



TOYOTA PRIUS HYBRIDE RECHARGEABLE

Caractéristiques techniques

MOTEUR THERMIQUE	PRIUS HYBRIDE RECHARGEABLE
TYPE	4 CYLINDRES EN LIGNE, 2.0 L HYBRID DYNAMIC FORCE
DISTRIBUTION	16 SOUPAPES DACT
ALIMENTATION	INJECTION D'ESSENCE
CYLINDREE (CM ³)	1 987
ALESAGE X COURSE (MM)	80,5 X 97,6
TAUX DE COMPRESSION (:1)	14,0
PUISSANCE MAXI (CH / KW @ TR/MN)	152 / 112 @ 6 000
COUPLE MOTEUR THERMIQUE SEUL (NM @ TR/MN)	190 @ 4 400-5 200

SYSTEME HYBRIDE RECHARGEABLE	
BATTERIE HYBRIDE	LITHIUM-ION
CAPCITE DE LA BATTERIE (kWh)	13,6
TYPE DU MOTEUR AVANT	MOTEUR SYNCHRONNE A AIMANT PERMANENT
PUISSANCE MAXI MOTEUR ELECTRIQUE (CH / KW)	163 / 120
COUPLE MAXI MOTEUR ELECTRIQUE (NM)	208
PUISSANCE CUMULEE (CH / KW)	220 / 164

TRANSMISSION	
TYPE	e-CVT
RAPPORT DE REDUCTION (:1)	3,605

PERFORMANCES	
VITESSE MAXI (KM/H)	177
ACC. 0-100 KM/H (SEC)	6,8

CONSOMMATION D'ENERGIE	17"	19"
CYCLE MIXTE WLTP (L/100 KM)	0,5	0,7
CYCLE MIXTE WLTP (Wh/KM)	114	125
CO ₂ / KM WLTP (G)	11	16
HOMOLOGATION	EURO 6 AP	
AUTONOMIE 100 % ELECTRIQUE (KM)	86	72
CAPACITE DU RESERVOIR (L)	40	

CHASSIS	17"	19"
SUSPENSION AVANT	MACPHERSON	
SUSPENSION ARRIERE	DOUBLE TRIANGLE	
DIRECTION	CREMAILLERE & PIGNON	
NOMBRE DE TOURS DE VOLANT, BUTEE A BUTEE	2,84	2,76
DIAMETRE DE BRAQUAGE ENTRE TROTTOIRS / ENTRE MURS (M)	5,3 / 5,6	5,4 / 5,75

FREINS		
AVANT (DIAMETRE EN MM)	DISQUES VENTILES (16")	
ARRIER (DIAMETRE EN MM)	DISQUES PLEINS (16")	
PNEUS	195/60R17	195/50R19

DIMENSIONS EXTERIEURES (MM)	17"	19"
LONGUEUR	4 599	
LARGEUR	1 782	
HAUTEUR	1 420	1 430
VOIE AVANT	1 563	
VOIE ARRIERE	1 579	1 580
EMPATTEMENT	2 750	
PORTE-A-FAUX AVANT	974	
PORTE-A-FAUX ARRIERE	875	
GARDE AU SOL	137	144

DIMENSIONS INTERIEURES (MM)	
LONGUEUR	1 838
LARGEUR	1 501
HAUTEUR	1 136 (1 125 avec toit panoramique)
VOLUME DU COFFRE (L VDA)	284

POIDS (KG)	
POIDS A VIDE MIN	1 545
MAX	1 605
POIDS EN CHARGE	1 995
CAPACITE DE REMORQUAGE REMORQUE FREINEE	0
REMORQUE NON FREINEE	0