

Marktübersicht 2019 e-Roller & e-Motorräder (ab 45 km/h, LION-Akku)

45 km/h

Hersteller	Sitze	Modell	Motorleistung	Reichweite	Batteriekapazität	Preis	Homepage
Sunra – baugleiche							www.de.sunraev.com
Wayscral	1	e-Start	1,2 kW (Bosch)	40 km	1.200 Wh	1.300€	www.atu.de
Futura	2	Elettrico Li	1,2 kW Bosch)	40 km	1.200 Wh	1.699€	www.elektroroller-futura.de
Vässla	1	Vassla	1 kW (Bosch)	40 km	1.200 Wh	2.000€	www.vassla.com
Explorer	2	E-Cruzer	3 kW (Bosch)	40 km	1.200 Wh	1.650€	www.atu.de
Greenstreet	2	Seed	1,2 kW (Bosch)	40 km	1.200 Wh	1.699€	www.lidl.de
NIU	1	U Pro	0,8 kW, 43 km/h	35 km	1.008 Wh	1.799€	www.niu.com
Muldex	1	Ranis 1200	1,5 kW	60 km	2.160 Wh	(fest) 1.799€	www.electro-fun.de
baugleiche:							
UNU	2	UNU	1 kW (5%) (Bosch)	43,5 km	1.440 Wh	1.799€	www.unumotors.com
			2 kW (55%) (Bosch)			2.299€	
			3 kW (35%) (Bosch)			2.799€	
SNE	2	Street Sound	0,8 od. 1,2 kW	45 km	1.500 Wh	2.590€	www.sne-emobility.com
Muldex	1	Ranis 2000	2,2 kW	60 km	2.160 Wh	(fest) 1.850€	www.electro-fun.de
baugleiche:							
Nova Motors	2	eGrace li	2 kW (h: Trommelb.)	45 km	1.440 Wh	1.899€	www.nova-motors.de
Trinity	2	Venus	2 kW (v/h: Scheibe)	50 km	1.700 Wh	2.449€	www.trinity-electric-vehicles.de

				75 km	2.400 Wh	2.949€	
KSR Moto	2	Vionis	2 kW (Bosch)	37,5 km	1.200 Wh	1.999€	www.ksr-moto.com
Simple	2	eScooter1	1,5 kW (Bosch)	40 km	1.400 Wh	1.999€	www.de.simplemobility.org
NIU	1	M1 Sport	0,8 kW, 40 km/h	51 km	1.200 Wh	1.999€	www.niu.com
	1	M1 Pro	1,2 kW	58 km	1.536 Wh	2.299€	
Futura	2	UNO	2 kW (Bosch)	40 km	1.200 Wh	1.999€	www.elektroroller-futura.de
Hanbird – baugleiche							www.hanbirdena.en.ec21.com
Sunra – baugleiche							www.de.sunraev.com
Futura	2	Classico Li	3 kW	45 km	1.440 Wh	2.199€	www.elektroroller-futura.de
E-Mobiles	2	HBC11	2 kW	40 km	1.200 Wh	2.490€	www.electric-mobiles.com
Kito	2	Kito 2000	2 kW	40 km	1.200 Wh	2.940€	www.kito-roller.de
Tauris	2	E3	1,5 kW	45 km	1.440 Wh	2.199€	www.taurismoto.at
SXT	2	Gekko V3	2 kW	40 km	1.248 Wh	2.250€	www.sxt-scootersxt.de
		Gekko V2	2 kW	45 km	1.380 Wh	2.495€	
Futura (Sunra)	2	Hawk 3000 Li 3 kW		34 km	1.440 Wh	2.299€	www.elektroroller-futura.de www.de.sunraev.com)
SFM	1(+1)klapp.	MadAss E	1,5 kW	45 km	1.344 Wh	2.299€	www.sfm-bikes.de
NITO	1(+1)klapp.	N3	1,5 kW	45 km	1.344 Wh	2.299€	www.nitobikes.it
Bimie	2	Sorriso	3 kW	55 km	1.800 Wh	2.549€	www.bikemite.at
NIU	2	M+ Pro	1,2 kW	75 km	2.016 Wh	2.599€	www.niu.com
Ecooter	2	E1	3 kW	67 km	1.920 Wh	2.649€	www.etropolis.de/e-roller/ecooter

