



HILUX MY16

Scheda Tecnica

	2.4 D-4D 4x2 Chassis & Cab	2.4 D-4D 4x2 Pick-Up
CONSUMI		
Consumo urbano l/100km	8,6	7,9
Consumo extraurbano l/100km	7,6	6,1
Consumo combinato l/100km	8	6,8
MOTORE		
Tipo	2GD-FTV	2GD-FTV
Alimentazione	Common Rail	Common Rail
Cilindrata (cc)	2393	2393
Alesaggio x corsa (mm)	92,0 x 90	92,0 x 90
Rapporto di compressione	15,6:1	15,6:1
N° cilindri/disposizione	4 in linea	4 in linea
N° valvole/distribuzione	16 - DOHC	16 - DOHC
Potenza max (kW [CV] @ giri/min)	110(150)@3400	110(150)@3400
Coppia max (Nm @ giri/min)	400@ 1600 - 2000	400@ 1600 - 2000
Potenza fiscale (CVF)	23	23
TRASMISSIONE		
Frizione	Monodisco a secco	Monodisco a secco
Cambio	6 marce + RM	6 marce + RM
Trazione	Posteriore	Posteriore
Differenziale posteriore	Non bloccabile	Non bloccabile
FRENI		
Anteriori	A disco autoventilati	A disco autoventilati
Posteriori	A tamburo	A tamburo
Sicurezza Attiva	ABS + BA + EBD + VSC + HAC+ TSC+ A-TRC	ABS + BA + EBD + VSC + HAC+ TSC+ A-TRC
STERZO		
Servosterzo	Idrraulico	Idrraulico
Scatola guida	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera
Raggio di sterzata marciapiede/muro (m)	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7
RUOTE E PNEUMATICI		
Versioni HILUX	225/70R17 in acciaio	225/70R17 in acciaio
Versioni LOUNGE		
SOSPENSIONI		
Anteriori	Doppio Br. Oscill.	Doppio Br. Oscill.
Posteriori	Molle a balestra	Molle a balestra
DIMENSIONI E PESI		
Lunghezza (mm)	-	5,335
Larghezza (mm)	-	1,800
Altezza (mm)	1,795	1,795
Passo (mm)	3,085	3,085
Carreggiata ant. (mm)	1,500	1,500
Carreggiata post. (mm)	1,510	1,510
Angolo di attacco (gradi)	30	30
Angolo di uscita (gradi)	25	25
Angolo di rampa (gradi)	27	26
Altezza minima da terra (tra gli assi) (mm)	285	277
Altezza minima da terra (asse post.) (mm)	219	215
Profondità di guado (mm)*	700	700
Capacità serbatoio carb. (L)	80	80
Massa complessiva (kg)	2,950	2,950
Massa a vuoto(kg)	-	1,870
Portata utile (kg)	-	1,005
Massa rimorchiabile con freni (kg)	2,800	2,800
Numero posti	2	2
DIMENSIONI VANO DI CARICO		
Lunghezza (mm)	-	2,315
Larghezza (mm)	-	1,575
Altezza (mm)	-	480
PRESTAZIONI		
Velocità max (km/h)	170	170
Accelerazione 0-100 km/h (s)	13,2	13,2
EMISSIONI		
Livello Emissioni	Euro 6	Euro 6
CO ₂ - g/Km	211	178
Omologazione	N1	N1

* Dato rilevato in condizioni di test. Tale valore potrebbe non essere replicabile in condizioni reali di utilizzo

Nota: Toyota Motor Italia si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche riportate in base allo sviluppo del prodotto

