

TECHNISCHE DATEN

TUCSON

	BENZIN				DIESEL		
	1.6 T-GDI 2WD 160 PS / 6MT	1.6 T-GDI 48V 2WD 160 PS / 6MT	1.6 T-GDI 48V 2WD 160 PS / 7DCT	1.6 T-GDI 48V 4WD 160 PS / 7DCT	1.6 CRDi 2WD 116 PS / 6MT	1.6 CRDi 48V 2WD 136 PS / 7DCT	1.6 CRDi 48V 4WD 136 PS / 7DCT
VERBRENNUNGSMOTOR							
Anzahl der Zylinder	4	4	4	4	4	4	4
Hubraum [cm³]	1.598	1.598	1.598	1.598	1.598	1.598	1.598
Motorsteuerung	Steuerkette	Steuerkette	Steuerkette	Steuerkette	Zahnriemen	Zahnriemen	Zahnriemen
Maximale Leistung [kW(PS) / UpM]	117,6 (160) / 5.500	117,6 (160) / 5.500	117,6 (160) / 5.500	117,6 (160) / 5.500	85 (116) / 4.000	100 (136) / 4.000	100 (136) / 4.000
Maximales Drehmoment [Nm / UpM]	265 / 1.500 - 4.500	265 / 1.500 - 4.500	265 / 1.500 - 4.500	265 / 1.500 - 4.500	280 / 1.500 - 2.750	320 / 2.000 - 2.250	320 / 2.000 - 2.250
Schadstoffnorm	Euro 6e	Euro 6e	Euro 6e	Euro 6e	Euro 6e	Euro 6e	Euro 6e
Fahrgeräusch / Standgeräusch [dB(A)]	68 / 74	67 / 76	67 / 75	67 / 75	67/74	67 / 74	67 / 74
ELEKTROMOTOR							
Maximale Leistung (max.) [kW/PS]	-	12,2 (16,59)	12,2 (16,59)	12,2 (16,59)	-	12,2 (16,59)	12,2 (16,59)
Elektrische Nenndauerleistung [kW/PS]	-	7,94 (10,79)	7,94 (10,79)	7,94 (10,79)	-	7,94 (10,79)	7,94 (10,79)
Drehmoment [Nm/UpM]	-	-	-	-	-	-	-
Motortype	-	Permanentmagnet-Synchronmotor			-	Permanentmagnet-Synchronmotor	
Batterietyp	-	Lithium-Ionen-Polymer			-	Lithium-Ionen-Polymer	
Nennkapazität [kWh]	-	-	-	-	-	-	-
Nennspannung [V]	-	48	48	48	-	48	48
Ladekapazität On-Board-Charger [kW]	-	-	-	-	-	-	-
SYSTEMLEISTUNG (Verbrennungs- und Elektromotor)							
Maximale Systemleistung [kW(PS)]	-	-	-	-	-	-	-
Maximales Systemdrehmoment [Nm]	-	-	-	-	-	-	-
FAHREIGENSCHAFTEN							
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	194	194	192	192	175	180	180
Beschleunigung von 0-100km/h [Sek.]	9,9	9,9	9,4	9,8	12,1	11,4	11,6
VERBRAUCH / EMISSIONEN (nach WLTP)							
Kraftstoffverbrauch kombiniert [l/100km]	6,7 - 7,1	6,4 - 6,9	6,2 - 6,5	6,8 - 7,1	5,3-5,7	5,1 - 5,6	5,5 - 5,9
Kraftstoffverbrauch kombiniert (gewichtet) [l/100km]	-	-	-	-	-	-	-
Kohlendioxid-Emission (CO ₂) kombiniert [g/km]	151 - 162	145 - 157	139 - 149	152 - 162	138 - 149	134 - 148	144 - 155
Kohlendioxid-Emission (CO ₂) kombiniert (gewichtet) [g/km]	-	-	-	-	-	-	-
Stromverbrauch kombiniert [kWh/100km]	-	-	-	-	-	-	-
Reichweite elektrisch kombiniert [km]	-	-	-	-	-	-	-
ANTRIEB							
Art	Frontantrieb	Frontantrieb	Frontantrieb	Allradantrieb elektronisch	Frontantrieb	Frontantrieb	Allradantrieb elektronisch
Getriebe	6-Gang Schaltgetriebe		7-Stufen Doppelkupplungsgetriebe		6-Gang Schaltgetriebe	7-Stufen Doppelkupplungsgetriebe	
FAHRGESTELL							
Bremsen vorne / hinten	Scheibenbremsen / Scheibenbremsen						
Radaufhängung vorne / hinten	MacPherson / Mehrlenker						
Reifendimension	215/65 R17	235/55 R18	235/55 R18	235/55 R18 235/50 R19	215/65 R17	235/55 R18	235/55 R18 235/50 R19
GEWICHT							
Eigengewicht [kg]	1.445 - 1.586	1.478-1.618	1.506 - 1.649	1.571 - 1.713	1.491 - 1.631	1.545 - 1.688	1.609 - 1.751
Höchstzulässiges Gesamtgewicht [kg]	2.065	2.095	2.125	2.190	2.110	2.165	2.225
Anhängelast gebremst / ungebremst [kg]	1.510 / 750	1.510 / 750	1.510 / 750	1.510 / 750	1.950 / 750	1.650 / 750	1.650 / 750
Stützlast / Dachlast [kg]	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100
ABMESSUNGEN							
Gesamtlänge / -breite / -höhe [mm]	4.510 (N Line: 4.520) / 1.865 / 1.655						
Radstand [mm]	2.680						
Überhang vorne / hinten [mm]	905 / 925 (N Line 935)						
Spurweite vorne / hinten [mm]	1.615 - 1.630 / 1.622 - 1.637						
Wendekreisdurchmesser [m]	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4
Kofferraumvolumen [Liter]	620 - 1.799	577 - 1.756	577 - 1.756	577 - 1.756	577 - 1.756	546 - 1.725	546 - 1.725
Tankinhalt [Liter]	54	54	54	54	54	54	54
OFFROAD EIGENSCHAFTEN							
Böschungswinkel vorne / hinten [Grad]	17,4 / 23,4 - 26,1	17,4 / 23,4 - 26,1	17,4 / 23,4 - 26,1	17,4 / 23,4 - 26,1	17,4 / 23,4 - 26,1	17,4 / 23,4 - 26,1	17,4 / 23,4 - 26,1
Rampenwinkel [Grad]	17,3	17,3	17,3	17,3	16,7	16,7	16,7
Minimale Bodenfreiheit [mm]	170	170	170	170	170	170	170