Askoll	1	eS1	1,5 kW	45 km	1.045 Wh	2.690€	www.askoll.at
SFM	2	Speed E	1,5 kW	55 km	1.560 Wh	2.699€	www.sfm-bikes.de
Trinity	2	Neptun	3 kW	60 km	1.700 Wh	2.699€	www.trinity-electric-vehicles.de
		Uranus	3 kW	60 km	1.700 Wh	2.699€	
Bimie	2	Grazie	3 kW	55 km	2.400 Wh	3.199€	www.bikemite.at
					1.800 Wh	2.749€	
NIU	2	N1S	2,4 kW (Bosch)	61 km	1.740 Wh	2.749€	www.niu.com
Vmoto	2	CU-X	2,8 kW	67 km	1.920 Wh	2.790€	www.vmoto.com/supersoco/Cux
Xkutty	1	ONE	1,5 kW	ab 40 km	ab 816 Wh	ab 2.980€	www.xkutty.com
Vmoto	2	Super Soco TS	2,4 kW	55 km	1.560 Wh	2.990€	www.supersoco.eu/de/
	2	Super Soco TC	3 kW	60 km	1.800 Wh	3.290€	
SXT (Yadea)	2	Z3	2,5 kW	55 km	1.560 Wh	2.999€	www.sxt-scootersxt.de www.globalyadea.com)
Trinity	2	Romex	3 kW	60 km	1.700 Wh	3.199€	www.trinity-electric-vehicles.de
Kumpan	1	1953	2,5 kW	50 km	1.479 Wh	ab 3.299€	www.kumpan-electric.com
Askoll	2	eS2	2,2 kW	70 km	2.090 Wh	3.390€	www.askoll.at
Etergo (Bolt)	2	Etergo (Bolt)	2 kW	38 km	1.155 Wh	3.400€	www.etergo.com
				76 km	2.310 Wh	4.100€	
				114 km	3.465 Wh	4.800€	
GoE	2	Classic Sport	1,5 kW	70 km	2.100 Wh	(fest) 3.499€	www.goe-scooter.com
	2		3 kW	80 km	2.600 Wh	(fest) 4.499€	

Emco	2	Novi C1500	1,5 kW	50 km	1.344 Wh	ab 3.499€	www.emco-elektroroller.de
	2	Novantic C2000	2 kW	50 km	1.344 Wh	ab 3.649€	
	2	NovaR2000	2 kW	50 km	1.344 Wh	ab 3.799€	
Trinity	2	Neon X/S	6 kW	50 km	1.900 Wh	3.699€	www.trinity-electric-vehicles.de
			9 kW	100 km	3.800 Wh	4.498€	
Goodyear	2	Ego2	1,5 kW	40 km	1.560 Wh	4.190€	www.funshop.at
Surron	1	Firefly	2,05 kW	69 km	1.920 Wh	4.199€	www.sur-ron.rocks
Govecs	2	GO!S1.5		40 km	1.500 Wh	4.298€	www.vintage-style-bodensee.de
Elmoto	2	HR-4	2,6 kW	60 km	1.880 Wh	4.499€	www.elmoto.com
NITO	2	NES Mod. 5	4 kW	70 km	2.160 Wh	4.750€	www.nitobikes.it
ME	2	Me	2,5 kW	75 km	2.160 Wh	4.790€	www.scooterelettrico.me (www.bluemove-mobility.de)
Torrot	2	Muvi City	2,65 kW	51 km	2.400 Wh	4.799€	www.torrot.com
Vectrix	2	VX-2	4 kW	60/90 km	2.000/3.000 Wh	ab 4.900€	www.vectrix-scooters.com
Kumpan	2	1954 Ri	4 kW	45 km	1.479 Wh	4.999€	www.kumpan-electric.com
				90 km	2.958 Wh	6.198€	
				135 km	4.437 Wh	7.397€	
SOL	1	Rocket Pocket	4 kW	80 km	2.000 Wh	5.200€	www.sol-motors.com
Govecs	2	Schwalbe	4 kW (Bosch)	43 km	2.400 Wh (fest)	ab 5.390€	www.myschwalbe.com
				85 km	4.800 Wh (fest)	ab 6.180€	
Bultaco	1	Brinco RE	2 kW	50 km	1.300 Wh	5.790€	www.bultaco.com

