

NISSAN 370Z Nismo

MODELLO			
Carrozzeria			Coupé 3 porte
Posti			2
MOTORE			
Modello motore			VQ37VHR
N. di cilindri, configurazione			V6, 60°
Valvole per cilindro			4
Camme			DOHC con sistema di variazione continua dell'alzata delle valvole VVEL (Variable Valve Event and Lift)
Cilindrata	cc		3696
Alesaggio x corsa	mm		95,5 x 86,0
Potenza max. 1)	CV (kW)/giri min		344 (253)/7040
Coppia max. 1)	Nm/giri min		371/5200
Rapporto di compressione			11:1
Carburante			Benzina senza piombo RON 98
Sistema di iniezione			Elettronico, iniezione diretta
Alimentazione			Iniezione multi-point
Livello di certificazione emissioni			Euro 5
Controllo emissioni			Sistema di ritorno a circuito chiuso con catalizzatore a 3 vie
TRASMISSIONE			
Configurazione			Motore anteriore, trazione posteriore
Trasmissione			Manuale a 6 marce
Rapporti al cambio 1ª			3,7949
2ª			2,3248
3ª			1,6246
4ª			1,2718
5ª			1,0000
6ª			0,7949
7ª			-
Retro			3,4462
Rapporto riduzione finale			3,6923
Differenziale a slittamento limitato			Viscoso (VLSD)
TELAIO			
Sospensioni ant.			A doppia traversa con componenti in alluminio
Sospensioni post.			Multi-link indipendenti con componenti in alluminio e acciaio
Sistema di sterzo			Pignone e cremagliera, servoassistito
Giri sterzo – da fine corsa a fine corsa			2,7 (ruote 19")
Impianto frenante			Dischi ventilati con pinze opposte in fusione di alluminio (4 pistoncini ant. e 2 pistoncini post.)
Diametro e spessore freni anteriori	Ø		355 x 32
Diametro e spessore freni posteriori	Ø		350 x 20
Cerchi e pneumatici			Cerchi da 19"
Cerchi da 18" in fusione di alluminio			225/50 R18 (ant.), 245/45 R18 (post.) / 18"x8" (ant.), 18"x9" (post.)
Cerchi RAYS da 19" in alluminio forgiato			245/40 R19 (ant.), 285/35 R19 (post.) / 19"x9,5" (ant.), 19"x10,5" (post.)
PESI E DIMENSIONI			
Peso in ordine di marcia min./max. 2)	kg		1535/1535
Distribuzione del peso (ant. / post.)	%		53/47
Massa complessiva	kg		1800
Peso max. sull'assale ant.	kg		940
Peso max. sull'assale post.	kg		940
Lunghezza	mm		4410
Larghezza	mm		1870
Altezza	mm		1315
Passo	mm		2550
Sbalzo ant.	mm		930
Sbalzo post.	mm		930
Carreggiata ant. (offset)	mm		1555
Carreggiata post. (offset)	mm		1580
Diametro min. di sterzata (tra muri)	mm		11.000 (cerchi da 19")
Coefficiente aerodinamico (Cd)			0,32
Altezza min. da terra	mm		115
Angolo di attacco	gradi		11,0 (cerchi da 19")
Angolo di uscita	gradi		19,0
Vano bagagli – lunghezza max.	mm		904
- larghezza min. / max.	mm		524 / 1357
- altezza min. / max.	mm		249 / 498
Capacità di carico (VDA)	l		235
Capacità serbatoio	l		72
PRESTAZIONI			
Consumi 3)			
Ciclo urbano	l/100 km		TBC
Extraurbano	l/100 km		TBC
Combinato	l/100 km		TBC
Emissioni CO ₂	g/km		TBC
Rumorosità			
In marcia	dB(A)		TBC
A veicolo fermo	dB(A)		TBC
Velocità max.	km/h		250
Accelerazione 0-100 km/h	s		5,2

1) In conformità alla Direttiva 1999/99/CE.

2) Valori secondo la Direttiva CE. Il peso in ordine di marcia si intende senza conducente e con liquido refrigerante, oli, carburante, ruota di scorta e attrezzi. Il carico utile diminuisce a seconda della dotazione opzionale e/o degli accessori installati.

3) In conformità alla Direttiva 1999/100/CE. (Dotazione opzionale, manutenzione, stile di guida e condizioni stradali e meteorologiche possono incidere sui risultati ufficiali.)