



Autos und Motorräder mit Keyless-Schließsystem, die der ADAC illegal öffnen und/oder wegfahren konnte

Rund 86 Prozent (685 von 802) vom ADAC zu „knacken“

Untersucht werden seit 2016 alle Fahrzeuge, die den ADAC Autotest absolvieren. **Inzwischen sind das über 800 an der Zahl.** Ob sie Keyless haben, hängt vom Hersteller ab. Zu Autos, die hier nicht aufgeführt sind, können keine belastbaren Aussagen getroffen werden. Es ist zu befürchten, dass die meisten mit Keyless ausgerüsteten Fahrzeuge auf diese Weise gestohlen werden können. Nur Autos mit UWB (Ultra-Wide-Band) konnten bisher mit den vom ADAC verwendeten Geräten nicht mehr illegal geöffnet und weggefahren werden. Sie gelten daher aus aktueller Sicht als besser geschützt. Den Schutz von Fahrzeugen mit Bewegungssensor schätzen wir als geringer ein, da sich diese weiterhin stehlen lassen, solange der Bewegungssensor den Schlüssel nicht abgeschaltet hat **(was je nach Marke bis zu einer halben Stunde dauert).** Bisher konnten wir Bewegungssensoren bei 112 aller getesteten Modelle nachweisen, allerdings nur, wenn der Schlüssel nach spätestens fünf Minuten abschaltet, da wir zu diesem Zeitpunkt testen. **Obwohl die Keyless-Sicherheitslücke bereits 2011 von der ETH Zürich erkannt und veröffentlicht wurde, sind bis heute die meisten vom ADAC getesteten Keyless-Autos nicht besser abgesichert. Dabei hatten die Autohersteller genug Zeit, wenigstens in alle neuen Modelle eine besser gesicherte Keyless-Technik einzubauen, was aber nicht überall der Fall ist.** Stand: 11.11.2025

Hersteller	Modell	Erstzulassung	Illegales Öffnen möglich?	Illegaler Motorstart möglich?	besser gesichert mit UWB*	mit Bewegungssensor**	Testjahr	Kommentar
Aiways	U5	1/2021	ja	ja				
	U6	3/2023	ja	ja				
Alfa Romeo	Giulia	4/2016	ja	ja				
	Junior	8/2024	ja	ja				
	Stelvio	9/2017	ja	ja				
	Tonale	10/2022	ja	ja				
Alpine	A 110	2/2019	ja	ja				
	A290	1/2025	ja	ja				
Audi	A1	5/2019	ja	ja				
	A3	10/2015	ja	ja				
	A3	9/2017	ja	ja				
	A3	7/2020	nein	nein	ja			besser gesichert mit UWB*
	A3	6/2024	nein	nein	ja		2024	besser gesichert mit UWB*
	A3	11/2024	nein	nein	ja		2025	besser gesichert mit UWB*
	A4	9/2015	ja	ja				
	A4 Avant	9/2015	ja	ja				
	A4 Avant g-tron	5/2017	ja	ja				
	A4 40 Avant	8/2019	ja	ja		ja		Bewegungssensor**
	A4	10/2020	ja	ja				
	A5	5/2016	ja	ja				
	A5 Cabrio	12/2016	ja	ja				

	A5 40 g-tron	6/2019	nein	nein		
	A5	11/2020	ja	ja		
	A5 Avant	4/2025	nein	nein		2025
	A6	9/2014	ja	ja		
	A6 allroad	1/2012	ja	ja		
	A6 50 TFSle	7/2020	ja	ja		
	Audi A6 Avant	8/2024	ja	ja		2024
	Audi A6Avant e-tron	12/2024	nein	nein		2025
	A7 Sport-back	7/2018	ja	ja		
	A8	8/2017	ja	ja		
	e-tron	4/2019	ja	ja		
	e-tron	3/2021	ja	ja		
	Q2	5/2016	ja	ja		
	Q2	8/2019	ja	ja		
	Q2	10/2020	ja	ja		
	Q3	4/2019	ja	ja		
	Q3 Sport-back	11/2019	ja	ja		
	Q4	3/2024	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Q4 e-tron	4/2021	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Q5	12/2020	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
	Q6 e-tron	1/2024	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Q7 e tron	9/2017	ja	ja		
	Q7 e tron	4/2024	ja	ja		2025
	Q8	1/2021	ja	ja		
	Q8 e tron	5/2023	ja	ja		
	Q8	6/2024	ja	ja	ja	2025 Bewegungs-sensor**
	R8	12/2015	ja	ja		
	S5 Sport-back	10/2016	ja	ja		
	SQ7	3/2016	ja	ja		
	TT RS	8/2016	ja	ja		
	TTS	12/2014	ja	ja		
BMW	118d	7/2019	ja	ja		
	120d	9/2024	nein	nein		2025
	120 M	8/2024	nein	nein		
	218d	3/2018	ja	ja		
	220d	5/2022	ja	ja		
	225xe	7/2016	ja	ja		
	230i	7/2017	ja	ja		
	318i	10/2015	ja	ja		
	318d	8/2016	ja	ja		
	320d	1/2019	ja	ja		