Technische Daten und Ausstattung entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Darüber hinaus behält sich der Hersteller Änderungen der technischen Daten, der Maße und Gewichte, der Ausstattung, der Garantiebestimmungen und des Designs jederzeit vor. Die angegebenen Verbrauchs- und Reichweitenangaben basieren auf dem kombinierten WLTP-Zyklus. Die Verbrauchs- und Reichweitenangaben können abhängig von Straßenverhältnissen, Fahrstil und Temperatur deutlich variieren.

dB (A) = Schalldruckpegel nach Frequenzbewertungskurve A. Angaben zum Geräuschpegel wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren gemäß der Verordnung (EU) Nr. 540/2014 respektive Regelung Nr. 51.03 UN/ECE [2018/798] ermittelt.



TECHNISCHE DATEN

TUCSON

	HYBRID		PLUG-IN	
	1.6 T-GDI HEV 2WD 215 PS / 6AT	1.6 T-GDI HEV 4WD 215 PS / 6AT	1.6 T-GDI PHEV 2WD 252 PS / 6AT	1.6 T-GDI PHEV 4WD 252 PS / 6AT
VERBRENNUNGSMOTOR				
Anzahl der Zylinder	4	4	4	4
Hubraum [cm³]	1.598	1.598	1.598	1.598
Motorsteuerung	Steuerkette	Steuerkette	Steuerkette	Steuerkette
Maximale Leistung [kW(PS) / UpM]	117,6 (160) / 5.500	117,6 (160) / 5.500	117,6 (160) / 5.500	117,6 (160) / 5.500
Maximales Drehmoment [Nm / UpM]	265 / 1.500 - 3.500	265 / 1.500 - 3.500	265 / 1.500 - 3.500	265 / 1.500 - 3.500
Schadstoffnorm	Euro 6e	Euro 6e	Euro 6e	Euro 6e
Fahrgeräusch / Standgeräusch [dB(A)]	67 / 76	67 / 76	68 / 75	68 / 75
ELEKTROMOTOR				
Maximale Leistung (max.) [kW/PS]	47,7 (64,87)	47,7 (64,87)	72,0 (97,92)	72,0 (97,92)
Elektrische Nenndauerleistung [kW/PS]	15,9 (21,62)	15,9 (21,62)	24,0 (32,64)	24,0 (32,64)
Drehmoment [Nm/UpM]	264 / 0 - 1.700	264 / 0 - 1.700	304 / 500 - 2.200	304 / 500 - 2.200
Motortype	Permanentmagnet-Synchronmotor	Permanentmagnet-Synchronmotor	Permanentmagnet-Synchronmotor	Permanentmagnet-Synchronmotor
Batterietyp	Lithium-Ionen-Polymer	Lithium-Ionen-Polymer	Lithium-Ionen-Polymer	Lithium-Ionen-Polymer
Nennkapazität [kWh]	1,49	1,49	13,8	13,8
Nennspannung [V]	270	270	360	360
Ladekapazität On-Board-Charger [kW]	-	-	7,2	7,2
SYSTEMLEISTUNG (Verbrennungs- und Elektromotor)				
Maximale Systemleistung [kW(PS)]	158 (215)	158 (215)	185 (252)	185 (252)
Maximales Systemdrehmoment [Nm]	367 / 1.000 - 3.600	367 / 1.000 - 3.600	367 / 1.000 - 4.700	367 / 1.000 - 4.700
FAHREIGENSCHAFTEN				
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	186	186	186	186
Beschleunigung von 0-100km/h [Sek.]	8,2	8,5	-	8,1
VERBRAUCH / EMISSIONEN (nach WLTP)				
