

Der neue Renault Arkana

Technische Daten

Technische Daten Renault Arkana TCe 140 EDC (103 kW / 140 PS)

Angebot in Deutschland (Stand März 2021)

Motor	
Bauart / Material Block / Kopf / Ventile pro Zylinder	Reihenvierzylinder, DOHC / Aluminium / Aluminium / 4
Hubraum (cm ³) / Bohrung x Hub (mm)	1.333 / 72,2 x 81,3
Verdichtung	10.5:1
Max. Leistung (kW/PS bei 1/min)	103 / 140 bei 4.500
Max. Drehm. (Nm bei 1/min)	260 bei 1.750
Kraftstoffbedarf / Gemischaufbereitung	Super (95 Oktan) / Direkteinspritzung / Turbolader
Abgasreinigung / Abgaseinstufung	Vierwegekatalysator mit Partikelfilter/ Euro 6d-Full
Außengeräusch im Stand / Vorbeifahrt in dB (A)	65 / 67
Kraftübertragung / Übersetzungen	
Antriebsart / Getriebe	Frontantrieb / 7-Gang-Doppelkupplungsgetriebe
1. Gang / 2. Gang	4,46 / 2,65
3. Gang / 4. Gang	1,44 / 0,98
5. Gang / 6. Gang	0,75 / 0,68
7. Gang	0,55
R.-Gang	2,65 / 1,38
Achsantrieb	4,18 ¹ / 4,73 ²
Fahrleistungen / Verbrauch³	
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	200
Beschleunigung (0–100 km/h in s)	9,8
Verbrauch städtisch / außerstädtisch / komb. (l/100 km)	6,6–6,5 / 4,7 / 5,4–5,3
CO ₂ (g/km)	124–122
Tankvolumen (l)	50
Fahrwerk / Bremsen / Lenkung	
Bauart Vorderachse	McPherson mit unteren Querlenkern, Querstabilisator
Bauart Hinterachse	Verbundlenker-Hinterachse mit Schraubenfedern
Reifendimension / Räder	215/60 R 17 H / 7 J x 17 oder 215/55 R 18 H / 7 J x 18
Fahrdynamikregelung	ESP mit USC und ASR
Bremssystem vorn / hinten (mm)	ABS mit EBV / Bremsassistent / Scheiben, innenbelüftet (280) / Scheiben (260)
Bauart Lenksystem	Elektrische Servolenkung, geschwindigkeitsabhängig
Wendekreis innen (m)	11,2
Abmessungen / Gewichte⁴ / Lasten	
Länge / Breite / Höhe (mm)	4.568 / 1.820 / 1.571
Radstand / Bodenfreiheit (mm)	2.720 / 199
Spurweite vorn / hinten (mm)	1.562 / 1.584
Gepäckraumvolumen (dm ³) / Sitzplätze	513 bis 1.296 / 5
Leergewicht (kg) / Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	1.411 / 1.876
Zuladung (kg)	465
Anhängelast gebremst / ungebremst bei 12 % (kg)	900 / 705
Stützlast / Dachlast (kg)	75 / 80
Unterhalt	
Wartungsintervalle (km)	Nutzungsabhängig, max. alle 30.000 Kilometer oder alle 2 Jahre (OCS ⁵)
Händlergarantie	2 Jahre / 12 Jahre Garantie gegen Durchrostung / lebenslange Mobilitätsgarantie
Versicherungseinstufung HP / TKN / VKN	19 / 21 / 23
¹ Für Gänge 1, 2, 6, 7 und Rückwärtsgang	² Für Gänge 3, 4, 5

³Die angegebenen Werte wurden nach den vorgeschriebenen Messverfahren VO(EG)715/2007 und § 2 Nrn. 5, 6, 6a Pkw-EnVKV in der gegenwärtig geltenden Fassung und ohne Zusatzausstattung ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen den verschiedenen Fahrzeugtypen. Die Modelle sind bereits WLTP-homologiert. Die Kraftstoffverbrauchs- und CO₂-Emissionswerte wurden nach der neu eingeführten Worldwide Harmonized Light Vehicles Test Procedure (WLTP) ermittelt. Diese Werte wurden nach den geltenden Vorschriften zurückgerechnet und werden nach NEFZ-Standard ausgewiesen, um die Vergleichbarkeit mit den nach dem bisherigen Prüfverfahren (NEFZ) gemessenen Fahrzeugen zu wahren.

