

## FORD FOCUS – ECOBOOST 1.0 - SPECIFICHE

		<b>EcoBoost 1.0 (100, 125cv)</b>	
Tipo		Benzina, tre cilindri in linea, iniezione diretta, TiVCT, trasversale	
Cilindrata	cm <sup>3</sup>	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 5-marce (iB5) manuale	Durashift 6-marce (B6) manuale
Rapporti delle marce			
		5 <sup>a</sup> 0.756	6 <sup>a</sup> 0.690
		4 <sup>a</sup> 0.951	5 <sup>a</sup> 0.821
		3 <sup>a</sup> 1.281	4 <sup>a</sup> 1.032
		2 <sup>a</sup> 1.926	3 <sup>a</sup> 1.357
		1 <sup>a</sup> 3.582	2 <sup>a</sup> 2.048
		Retro 3.62	1 <sup>a</sup> 3.727
		Rid.	Retro 3.82
		finale 4.25	Rid.
			finale 4.07

## PRESTAZIONI E CONSUMI

Motore	Potenza (Cv)	CO <sub>2</sub> (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)
<b>Focus 5-porte</b>								
1.0 EcoBoost (5-marce)	100	109	5.9	4.1	4.8	185	12.5	13.2
1.0 EcoBoost (6-marce)	125	114	6.3	4.2	5.0	193	11.3	10.8
<b>Focus Wagon</b>								
1.0 EcoBoost (5-marce)	100	112	6.0	4.2	4.9	185	12.7	13.4
1.0 EcoBoost (6-marce)	125	117	6.4	4.4	5.1	193	11.5	11.0

## DIMENSIONI

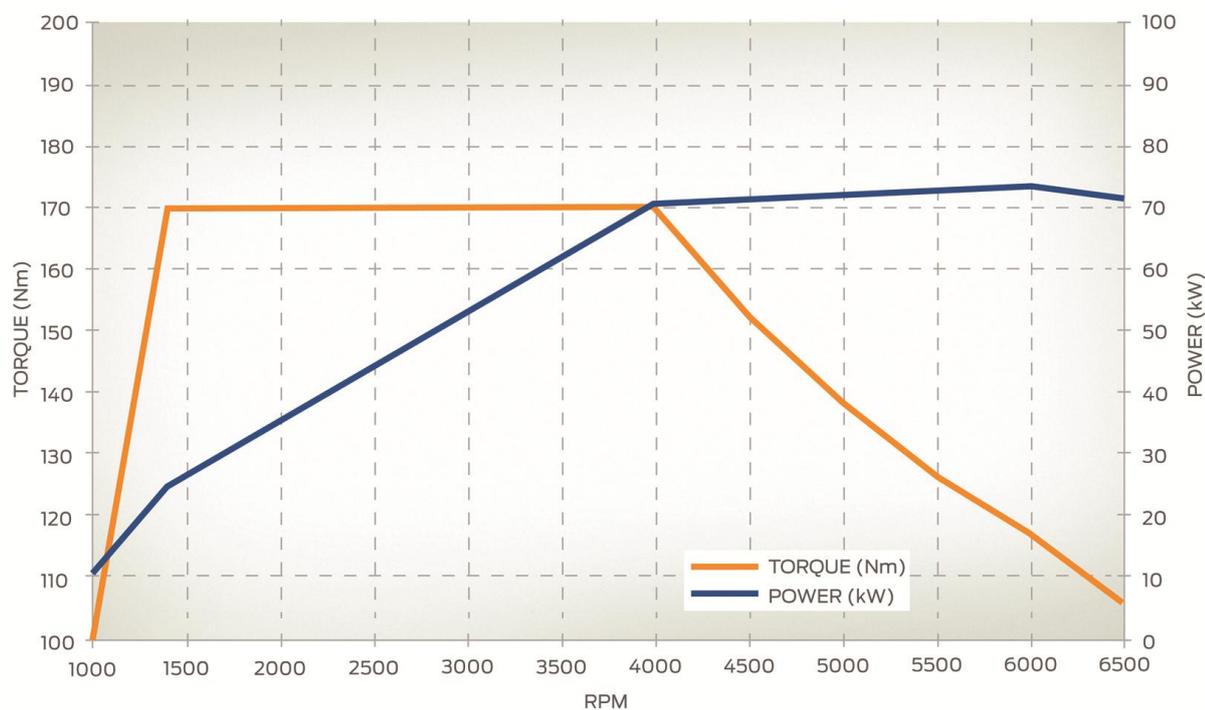
	5-porte	Wagon
<b>Dimensioni (mm)</b>		
<b>Esterni</b>		
Lunghezza totale	4358	4556
Larghezza con/senza retrovisori	2010/1823	2010/1823
Larghezza con i retrovisori chiusi	1858	1858
Altezza massima (a veicolo scarico)	1484	1505
Interasse	2648	2648
Carreggiata min/max ant. (a seconda della dimensione pneumatici e offset del cerchio)	1544/1559	1544/1559
Carreggiata min/max post. (a seconda della dimensione pneumatici e offset del cerchio)	1534/1549	1534/1549
<b>Interni</b>		
Spazio per la testa (ant. con/senza tettuccio)	993/977	993
Spazio ant. massimo gambe (altezza media, sedile in posizione arretrata)	1094	1094
Larghezza altezza spalle, ant.	1411	1411
Spazio per la testa (post. con/senza tettuccio)	962/962	999
Spazio per le gambe, post.	849	849
Larghezza altezza, post.	1336	1336
<b>Capacità di carico (litri)<sup>‡</sup></b>		
Modalità 5 posti, fino ad altezza cappelliera (con ruota di scorta a dimensione piena)	277	Ruota a dimensione piena non disponibile
Modalità 5 posti, fino ad altezza cappelliera (con ruotino)	316	476
Modalità 5 posti, fino ad altezza cappelliera (con kit di riparazione forature)	363	490
Modalità 2 posti, fino ad altezza tetto (con ruota di scorta a dimensione piena)	1062	Ruota a dimensione

