



Transportboxen nur zur Ansicht

L3e

HORWIN

EK3 DS | EK3 DS+

EK3 DS

76 km

Max. Reichweite

36 Ah

1 Akku

95 km/h

Max. Geschwindigkeit

EK3 DS+

152 km

Max. Reichweite

2 x 36 Ah

2 Akkus

95 km/h

Max. Geschwindigkeit

HORWIN EK3 DS | EK3 DS+



ROT



SILBERGRAU



WEISS



SCHWARZ

DIMENSIONEN



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

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

ABMESSUNGEN

Vorderradnabe	MT 2,5x14	Leergewicht	95 kg (ohne Akku)
Hinterradnabe	MT 3,0x13	Heckrahmen max. Belastung	30 kg
Vorderrad	100/ 80-14	Max. zulässiges Gesamtgewicht	284 kg
Hinterrad	110/ 70-13	Radnabe	Aluminium-Legierung
Radstand	1320 mm		
Mind. Bodenfreiheit	125 mm		

SPEZIFIKATIONEN

Nennleistung	3,5 kW	Ladezyklen	ca. 1000 Mal
Max. Leistung	6,2 kW	Reifen	vorne 14" / hinten 13"
Nennrehzahl	6365 R/min	Bremssystem	CBS Ölbremse
Max. Drehmoment	195 Nm	Laden	10 A
Max. Geschwindigkeit	95 km/h	Ladezeit	ca. 4 h (0-100 %)
Untersetungsverhältnis	1 : 7,8		

UNTERSCHIEDE ZWISCHEN EK3 DS UND EK3 DS+

Reichweite EK3 DS	max. 76 km 1 Akku mit 36 Ah (laut EEC-Test)	Reichweite EK3 DS+	max. 152 km 2 Akkus mit je 36 Ah (laut EEC-Test)
-------------------	-----------------------------------------------	--------------------	----------------------------------------------------

HIGHLIGHTS

DIEBSTAHLOWARNSYSTEM | KEYLESS GO | TOUCH-START DISPLAY
RUNDUM LED-LICHT | AUTOMATISCHE LICHTABSCHALTVERZÖGERUNG | TEMPOMAT
HELMSTAUFACH UNTER SITZBANK (EK3 DS) | SMARTPHONE-AUFLADEMÖGLICHKEIT



Touch-Start Display



Trägerplatte für unterschiedliche Transportboxen

Importeur/ Händler

HORWIN

European Headquarters
Kammersdorf 173
A-2033 Kammersdorf
Tel.: +43 2953 2325
E-mail: info@horwin.eu
www.horwin.eu

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



www.horwin.eu

Version 02/2022