

HORWIN EK3 DS | EK3 DS+

EK3 DS					
76 km	36 Ah	95 km/h			
Max. Reichweite	1 Akku	Max. Geschwindigkeit			

EK3 DS+				
152 km	2 x 36 Ah	95 km/h		
Max. Reichweite	2 Akkus	Max. Geschwindigkeit		

HORWIN EK3 DS | EK3 DS+





SILBERGRAU





DIMENSIONEN





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

Center Motor Feldorientierte Vektorsteuerung (FOC) 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	Heckrahmen	
Vorderrad	100/80-14	max. Belastung	30 kg
Hinterrad	110/70-13	Max. zulässiges	0041
Radstand	1320 mm	Gesamtgewicht	284 kg
Mind Bodenfreiheit	125 mm	Radnabe	Aluminium-Legierung

SPEZIFIKATIONEN

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

UNTERSCHIEDE ZWISCHEN EK3 DS UND EK3 DS+

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

HIGHLIGHTS

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





Importeur/ Händler





European Headouarters

Kammersdorf 173 A-2033 Kammersdorf Tel.: +43 2953 2325 F-mail· info@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

Version 02/2022