	1	Albero	2 kW	50 km	1.300 Wh	?	
Meijs	1	Motorman	2 kW	50 km	1.500 Wh (fest)	5.950€	www.meijsmotorman.com/
Vespa	2	Elettrica	4 kW (Bosch)	80 km	4.128 Wh (fest)	6.590€	www.elettrica.vespa.com
		Elettrica X	4 kW (Bosch) / 2 kW Benzin	160 km	2.016 Wh (fest)	6.590€?	
Feddz	1	Electric Rebell	2 kW	80 km	1.900 Wh	6.790€	www.feddz.com
			2,4 kW	120 km	2.850 Wh	7.390€	
Vaneko	2	The Be.e	4 kW	70-80 km	2.500 Wh	6.900€	www.vaneko.com
Eccity	2	Eccity 50	5 kW	120 km	4.800 Wh (fest)	6.990€	devmob.eccity-motocycles.com
NUUK	2	Urban/Tracker	4 kW, 45 km/h	100 km	4.800 Wh	7.999€	www.nuuk-europe.com
				200 km	9.600 Wh	9.499€	
Ujet	1	Ujet	4 kW	45/90 km	1.300 Wh/2.600 Wh fest, zusammenlegbar	8.690/9.890€	www.ujet.com

über 45 km/h

Hersteller	Sitze	Modell	Motorleistung	Reichweite	Batteriekapazität	Preis	Homepage
Bimie	2	Sorriso W1	3 kW, 70 km/h	45 km	1.800 Wh	2.549€	www.bikemite.at
		Sorriso W2	4 kW, 70 km/h	65 km	2.700 Wh	3.299€	
		Sorriso WR2	7 kW, 85 km/h	65 km	2.700 Wh	3.799€	
		Sorriso WR3	7 kW, 85 km/h	82 km	3.400 Wh	4.099€	
		Sorriso FR4	7 kW, 85 km/h	105 km	4.300 Wh (fest)	4.299€	
Bimie	2	Grazie W1	3 kW, 70 km/h	45 km	1.800 Wh	2.749€	www.bikemite.at

		Grazie W2	4 kW, 70 km/h	65 km	2.700 Wh	3.499€	
		Grazie WR2	7 kW, 90 km/h	65 km	2.700 Wh	3.999€	
		Grazie WR3	7 kW, 90 km/h	82 km	3.400 Wh	4.299€	
baugleiche:							
Trinity	2	Neptun R	4 kW, 70 km/h	50 km	2.000 Wh	3.799€	www.trinity-electric-vehicles.de
				100 km	4.000 Wh	4.899€	
SNE	2	Cruiser	6 kW, 95 km/h	80 – 100 km	4.320 Wh	5.990€	www.sne-emobility.com
baugleiche:							
Trinity	2	Uranus R	4 kW, 70 km/h	50 km	2.000 Wh	3.799€	www.trinity-electric-vehicles.de
				100 km	4.000 Wh	4.899€	
SNE	2	Beast	6 kW, 95 km/h	80 – 100 km	4.320 Wh	5.990€	www.sne-emobility.com
Askoll	2	eS3	3 kW, 70 km/h	35 km	1.400 Wh	3.990€	www.askoll.at
				70 km	2.800 Wh	4.440€	
Hanbird	2	CHB-4801	2 kW, 75 km/h	100 km	4.320 Wh (fest)	4.010€	www.electric-mobiles.com
Vmoto	2	SS TC Max	5 kW, 100 km/h	75 km	3.240 Wh	4.499€	www.supersoco.eu/de/
NIU	2	NGT	5,5 kW, 70 km/h	100 km	4.200 Wh	4.499€	www.niu.com
Vectrix	2	VX-2	4 kW, 75 km/h	60 – 90 km	2.000/3.000 Wh	ab 4.900€	www.vectrix-scooters.com
Torrot	2	Muvi Executive	3 kW, 60 km/h	45 km	2.400 Wh	4.999€	www.torrot.com
SXT	2	Sonix	4 kW, 80 km/h	75 km	2.800 Wh	4.999€	www.sxt-scootersxt.de
NITO	2	NES Mod. 10	4 kW, 90 km/h	65 km	2.592 Wh	5.250€	www.nitobikes.it
Trinity	2	Jupiter	16 kW, 120 km/h	100 km	5.800 Wh (fest)	5.899€	www.trinity-electric-vehicles.de
				125 km	7.200 Wh (fest)	6.799€	
				150 km	8.600 Wh (fest)	7.699€	

