

Hyundai i10

1.0

5MT

Moottori		
Tyyppi		Bensiini, rivimoottori, DOHC
Sylinteriluku		R3
Iskutilavuus	cm ³	998
Sylinterihalkaisija	mm	71,00
Iskunpituus	mm	84,00
Puristussuhde		10.5:1
Venttilien lukumäärä		12
Suurin teho	kW (hv) / k/min	48,5 (66,0) / 5 500
Suurin vääntö	Nm / k/min	95,2 / 3 500
Polttoainejärjestelmä		MPI

Suorituskyky		
Huippunopeus	km/h	156
Kiihtyvyys 0 - 100 km / h	s	14,7

Polttoaineen kulutus ja päästöt		
Kaupunki	l / 100 km	6,0
Maantie	l / 100 km	4,0
Yhdistetty	l / 100 km	4,7
CO ₂ -päästö	g / km	108

Voimansiirto		
Tyyppi		Etuveto
Kytkin		Kuiva, yksilevyinen hydraulinen kytkin
Vaihteisto		5-nopeuksinen käsivalintainen vaihteisto
Välityssuhteet		
1. vaihde		3,727
2. vaihde		2,056
3. vaihde		1,269
4. vaihde		0,906
5. vaihde		0,774
Peruutusvaihde		3,636
Vetopyörästö		4,438

Alusta		
Jarrut	Edessä Takana	Jäähdytetyt levyjarrut Φ 252 mm Levyjarrut Φ 234 mm
Seisontajarru		Vaikuttaa takapyöriin
Jousitus	Edessä Takana	McPherson-joustintuet, kaasuiskeinvaimentimet Yhdystukiakselisto, kaasuiskeinvaimentimet
Ohjaus		Sähköisesti tehostettu hammastanko-ohjaus
Vannekoko		5,5J x 14
Rengaskoko		175/65R14

Mitat		
Pituus	mm	3 665
Leveys	mm	1 660
Korkeus	mm	1 500
Akseliväli	mm	2 385
Raideleveys	edessä, mm takana, mm	1 467 1 480
Maavara	mm	149
Kääntösäde	m	4,8

Massat ja tilavuudet		
Omamassa (min - max)*	kg	1 008 - 1 083
Kokonaismassa	kg	1 420
Perävaunumassa, jarruton	kg	-
Preävaunumassa, jarrullinen	kg	-
Kattokuorma	kg	60
Polttoainesäiliön tilavuus	l	40
Tavaratilan tilavuus takaistuvin normaaliasennossa	l	252
Tavaratilan tilavuus takaistuvin alas taitettuna	l	1 046

* Luvut ovat EC direktiivin mukainen (Whole Vehicle type Approval) vaihteluväli moottori- ja vaihteistoyhdistelmän ajoneuvolle. Omamassa riippuu auton varustetasosta ja tehdaslisävarusteista.