320d	7/2019	ja	ja			
320i	7/2017	ja	ja			
320i	4/2023	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
330e	8/2019	ja	ja			
330e	9/2024	ja	ja	ja	2025	Bewegungs-sensor**
440i Grand Coupé	3/2017	ja	ja			
520d	11/2016	ja	ja			
520i	7/2017	ja	ja			
520d	7/2018	ja	ja			
520d	8/2023	nein	nein		2024	
520d tou- ring	7/2018	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
520D	4/2024	nein	nein		2024	
520i	5/2025	nein	nein		2025	
530d tou- ring	3/2017	ja	ja			
530d	3/2021	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
540i	9/2020	ja	ja			
630 GT	11/2017	ja	ja			
640d	1/2016	ja	ja			
730d	8/2015	ja	ja			
730d	3/2017	ja	ja			
730d	3/2019	ja	ja			
740	5/2015	ja	ja			
740d	3/2016	ja	ja			
740d	11/2022	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
745e	3/2019	ja	ja			
840d Coupé	9/2018	ja	ja			
840d	8/2021	ja	ja			
i3	9/2014		ja			hat nur Keyless Start, nicht -Open
i3 94 Ah	7/2016	ja	ja			
i3 94 Ah	5/2016	ja	ja			
i3	11/2017	ja	ja			
i3 120 kWh	2/2019	ja	ja			
i4	3/2022	ja	ja			
i4	8/2024	ja	ja		2025	Bewegungs-sensor**
i5	7/2023	nein	nein		2024	
i7	8/2022	ja	nein	ja		Bewegungs-sensor**
i8 Roads- ter	3/2018	ja	ja			
iX xDrive	9/2021	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
iX	3/2025	nein	nein			
iX1 xDrive	1/2023	nein	nein			
iX2 xDrive 30	12/2023	nein	nein		2024	

	iX3	3/2021	ja	ja			
	M240i Coupé	7/2017	ja	ja			
	M440i	9/2020	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	M3	9/2024	ja	ja	ja	2025	Bewegungs-sensor**
	M5	2/2019	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	X1	11/2015	ja	ja			
	X1 SDrive 18d	6/2016	ja	ja			
	X1 18d	6/2018	ja	ja			
	X1	8/2019	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	X1	5/2023	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	X1	1/2024	nein	nein			
	X2	12/2017	ja	ja			
	X2	9/2024	nein	nein		2024	
	X3	10/2017	ja	ja			
	X3	8/2022	ja	ja			
	X3	12/2024	nein	nein		2025	
	X3	9/2024	nein	nein		2025	
	X3 xDrive 20i	2/2018	ja	ja			
	X4 xDrive 30i	5/2018	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	X5 30d	10/2018	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	X5	9/2019	ja	ja			
	X5	8/2021	ja	ja			
	X5	5/2024	nein	nein		2024	
	X7	10/2021	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Z4 m40i	1/2019	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
BYD	Atto 2	1/2025	ja	ja		2025	
	Atto 3	12/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Dolphin	5/2024	ja	ja		2024	
	Dolphin	7/2025	ja	ja		2025	
	Seal	4/2024	ja	ja		2024	
	Seal	5/2024	ja	ja		2024	
	Sealion	11/2024	ja	ja	ja	2025	Bewegungs-sensor**
	Seal U	6/2024	ja	ja	ja	2025	Bewegungs-sensor**
Chevrolet	Camaro	9/2017	ja	ja			
Citroen	C3	10/2020	ja	ja			
	C3 Aircross	1/2019	ja	ja			
	C3 Aircross	6/2021	ja	ja			
	C3 Pure Tech	11/2016	ja	ja			
	C4 Blue HDI	2/2021	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	C4 Picasso HDI	5/2014	ja	ja			
	C4 Picasso	7/2014	ja	ja			

	C4	2/2022	ja	ja			
	C5 Aircross	12/2019	ja	ja			
	C5 Aircross Hybrid	7/2020	ja	ja			
	C5X	3/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	e-C4	11/2020	ja	ja			
	e-C4	2/2023	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	e-Space Tourer	4/2021	ja	ja			
	Spacetourer	8/2016	ja	ja			
Cupra	Born	8/2021	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Born	5/2024	nein	nein	ja	2024	besser gesichert mit UWB*
	Formentor	2/2021	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Formentor	4/2022	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Formentor	8/2024	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
	Leon	5/2024	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
Dacia	Duster	9/2021	ja	ja			
	Duster	6/2023	ja	ja			
	Duster	6/2024	ja	ja		2024	
	Jogger	2/2023	ja	ja			
DS Automobiles	DS3	2/2019	ja	ja			
	DS3 Cross-Back	1/2020	ja	ja			
	DS4 Cross-Back	11/2015	ja	ja			
	DS4	8/2021	ja	ja			
	DS7	12/2017	ja	ja			
	DS7 Cross-Back	5/2020	ja	ja			
	DS9	6/2021	ja	ja			
Fiat	124 Spider	5/2016	ja	ja			
	500e	2/2021	ja	ja			
	500e	4/2023	ja	ja			
	500x	5/2017	ja	ja			
	600e	11/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
Ford	Capri	1/2025	ja	ja		2025	
	Eco-Sport	10/2015	ja	ja			
	Eco-Sport 1.5	7/2018	ja	ja			
	Edge	5/2016	ja	ja			
	Edge	11/2018	ja	ja			
	Explorer 3.0 Hybrid	9/2020	ja	ja			
	Explorer	10/2024	nein	nein		2025	
	Fiesta	7/2017	ja	ja			