KBM	2	IO Vienna XE 10 kW, 72 km/h		60 km	2.550 Wh (fest)	5.980€	www.kbm-motors.com
	2	IO Manhatten 13 kW, 82 km/h		70 – 120 km	4.000 Wh (fest)	7.380€	
Zapp	2	i300	14 kW, 100 km/h	50 km	2.500 Wh	6.300€	www.zappscooter.com
SOL	1	Rocket Pocket 6 kW, 80 km/h		50 km	2.000 Wh	6.500€	www.sol-motors.com
Govecs	2	Schwalbe	8 kW, 90 km/h (Bosch)	81 km	4.800 Wh (fest)	6.990€	www.myschwalbe.com
Kumpan	2	1954 Ri S	7 kW, 100 km/h	70 km	2.958 Wh	6.999€	www.kumpan-electric.com
				105 km	4.437 Wh	8.198€	
Torrot	2	Velocipedo	10 kW, 95 km/h	88 km	6.400 Wh (4 entn.)	7.200€	www.torrot.com
				113 km	8.000 Wh (5 entn.)	8.000€	
Eccity	2	Eccity 125	10 kW, 100 km/h	90 km	4.800 Wh (fest)	7.490€	devmob.eccity-motocycles.com
	2	Eccity 125+	12 kW, 120 km/h	85 km	4.800 Wh (fest)	8.490€	
Vectrix	2	VX-1	11 kW, 120 km/h	85 - 240km	ab 5.500-16 (fest)	ab 8.250€	www.vectrix-scooters.com
Volta	2	City/Sport/Forest 3	11 (25) kW, 120 km/h	60 km	3.000 Wh (fest)	ab 8.940€	www.voltamotorbikes.com
	2	City/Sport/Forest 4	11 (25) kW, 120 km/h	80 km	4.000 Wh (fest)	ab 10.100€	
Gabatech	1	Trial	15 kW, 50 km/h			9.800€	www.gabatech.at
NUUK	2	Urban/Tracker	10,5 kW, 105 km/h	100 km	4.800 Wh	8.999€	www.nuuk-europe.com
				200 km	9.600 Wh	10.499€	
Cezeta	2	506 – 1	8 kW, 85 km/h	80 km	4.000 Wh (fest)	10.300€	www.cezeta.at
		506 – 2	11 kW, 120 km/h	110 km	6.000 Wh	12.300€	
KTM	1	Freeride E-XC18 kW, 75 km/h		77 km	3.900 Wh (fest)	10.690€ (oder 7.898€ plus 49€ p.m. Akkumiete)	www.ktm.com/de

Evoke	2	Urban Classic	19 kW, 130 km/h	100 km	7.800 Wh	(fest)	10.960€	www.evokemotorcycles.com
	2	Urban S	19 kW, 130 km/h	110 km	8.700 Wh	(fest)	?	
Zero	2	Zero FX/FXS	33 kW, 132 km/h	92 km	7.200 Wh	(fest)	12.190€	www.zeromotorcycles.com
		Zero S	11 kW (33 kW), 139 km/h	97 km	7.200 Wh		12.490€	
			11 kW (44 kW), 139 km/h	193 km	14.400 Wh		15.990€	
			11 kW (44 kW), 139 km/h	241 km	18.000 Wh		19.485€	
		Zero S	52 kW, 164 km/h	193 km	14.400 Wh		15.990€	
				241 km	18.000 Wh		19.485€	
		Zero SR	52 kW, 164 km/h	193 km	14.400 Wh		18.790€	
				241 km	18.000 Wh		22.285€	
		Zero DS	11 kW (33 kW), 139 km/h	85 km	7.200 Wh		12.490€	
			11 kW (44 kW), 139 km/h	169 km	14.400 Wh		15.990€	
			11 kW (44 kW), 139 km/h	212 km	18.000 Wh		19.485€	
		Zero DS	45 kW, 164 km/h	169 km	14.400 Wh		18.790€	
				212 km	18.000 Wh		22.285€	
		Zero DSR	52 kW, 164 km/h	169 km	14.400 Wh		18.790€	
				212 km	18.000 Wh		22.285€	
BMW	2	C Evolution	11 kW, 120 km/h	100 km	8.500 Wh	(fest)	14.100€	www.bmw-motorrad.de
		C E. Long R.	19 kW, 129 km/h	160 km	14.400 Wh		15.590€	
Johammer	1	Johammer J1	16 kW, 120 km/h	140 km	12.700 Wh	(fest)	24.990€	www.johammer.com
Energica	2	ESSEESSE9	80 kW, 200 km/h	130 km	11.700 Wh	(fest) ab	26.440€	www.energicamotor.com
		EVA	80 kW, 200 km/h	130 km	11.700 Wh	(fest) ab	28.020€	
		EGO	107 kW, 240 km/h	130 km	11.700 Wh	(fest) ab	31.020€	
Italien Volt	2	Lacama	180 km/h	200 km	15.000 Wh		ab 33.400€	http://italianvolt.com
Peraves	2	Monoracer MTE-150	150 kW, 240 km/h (Realreichweite 250 km bei Ø 140 km/h)	300 km	20.000 Wh	(fest) ab	95.140€	www.peravescz.com

