

## Marktübersicht 2018 e-Roller & e-Motorräder (ab 45 km/h, LION-Akku)

### 45 km/h

Hersteller	Sitze	Modell	Motorleistung	Reichweite	Batteriekapazität	Preis	Homepage
Wayscral	1	e-Start	1,2 kW (Bosch)	40 km	1.200 Wh	1.299€	<a href="http://www.atu.de">www.atu.de</a>
Explorer	2	E-Cruzer	3 kW (Bosch)	40 km	1.200 Wh	1.649€	<a href="http://www.atu.de">www.atu.de</a>
Greenstreet	2	Seed	1,2 kW (Bosch)	40 km	1.200 Wh	1.699€	<a href="http://www.lidl.de">www.lidl.de</a>
NIU	1	U Pro	0,8 kW, 43 km/h	35 km	1.008 Wh	1.799€	<a href="http://www.niu.com">www.niu.com</a>
UNU	2	UNU	1 kW (5%) (Bosch) 2 kW (55%) (Bosch) 3 kW (35%) (Bosch)	45 km	1.440 Wh	1.799€ 2.299€ 2.799€	<a href="http://www.unumotors.com">www.unumotors.com</a>
Futura	2	Elettrico Li	1,2 kW (Bosch)	40 km	1.200 Wh	1.899€	<a href="http://www.elektoroller-futura.de">www.elektoroller-futura.de</a>
KSR Moto	2	Vionis	2 kW (Bosch)	40 km	1.200 Wh	1.999€	<a href="http://www.ksr-moto.com">www.ksr-moto.com</a>
Simple	2	eScooter1	1,5 kW (Bosch)	40 km	1.400 Wh	1.999€	<a href="http://www.de.simplemobility.org">www.de.simplemobility.org</a>
Ecomobility	2	Lipo 45	3 kW	60 km	1.800 Wh	1.999€	<a href="http://www.real.de/markt/eroller/">www.real.de/markt/eroller/</a>
(im Elektrorollerforum wird abgeraten von Real Rollern!)							
NIU	1	M1 Sport	0,8 kW, 40 km/h	51 km	1.200 Wh	1.999€	<a href="http://www.niu.com">www.niu.com</a>
	1	M1 Pro	1,2 kW	58 km	1.536 Wh	2.299€	

Trinity	2	Venus	2 kW	45 km 83 km	1.300 Wh 2.400 Wh	2.149€ 2.799€	www.trinity-electric-vehicles.de
Futura	2	Classico Li	3 kW	50 km	1.440 Wh	2.199€	www.elektroroller-futura.de
Ecomobility (im Elektrorollerforum wird abgeraten von Real Rollern!)	2	Pusa 45	1,9 kW	60 km	1.800 Wh	2.199€	www.real.de/markt/eroller/
Tauris	2	E3	1,5 kW	50 km	1.440 Wh	2.199€	www.taurismoto.at (www.lifanmotos.net)
SXT	2	Gekko V3 Gekko V2	2 kW 2 kW	45 km 50 km	1.248 Wh 1.380 Wh	2.250€ 2.495€	www.sxt-scootersxt.de
Futura	2	Hawk 3000 Li	3 kW	50 km	1.440 Wh	2.299€	www.elektroroller-futura.de
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
NIU	2 2	M+ Sport M+ Pro	0,8 kW, 40 km/h 1,2 kW	52 km 71 km	1.488 Wh 2.016 Wh	2.299€ 2.599€	www.niu.com
<b>NIU</b>	<b>2</b>	<b>N1S</b>	<b>2,4 kW (Bosch)</b>	<b>60 km</b>	<b>1.740 Wh</b>	<b>2.549€</b>	<b>www.niu.com</b>
SNE	2	Street Sound	0,8 od. 1,2 kW	60 km	1.500 Wh	2.590€	www.sne-emobility.com
Kito	2 2	Kito 1500 Kito 2000	1,5 kW 2 kW	45 km 45 km	1.200 Wh 1.200 Wh	2.640€ 2.940€	www.kito-roller.de
Ecooter	2	E1	3 kW	60 km	?1.740/1.920 Wh	2.649€	www.etropolis.de/e-roller/ecooter
Trinity	1	Neon X	6 kW	50 km	1.900 Wh	2.660€	www.trinity-electric-vehicles.de