	Fiesta	6/2017	ja	ja			
	Fiesta	6/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Fiesta Ac-tive Plus	6/2018	ja	ja			
	Focus RS	4/2016	ja	ja			
	Focus Tur-nier	11/2018	ja	ja			
	Focus	9/2019	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Focus	1/2021	ja	nein			
	Focus	6/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Galaxy	5/2014	ja	ja			
	Galaxy	3/2021	ja	ja			
	Kuga	5/2020	ja	ja			
	Kuga Vig-nale	1/2017	ja	ja			
	Kuga	9/2021	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Kuga	6/2024	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Mondeo	7/2019	ja	ja			
	Mustang	9/2015	ja	ja			
	Mustang	7/2019	ja	ja			
	Mustang Mach-E	12/2020	ja	ja			
	Puma	3/2020	ja	ja			
	Ranger	12/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	S-Max	11/2015	ja	ja			
	Tourneo	4/2022	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Tourneo	7/2025	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
Genesis	G70	8/2021	ja	ja			
	G80	8/2021	ja	ja			
	G80	2/2023	ja	ja			
	GV60	4/2022	ja	ja			
	GV60	8/2025	ja	ja		2025	
	GV70	8/2021	nein	nein			
	GV70	8/2022	nein	nein			
	GV80	7/2021	ja	ja			
GWM	Ora Funky Cat	3/2023	nein	nein			
Honda	Civic	12/2018	ja	ja			
	Civic	8/2022	ja	ja			
	Civic Type R	7/2019	ja	ja			
	Civic Type R	12/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
	CR-V	1/2019	ja	ja			
	CR-V	8/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
	CR-V	5/2024	ja	ja		2025	
	E	5/2020	ja	ja			

	e:Ny1	7/2023	ja	ja		2024	
	HR-V	6/2015	ja	ja			
	HR-V	1/2022	ja	ja			
	Jazz	5/2020	ja	ja			
	Jazz	4/2023	ja	ja		2024	
	ZR-V	6/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
Hyundai	i10	11/2016	ja	ja			
	i20	5/2018	ja	ja			
	i20	10/2020	ja	ja			
	i20	11/2023	ja	ja		2024	
	i30	4/2015	ja	ja			
	i30	6/2017	ja	ja			
	i30 1.4 T-GDI	1/2017	ja	ja			
	i30	1/2018	ja	ja			
	i30 N	12/2018	ja	ja			
	i30 N	6/2021	ja	ja			
	i30	9/2020	ja	ja			
	i40	4/2016	ja	ja			
	Bayon	7/2024	ja	ja	ja	2025	Bewegungs-sensor**
	Instar	12/2024	ja	ja	ja	2025	Bewegungs-sensor**
	Ioniq	1/2017	ja	ja			
	Ioniq	6/2017	ja	ja			
	Ioniq Hybrid	9/2018	ja	ja			
	Ioniq	7/2019	ja	ja			
	Ioniq	11/2019	ja	ja			
	Ioniq 5	7/2021	ja	ja			
	Ioniq 5	11/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Ioniq 5N	2/2024	nein	nein		2024	
	Ioniq 5	3/2025	ja	ja		2025	
	Ioniq 6	2/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
	Ioniq 9	6/2025	nein	nein		2025	
	iX35 Fuel Cell	6/2015	ja	ja			
	Kona	7/2018	ja	ja			
	Kona 1.0 T-GDI	11/2017	ja	ja			
	Kona	8/2019	ja	ja			
	Kona	1/2021	ja	ja			
	Kona	6/2023	ja	ja			
	Kona	8/2023	ja	ja		2024	
	Nexo	5/2018	ja	ja			
	Santa Fé	8/2015	ja	ja			
	Santa Fé	6/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Santa Fé	7/2024	ja	ja		2025	
	Sonata	11/2020	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Staria	7/2022	ja	nein			

	Staria	3/2025	ja	ja	ja	2025	Bewegungs-sensor**
	Tucson 1.6	7/2018	ja	ja			
	Tucson 1.6 CRDi	12/2020	ja	ja			
	Tucson	11/2022	nein	nein			
	Tucson	7/2024	ja	ja		2024	
	Tucson	10/2024	ja	ja		2025	
Infiniti	Q30	4/2016	ja				hat nur Keyless; Open, nicht -Start
Isuzu	D-Max	2/2021	ja	ja			
Jaguar	E-Pace D180S AWD	9/2018	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	F-Pace	6/2016	ja	ja			
	i-Pace	4/2018	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
Jeep	Avenger	7/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
	Compass	5/2017	ja	ja			
	Renegade	11/2022	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
KIA	Ceed	7/2018	ja	ja			
	Ceed 1.6 CRDi	7/2018	ja	ja			
	Ceed Sportswagon	9/2018	ja	ja			
	Ceed GT	1/2019	ja	ja			
	Ceed	1/2020	ja	ja			
	Ceed	12/2021	ja	ja			
	Ceed	4/2022	ja	ja			
	EV3	11/2024	nein	nein		2025	
	EV6	9/2021	ja	ja			
	EV6	10/2021	ja	ja			
	EV6	9/2024	ja	ja		2025	
	EV9 GT	10/2023	nein	nein		2024	
	e-Niro	12/2018	ja	ja			
	Niro	8/2019	ja	ja			
	Niro	6/2022	nein	nein			
	Niro EV	6/2022	ja	ja			
	Niro Hybrid	7/2016	ja	ja			
	Niro Hybrid	6/2022	ja	ja			
	Optima	11/2015	ja	ja			
	Optima	8/2016	ja	ja			
	Optima Plugin-Hybrid	10/2016	ja	ja			
	Optima	5/2018	ja	ja			
	Optima	9/2018	ja	ja			
	Optima	6/2019	ja	ja			
	Picanto	10/2023	ja	ja			
	Pro Ceed	1/2019	ja	ja			

