CITROEN DS4

ΜΟΝΤΕΛΟ	DS4 VTi 120	DS4 THP 155	DS4 THP 200

Κιβώτιο Ταχυτήτων	Μηχανικό 5 σχέσεων	Ημί-αυτόματο 6 σχέσεων	Μηχανικό 6 σχέσεων
Κινητήρας			
Τύπος καυσίμου	Αμόλυβδη 95 RON	Αμόλυβδη 95 RON	Αμόλυβδη 95 RON
Προδιαγραφές ρύπων	Euro V	Euro V	Euro V
Αριθμός κυλίνδρων - βαλβίδων	4 - 16	4 - 16	4 - 16
Μεταβλητός χρονισμός βαλβίδων	Εισαγωγής - Εξαγωγής	Εισαγωγής	Εισαγωγής - Εξαγωγής
Μεταβλητό βύθισμα βαλβίδων	Εισαγωγής	-	Εισαγωγής
Διάμετρος / Διαδρομή mm	77 x 85.8	77 x 85.8	77 x 85.8
Χωρητικότητα cm^3	1598	1598	1598
Σχέση συμπίεσης	11 προς 1	10.5 προς 1	10.5 προς 1
Πίεση υπερπλήρωσης bar	-	0.8	1.2
Μέγιστη ισχύς / σ.α.λ. kW EEC	88 στις 6.000	115 στις 6.000	147 από τις 5.500 έως τις 6.800
Μέγιστη ισχύς / σ.α.λ. hp EEC	120 στις 6.000	156 στις 6.000	200 από τις 5.500 έως τις 6.800
Μέγιστη ροπή / σ.α.λ. Nm EEC	160 στις 4.250	240 από τις 1.400 έως τις 4.000	275 από τις 1.700 έως τις 4.500

Μετάδοση / Κιβώτιο ταχυτήτων					Ταχύτητα με 1.000 σ.α.λ.				
1η	kph	7.38	7.33	7.23	8.52	8.41	8.52	8.41	8.46
2α	kph	13.66	13.74	13.56	15.71	15.5	14.77	14.58	14.66
3η	kph	19.76	19.88	19.62	22.8	22.5	21.04	20.76	20.89
4η	kph	26.81	26.97	26.61	29.4	29.01	27.35	26.99	27.15
5η	kph	34.24	34.45	33.99	36.68	36.19	34.23	33.78	33.98
6η	kph	-	-	-	44.29	43.71	40.5	39.96	40.2
Όπισθεν	kph	7.65	7.7	7.59	9.12	9,00	9.12	9,00	9.05
Ελαστικά									
Διάσταση		215/60 R16	215/55 R17	225/45 R18	215/55 R17	225/45 R18	215/55 R17	225/45 R18	225/40 R19
Συνολική διάμετρος	mm	2025	2037	2010	2037	2010	2037	2010	2022
Σύστημα Διεύθυνσης									
Τύπος υποβοήθησης					Μεταβαλόμενη ηλεκτρουδραυλική				
Στροφές από άκρη σε άκρη					2.9				
Διάμετρος κύκλου στροφής	m				10.70 - 11.20				
Ανάρτηση									
Εμπρός					McPherson				
Πίσω					Ημιάκαμπτος άξονας				

ESP		Standard με smart traction control system		
Σύστημα Πέδησης				
Εμπρός	mm	Αεριζόμενοι δίσκοι 283x26	Αεριζόμενοι δίσκοι 302x26	Αεριζόμενοι δίσκοι 340x30
Πίσω	mm	Δίσκοι 249x9	Δίσκοι 268x12	Δίσκοι 290x12
Διαστάσεις / Όγκοι				
Μήκος	mm		4275	
Πλάτος χωρίς - με καθρέπτες	mm		1810 - 2052	
Ύψος	mm		1523	
Μεταξόνιο	mm		2612	
Εμπρός μετατρόχιο	mm		1531	
Πίσω μετατρόχιο	mm		1526	
Εμπρός πρόβολος	mm		924	
Πίσω πρόβολος	mm		739	
Όγκος χώρου αποσκευών (VDA) με - χωρίς ρεζέρβα	dm^3		359 - 385	
Βάρη				
Απόβαρο με - χωρίς οδηγό	kg	1205 - 1280	1284 - 1359	1316 - 1391
Μικτό βάρος	kg	1755	1795	1820
Ωφέλιμο φορτίο	kg	550 - 475	511 - 436	504 - 429
Χωρητικότητες				
Χωρητικότητα ρεζερβουάρ	litres		60	
Αεροδυναμική				
Cd		0.31	0.32	0.32
Επιδόσεις				
Τελική ταχύτητα	kph	193	214	235
Επιτάχυνση 0-100km/h	s	10.8	9.0	7.9
Επιτάχυνση 400m από στάση	s	17.3	16.3	15.8
Επιτάχυνση 1000m από στάση	s	32.2	29.9	27.9
Καταναλώσεις				
Πόλη	l/100 km	8.3	9,0	8.4
Εκτός πόλης	l/100 km	5,0	5.1	5.2
Μικτή	l/100 km	6.2	6.5	6.4
Εκπομπές CO_2	g/km	144	149	149