Alcuni dati sono ancora in fase di omologazione



HILUX MY16

Scheda Tecnica

	2.4 D-4D 4x4 Chassis & Cab	2.4 D-4D 4x4 Pick-Up	2.4 D-4D 4x4 Extra Cab	2.4 D-4D 4x4 Double Cab M/T (A/T)
CONSUMI				
Consumo urbano l/100km	8,6	8,3	8,2	8,2 (9,5)
Consumo extraurbano l/100km	7,6	6,4	6,3	6,3 (6,7)
Consumo combinato l/100km	8	7,1	7	6,7 (7,8)
MOTORE				
Tipo	2GD-FTV	2GD-FTV	2GD-FTV	2GD-FTV
Alimentazione	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Cilindrata (cc)	2393	2393	2393	2393
Alesaggio x corsa (mm)	92,0 x 90	92,0 x 90	92,0 x 90	92,0 x 90
Rapporto di compressione	15,6:1	15,6:1	15,6:1	15,6:1
N° cilindri/disposizione	4 in linea	4 in linea	4 in linea	4 in linea
N° valvole/distribuzione	16 - DOHC	16 - DOHC	16 - DOHC	16 - DOHC
Potenza max (kW [CV] @ giri/min)	110(150)@3400	110(150)@3400	110(150)@3400	110(150)@3400
Coppia max (Nm @ giri/min)	400@1600 - 2000	400@1600 - 2000	400@1600 - 2000	400@1600 - 2000
Potenza fiscale (CVF)	23	23	23	23
TRASMISSIONE				
Frizione	Monodisco a secco	Monodisco a secco	Monodisco a secco	Monodisco a secco
Cambio	6 marce + RM	6 marce + RM	6 marce + RM	6 marce + RM
Trazione	Post. + Ant. Inseribile	Post. + Ant. Inseribile	Post. + Ant. Inseribile	Post. + Ant. Inseribile
Differenziale posteriore	Bloccabile	Bloccabile	Bloccabile	Bloccabile
FRENI				
Anteriori	A disco autoventilati	A disco autoventilati	A disco autoventilati	A disco autoventilati
Posteriori	A tamburo	A tamburo	A tamburo	A tamburo
Sicurezza Attiva	ABS + BA + EBD + VSC + HAC+ TSC+ A-TRC	ABS + BA + EBD + VSC + HAC+ TSC+ A-TRC	ABS + BA + EBD + VSC + HAC+ TSC+ A-TRC	ABS + BA + EBD + VSC + HAC+ TSC+ A-TRC + DAC ⁽¹⁾ + TSS ⁽¹⁾
STERZO				
Servosterzo	Idraulico	Idraulico	Idraulico	Idraulico
Scatola guida	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera	Pignone e cremagliera
Raggio di sterzata marciapiede/muro (m)	6,3 - 6,7	6,3 - 6,7	6,4 - 6,7	6,4 - 6,7
RUOTE E PNEUMATICI				
Versioni COMFORT	225/70R17 in acciaio	225/70R17 in acciaio	265/65R17 in acciaio	265/65R17 in acciaio
Versioni LOUNGE			265/65R17 in lega	265/65R17 in lega
Versioni EXECUTIVE - Invincibile50th - EXECUTIVE+				265/60R18 in lega
SOSPENSIONI				
Anteriori	Doppio Br. Oscill.	Doppio Br. Oscill.	Doppio Br. Oscill.	Doppio Br. Oscill.
Posteriori	Molle a balestra	Molle a balestra	Molle a balestra	Molle a balestra
DIMENSIONI E PESI				
Lunghezza (mm)	-	5.330	5.330	5.330
Larghezza (mm)	-	1.800	1.855	1.855
Altezza (mm)	1.795	1.795	1.810	1.815
Passo (mm)	3.085	3.085	3.085	3.085
Carreggiata ant. (mm)	1.500	1.500	1.540	1.540
Carreggiata post. (mm)	1.510	1.510	1.550	1.550
Angolo di attacco (gradi)	30	30	31	31
Angolo di uscita (gradi)	25	25	26	26
Angolo di rampa (gradi)	27	26	27	25
Altezza minima da terra (tra gli assi) (mm)	285	277	289	293
Altezza minima da terra (asse post.) (mm)	219	215	228	227
Profondità di quado (mm)*	700	700	700	700
Capacità serbatoio carb. (L)	80	80	80	80
Massa complessiva (kg)	3.080	3.080	3.150	3.210
Massa a vuoto(kg)	-	1.975	2050 ⁽²⁾ - 2055	2075 ⁽²⁾ - 2095 - 2100 ⁽¹⁾
Portata utile (kg)	-	1.030	1025 ⁽²⁾ - 1020	1060 ⁽²⁾ - 1040 - 1035 ⁽¹⁾
Massa rimorchiabile con freni (kg)	3.200	3.200	3.200	3.200
Numero posti	2	2	4	5
DIMENSIONI VANO DI CARICO				
Lunghezza (mm)	-	2.315	1.846	1.525
Larghezza (mm)	-	1.575	1.540	1.540
Altezza (mm)	-	480	480	480
PRESTAZIONI				
Velocità max (km/h)	170	170	170	170
Accelerazione 0-100 km/h (s)	13,2	13,2	13,2	13,2 (12,8)
EMISSIONI				
Livello Emissioni	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6
CO ₂ - g/Km	211	187	185	185 (204)
Omologazione				
	N1	N1	N1	N1

⁽¹⁾ solo su Executive

⁽²⁾ solo su Comfort

⁽³⁾ solo su Executive+

* Dato rilevato in condizioni di test. Tale valore potrebbe non essere replicabile in condizioni reali di utilizzo

Nota: Toyota Motor Italia si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche riportate in base allo sviluppo del prodotto

Alcuni dati sono ancora in fase di omologazione