	Pro Ceed	10/2019	ja	ja		
	Pro Ceed	7/2023	ja	ja		
	Rio 1.0F GDI	1/2017	ja	ja		
	Rio	9/2020	ja	ja		
	Sorento	10/2017	ja	ja		
	Sorento	9/2020	ja	ja		
	Sorento PEHV	2/2021	ja	ja		
	Soreno	4/2024	nein	nein		2024
	Soul	7/2019	ja	ja		
	Sportage CRDI	4/2017	ja	ja		
	Sportage 2.0 CRDI	7/2018	ja	ja		
	Sportage	11/2021	ja	ja		
	Sportage	3/2022	ja	ja		
	Sportage	11/2022	ja	ja		
	Sportage	7/2025	nein	nein		
	Stinger	9/2017	ja	ja		
	Stinger	1/2019	ja	ja		
	Stonic 1.0	8/2017	ja	ja		
	Stonic	1/2021	ja	ja		
	Xceed	8/2019	ja	ja		
	Xceed	3/2020	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
	Xceed	3/2021	ja	ja		
	Xceed	8/2022	ja	ja		
KGM	Actyon	2/2025	ja	ja		2025
LandRover	Defender	9/2021	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Discovery	6/2016	ja	ja		
	Discovery	3/2018	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Range Ro-ver	2/2018	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Range Ro-ver	5/2019	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Range Ro-ver	11/2022	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Range Ro-ver Evo-que	9/2015	ja	ja		
Lexus	CT 200	11/2017	ja	ja		
	ES300h	12/2018	ja	ja		
	Lexus LBX	3/2024	ja	ja		2024
	NX 350h	1/2022	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
	RX 450h	12/2015	ja	ja		
	RX 450h	12/2024	nein	nein		2025
	UX 250h	3/2019	ja	ja		
Lynk & Co	1	6/2021	ja	ja		nur öffnen, kein Motorstart
	1	8/2024	ja	ja		2025

	8	8/2025	ja	ja	ja	2025	Bewegungs- sensor**
Mazda	2 Skyac- tive 90 Kizohu	5/2018		ja			hat nur Keyless Start, nicht -Open
	2	1/2020	ja				
	2	2/2022	ja	ja			
	2e	5/2023	ja	ja			
	2 Hybrid	4/2022	ja	ja			
	3 Skyac- tive 2.0M Hybrid	9/2019	ja	ja			
	3 Skyac- tive	4/2016	ja	ja			
	3	12/2016	ja	ja			
	3 Skyac- tive	2/2019	ja	ja			
	3	2/2019	ja	ja			
	3	3/2020	ja	ja			
	3	6/2021	ja	ja			
	3	10/2024	ja	ja		2025	
	6	7/2018	ja	ja			
	Mazda 6e	7/2025	ja	ja		2025	
	CX-3	7/2018	ja	ja			
	CX-30	8/2019	ja	ja			
	CX-30	1/2021	ja	nein			
	CX-5	3/2015	ja	ja			
	CX-5	9/2017	ja	ja			
	CX-5	1/2022	ja	ja			
	CX-5	3/2023	ja	ja			
	CX-30	10/2023	ja	ja		2024	
	CX-30	1/2025	ja	ja		2025	
	CX-60e	7/2022	ja	nein			
	CX-60	1/2023	ja	nein	ja		Bewegungs- sensor**
	CX-80	9/2024	ja	ja		2025	
	MX-5	4/2017	ja	ja			
	MX-5	7/2018	ja	ja			
	MX-5	2/2023	ja	ja			
	MX-5	10/2025	ja	ja		2025	
	MX-30	8/2022	ja	ja			
	MX-30e	8/2020	ja	ja			
	MX-30e	10/2023	ja	ja		2024	
Mercedes- Benz	A 200 AMG	2/2018	ja	ja			
	A 200d	7/2019	ja	ja			
	A 220	8/2019	ja	ja			
	A 250e	5/2024	ja	nein	ja	2024	Bewegungs- sensor**
	B 250e	8/2019	ja	ja	ja		Bewegungs- sensor**
	B 250	2/2023	ja	ja	ja		Bewegungs- sensor**
	C 200	5/2018	ja	ja			

C 200	3/2021	ja	ja	ja		Bewegungs- sensor**
C 220D	5/2018	ja	ja			
C 300D	9/2021	ja	ja	ja		Bewegungs- sensor**
C 300E	6/2022	ja	ja	ja		Bewegungs- sensor**
CLA 180	3/2019	ja	ja			
CLA 180	3/2019	ja	ja			
CLA 200	6/2019	ja	ja			
CLA 250e	7/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungs- sensor**
CLE 300	2/2024	ja	ja		2024	
CLE 300	7/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungs- sensor**
B 220D	10/2018	ja	ja			
E 200 Cab- rio	5/2017	ja	ja			
E 200	5/2023	ja	ja		2024	
E 220d	12/2015	ja	ja			
E 220d T- Modell	8/2016	ja	ja			
E 220	11/2023	ja	ja		2024	
E 300e	7/2019	ja	ja			
E 300	6/2021	ja	ja			
E 400 Coupé	1/2017	ja	ja			
E 400d AMG	12/2017	ja	ja			
EQA 250	11/2020	ja	ja	ja		Bewegungs- sensor**
EQC	4/2019	ja	ja			
EQE	3/2022	ja	ja	ja		Bewegungs- sensor**
EQS 450	5/2021	ja	ja			
EQS	3/2022	ja	ja	ja		Bewegungs- sensor**
EQS	6/2025	ja	ja	ja	2025	Bewegungs- sensor**
EQT	5/2023	ja	ja		2024	
GLA 250e	8/2020	ja	ja	ja		Bewegungs- sensor**
GLB	8/2019	ja	ja			
GLB 220	9/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungs- sensor**
GLC 220d	7/2019	ja	ja			
GLC F-cell	9/2019	ja	ja			
GLC 400d	1/2020	ja	ja			
GLC	7/2022	ja	ja	ja		Bewegungs- sensor**
GLC	6/2024	ja	ja		2024	
GLE	2/2019	ja	ja			
GLE	1/2020	ja				
GLE 350de	8/2019	ja	ja			
GLE 300	6/2023	ja	nein	ja	2024	Bewegungs- sensor**
GLS	9/2023	ja	ja		2024	
S 400d	8/2017	ja	ja			

