

# NUOVA PRIUS PLUG-IN HYBRID

## Scheda Tecnica



ACTIVE	LOUNGE	LOUNGE+
2.0I PHEV	2.0I PHEV	2.0I PHEV

### DIMENSIONI

Lunghezza (mm)	4599	4599	4599
Larghezza (mm)	1782	1782	1782
Altezza (mm)	1420	1420	1420
Passo (mm)	2750	2750	2750
Raggio sterzata (m)	5,25	5,25	5,25
Capacità serbatoio carb. (l)	40	40	40
Sedili	5	5	5

### BAGAGLIAIO

Capacità bagagliaio (l)	284	284	284
Lunghezza bagagliaio (mm)	816	816	816

### PESI

Massa a vuoto (kg)	1545	1555	1555
Massa max ammissibile (kg)	1995	1995	1995

### MOTORE TERMICO

Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	1987	1987	1987
N. cilindri/disposizione	4 / in linea	4 / in linea	4 / in linea
N. valvole/Distribuzione	16-valvole DOHC	16-valvole DOHC	16-valvole DOHC
Potenza max. KW (CV) / rpm	111 (151) / 6000	111 (151) / 6000	111 (151) / 6000
Coppia max. (Nm / rpm)	190 / 4400	190 / 4400	190 / 4400
Alimentazione	fuel injection	fuel injection	fuel injection
Alesaggio x corsa (mm)	80.50	80.50	80.50
Rapporto di compressione (:1)	14.0:1	14.0:1	14.0:1
Normativa livello emissioni	EURO 6 AP	EURO 6 AP	EURO 6 AP
Potenza fiscale (CV fiscali)	20	20	20

### MOTORE ELETTRICO (Sincro no a magneti permanenti)

Potenza max kW (CV)	120 (163)	120 (163)	120 (163)
Coppia max (Nm)	208	208	208

### HYBRID SYNERGY DRIVE

Potenza max. kW (CV)	164 (223)	164 (223)	164 (223)
----------------------	-----------	-----------	-----------

### BATTERIE HV (Ioni di Litio)

Capacità (kWh)	13,6	13,6	13,6
On Board Charger (OBC) (kW)	3,3	3,3	3,3

### PRESTAZIONI

Velocità massima (km / h)	177	177	177
Accelerazione 0 - 100 km / h (sec.)	6,8	6,8	6,8

### EMISSIONI WLTP (ai sensi del Regolamento UE2017/1151)

Consumi Ciclo ponderato misto (km/l)	200	142,9	142,9
Consumi Ciclo ponderato misto (l/100km)	0,5	0,7	0,7
Emissioni CO2 Ciclo ponderato misto (g/km)	11	16	16
Emissioni NOx (g/km)	0,0036	0,0036	0,0036

### EMISSIONI ACUSTICHE

Livello sonoro a veicolo fermo dB(A)	70	70	70
Livello sonoro a veicolo in movimento dB(A)	65	65	65

### TRASMISSIONE

Trazione	Anteriore	Anteriore	Anteriore
Cambio	E-CVT	E-CVT	E-CVT

### SOSPENSIONI

Anteriori	MacPherson	MacPherson	MacPherson
Posteriori	A doppio braccio oscillante	A doppio braccio oscillante	A doppio braccio oscillante

### STERZO

Diametro di sterzata tra marciapiedi (m)	5,62	5,62	5,62
Servo sterzo	Elettrico	Elettrico	Elettrico

### RUOTE

Cerchi	17" lega	19" lega	19" lega
Pneumatici	195/60R17	195/50R19	195/50R19