



HT5



CR6



ENTDECKE DIE HORWIN-FAMILIE



HT5 R (L3e)



HT5 OFFROAD

Maße: 1950*785*1070 mm
Radstand: 1300 mm
Bodenfreiheit: 265 mm



CARBON LOOK

Länge: 2040 mm
Breite: 770 mm
Höhe: 1120 mm
Sitzhöhe: 870 mm

Max. Geschwindigkeit	85 km/h	Wattiefe	> 600 mm
Steigfähigkeit	40 % Steigung	Max. Beladung	100 kg
Max. Leistung	8,0 kW		

HT5 R

Vorderreifen	Straßenreifen 2,75-18	Akku	72 V, 48 Ah
Hinterreifen	Straßenreifen 90/90-18	Vorderradaufhängung	200 mm
Max. Reichweite	150 km (30 km/h)	Ladezeit	ca. 3 h
Fahrzeuggewicht	85 kg		

HT5 OFFROAD VERSION

Vorderreifen	Offroadreifen 70/100-19	Akku	72 V, 30 Ah
Hinterreifen	Offroadreifen 3,00-18	Vorderradaufhängung	200 mm
Max. Reichweite	100 km (30 km/h)	Ladezeit	ca. 2 h
Fahrzeuggewicht	80 kg		

Motortyp	Center Motor
Energieverwaltung	Feldorientierte Vektorsteuerung (FOC)
Akku	72 V, 53 Ah

ABMESSUNGEN

Vorderrad	100/ 80-17	Max. zulässiges Gesamtgewicht	304 kg
Hinterrad	120/ 80-17	Leergewicht ohne Akku	107 kg
Radstand	1395 mm	Felge	Aluminium-Legierung
Min. Bodenfreiheit	165 mm		

SPEZIFIKATIONEN

Max. Leistung	6,2 kW	Reifen	vorne & hinten 17"
Max. Geschwindigkeit	95 km/h	Bremssystem	CBS Scheibenbremse
Beschleunigung	0-60 km/h in 6 Sek.	Laden	15 A
Max. Reichweite	120 km (laut EEC Test)	Ladezeit	ca. 3 h (0-80 %)
Ladezyklen	ca. 1000 Mal		

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

Version 01/2022
Irrtümer, Druck- und Satzfehler sowie technische Änderungen vorbehalten



www.horwin.eu



SK1 Light
SK1



SK3



EK1 Light
EK1



EK3



reddot winner 2021



GRAU METALLIC



PERLWEISS

Länge: 1993 mm
Breite: 742 mm
Höhe: 1136 mm
Sitzhöhe: 790 mm



SCHWARZ MATT



BLAU METALLIC



GOLD METALLIC

Länge: 1993 mm
Breite: 742 mm
Höhe: 1136 mm
Sitzhöhe: 790 mm



ORANGE



MITTELBLAU



WEISS



SCHWARZ MATT

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



WEISS



SCHWARZ MATT



ROT



SILBERGRAU

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

Motortyp	Nabenmotor
Energieverwaltung	FOC
Akku	72 V, 36 Ah (optional mit zweitem Akku)

ABMESSUNGEN

Vorderreifen	100/ 80-14	Max. zulässiges Gesamtgewicht	270 kg
Hinterreifen	120/ 70-14	Leergewicht ohne Akku	85 kg
Radstand	1360 mm	Felge	Aluminium-Legierung
Min. Bodenfreiheit	155 mm		

SPEZIFIKATIONEN SK1

Max. Leistung	3,0 kW	Ladezeit (8 A)	36 Ah/ ca. 4,5 h - 26 Ah/ ca. 3,3 h
Max. Geschwindigkeit	45 km/h	Max. Reichweite	36 Ah/ 96 km - 26 Ah/ 71 km (EEC test)

SPEZIFIKATIONEN SK1 LIGHT

Max. Leistung	1,3 kW	Ladezeit (8 A)	36 Ah/ ca. 4,5 h - 26 Ah/ ca. 3,3 h
Max. Geschwindigkeit	25 km/h	Max. Reichweite	36 Ah/ 116 km - 26 Ah/ 89 km (EEC test)

Motortyp	Center Motor
Energieverwaltung	Feldorientierte Vektorsteuerung (FOC)
Akku	72 V, 36 Ah (optional mit zweitem Akku - max. Reichweite 160 km)

ABMESSUNGEN

Vorderrad	100/ 80-14	Max. zulässiges Gesamtgewicht	282 kg
Hinterrad	120/ 70-14	Leergewicht ohne Akku	94 kg
Radstand	1360 mm	Felge	Aluminium-Legierung
Min. Bodenfreiheit	155 mm		

SPEZIFIKATIONEN

Max. Leistung	6,3 kW	Bremssystem	CBS
Max. Geschwindigkeit	90 km/h	Laden	8 A
Max. Reichweite	80 km (bei 45 km/h mit 75 kg Fahrer)	Ladezeit	ca. 4,5 h (0-100 %)

Motortyp	Nabenmotor
Energieverwaltung	FOC
Akku	72 V, 36 Ah (optional mit zweitem Akku)

ABMESSUNGEN

Vorderreifen	100/ 80-14	Max. zulässiges Gesamtgewicht	281 kg
Hinterreifen	110/ 70-13	Leergewicht ohne Akku	92 kg
Radstand	1320 mm	Felge	Aluminium-Legierung
Min. Bodenfreiheit	125 mm		

SPEZIFIKATIONEN EK1

Max. Leistung	2,8 kW	Ladezeit (5 A)	36 Ah/ ca. 6,5 h - 26 Ah/ ca. 5 h
Max. Geschwindigkeit	45 km/h	Max. Reichweite	36 Ah/ 100 km - 26 Ah/ 70 km (EEC test)

SPEZIFIKATIONEN EK1 LIGHT

Max. Leistung	2,5 kW	Ladezeit (5 A)	36 Ah/ ca. 6,5 h - 26 Ah/ ca. 5 h
Max. Geschwindigkeit	25 km/h	Max. Reichweite	36 Ah/ 120 km - 26 Ah/ 80 km (EEC test)

Motortyp	Center Motor
Energieverwaltung	Feldorientierte Vektorsteuerung (FOC)
Akku	72 V, 36 Ah (optional mit zweitem Akku - max. Reichweite 180 km)

ABMESSUNGEN

Vorderrad	100/ 80-14	Max. zulässiges Gesamtgewicht	284 kg
Hinterrad	110/ 70-13	Leergewicht	95 kg
Radstand	1320 mm	Felge	Aluminium-Legierung
Min. Bodenfreiheit	125 mm		

SPEZIFIKATIONEN

Max. Leistung	6,2 kW	Reifen	vorne 14" / hinten 13"
Max. Geschwindigkeit	95 km/h	Bremssystem	CBS Ölbremse
Max. Reichweite (bei 45 km/h mit 75 kg Fahrer)	90 km (1 Akku mit 36 Ah) / 180 km (2 Akkus mit 36 Ah)	Laden (8A)	36 Ah/ ca. 4,5 h