

TECHNIK UND ZUBEHÖR



ROLLFIETS mit Kinderschale (Spezialanpassung)



Passender Regenschutz in verschiedenen Größen



Hosenträger-Sicherheitsgurt



Griffschutzblende



Sitzhose (anstelle eines Sitzkeils)



Sonnendach mit Windschutz

Rollfiets ~~mit Sanyo Nabenmotor~~ 'e-bike' H



Heinzmann Nabenmotor

Verwendete Materialien

Aluminiumprofile und -gußteile beim Rollstuhlchassis, ABS-Kunststoff für Sitzschale, Kopf- und Fußstützen, 2-fach pulverbeschichteter Stahlrahmen beim Antriebs- teil. Edelstahl (Nirosta) bei den meisten Schrauben und Schraubverbindungen und bei den Speichen. Alu-Felgen, Kunststoff-Radschützer.



Auszeichnung für gutes Design



Abmessungen und Gewichte

Rollstuhl-Teil

Sitztiefe	40 cm	
Sitzhöhe	56 cm	(abgekoppelt)
Sitzbreite	45 cm	(mit Polsterelementen anpassbar)
Länge	bis 140 cm	(mit Fußstützen)
	80 cm	(ohne Fußstützen)
Breite	65 cm	
	69 cm	(mit Greifreifen)
Höhe	107 cm	(mit eingef. Kopfstütze)
	78 cm	(mit umgeklapptem Sitz und eingefahrenem Lenker)
Gewicht	ca. 27 kg	(Motorversion ca. 41 kg)

Antriebs-Teil

Länge	131 cm	
Breite	36 cm	
Höhe	85 cm	(mit eingef. Sattel)
Rahmenhöhe	45 cm	
Gewicht	ca. 12,5 kg	(Motorversion ca. 18 kg)

Gekoppelt

Länge	bis 265 cm	(mit Fußbrett)
	215 cm	(ohne Fußbrett)
Reifengröße	47-559	(26 Zoll)

Ausstattung ROLLFIETS

	Standard	Mountain	E-bike S	E-bike H
Abklapp- und rückenwinkelverstellbare Sitzschale	●	●	●	●
Einfahr- und höhenverstellbarer Lenker	●	●	●	●
Kopfstütze · allseitig verstellbar	●	●	●	●
Fußbrett · allseitig verstellbar · nach links u. rechts abklappbar u. annehmbar	●	●	●	●
Herausnehmbare, waschbare Polsterung · Beckengurt	●	●	●	●
Hosenträgergurt	○	○	○	○
Auf Trommelbremse wirkende Betriebs- und Feststellbremse (reifendruckunabhängig)	●	●	●	●
Pannensichere Bereifung mit Reflexstreifen	●	●	●	●
Halogen-Lichtanlage m. Dynamo · Scheinwerfer m. Reflektor · weißer Frontstrahler	●	●	●	●
Standlicht · vorne und hinten	○	○	○	○
gedeferte Sattelstütze	○	○	○	○
Zweibeinständer für Antriebsteil	○	○	○	○
Schloss	-	-	-	-
Signalglocke · Luftpumpe · Werkzeugset mit Flickzeug	●	●	●	●
Kettenschutz · Gepäckträger mit Rückstrahler	●	●	●	●
Kettenblatt vorne · Zahnzahl	38	38	38	32
Ritzel hinten · Zahnzahl	22	22	24	13-32
3 - Gang - Nabenschaltung (in Motor integriert)	-	-	-	●
5 - Gang - Nabenschaltung mit Rücktrittbremse	-	-	-	-
7 - Gang - Nabenschaltung mit Rücktrittbremse	●	-	-	-
7 - Gang - Kettenschaltung	-	-	-	●
Mountain - drive Unteretzung 1 : 2,5 zuschaltbar	-	-	-	-
Tretlager-Rücktrittbremse von Hoening	-	-	●	-
Elektro-Unterstützungsantrieb SANYO mit Kraftsensor · 250 W	-	-	-	-
Elektroantrieb HEINZMANN mit Bewegungssensor und Tempogriff · 250 W	-	-	-	-
Akkukoffer B mit Bleigel-Akkumulatoren · 24V, 18 Ah und Ladegerät 3A	-	-	-	-
Zusatz-Akku 24V · 18Ah im Hoening-Tragekoffer Typ B	-	-	○	○
Sonderzubehör				
Ausstattung ohne Sitzeinheit: Wegfall von Sitzschale, Gurt, Kopfstütze und Fußbrett, Anbringung eines inneren Eingriffschutzes	○	○	○	○
Winkel- u. verstellb. sowie abnehm. Fußbrett (bei Ausstattung ohne Sitzeinheit)	○	○	○	○
Fixierung d. Rückenlehne d. Schalensitzes (empfohlen bei massiver Belastung)	○	○	○	○
Schnellverschlussystem zur schnellen Abnahme d. Sitzschale (nicht b. fix. Rückenl.)	○	○	○	○
Speichenabdeckung · bruchsicher und transparent	○	●	●	●
Alu-Greifreifen 24 mm · mit Polyamidüberzug	○	○	○	○
Edelstahl-Greifreifen 19 mm	○	○	○	○
Armlehnerhöhung · gepolstert und abklappbar	○	○	○	○
Griffschutzblende (Außerer Eingriffschutz)	○	○	○	○
Seitenkeile zur Verringerung der Sitzbreite · annehmbar	○	○	○	○
Fußbretterhöhung (für Kinder oder bei extremer Fehlstellung der Beine)	○	○	○	○
Regenschutz (verschiedene Größen)	○	○	○	○
Sitzhose (empfehlenswert anstelle eines Abduktionsblocks)	○	○	○	○
Fuß- oder Wadenband	○	○	○	○
Sonnendach (türkis)	○	○	○	○
Sonnendach (türkis) mit Windschutz	○	○	○	○
Berggängige Grundübersetzung 38/28 Zähne	○	-	-	-
Fahrrad-Computer mit km-Zähler, Stoppuhr etc. (mit Spezialkabel)	○	○	○	○
Schutzhelm (verschiedene Größen)	○	○	○	○
Extra-Programm				
Shimano NEXUS 7-Gang-Schaltung statt SRAM SPECTRO S7	○	○	-	-
ROHLOFF 14-Gang-Nabenschaltung (inkl. Tretlager-Rücktrittbremse von Hoening)	○	-	-	-
Zusätzliche Feststellbremse · Betätigung durch den Rollstuhlfahrer	○	○	○	○
Stützrad als Kipperschutz für ROLLFIETS-Rollstuhl · ankoppelbar	○	○	○	○
Therapeutisch aus farblosem Plexiglas (PMMA)	○	○	○	○
Einklemmschutz (innen) für ROLLFIETS ohne Sitzeinheit	○	○	○	○
Schnellverschluss für Lenker- oder Fußbretthöhenverstellung	○	○	○	○
Schnellverschluss für Kopfstützenverstellung	○	○	○	○
Anti-Rutsch-Folie für Antriebsrahmen	○	○	○	○
ROLLFIETS-Transportsystem für Anhängerkupplung · Plattform mit Adapter für ROLLFIETS · passend für die allermeisten Anhängerkupplungen	○	○	○	○
Fahrrad-Garage für ROLLFIETS, L 2050 x B 800 x H 1250 mm aus stabilem einbrennacklertem Buntblech · mit Sicherheitsschloss und Bodenbefestigungsmaterial · verpackt in raumsparendem Karton	○	○	○	○

Technische Änderungen vorbehalten! · RFDE0403

● = Standardausstattung ○ = verfügbare Option (gegen Aufpreis) - = nicht möglich