung</b>			
Vorderachse	Einzelradaufhängung - McPhersonfederbeine, Querlenker, Stabilisator		
Hinterachse	Torsionslenker - Pendelachse mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisator und Panhardstab		
Bremssystem	Luna: Scheibenbremsen vorne, Trommelbremsen hinten Sol: Scheibenbremsen vorne und hinten; alle ABS mit elektronischer Bremskraftregelung		
Bereifung & Felgen	175/65 R 14 82 T auf Stahlfelgen 14 x 5,5 J/ET45		
Lenkung	servounterstützte Zahnstangenlenkung		
<b>Masse &amp; Gewichte</b>			
Länge	mm	3640	
Breite	mm	1660	
Höhe	mm	1500	
Innenraumlänge	mm	1800	
Innenraumbreite	mm	1380	
Innenraumhöhe	mm	1265 (1195 mit Schiebedach)	
Spurweite vorne	mm	1440	
Spurweite hinten	mm	1420	
Radstand	mm	2370	
Laderaumvolumen	dm <sup>3</sup>	205 - 305 (600 umgeklappt Fensterhöhe; 950 Dachhöhe)	
Bodenfreiheit	mm	135	
Wendekreisdurchmesser	m	10,4	
Sitzplätze	5		
Eigengewicht - Luna	kg	930	940
Eigengewicht - Sol	kg	970	980
Gesamtgewicht	kg	1385	1395
Max. Achslast vorne	kg	755	
Max. Achslast hinten	kg	755	
Stützlast für Anhänger	kg	40	
Anhängelast gebremst	kg	900	
Anhängelast ungebremst	kg	400	
Maximale Dachlast	kg	70	
Tankinhalt	l	45	
Höchstgeschwindigkeit	kmh <sup>-1</sup>	175	165
Beschl. von 0 auf 100kmh <sup>-1</sup>	s	12,1	13,1
<b>Kraftstoffverbrauch</b> nach 1999/100/EG			
		<b>Luna / Sol</b>	
Städtische Bedingungen	l/100km	6,8 / 7,2	
außerstädtische Bedingungen	l/100km	4,9 / 5,0	
Insgesamt	l/100km	5,6 / 5,8	
CO <sub>2</sub>	g/km	133 / 138	
NoVA	%	5 / 6	

### Technische Daten Toyota Yaris 1,0 VVT-i

Handelsbezeichnung	YARIS 1,0 VVT-i 3-türig 5-Gang	YARIS 1,0 VVT-i 5-türig 5-Gang	YARIS 1,0 VVT-i 3-türig 5-Gang MMT	YARIS 1,0 VVT-i 5-türig 5-Gang MMT
Modellcode	SCP10L- CGMRKW(1E)	SCP10L- CHMRKW(1E)	SCP10L- CGGRKW(1E)	SCP10L- CHGRKW(1E)
Terra & Luna	CGMGKW(2E)	CHMGKW(2E)	CGGGKW(2E)	CHGGKW(2E)
Nationalcode	89590 89591 89593	89595 89596 89598	89592 89594	89597 89599
Produktionsstart	<b>Februar 2003</b>			
Beginnende Fahrgestellnummer	VNKJV123X 0A186311	VNKKV1833 0A186310	VNKJV123X 0A186311	VNKKV1833 0A186310
Terra & Luna	F0000699	F0000683		F0000707
Sol	F0000691	F0000684		F0000708
<b>Motor</b>				
Motorart	1SZ-FE			
Motorbauart	Benzinmotor, Reihen-4-Zylinder, 16 Ventile, 2 obenliegende Nockenwellen, intelligente, variable			
Hubraum	cm <sup>3</sup>	998		
Bohrung / Hub	mm	69,0 / 66,7		

## Technische Daten TOYOTA YARIS

Max. Leistung	kW/PS	<b>48 (65)</b> bei 6000 U/min			
Max. Drehmoment	Nm	90 bei 4100 U/min			
Gemischaubereitung		Elektronisch geregelte Kraftstoffeinspritzung			
Verdichtung / Oktanbedarf		10,0 / ROZ 95			
<b>Kraftübertragung</b>					
Kupplung		Einscheibentrockenkupplung			
Getriebeart		mechanisch		Multi Mode Transmission	
Anzahl der Gänge		5-Gang (C551)		5-Gang (C551A)	
1. Gang		3,545			
2. Gang		1,913			
3. Gang		1,310			
4. Gang		1,027			
5. Gang		0,850			
Antriebsart		Vorderrad			
Triebachsuntersetzung		4,294			
<b>Fahrgestell/Lenkung</b>					
Vorderachse		Einzelradaufhängung - McPhersonfederbeine, Querlenker, Stabilisator			
Hinterachse		Torsionslenker - Pendelachse mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisator und Panhardstab			
Bremssystem		Terra und Luna: Scheibenbremsen vorne, Trommelbremsen hinten			
Bereifung & Felgen		Terra 155/80 R 13 auf Stahlfelgen 13 x 5 J Luna & Sol: 175/65 R 14 82 T auf Stahlfelgen 14 x 5,5 J/ET45			
Lenkung		Zahnstangenlenkung servounterstützt			
<b>Masse &amp; Gewichte</b>					
Länge	mm	<b>3640</b>			
Breite	mm	1660			
Höhe	mm	1500			
Innenraumlänge	mm	1800			
Innenraumbreite	mm	1380			
Innenraumhöhe	mm	1265 (1195 mit Schiebedach)			
Radstand	mm	2370			
Spurweite vorne	mm	1440			
Spurweite hinten	mm	1420			
Laderaumvolumen	dm <sup>3</sup>	205 - 305 (600 umgeklappt Fensterhöhe; 950 Dachhöhe)			
Bodenfreiheit	mm	135			
Wendekreisdurchmesser	m	10,4			
Sitzplätze		5			
Eigengewicht - Terra & Luna		<b>880-965</b>	<b>890-910</b>	<b>885-970</b>	<b>895-980</b>
Eigengewicht - Sol	kg	<b>900-965</b>	<b>910-975</b>	<b>905-970</b>	<b>915-980</b>
Gesamtgewicht	kg	<b>1370</b>			<b>1375</b>
Max. Achslast vorne	kg	755			
Max. Achslast hinten	kg	755			
Stützlast für Anhänger	kg	40			
Anhängelast gebremst	kg	650			
Anhängelast ungebremst	kg	400			
Maximale Dachlast	kg	50	70	50	70
Tankinhalt	l	45			
Höchstgeschwindigkeit	kmh <sup>-1</sup>	155			
Beschl. von 0 auf 100kmh <sup>-1</sup>	s	13,6		15,8	
<b>Kraftstoffverbrauch nach 1999/100/EG</b>					
Städtische Bedingungen	l/100km	<b>6,8</b>	<b>6,8</b>	<b>6,4</b>	<b>6,4</b>
außerstädtische Bedingungen	l/100km	<b>4,9</b>	<b>4,9</b>	<b>4,9</b>	<b>4,9</b>
Insgesamt	l/100km	<b>5,6</b>	<b>5,6</b>	<b>5,4</b>	<b>5,4</b>
CO <sub>2</sub>	g/km	<b>134</b>	<b>134</b>	<b>129</b>	<b>129</b>
NoVA		5	5	5	5