		piena non disponibile
Modalità 2 posti, fino ad altezza tetto (con ruotino)	1101	1502
Modalità 2 posti, fino ad altezza tetto (con kit di riparazione forature)	1148	1516
<b>Capacità serbatoio (litri)</b>		
Benzina	55	55

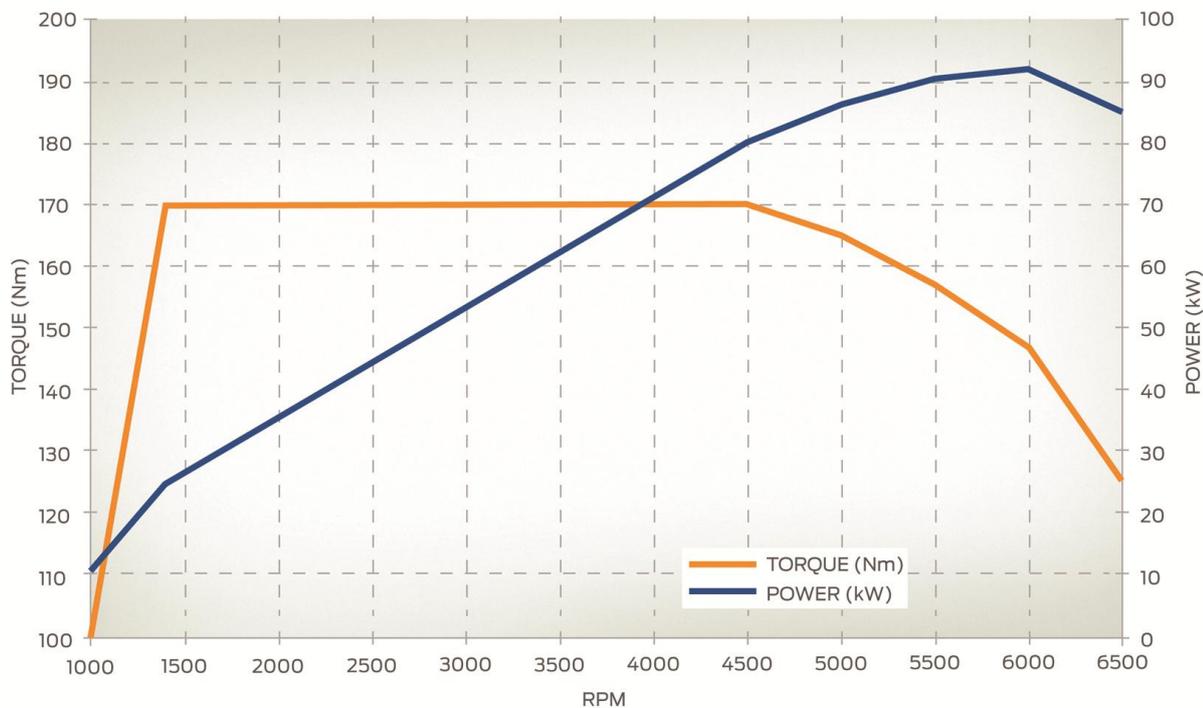
‡Misurazione effettuata in conformità alla norma ISO 3832. Le dimensioni potrebbero variare in base al modello e all'equipaggiamento del veicolo.

## GRAFICI POTENZA/COPPIA

### FOCUS 1.0 ECOBOOST 100CV



## FOCUS 1.0 ECOBOOST 125CV



###

### 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](mailto:newsford@ford.com) [www.ford.it](http://www.ford.it)

Responsabile Ufficio Stampa: Andrea Del Campo +39.335.8101258 [adelcamp@ford.com](mailto:adelcamp@ford.com)