

## **HORWIN EK3**

# COMFORT RANGE 90 km | 36 Ah | 95 km/h Max. Reichweite | 1 Akku | Max. Geschwindigkeit

EXTENDED RANGE					
<b>180</b> km	2 x 36 Ah	<b>95</b> km/h			
Max. Reichweite	2 Akkus	Max. Geschwindigkeit			



WEISS



SCHWARZ MATT



ROT

SILBERGRAU



Importeur/ Händler

### **HORWIN EK3**

#### DIMENSIONEN





Länge: 1900mm Breite: 690 mm Höhe: 1130 mm Sitzhöhe: 780 mm

Motortyp DC Moto

Energieverwaltung Feldorientierte Vektorsteuerung (FOC)
Akku 72 V, 36 Ah (optional 72 Ah mit zweitem Akku)

#### **ABMESSUNGEN**

Vorderradnabe	MT 2.5×14	Leergewicht	95 kg (ohne Akku)
Hinterradnabe	MT 3.0×13	Max. zul. Gesamtgewicht	284 kg
Vorderrad	100/ 80-14	Radnabe	Aluminium-Legierung
Hinterrad	110/70-13		
Radstand	1320 mm		
Mind. Bodenfreiheit	125 mm		

#### **SPEZIFIKATIONEN**

Max. Leistung	6.2 kW	Bremssystem	CBS Ölbremse
Nenndrehzahl	2000 R/min	Laden	10 A
Max. Drehmoment	189 Nm	Ladezeit	ca. 4 h (0-100 %)
Max. Geschwindigkeit	95 km/h		
Untersetzungsverhältnis	1:7.56		

#### REICHWEITEN

 VERSION COMFORT RANGE
 VERSION EXTENDED RANGE

 Reichweite (45 km/h) max. 90 km (1 Akku mit 36 Ah)
 Reichweite (45 km/h) max. 180 km (2 Akkus mit je 36 Ah)



#### reddot winner 2021

HIGHLIGHTS EK3

DIEBSTAHLWARNSYSTEM

KEYLESS GO

TOUCH-START DISPLAY

RUNDUM LED-LICHT

LICHTABSCHALT-VERZÖGERUNG

TEMPOMAT

HELMSTAUFACH UNTER DEM SITZ\*







\* nur in Version Comfort Range



#### European Headquarters

Kammersdorf 173 A-2033 Kammersdorf Tel.: +43 2953 2325 Email: info@horwin.eu www.horwin.eu

#### **HORWIN** Headquarters

Building 1 | No. 5 Chuangzhi Road Tianning District | Changzhou | Jiangsu | China Tel.: +86 519 80585808 | Email: horwin@horwinglobal.com www.horwinglobal.com