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€	
					2.400 Wh	3.199€	
Vmoto	2	CU-X	2,8 kW	67 km	1.920 Wh	2.790€	www.vmoto.com/Btc/cux
Bimie	2	Sorriso	3 kW	55 km	1.800 Wh	2.899€	www.bikemite.at
Bimie	2	Grazie	3 kW	55 km	1.800 Wh	2.949€	www.bikemite.at
Xkutty	1	ONE	1,5 kW	ab 40 km	ab 816 Wh	ab 2.980€	www.xkutty.com
Vmoto	2	Super Soco TS2	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	2	Z3	2,5 kW	55 km	1.560 Wh	2.999€	www.sxt-scootersxt.de
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	40 km	1.155 Wh	3.400€	www.etergo.com
				120 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€	
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, 45 km/h	70 km	2.160 Wh	4.750€	www.nitobikes.it
ME	2	Me	2,5 kW, 45 km/h	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
NUUK	2	Urban/Tracker	4 kW (Bosch)	70 km	2.400 Wh bis 9.600 Wh	5.400€ 9.000€	www.nuuk-europe.com
Kumpan	2	1954 Ri	4 kW	50 km 150 km	1.479 Wh 4.437 Wh	5.099€ 7.497€	www.kumpan-electric.com
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 85 km	2.400 Wh (fest) 4.800 Wh (fest)	ab 5.390€ ab 6.180€	www.myschwalbe.com
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€	<a href="http://www.meijsmotorman.com/">www.meijsmotorman.com/</a>
Vespa	2	Elettrica	4 kW (Bosch)	100 km	4.128 Wh (fest)	6.590€	<a href="http://www.vespa.com">www.vespa.com</a>
		Elettrica X	4 kW (Bosch) / 2 kW Benzin	200 km	2.016 Wh (fest)	6.590€	
Feddz	1	Electric Rebell	2 kW	80 km	1.900 Wh	6.790€	<a href="http://www.feddz.com">www.feddz.com</a>
			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€	<a href="http://www.vaneko.com">www.vaneko.com</a>
Eccity	2	Eccity 50	5 kW	120 km	4.800 Wh (fest)	6.990€	<a href="http://devmob.eccity-motocycles.com">devmob.eccity-motocycles.com</a>
Ujet	1	Ujet	4 kW	50/100 km	1.300 Wh/2.600 Wh fest, zusammenlegbar	8.690/9.890€	<a href="http://www.ujet.com">www.ujet.com</a>

## 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	2.899€	<a href="http://www.bikemite.at">www.bikemite.at</a>
		Sorriso W2	4 kW, 70 km/h	65 km	2.700 Wh	3.479€	
		Sorriso WR2	7 kW, 85 km/h	65 km	2.700 Wh	3.799€	
		Sorriso FR4	7 kW, 85 km/h	105 km	4.300 Wh (fest)	4.529€	
Bimie	2	Grazie W1	3 kW, 70 km/h	45 km	1.800 Wh	2.949€	<a href="http://www.bikemite.at">www.bikemite.at</a>
		Grazie W2	4 kW, 70 km/h	65 km	2.700 Wh	3.649€	
		Grazie WR2	7 kW, 90 km/h	65 km	2.700 Wh	3.999€	
Trinity	2	Neptun R	4 kW, 70 km/h	50 km	2.000 Wh	3.799€	<a href="http://www.trinity-electric-vehicles.de">www.trinity-electric-vehicles.de</a>
					4.000 Wh	4.899€	
	2	Uranus R	4 kW, 70 km/h	50 km	2.000 Wh	3.799€	

					4.000 Wh	4.899€	
Askoll	2	eS3	3 kW, 70 km/h	35 km 70 km	1.400 Wh 2.800 Wh	3.990€ 4.440€	www.askoll.at
NIU	2	NGT	5,5 kW, 70 km/h	100 km	4.200 Wh	4.499€	www.niu.com
(Fonzarelli	2	FZ S1	5,5 kW, 70 km/h 8,5 kW, 80 km/h	ab 45 km ab 40 km	1.650 Wh 1.650 Wh	4.549€ 5.799€	www.fonzarelli.co)
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 125 km 150 km	5.800 Wh (fest) 7.200 Wh (fest) 8.600 Wh (fest)	5.899€ 6.799€ 7.699€	www.trinity-electric-vehicles.de
KBM	2	IO Vienna XE	10 kW, 72 km/h	60 km	2.550 Wh (fest)	5.980€	www.kbm-motors.com
	2	IO Manhattan	13 kW, 82 km/h	70 – 120 km	4.000 Wh (fest)	7.380€	
SNE	2	Beast/Cruiser	6 kW, 95 km/h	80 – 100 km	4.320 Wh	5.990€	www.sne-emobility.com
SOL	1	Rocket Pocket	6 kW, 80 km/h	80 km	2.000 Wh	6.500€	www.sol-motors.com
NUUK	2	Urban/Tracker	10,5 kW (Bosch), 105 km/h	110 km	4.800 Wh bis 9.600 Wh	6.900€ 9.300€	www.nuuk-europe.com
Govecs	2	Schwalbe	8 kW, 90 km/h (Bosch)	80 km	4.800 Wh (fest)	6.990€	www.myschwalbe.com