	S 500	11/2020	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
MG	T 180	6/2022	ja	nein			
	Cyberster	9/2025	ja	ja		2025	
	EHS	12/2020	ja	ja			
	Marvel	10/2021	ja	ja			
	3	5/2024	ja	ja		2024	
	4	9/2024	ja	ja		2024	
	5E	5/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	S5	4/2025	ja	ja		2025	
	ZS EV	9/2024	ja	ja		2025	
	ZS EV	11/2020	ja	ja			
MINI	ZS EV	12/2022	ja	ja			
	Aceman SE	11/2024	nein	nein		2025	
	Clubman	8/2015	ja	ja			
	Clubman Coupé	3/2021	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Cooper C	7/2025	nein	nein		2025	
	Cooper E	8/2024	nein	nein		2025	
	Cooper S Cabrio	4/2016	ja	ja			
	Cooper Count-ryman	1/2017	ja	ja			
	Cooper Count-ryman	7/2018	ja	ja			
	Count-ryman Coupé SE	7/2021	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Count-ryman	1/2024	nein	nein		2024	
	One	7/2018	ja	ja			
Mitsubishi	ASX	2/2023	ja	nein		2024	
	Eclipse Cross	2/2021	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Outlander	5/2016	ja	ja			
	Outlander	12/2013	ja	ja			
	Outlander	8/2018	ja	ja			
NIO	Space Star	3/2016	ja	ja			
	EL6	10/2023	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
	EL7	12/2022	nein	nein			
	ET5	3/2023	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
	ET5 Tou-ring	7/2023	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
	ET7	8/2023	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
	ET8	6/2024	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
Nissan	Ariya	12/2022	ja	nein			
	Juke	3/2020	ja	ja			

	Juke	9/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Juke	7/2024	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
	Leaf	5/2012	ja	ja			
	Leaf	5/2016	ja	ja			
	Leaf	4/2018	ja	ja			
	Leaf 62 kWh	8/2019	ja	ja			
	Micra	5/2017	ja	ja			
	Micra	4/2019	ja	ja			
	Navara	11/2016	ja	ja			
	Qashqai	2/2016	ja	ja			
	Qashqai+2	11/2013	ja	ja			
	Qashqai 1.6 dCi	8/2017	ja	ja			
	Qashqai	12/2018	ja	ja			
	Qashqai	7/2021	ja	nein	ja		Bewegungs-sensor**
	Qashqai e-power	11/2022	nein	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Qashqai	12/2024	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Qashqai	7/2025	ja	ja	ja	2025	Bewegungs-sensor**
	X-Trail	12/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
Opel	Ampera	3/2012	ja	ja			
	Ampera E	1/2017	ja	ja			
	Astra	4/2016	ja	ja			
	Astra Sport Tourer	8/2019	ja	ja			
	Astra	8/2019	ja	ja			
	Astra	1/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Astra	7/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Astra	4/2023	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Astra	10/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
	Combo-e Life	7/2021	ja	ja			
	Corsa	8/2019	ja	ja			
	Corsa 1,2 Di	9/2019	ja	ja			
	Corsa-e	9/2020	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Corsa	1/2024	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
	Crossland	11/2020	ja	ja			
	Crossland X 1,2 DI	3/2017	ja	ja			
	Crossland X 1.2 DI	6/2018	ja	ja			
	Grandland 1.2 DI	8/2017	ja	ja			
	Grandland	9/2018	ja	ja			

	Grandland	9/2024	ja	ja		2025	
	Grandland X	3/2018	ja	ja			
	Grandland X Hybrid	5/2020	ja	ja	ja		Bewegungssensor**
	Insignia Grand Sport	5/2017	ja	ja			
	Insignia 1.5	5/2017	ja	ja			
	Insignia Sports Tourer	5/2017	ja	ja			
	Insignia	7/2020	ja	ja			
	Insignia	7/2017	ja	ja			
	Mokka	3/2021	ja	ja	ja		Bewegungssensor**
	Mokka-e	1/2021	ja	ja			
	Zafira	5/2019	ja	ja			
Peugeot	208	10/2019	ja	ja			
	208	8/2020	ja	ja			
	2008	1/2020	ja	ja			
	2008	7/2020	ja	ja			
	308 SW 2.0	12/2017	ja	ja			
	308	11/2018	ja	ja			
	308	12/2021	ja	ja	ja		Bewegungssensor**
	308 SW	1/2022	ja	ja	ja		Bewegungssensor**
	308 SW	6/2022	ja	ja	ja		Bewegungssensor**
	3008 Hybrid	2/2020	ja	ja			
	3008	5/2024	ja	ja		2024	
	508 SW	5/2012	ja	ja			
	508 1.6	7/2018	ja	ja			
	508	1/2020	ja	ja			
	3008	10/2016	ja	ja			
Polestar	3008	10/2020	ja	ja			
	3008	9/2024	nein	nein		2024	
	5008 BlueHDi 150	5/2017	ja	ja			
	5008	10/2020	ja	ja			
	5008	3/2025	ja	ja	ja	2025	Bewegungssensor**
	e-208	12/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungssensor**
	e-2008	7/2023	ja	ja		2024	
	1	5/2020	ja	ja			
	2	6/2020	ja	ja			
	2	8/2021	ja	ja			
Porsche	2	8/2023	ja	ja			
	4	7/2024	nein	nein		2025	
	Cayenne	5/2017	ja	ja			