Neuvorstellungen 2019 45km/h

Hersteller	Sitze	Modell	Motorleistung	Reichweite	Batteriekapazität	Preis	Homepage
Peugeot	1	GenZe 2.0	2,7 kW	50 km	?	? 2.599€	
Govecs	1 od. 2	Elly	2 kW (Bosch) 3 kW (Bosch)	ab 35 – 70 km	?	ab 3.330€	www.elly.me
Carver	2	Carver	2 mal 2 kW, 45 km/h	90 km	5.300 Wh	7.990€	www.carver.earth
UBCO	1	UBCO 2X2	2 mal 1 kW, 45 km/h	60 km	2.400 Wh	8.000€	www.ubcobikes.com
Govecs		Flexy					

Neuvorstellungen 2019 über 45 km/h

Hersteller	Sitze	Modell	Motorleistung	Reichweite	Batteriekapazität	Preis	Homepage
Vectrix	2	VT-1	100 km/h	bis 160 km		?	www.vectrix-scooters.com
Kymco (Ionex System) 2		Nice 100 EV	1,5 kW (45 km/h)	41 – 132 km	1.175 – 3.775 Wh (1-6)	1.500€?	www.ionex.global
Kymco (Ionex System) 2 New		Many 110 EV	3,2 kW, 60 km/h	41 – 132 km	1.175 – 3.775 Wh (1-6)	1.800€?	
		Miete Akku 10€ pro Monat (1000 km inkl.),			Core Akku 525 Wh		

Ottobike	2	MCF II	10 kW, 105 km/h	150 km	8.000 Wh/10.000 Wh	6.000€/8.000€	www.otto-bike.com
RMK	2	E2	50 kW, 160 km/h	200 – 300 km	?	25.000€	www.rmkvehicles.com
?	2	Ecooter E2	4 kW/6 kW	75 – 90 km/h			
Harley-Davidson	2	LiveWire	55 kW, 152 km/h	177 km	15.000 Wh	31.500€	www.harley-davidson.com

Neuvorstellungen 2020:

Etergo (Bolt)	2	Etergo (Bolt)	4 kW, 70 km/h	60 km	2.310 Wh	4.300€	www.etergo.com
			4 kW, 70 km/h	90 km	3.465 Wh	5.000€	
			7 kW, 95 km/h	75 km	3.465 Wh	5.250€	
Niu	2	Project X	? 11 kW, 100 km/h	100 km	? 8.000 Wh	(fest) ? 7.000-8.000€	www.niu.com
E-Lambretta	2						
Ethec	2	Ethec	22 kW (50 kW)	250 km	15.000 Wh		www.ethec.ethz.ch/de
Torrot Movak							

Neuvorstellungen 2021:

Govecs Art BMW C1

***Meist verkaufte Modell 2018 in A fett markiert**

Top 19 LION Elektromotorräder in A Jänner – Dezember 2018 (Privatkäufer):

NIU N1S	332 Stück
Vmoto Super Soco	180 Stück
SNE Street Sound	131 Stück (nur 0,8 kW Motor!)
KTM Freeride E	94 Stück
Niu M1 Pro	85 Stück
UNU	78 Stück
Lamar e-Planet	77 Stück
Tauris E3	58 Stück
Sakura	57 Stück
Bimie Grazie	55 Stück
IO	48 Stück
Zero S /Zero SR	40 Stück
IO Vienna	22 Stück
Explorer Cruzer	16 Stück
BWM C Evolution	15 Stück
Askoll Es3	13 Stück
Kumpan 1954 L	12 Stück
Electric Motion EM	12 Stück
Bimie Sorriso	10 Stück

(Stand: 13.1.2019)