



## Technische Daten – Horwin EK 3



Motortyp	Center Motor
Dauerleistung	3,5 kW
Spitzenleistung	6,2 kW
Drehmoment	max. 189 Nm
Antrieb	kupplungsfreier Direktantrieb
Höchstgeschwindigkeit	95 km/h
Fahrmodi	3 Fahrstufen, Tempomat, Rückwärtsgang
Akku	Lithium-Ionen
Mobiler Akku	herausnehmbar, optional 2. Akku
Akku-Kapazität	72 V / 36 Ah
Ladeanschluss	Schuko
Ladezeit	ca. 4,5 Std. (100%)
Reichweite	ca. 75 km
Fahrwerk vorne	hydraulische Stoßdämpfer
Fahrwerk hinten	hydraulische Stoßdämpfer
Bremsen	CBS
Bremsen vorne	Scheibenbremse
Bremsen hinten	Scheibenbremse
Bereifung vorne	100/80-14
Bereifung hinten	110/70-13
Felgen	Aluminium
Abmessung L x B x H	1.900 x 690 x 1.130 mm
Sitzhöhe	780 mm
Radstand	1.320 mm
Leergewicht	95 kg
Gewicht Akku	15 kg
max. zul. Gesamtgewicht	284 kg
Fahrzeugfarben	weiß, schwarz matt, rot, grau
Display	LCD, modernes Cockpit
Beleuchtung	LED, automatische Lichtabschaltverzögerung
Stauraum	unter der Sitzbank für Helm oder 2. Akku
Sicherheit	Diebstahlwarnanlage
Startfunktion	Keyless-Go, Touch-Start-Display
Fahrzeuggarantie	2 Jahre / 20.000 km
Akkugarantie	2 Jahre / 20.000 km
Wartungsintervalle	3.000 km (1. Wartung nach 1.000 km) / jährlich

Konstruktions- und Ausführungsänderungen  
sowie Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten.