Kraftstoffverbrauch kombiniert [l/100km]	5,6 - 6,1	6,3 - 6,7	-	-
Kraftstoffverbrauch kombiniert (gewichtet) [l/100km]	-	-	1,0 - 1,2	1,2 - 1,4
Kohlendioxid-Emission (CO ₂) kombiniert [g/km]	126 - 138	143 - 152	-	-
Kohlendioxid-Emission (CO ₂) kombiniert (gewichtet) [g/km]	-	-	21,8 - 26,0	27,3 - 30,2
Stromverbrauch kombiniert [kWh/100km]	-	-	17,4 - 18,1	18,2 - 19,4
Reichweite elektrisch kombiniert [km]	-	-	66 - 71	62 - 65
ANTRIEB				
Art	Frontantrieb	Allradantrieb elektronisch	Frontantrieb	Allradantrieb elektronisch
Getriebe	6-Gang Automatikgetriebe	6-Gang Automatikgetriebe	6-Gang Automatikgetriebe	6-Gang Automatikgetriebe
FAHRGESTELL				
Bremsen vorne / hinten	Scheibenbremsen / Scheibenbremsen			
Radaufhängung vorne / hinten	MacPherson / Mehrlenker			
Reifendimension	235/55 R18	235/55 R18	235/55 R18	235/55 R18
	235/50 R19	235/50 R19	235/50 R19	235/50 R19
GEWICHT				
Eigengewicht [kg]	1.575 - 1.701	1.645 - 1.771	1.750 - 1.876	1.814 - 1.940
Höchstzulässiges Gesamtgewicht [kg]	2.190	2.250	2.350	2.420
Anhängelast gebremst / ungebremst [kg]	1.360 / 750	1.360 / 750	1.210 / 750	1.210 / 750
Stützlast / Dachlast [kg]	100 / 100	100 / 100	103 / 100	103 / 100
ABMESSUNGEN				
Gesamtlänge / -breite / -höhe [mm]	4.510 (4.520 N-Line) / 1.865 / 1.655			
Radstand [mm]	2.680			
Überhang vorne / hinten [mm]	905 / 925 (935 N-Line)			
Spurweite vorne / hinten [mm]	1.615 - 1.630 / 1.622 - 1.637			
Wendekreisdurchmesser [m]	11,4	11,4	11,4	11,4
Kofferraumvolumen [Liter]	616 - 1.795	616 - 1.795	558-1.721	558 -1.721
Tankinhalt [Liter]	52	52	42	42
OFFROAD EIGENSCHAFTEN				
Böschungswinkel vorne / hinten [Grad]	17,4 / 23,4 - 26,1	17,4 / 23,4 - 26,1	17,4 / 23,4 - 26,1	17,4 / 23,4 - 26,1
Rampenwinkel [Grad]	17,3	17,3	15,8	15,8
Minimale Bodenfreiheit [mm]	170	170	170	170

Technische Daten und Ausstattung entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Darüber hinaus behält sich der Hersteller Änderungen der technischen Daten, der Maße und Gewichte, der Ausstattung, der Garantiebestimmungen und des Designs jederzeit vor. Die angegebenen Verbrauchs- und Reichweitenangaben basieren auf dem kombinierten WLTP-Zyklus. Die Verbrauchs- und Reichweitenangaben können abhängig von Straßenverhältnissen, Fahrstil und Temperatur deutlich variieren.

dB (A) = Schalldruckpegel nach Frequenzbewertungskurve A. Angaben zum Geräuschpegel wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren gemäß der Verordnung (EU) Nr. 540/2014 respektive Regelung Nr. 51.03 UN/ECE [2018/798] ermittelt.

