

# Vectrix VX-1



## FAHRLEISTUNGEN

<b>Höchstgeschwindigkeit</b>	100 km/h
<b>Beschleunigung</b>	von 0 auf 80 km/h in 6,8 Sekunden von 0 auf 50 km/h in 3,6 Sekunden
<b>Reichweite</b>	50 bis 100 km, abhängig von Fahrstil und Umgebung

## TECHNIK

<b>Motor</b>	Bürstenloser Dauermagnet-Radnabenmotor
<b>Leistung</b>	Max. 20,2 kW (27 PS) bzw. 65 Nm
<b>DAaRT</b>	Patentierter Multifunktionsgriff: Gas und Rückwärtsgang in Einem, Bremsen mit Energierückgewinnung
<b>Rahmen</b>	Aluminiumlegierung
<b>Federung</b>	Marzocchi-Teleskopgabel vorn, Sachs-Stereo-Stoßdämpfer hinten
<b>Bremsen</b>	Brembo-Bremsscheiben vorn und hinten
<b>Bereifung</b>	Pirelli GTS, vorn 14", hinten 13"
<b>Beleuchtung</b>	H1-Scheinwerfer mit Standlicht und LED- Tagfahrlicht vorn, LED-Beleuchtung hinten
<b>Instrumente</b>	blau hinterleuchtetes LCD-Display
<b>Leergewicht</b>	231 kg

## BATTERIE

<b>Batterietyp</b>	Nickel-Metall-Hydrid-Akku (NiMH)
<b>Kapazität</b>	3,7 kWh
<b>Spannung</b>	125 V
<b>Ladegerät</b>	Integriert, Leistung 1,5 kW, 110-230 V (50/60 Hz)
<b>Ladedauer</b>	2,5 Stunden (für 80 %)
<b>Entladungen</b>	1.700 Vollzyklen
<b>Geschätzte Lebensdauer</b>	10 Jahre oder 80.000 km

## UMWELT

<b>Emissionen</b>	Keine
<b>Lautstärke</b>	Gering
<b>CO2-Ausstoß</b>	Null*

## SONSTIGES

<b>Herstellergarantie</b>	24 Monate (inkl. Batterie)
<b>Fahrzeugtyp</b>	Leichtkraftrad
<b>Führerscheinklasse</b>	A, A1 (entspricht 125 ccm) oder B ("3er" vor April 1980)
<b>Steuern</b>	Keine
<b>Versicherung</b>	Wie Leichtkraftrad

**Preis (UVP)** **8.390 €** inkl. 19 % MwSt., zzgl. Transport

\* = bei Nutzung von Ökostrom