	Cayenne	3/2024	ja	ja		2024	Bewegungs-sensor**
	Macan	11/2019	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Macan	8/2024	nein	nein		2025	
	Taycan	4/2020	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Taycan GTS	10/2021	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Taycan	1/2024	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
Renault	Arkana	3/2021	ja	nein			
	Arkana	7/2021	ja	nein			
	Austral	12/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Austral E-Tech	7/2025	ja	ja		2025	
	Captur	3/2016	ja	ja			
	Captur TCe 120	6/2017	ja	ja			
	Captur	3/2019	ja	ja			
	Captur	12/2019	ja	nein			
	Captur	6/2024	ja	nein		2024	
	Captur E-Tech	2/2020	ja	nein			
	Clio	10/2016	ja	ja			
	Clio	7/2019	ja	ja			
	Clio Tce 100	7/2019	ja	ja			
	Clio	11/2020	ja	nein			
	Clio	8/2023	ja	nein		2024	
	Espace	1/2021	ja	ja			
	Espace	7/2023	ja	ja			
	Grand Sce-nic	2/2017	ja	ja			
	Kadjar	5/2015	ja	ja			
	Kadjar	3/2017	ja	ja			
	Kadjar	12/2018	ja	ja			
	Kangoo	6/2021	ja	nein			
	Kangoo	6/2021	ja	nein			
	Kangoo	11/2023	ja	ja		2024	
	Koleos	6/2017	ja	ja			
	Megane	1/2016	ja	ja			
	Megane Grandtour	8/2016	ja	ja			
	Megane TCe 140	11/2018	ja	ja			
	Megane RS	3/2019	ja	ja			
	Megane	9/2020	ja	ja			
	Megane	3/2022	ja	ja			
	Megane e-tech	8/2020	ja	ja			
	R4 E-TECH	6/2025	ja	ja		2025	
	R5	1/2025	ja	ja		2025	

	Rafale	6/2024	ja	ja		2024	
	Scenic	10/2016	ja	ja			
	Scenic	8/2017	ja	ja			
	Scenic	10/2016	ja	ja			
	Scenic	6/2024	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**
	Symbioz	8/2024	ja	ja		2024	
	Talisman	12/2015	ja	ja			
	Talisman Grandtour	5/2016	ja	ja			
	Traffic	11/2015	ja	ja			
	Zoe	12/2016	ja	ja			
	Zoe	11/2019	ja	ja			
Seat	Arona	8/2017	ja	ja			
	Arona	4/2019	ja	ja			
	Arona	6/2021	ja	ja			
	Ateca	5/2016	ja	ja			
	Ateca	7/1905	ja	ja			
	Ateca	8/2020	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Cupra A-teca	9/2018	ja	ja			
	Ibiza	3/2017	ja	ja			
	Ibiza	6/2021	ja	ja			
	Leon 1.4 TSI	11/2016	ja	ja			
	Leon	11/2017	ja	ja			
	Leon	11/2018	ja	ja			
	Leon ST Cupra R	12/2018	ja	ja			
	Leon	2/2020	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Leon	4/2021	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
Skoda	Tarraco 4Drive	11/2018	ja	ja			
	Enyaq	3/2021	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Enyaq	2/2022	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Enyaq	12/2023	nein	nein	ja	2024	besser gesichert mit UWB*
	Enyaq	3/2025	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
	Enyaq RS	11/2022	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Elroq 85	11/2024	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
	Fabia 1.0 Style	11/2018	ja	ja			
	Fabia	7/2021	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Fabia	8/2022	ja	ja			
	Kamiiq	12/2020	ja	ja			
	Kamiiq	4/2024	ja	ja	ja	2024	Bewegungs-sensor**

	Karoq 1.5 TSI	9/2017	ja	ja			
	Karoq	5/2019	ja	ja			
	Karoq	3/2022	ja	ja			
	Kodiaq	11/2016	ja	ja			
	Kodiaq	2/2019	ja	ja			
	Kodiaq	10/2021	ja	ja			
	Kodiaq	3/2024	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Octavia	12/2015	ja	ja			
	Octavia	2/2016	ja	ja			
	Octavia 1.4 TSI	4/2017	ja	ja			
	Octavia 1.5 TSI	1/2018	ja	ja			
	Octavia Combi RS	6/2017	ja	ja			
	Octavia	8/2020	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Octavia	9/2020	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Octavia	9/2024	nein	nein	ja	2025	
	Octavia	10/2025	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
	Rapid Spaceback	7/2017	ja	ja			
	Scala	6/2019	ja	ja			
	Scala	4/2024	ja	ja		2024	
	Superb 1,6TDi	12/2015	ja	ja			
	Superb 1,6TDi	4/2020	ja	ja			
	Superb	2/2024	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Superb	4/2024	nein	nein	ja	2024	besser gesichert mit UWB*
	Superb	10/2024	nein	nein		2024	
Smart	#1	6/2023	ja	ja	ja		Bewegungssensor**
	#1	11/2024	ja	ja		2025	
	#3	10/2023	ja	ja		2025	
SsangYong	Korando	9/2019	ja	ja			
	Korando	5/2023	ja	ja			
	Rexton	10/2017	ja	ja			
	Tivoli XDi	9/2015	ja	ja			
	Tivoli	9/2019	ja	ja			
	Tivoli	12/2023	ja	ja		2024	
	Torres	8/2023	ja	ja		2024	
Subaru	BRZ	9/2023	ja	ja			
	Crosstrek	10/2023	ja	ja	ja	2024	Bewegungssensor**
	Forester 2.0 D	8/2017	ja	ja			
	Forester	2/2022	ja	ja			
	Forester	10/2024	ja	ja		2025	

