|  |  |
| --- | --- |
| **SCHEDA TECNICA** | **NUOVA MEGANE SPORTER E-TECH PLUG-IN HYBRID** |
| Carburante | Benzina + Elettrico plug-in |
| Norma antinquinamento | Euro6 D Full |
| Protocollo di omologazione | WLTP |
| Sistema di post-trattamento | Catalizzatore a tre vie + FAP |
| Tipo di motore | 4 cilindri, 16 valvole + E-MOTOR + HSG  4 cylindres, 16 soupapes |
| Cilindrata (cm3) | 1598  1333 |
| Alesaggio x corsa (mm) | 78 x 83,6 |
| Tipo di iniezione | Indiretta multipoint |
| Potenza combinata kW (cv) | 116 (158) |
| Potenza massima kW (cv) a regime (g/min) | ICE = 67 (91) a 5600 g/min E-MOTOR = 49 HSG = 25 |
| Coppia massima Nm a regime (g/min) | ICE = 144 a 3200 g/min E-MOTOR = 205 HSG = 50 |
| Regime per 90% coppia massima (g/min) | 2400 |
| Stop & Start e recupero energetico in frenata | Sì + B-Mode |
| Revisione / Cambio Olio | 2 anni / 30.000 km |
| Distribuzione | Catena |
| **TRASMISSIONE** |  |
| Tipo | Trasmissione multimode E-TECH da 15 combinazioni |
| **BATTERIA** |  |
| Tipo | Ioni di litio |
| Tensione (V) | 400 |
| Capacità (kWh) | 9,8 |
| **PNEUMATICI E BAGAGLIAIO** |  |
| Pneumatici di riferimento | 205/55/R16 205/50/R17 225/40R18 |
| Kit di gonfiaggio / ruota di scorta | Sì / No |
| Volume bagagliaio (dm3 VDA / litri digitalizzati) | 389 / 447 |
| **FRENI** |  |
| Anteriori: dischi ventilati Ø / spessore (mm) | 296 / 26 |
| Posteriori: dischi pieni Ø / spessore (mm) | 290 / 13 |
| **PERFORMANCE** |  |
| Velocità massima (km/h) | 183 |
| Da 0 a 100 km/h (sec) | 9,8 |
| 1.000 m D.A. (sec) | 31 |
| Ripresa da 80 a 120 km/h | 6,6 |
| **CONSUMI ED EMISSIONI (WLTP)** |  |
| CO2 (g/km) | 28 |
| Ciclo misto (I/100km) (combinato ponderato per PHEV) | 1,3 |
| Capacità serbatoio carburante (L) | 39 |
| Autonomia elettrica ciclo misto / urbano (km) | 50 / 65 |
| **STERZO** |  |
| Servosterzo | Elettrico ad assistenza variabile |
| Diametro di sterzata tra marciapiedi (m) | 11,3 |
| Numero di giri del volante, da battuta a battuta | 2,9 |
| Avantreno | Pseudo McPherson |
| Retrotreno | Multilink |
| **MASSE** |  |
| A vuoto in ordine di marcia (kg) | 1603 |
| Massa massima autorizzata con carico (kg) | 2131 |
| Massa totale circolante autorizzata (kg) | 2881 |
| Massa massima con rimorchio frenato (kg) | 750 |
| Massa massima con rimorchio non frenato (kg) | 750 |