Kumpan	2	1954 Ri S	7 kW, 100 km/h	80 km 120 km	2.958 Wh 4.437 Wh	6.999€ 8.198€	www.kumpan-electric.com
Torrot	2	Velocipedo	10 kW, 95 km/h	88 km 113 km	6.400 Wh (4 entn.) 8.000 Wh (5 entn.)	7.200€ 8.000€	www.torrot.com
Eccity	2 2	Eccity 125 Eccity 125+	10 kW, 100 km/h 12 kW, 120 km/h	90 km 85 km	4.800 Wh (fest) 4.800 Wh (fest)	7.490€ 8.490€	devmob.eccity-motocycles.com
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 2	City/Sport/Forest 3 City/Sport/Forest 4	11 (25) kW, 120 km/h 11 (25) kW, 120 km/h	60 km 80 km	3.000 Wh (fest) 4.000 Wh (fest)	ab 8.940€ ab 10.100€	www.voltamotorbikes.com
Gabatech	1	Trial	15 kW, 50 km/h			9.800€	www.gabatech.at
KTM	1	Freeride E-XC	18 kW, 75 km/h	77 km	3.900 Wh (fest)	10.690€ (oder 7.695€ plus 49€ p.m. Akkumiete)	www.ktm.com/de
Evoke	2 2	Urban Classic Urban S	19 kW, 130 km/h 19 kW, 130 km/h	100 km 110 km	7.800 Wh (fest) 8.700 Wh (fest)	10.960€ ?	www.evokemotorcycles.com
Cezeta	2	506 – 1 506 – 2	7,2 kW, 85 km/h 11 kW, 120 km/h	80 km 110 km	4.000 Wh (fest) 6.000 Wh	11.450€ 12.683€	www.cezeta.at
Zero	2	Zero FX/FXS Zero S 11 kW (44 kW), 139 km/h 11 kW (44 kW), 139 km/h Zero S 52 kW, 164 km/h Zero SR 52 kW, 164 km/h Zero DS 11 kW (33 kW), 139 km/h	33 kW, 132 km/h 11 kW (33 kW), 139 km/h 11 kW (44 kW), 139 km/h 11 kW (44 kW), 139 km/h 52 kW, 164 km/h 52 kW, 164 km/h 11 kW (33 kW), 139 km/h	92 km 97 km 193 km 241 km 193 km 241 km 193 km 241 km 85 km	7.200 Wh (fest) 7.200 Wh 14.400 Wh 18.000 Wh 14.400 Wh 18.000 Wh 14.400 Wh 18.000 Wh 7.200 Wh	12.190€ 12.490€ 15.990€ 19.485€ 15.990€ 19.485€ 18.790€ 22.285€ 12.490€	www.zeromotorcycles.com

			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€	
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

Zapp i300

[www.zappscooter.com](http://www.zappscooter.com)

## **Neuvorstellungen 2019 über 45 km/h**

Hersteller	Sitze	Modell	Motorleistung	Reichweite	Batteriekapazität	Preis	Homepage
Vmoto	2	SS TC Max	75 kW, 100 km/h	90 km	2.880 Wh	74.490€	<a href="http://www.supersoco.eu/de/">www.supersoco.eu/de/</a>
Vectrix	2	VT-1	100 km/h	bis 160 km		?	<a href="http://www.vectrix-scooters.com">www.vectrix-scooters.com</a>
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€?	<a href="http://www.ionex.global">www.ionex.global</a>
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				
RMK	2	E2	50 kW, 160 km/h	200 – 300 km	?	25.000€	<a href="http://www.rmkvehicles.com">www.rmkvehicles.com</a>
?	2	Ecooter E2	4 kW/6 kW 75 – 90 km/h				

## **Neuvorstellungen 2020:**

Etergo (Bolt) 2	Etergo (Bolt)	4 kW, 70 km/h	60 km	2.310 Wh	4.300€	<a href="http://www.etergo.com">www.etergo.com</a>
		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€	<a href="http://www.niu.com">www.niu.com</a>
Torrot Movak							
E-Lambretta 2							
Harley-Davidson	2	LiveWire	55 kW, 152 km/h	63 – 85 / 170 km			
Ethec	2	Ethec	22 kW (50 kW)	250 km	15.000 Wh	<a href="http://www.ethec.ethz.ch/de">www.ethec.ethz.ch/de</a>	

## **Neuvorstellungen 2021:**

Govecs                      Art BMW C1

**\*Meist verkauftes Modell 2018 in A fett markiert**

### **Top 15 LION eRoller in A Jänner – September 2018:**

<b>NIU N1S</b>	<b>299 Stück</b>
<b>Torrot Muvi City</b>	<b>166 Stück (155 von Easyway ÖAMTC)</b>
<b>Vmoto Super Soco</b>	<b>153 Stück</b>
<b>Askoll Es2</b>	<b>126 Stück (über 80 von der Ö. Post)</b>
<b>SNE Street Sound</b>	<b>124 Stück (nur 0,8 kW Motor!)</b>
<b>KTM Freeride E</b>	<b>86 Stück</b>
<b>Niu M1 Pro</b>	<b>73 Stück</b>
<b>UNU</b>	<b>71 Stück</b>
<b>Sakura</b>	<b>55 Stück</b>
<b>Tauris E3</b>	<b>49 Stück</b>
<b>Zero S /Zero SR</b>	<b>35 Stück</b>

<b>IO Vienna</b>	<b>17 Stück</b>
<b>IO</b>	<b>17 Stück</b>
<b>Explorer Cruzer</b>	<b>15 Stück</b>
<b>BWM C Evolution</b>	<b>14 Stück</b>

**(Stand: 18.10.2018)**