	Impreza	11/2017	ja	ja		
	Impreza	5/2020	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
	Impreza	10/2023	ja	ja		
	Levorg	8/2015	ja	ja		
	Levorg 2.0i	7/2019	ja	ja		
	Outback	3/2018	ja	ja		
	Outback	4/2021	ja	ja		
	Solterra	6/2022	ja	ja		
	XV	11/2017	ja	ja		
Suzuki	Across	9/2020	ja	ja		
	Baleno	4/2016	ja	ja		
	Ignis	1/2018	ja	ja		
	Ignis	4/2020	ja	ja		
	Swace	10/2020	ja	ja		
	Swace	10/2020	nein	nein		
	Swift	3/2017	ja	ja		
	Swift Sport	4/2018	ja	ja		
	Swift	8/2020	ja	ja		
	Swift	4/2024	nein	nein		
	S-Cross	1/2022	ja	ja		
	SX4 S-Cross	7/2016	ja	ja		
	Vitara	9/2015	ja	ja		
	Vitara	7/2020	ja	ja		
	Vitara	11/2024	ja	nein	2025	
Tesla	Model S P85	11/2014	ja	ja		
	Model X	6/2017	ja	ja		
Toyota	Camry 2.5 Hybrid	4/2019	ja	ja		
	C-HR 1.8 Hybrid	11/2016	ja	ja		
	C-HR	12/2016	ja	ja		
	C-HR 2.0 Hybrid	11/2019	ja	ja		
	C-HR	2/2025	ja	ja	2025	
	Corolla Touring	4/2019	ja	ja		
	Corolla	10/2022	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
	Corolla	2/2023	ja	nein		
	Highlander	2/2021	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
	Mirai	2/2016	ja	ja		
	Mirai	2/2021	ja	ja		
	Prius	10/2007	ja	ja		
	Prius 1.8 Hybrid	1/2016	ja	ja		
	Prius Plug-in-Hybrid	3/2017	ja	ja		

	Prius	4/2019	ja	ja		
	Prius	8/2023	ja	ja	2024	
	RAV4	12/2015	ja	ja		
	RAV4	8/2020	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
	RAV4	7/2023	ja	ja	ja	2024 Bewegungs-sensor**
	Supra	5/2019	ja	ja		
	Verso	7/2015	ja	ja		
	Yaris Hybrid	9/2020	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
	Yaris Cross	8/2021	ja	ja		
	Yaris	2/2024	ja	ja	2025	
Volkswagen	Amarok	5/2023	ja	ja		
	Arteon 2.0 TDI	4/2017	ja	ja		
	Arteon	1/2019	ja	ja		
	Arteon	10/2022	nein	nein		
	Caddy	12/2020	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	eGolf	3/2017	ja	ja		
	Golf 7 TSI	8/2015	ja	ja		
	Golf 7 Variant 1.4 TSI	8/2015	ja	ja		
	Golf 7 1.5 TSI	11/2016	ja	ja		
	Golf 7 GTD	10/2013	ja	ja		
	Golf 7 GTD	12/2016	ja	ja		
	Golf 7 CNG	4/2019	ja	ja		
	Golf 8	11/2019	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Golf 8	7/2020	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Golf 8 Variant	10/2020	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Golf 8	2/2021	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Golf 8	2/2022	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Golf 8 Variant	10/2024	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	Golf 8	3/2025	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	ID.3	7/2020	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	ID.3	5/2023	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	ID.4 GTX	7/2021	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	ID.5	3/2022	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	ID.7	10/2023	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*
	ID.7	7/2024	nein	nein	ja	2024 besser gesichert mit UWB*
	ID Buzz	7/2022	nein	nein	ja	besser gesichert mit UWB*

	ID.Buzz	1/2024	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
	Passat B8	6/2019	ja	ja			
	Passat 2.0 TDI B8	12/2016	ja	ja			
	Passat GTE B8	11/2016	ja	ja			
	Passat GTE B8	5/2019	ja	ja			
	Passat B8	9/2018	ja	ja			
	Polo	2/2019	ja	ja			
	Polo	9/2021	nein	nein			
	Sharan	4/2019	ja	ja			
	Sharan	4/2019	ja	ja			
	Tayron	2/2025	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
	Taigo	11/2022	nein	nein	ja	2023	Bewegungs-sensor**
	Tiguan AD1	3/2016	ja	ja			
	Tiguan AD1	7/2016	ja	ja			
	Tiguan Allspace	9/2017	ja	ja			
	Tiguan	9/2020	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	Tiguan	9/2021	ja	ja			
	Tiguan	1/2024	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	Tiguan	3/2025	nein	nein	ja	2025	besser gesichert mit UWB*
	Touran 5T	12/2015	ja	ja			
	Touran 5T	11/2019	ja	ja			
	Touran 5T	12/2021	ja	ja			
	Touareg 3.0 V6	4/2018	ja	ja			
	Touareg	12/2023	ja	ja		2024	
	T7	9/2022	nein	nein	ja		besser gesichert mit UWB*
	T-Cross	2/2019	ja	ja			
	T-Cross	2/2024	nein	nein			
	T-Roc	1/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	T-Roc Cabrio	2/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
	T-Roc	8/2022	ja	ja	ja		Bewegungs-sensor**
Volvo	EC40	5/2024	ja	ja		2024	
	EX30	7/2024	nein	nein	ja	2024	besser gesichert mit UWB*
	EX30	6/2025	nein	nein		2025	besser gesichert mit UWB*
	EX90	3/2025	nein	nein		2025	
	V40	5/2016	ja	ja			
	S60	7/2019	ja	ja			
	S90	6/2016	ja	ja			
	S90 D5	9/2016	ja	ja			

