

## FIAT PANDA PANDA

### SCHEDA TECNICA

<b>MOTORE (alimentazione a BENZINA-METANO)</b>	
N° cilindri, disposizione	4, in linea, trasv. anteriore
Diametro x corsa (mm)	70,8X78,86
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	1242
Rapporto di compressione	9,8
Potenza max: CV-CEE (kW-CEE) a giri/min	Metano:52 CV (38 kW ) @ 5000 rpm Benzina:60 CV (44 KW)@ 5000 rpm
Coppia max:kgm-CEE (Nm-CEE) a giri/min	Metano: 88 Nm(9 Kgm) @ 3000 rpm Benzina: 102 Nm(10,4 Kgm) @ 2500 rpm
Distribuzione (comando)	1ACT
	Comando diretto
Alimentazione	MPI elettronica sequenziale fasata (Benzina/Metano)
Accensione	elettronica ad anticipo statico, integrata con l'iniezione
<b>TRASMISSIONE</b>	
Trazione	anteriore
Frizione	Comando meccanico con bowden
Cambio: 1 <sup>a</sup>	3.909 (43/11)
2 <sup>a</sup>	2.158 (41/19)
3 <sup>a</sup>	1.480 (37/25)
4 <sup>a</sup>	1.121 (37/33)
5 <sup>a</sup>	0.897 (35/39)
RM	3.818 (42/11)
Rapporto di riduzione finale	3.867 (58/15)
<b>STERZO</b>	

Tipo	a cremagliera - con guida elettrica
Diametro di sterzata (m)	9,6
<b>FRENI ANTERIORI - D (disco) FRENI POSTERIORI- T (tamburo)</b>	
Anteriori: mm	D 240x20 autoventilanti
Posteriori: mm	T 203
<b>SOSPENSIONI</b>	
Anteriore	a ruote indipendenti tipo McPherson, con bracci oscillanti inferiori trasversali ancorati ad una traversa ausiliaria; barra stabilizzatrice collegata all'ammortizzatore
Posteriore	a ruote indipendenti con bracci longitudinali tirati vincolati su telaio specifico
<b>DIMENSIONI</b>	
Passo (mm)	2305
Carreggiata* ant./post. (mm)	1366 / 1358
Lunghezza/Larghezza/Altezza* (mm)	3538 / 1578 / 1576 (senza barre su tetto)
Capacità bagagliaio VDA (dm <sup>3</sup> )	190 / 840
<b>RUOTE</b>	
Pneumatici	165/70 R14
<b>IMPIANTO ELETTRICO (12V)</b>	
Capacità batteria (Ah)	40(no condizionatore) 50 (con condizionatore)
Alternatore: corrente max (A)	70
Alternatore con Climatizzatore: (A)	70
<b>PESI – RIFORNIMENTI</b>	
Peso in ordine di marcia DIN (kg)	1050
Capacità serbatoio combust. (litri)	Metano : 72 Benzina: 30

Portata compreso conducente	390
Peso max rimorchiabile	0
<b>PRESTAZIONI</b>	
Velocità massima (km/h)	Metano: 140 Benzina: 148
Accelerazione (sec.): 0 ÷ 100 km/h	Metano: 19 Benzina: 17
0 ÷ 1000 m	Metano: 40 Benzina: 38,5
<b>CONSUMI CEE (Metano Nm<sup>3</sup>/100km - Benzina l/100km)</b>	
Secondo direttiva CE 1999/100 urbano - extra-urbano - combinato	Metano: 8,1 ---- 5,4 ----- 6,4 Benzina: 7,9 ---- 5,2 ----- 6,2
CO2 ( g/Km)	Metano: 114 Benzina: 146