

HOSS R1 - die Revolution auf zwei Rädern

Dank der extrem kompakten Bauweise benötigt der selbstbalancierende HOSS R1 nur wenig Platz und wendet auf der Stelle. Mit seinen grossen Rädern und leistungsfähigen Motoren überwindet das Gerät Steigungen, Gefälle und Hindernisse problemlos.

Die Steuerung geschieht mittels Joystick und wird durch Gewichtsverlagerung unterstützt. Dank der ausgeklügelten Steuerung sowie der Vielzahl der Einstellmöglichkeiten kann das Fahrzeug durch Personen praktisch jedes Alters und jeglicher Körpergrösse sicher bedient werden. Verschiedene Fahrprogramme erlauben eine sichere oder sportliche Fahrweise.

Neuartiges Antriebskonzept

Die harmonische Steuerung sowie der intelligente Antrieb wurden vollständig neu entwickelt und sind komplett integriert. Der Joystick kann wahlweise links oder rechts montiert werden. Eine mechanische Feststellbremse sorgt mittels Blockierung der Räder für sicheres Parkieren auch in Schräglage.

Hochstehende Technologie

Die perfekt ausgestaltete Steuerung, hohe Reichweite sowie schnelle Ladedauer sind beim HOSS R1 herausragend. Die wichtigsten Komponenten sind redundant ausgelegt und machen den HOSS zum sicheren Begleiter. Bei einem Zwischenfall fahren Stützräder automatisch und blitzschnell aus. Dank modernster Softwarearchitektur können Systemanpassungen und Updates mittels Smartphone ausgeführt werden.

Herausragendes Design

Die Optik des HOSS R1 gefällt aufgrund seiner kompakten und runden Formen. Edle Hölzer verleihen dem Gerät ein hochwertiges Aussehen. Das technische Design ist aufgrund der perfekt abgestimmten und integrierten Komponenten genauso herausragend wie einzigartig.

Individuelle Anpassungen

Dank der Vielzahl von Einstellungen wie Armlehnen, Rückenlehne, Sitzhöhe oder -breite kann das Fahrzeug auf die persönlichen Anforderungen angepasst werden. Die hochwertigen Komponenten wie JAY Rückenlehne, SOPUR Sitzkissen oder Armlehnen und Fussbrett aus edlen Hölzern können auf die eigenen Bedürfnisse eingestellt oder bei Bedarf ausgetauscht werden.



Technische Daten

<i>Höchstgeschwindigkeit</i>	15 km/h
<i>Reichweite</i>	30 oder 60 km; abhängig von gewählter Akkukapazität
<i>Gewicht</i>	100 kg; abhängig von gewählter Akkukapazität
<i>Zuladung</i>	40 kg min. / 120 kg max.
<i>Motoren</i>	2 x 1'000 Watt Dauerleistung / 2 x 1'800 Watt Spitzenleistung / Rekuperation
<i>Akkus</i>	Lithium Ionen
<i>Ladung Akkus</i>	185 W (5h Ladezeit) / 320 W (6h Ladezeit)
<i>Abmessungen</i>	67 (Breite) x 90 (Höhe) x 84 cm (Tiefe)
<i>Bodenfreiheit</i>	8 cm
<i>Sitzbreite</i>	40 - 46 cm
<i>Sitzhöhe</i>	54.5 - 57.5 cm (ohne Sitzkissen)
<i>Verladehöhe</i>	65 cm mit umgeklappter Rückenlehne und ohne Armlehnen

Sämtliche Angaben vorbehältlich technischer Änderungen

Ausführung / Zubehör

<i>Lieferung / Farbe</i>	Schwarz matt
<i>Ausstattung</i>	<ul style="list-style-type: none">▪ Joystick Montage links oder rechts, abnehmbar▪ Bedienung wichtigste Fahrfunktionen über Panel▪ Ganzjahresreifen für bessere Haftung und Traktion▪ Elektrischer Parkständer mit automatischer Notauslösung▪ Armlehnen abnehmbar▪ Rückenlehne JAY, klappbar▪ Sitzkissen Sopur, abnehmbar▪ Fussraste klappbar▪ Rückenlehne, Sitz, Fussbrett, Armlehnen individuell einstellbar▪ Tagfahrlicht, Scheinwerfer, Rücklicht▪ inkl. Bedienungsanleitung, Netzkabel
<i>Zubehör / optional</i>	<ul style="list-style-type: none">▪ Rampe für einfachen Verlad in Fahrzeug▪ Spezialapplikationen für Fussbrett und Armlehnen▪ Speziallackierung