V60	5/2018	ja	ja		
V60	6/2022	ja	ja		
V60 D3	7/2018	ja	ja		
V60 Cross Country	11/2018	ja	ja		
V60 T6	11/2019	ja	ja		
V90 D5	9/2016	ja	ja		
V90 D3	7/2018	ja	ja		
V90 D4	1/2018	ja	ja		
V90 Cross Country	7/2020	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
V90	10/2022	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
XC40	1/2018	ja	ja		
XC40	5/2018	ja	ja		
XC40	1/2020	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
XC40 recharge	12/2020	ja	ja		
XC40	6/2022	ja	ja		
XC40	7/2023	ja	ja	2024	
XC 60	12/2017	ja	ja		
XC 60 D4 RAWD	12/2018	ja	ja		
XC60	6/2019	ja	ja		
XC60 T5	11/2017		ja		hat nur Keyless Start, nicht -Open
XC60	7/2021	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
XC60B	11/2019	ja	ja		
XC60	4/2022	ja	ja		
XC60	5/2025	ja	ja	2025	
XC90 D5 RAWD	11/2018	ja	ja		
XC90 T8	12/2016	ja	ja		
XC90	5/2019	ja	ja		
XC90	1/2022	ja	ja	ja	Bewegungs-sensor**
XC90	12/2024	ja	ja	2025	Bewegungs-sensor**
Summe	802	685	661	66	112

* UWB: steht für Ultra-Wideband. Dabei wird die Laufzeit des Funksignals zwischen Auto und Schlüssel sehr genau gemessen. Ist diese aufgrund illegaler Reichweiten-Verlängerung zu lang, bleibt das Auto versperrt.

** Bewegungssensor (im Schlüssel): Sobald dieser eine Weile ruhig liegt, wird der Schlüssel abgeschaltet und die ADAC-Diebstahlsgeräte sind wirkungslos. So lange der Schlüssel in Bewegung ist (etwa, wenn der Fahrer geht), kann das Auto weiterhin illegal geöffnet und gestohlen werden. Dazu muss sich Dieb eins nur bis auf wenige Meter dem Fahrer nähern und Dieb zwei das Auto öffnen sowie wegfahren. Beim ADAC Test wird fünf Minuten gewartet. Schaltet der Schlüssel in dieser Zeit ab, wird in der Bemerkungsspalte auf den Bewegungssensor hingewiesen.

Original-Statement BMW: „Seit März 2018 steht zur Erhöhung der Diebstahlsicherheit von Fahrzeugen, die mit der Funktion „Komfortöffnen“ ausgestattet sind, eine neue Generation von Funkfernbedienungen zur Verfügung. Die Sicherheit wird dadurch erhöht, dass sich die Fernbedienung nach zwei Minuten in Ruhelage selbständig deaktiviert und somit durch Funkwellenverlängerung nicht mehr angreifbar ist.“

Die Funkfernbedienungen hatten wir zunächst bei Fahrzeugen der Modelle BMW 5er, 6er, 7er, 8er, X3, X4, X5, i3 und i8 sowie der neuen Modell-Generationen von 3er und Z4 nach und nach in Serie gebracht. Inzwischen werden seit Frühjahr 2019 auch die Derivate X1, X2, 2er Active Tourer, 2er Gran Tourer und die MINI Modelle ebenfalls mit der neuen Funkfernbedienung ausgestattet.

Für Fahrzeuge die vor Serieneinsatz der neuen Funkfernbedienung produziert wurden bietet BMW eine Nachrüstung der Modelle 5er, 6er, 7er, X3, X4 (G-Baureihen), X1, X2, 2er Active Tourer, 2er Gran Tourer, MINI (F-Baureihen) und die Derivate i3 und i8 im Handel an.

Zusätzlich können die Modelle X5 (F15) und X6 (F16) auf den aktuell verfügbaren Sicherheitsstand hochgerüstet werden und somit von der technischen Weiterentwicklung im Sicherheitssektor profitieren.

Bei einer solchen nachträglichen Hochrüstung werden alle digitalen Schlüssel des Kunden durch neue ersetzt. Die alten Schlüssel werden deaktiviert. Zusätzlich finden Neuprogrammierungen und Neucodierungen des Fahrzeugs statt. Dazu ist ein Werkstattaufenthalt von rund einem Tag nötig. BMW übernimmt 70% der Kosten für die neuen Schlüssel. Die restlichen 30% fallen beim Kunden an. Je nach Schlüssel-Art fällt dieser Preis unterschiedlich aus. Außerdem fallen für den Kunden circa 150 Euro für die Durchführung der Software-Änderungen am Fahrzeug an.

UWB ist bei Fahrzeugen der BMW Group aus technischen Gründen nicht nachrüstbar.

Das erste Fahrzeug der BMW Group mit UWB ist der BMW iX. Seither ist bei jedem neuangelaufenen Modell der BMW Group im Keyless-Go-Umfang enthalten.“

Motor- räder	Modell	Erst- zulas- sung	Zündung an/ Lenker-Entrie- gelung illegal möglich?	illegaler Motorstart möglich?	Kommentar
Hersteller					
BMW	R 1200 GS	10/2017	ja	ja	
	R 1200 RS	9/2016	ja	ja	
Ducati	Multistrada 1200 D-air	2/2017	ja	ja	
KTM	Super Duke R	3/2017	ja	ja	

Herausgeber/Impressum
ADAC e.V.
Test und Technik
81360 München
E-Mail tet@adac.de
www.adac.de