

CARATTERISTICHE TECNICHE

IS 220d MY11

DIMENSIONI e PESI			
Lunghezza (mm)	4585		
Larghezza (mm)	1800		
Altezza (mm)	1440		
Passo (mm)	2730		
CX	0,27		
Capacità bagagliaio (l)	398		
Capacità serbatoio carburante (l)	65		
Numero posti	5		
Massa a vuoto (kg)	1595		
Massa complessiva (kg)	2075		
Massa rimorchiabile (kg)	1500		
MOTORE			
Testata / Monoblocco	Alluminio / Alluminio		
Cilindrata (cc)	2231		
N. cilindri e disposizione	4 in linea		
Numero di valvole	16		
Alimentazione	Common Rail con Turbina a geometria variabile		
Distribuzione	DOHC		
Potenza max. kW(CV)@giri/min.	130 (177) @ 3600		
Coppia max. Nm@giri/min.	400 @ 2000-2600		
Rapporto di compressione	15,8:1		
Potenza fiscale CV	21		
TRASMISSIONE			
Trazione	Posteriore - Antislittamento a controllo elettronico TRC - Controllo della stabilità VSC, e VDIM		
Cambio	6 rapporti manuale		
PRESTAZIONI e CONSUMI			
Velocità massima (Km/h)	220		
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)	8,9		
Ciclo urbano (l/100km)	6,8		
Ciclo extra urbano (l/100km)	4,7		
Ciclo combinato (l/100km)	5,5		
Emissioni CO ₂ (g/Km)	144		
Direttiva emissioni inquinanti	EURO V		
CORPO VETTURA			
Sterzo			
Servosterzo	Elettrico, ad irrigidimento progressivo in funzione della velocità		
Raggio minimo di sterzata (m)	5,1		
Sospensioni			
Anteriori	A doppio braccio oscillante		
Posteriori	Multilink a 5 bracci		
Impianto Frenante			
Anteriori (mm)	Dischi Ventilati (296mm)		
Posteriori (mm)	Dischi Pieni (291mm)		
Sistema frenante	ABS elettronico a 4 sensori e 4 canali, con EBD, BRAKE ASSIST		
Ruote			
	Base	Executive - Luxury	F-Sport
Cerchi in lega	16"	17"	18"
Pneumatici anteriori	205/55 R16	225/45 R17	225/40 R18
Pneumatici posteriori	205/55 R16	245/45 R17	255/40 R18