⁴Leergewicht mit Fahrer 68kg, Gepäck 7kg und Kraftstoffbehälter zu 90% gefüllt

⁵OCS = Oil Control System

Technische Daten Renault Arkana E-TECH 145 (105 kW / 143 PS)

Angebot in Deutschland, (Stand März 2021)

Motoren	
Bauart / Material Block / Kopf / Ventile pro Zylinder	Reihenvierzylinder, DOHC / Aluminium / Aluminium / 4
Hubraum (cm ³) / Bohrung x Hub (mm)	1.598 / 78 x 83,6
Verdichtung	10,8:1
Max. Drehm. (Nm bei 1/min)	144 bei 3.200
Max. Leistung (kW/PS)	69 / 94
Max. Leistung Hauptelektromotor (kW/PS)	36 / 49
Max. Leistung zweiter Elektromotor (kW/PS)	15 / 20
Max. Drehmoment im Elektromodus (Nm)	205
Systemleistung (kW / PS)	105 / 143
Kraftstoffbedarf / Gemischaufbereitung	Super (95 Oktan) / Multipoint-Einspritzung
Abgasreinigung / Abgaseinstufung	Vierwegekatalysator mit Partikelfilter/ Euro 6d-Full
Batterie	
Batterietyp	Lithium-Ionen
Spannung (V)	230
Nennkapazität (kWh)	1,2
Gewicht (kg)	37,5
Kraftübertragung / Übersetzungen	
Antriebsart / Getriebe	Frontantrieb / 6-Gang-Multi-Mode-Getriebe
Fahrleistungen / Verbrauch¹	
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	172
Beschleunigung (0–100 km/h in s)	10,6
Verbrauch städtisch / außerstädtisch / komb. (l/100 km)	5,1–4,7 / 4,8–4,5 / 4,4–4,0
CO ₂ (g/km)	100–92
Tankvolumen (l)	50
Fahrwerk / Bremsen / Lenkung	
Bauart Vorderachse	McPherson mit unteren Querlenkern, Querstabilisator
Bauart Hinterachse	Verbundlenker-Hinterachse mit Schraubenfedern
Reifendimension	215/60 R 17 H / 7 J x 17 oder 215/55 R 18 H / 7 J x 18
Fahrdynamikregelung	ESP mit USC und ASR
Bremsystem vorn / hinten (mm)	ABS mit EBV / Bremsassistent / Scheiben, innenbelüftet (280) / Scheiben (260)
Bauart Lenksystem	Elektrische Servolenkung, geschwindigkeitsabhängig
Wendekreis (m)	11,2
Abmessungen / Gewichte² / Lasten	
Länge / Breite / Höhe (mm)	4.568 / 1.820 / 1.571
Radstand / Bodenfreiheit (mm)	2.720/ 199
Spurweite vorn / hinten (mm)	1.562 / 1.584
Gepäckraumvolumen (l) / Sitzplätze	480 bis 1.263 / 5
Leergewicht (kg) / Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	1.435 / 1.961
Zuladung (kg)	526
Anhängelast gebremst / ungebremst bei 12 % (kg)	760 / 750
Stützlast / Dachlast (kg)	75 / 80
Unterhalt	
Wartungsintervalle (km)	Nutzungsabhängig, max. alle 30.000 Kilometer oder alle 2 Jahre (OCS ³)
Händlergarantie	2 Jahre / 12 Jahre Garantie gegen Durchrostung / lebenslange Mobilitätsgarantie
Versicherungseinstufung HP/TKN/VKN	Liegen noch nicht vor

¹Die angegebenen Werte wurden nach den vorgeschriebenen Messverfahren VO(EG)715/2007 und § 2 Nrn. 5, 6, 6a Pkw-EnVKV in der gegenwärtig geltenden Fassung und ohne Zusatzausstattung ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen den verschiedenen Fahrzeugtypen. Die Modelle sind bereits WLTP-homologiert. Die Kraftstoffverbrauchs- und CO₂-Emissionswerte wurden nach der neu eingeführten Worldwide Harmonized Light Vehicles Test Procedure (WLTP) ermittelt. Diese Werte wurden nach den geltenden Vorschriften zurückgerechnet und werden nach NEFZ-Standard ausgewiesen, um die Vergleichbarkeit mit den nach dem bisherigen Prüfverfahren (NEFZ) gemessenen Fahrzeugen zu wahren.

²Leergewicht mit Fahrer 68kg, Gepäck 7kg und Kraftstoffbehälter zu 90% gefüllt

³OCS = Oil Control System