

FORD C-MAX E C-MAX⁷ – ECOBOOST 1.0 - SPECIFICHE

		EcoBoost 1.0 (100, 125cv)	
Tipo		Benzina, tre cilindri in linea, iniezione diretta, TiVCT, trasversale	
Cilindrata	cm ³	999	
Alesaggio	mm	71.9	
Corsa	mm	82.0	
Rapporto di compressione		10.0:1	
Potenza max.	Cv (k W)	100 (73.5)	125 (92)
	giri	6000	6000
Coppia max.	Nm	170	170 (fino a 200 con overboost)
	giri	1400-4000	1400-4500
Distribuzione		DOHC con 4 valvole per cilindro, doppio albero a camme a fasatura variabile e indipendente	
Cilindri		3 in linea	
Testata		Alluminio	
Basamento		Ghisa	
Distribuzione		Cinghia a bagno d'olio a basso attrito di nuova generazione, con tendicinghia dinamico	
Albero a gomiti		Ghisa, 6 contrappesi, 4 cuscinetti principali	
Elettronica motore		Bosch MED17, con interfaccia CAN-Bus e verifica e controllo individuale del battito in testa	
Iniezione carburante		Iniezione diretta ad alta pressione con iniettori a 6 fori	
Controllo emissioni		Catalizzatore a tre vie "close coupled" con sensore dell'ossigeno riscaldato e sensore di verifica della catalizzazione a valle del catalizzatore	
Livello emissioni		Euro 5	
Turbocompressore		Turbo Continental a bassa inerzia	
Lubrificazione motore		Pompa olio a regime variabile controllata elettronicamente, per una maggiore economia dei consumi di carburante	
Capacità del sistema di lubrificazione (con filtro)	litri	4.1	
Sistema di raffreddamento		Impianto a doppio circuito con due termostati	
Trasmissione		Durashift 6-marce (B6) manuale	
Rapporti delle marce			
		6 ^a	0.690
		5 ^a	0.821
		4 ^a	1.032
		3 ^a	1.357
		2 ^a	2.048
		1 ^a	3.727
		Retro	3.82
		Rid.	
		finale	4.267

PRESTAZIONI E CONSUMI

Motore	Potenza (Cv)	CO ₂ (g/km)	Consumi carburante l/100 km			Prestazioni		
			Urbano	Extra urbano	Combinato	Velocità max (km/h)	0-100 km/h (sec)	50-100 km/h (sec)
C-MAX								
1.0 EcoBoost (6-marce)	100	117	6.3	4.5	5.1	174	12.6	12.7
1.0 EcoBoost (6-marce)	125	117	6.3	4.5	5.1	187	11.4	11.9
C-MAX⁷								
1.0 EcoBoost (6-marce)	100	119	6.4	4.6	5.2	172	13.6	13.4
1.0 EcoBoost (6-marce)	125	119	6.4	4.6	5.2	185	12.2	12.5

DIMENSIONI

	C-MAX	C-MAX7	C-MAX7 (conf. 5 posti)
Dimensioni (mm)			
Esterni			
Lunghezza totale	4380	4520	
Larghezza con/senza retrovisori	2067/1828	2067/1828	
Larghezza con i retrovisori chiusi	1858	1858	
Altezza massima (a veicolo scarico)	1626	1684 (1698 con portapacchi)	
Interasse	2648	2788	
Carreggiata min/max ant. (a seconda della dimensione pneumatici e offset del cerchio)	1544/1559	1544/1559	
Carreggiata min/max post. (a seconda della dimensione pneumatici e offset del cerchio)	1544/1549	1534/1549	
Interni			
Spazio per la testa (ant.)	1041	1038	
Spazio ant. massimo gambe (altezza media, sedile in posizione arretrata)	1083	1083	
Larghezza ad altezza spalle (ant.)	1422	1422	
Spazio per la testa (post.)	981	988	
Spazio per le gambe (post.)	916	864	
Larghezza ad altezza spalle, post.	1402	1427	
Spazio per la testa (terza fila di posti)			937
Spazio per le gambe (terza fila di posti)			784
Larghezza ad altezza spalle (terza fila di posti)			1190
Capacità di carico (litri)[‡]			
Modalità 7 posti, fino ad altezza cappelliera (con kit di riparazione forature)		92	
Modalità 7 posti, fino ad altezza cappelliera (con ruotino)		56	

Modalità 7 posti, al tetto (con kit di riparazione forature)		115	
Modalità 5 posti, ad fino ad altezza cappelliera (con ruotino e sedili posteriori arretrati)	432	439	520
Modalità 5 posti, ad fino ad altezza cappelliera (con kit forature e sedili posteriori arretrati)	471	475	600
Modalità 5 posti, al tetto (con ruotino e sedili posteriori arretrati)	627	719	800
Modalità 5 posti, al tetto (con kit forature e sedili posteriori arretrati)	666	755	880
Modalità 2 posti, al tetto (con ruotino, sedili anteriori arretrati al 95%, inclinati a 24 gradi)	1684 (seconda fila rimossa)	1706	1787
Modalità 2 posti, al tetto (con kit forature, sedili anteriori arretrati al 95%, inclinati a 24 gradi)	1723 (seconda fila rimossa)	1742 (seconda fila non rimovibile)	1867
Capacità serbatoio (litri)			
Benzina	55	60	

‡Misurazione effettuata in conformità alla norma ISO 3832. Le dimensioni potrebbero variare in base al modello e all'equipaggiamento del veicolo.

###

Informazioni su Ford Motor Company

Ford Motor Company, leader mondiale dell'industria automobilistica, con sede a Dearborn (nel Michigan), produce e distribuisce autoveicoli su sei continenti. Con circa 175.000 dipendenti e 65 stabilimenti in tutto il mondo, la società è presente, fra gli altri, con i marchi automobilistici Ford e Lincoln. La società offre servizi finanziari tramite Ford Motor Credit Company. Per ulteriori informazioni su Ford e i suoi prodotti, visitare il sito <http://www.ford.com>.

Ford Europa si occupa della produzione e della vendita di veicoli a marchio Ford, nonché della fornitura di servizi di manutenzione sui propri prodotti in 50 diversi mercati, potendo contare su circa 47.000 dipendenti, 69.000 includendo le joint-venture. Oltre a Ford Motor Credit Company, le attività di Ford Europa comprendono la Divisione assistenza clienti Ford e 24 stabilimenti di produzione, di cui 15 di proprietà o di joint venture consolidate e 9 di joint-venture non consolidate. Le prime auto Ford arrivarono in Europa nel 1903, nell'anno stesso della fondazione di Ford Motor Company, mentre la produzione europea ebbe inizio nel 1911.

Ufficio Stampa Ford Italia

Via A. Argoli, 54 00143 Roma +39.06.51855623/625/635 newsford@ford.com www.ford.it

Responsabile Ufficio Stampa: Andrea Del Campo +39.335.8101258 adelcamp@ford.com