

SPEEDY MOBIL

HANDBIKE MIT SPORTLICH
KOMFORTABLER UNTERSTÜTZUNG!

SPEEDY VERSATIO F



Dank neuartiger, intelligenter Sensorik entfaltet der Motor seine Kraft besonders harmonisch. Bei einer Nennleistung von 250 Watt und einem Nenndrehmoment von 45 Nm kann der Fahrer aus dem Vollen schöpfen. Die entscheidenden Vorteile für Rollstuhlfahrer liegen aber woanders. Den Grad der Unterstützung beim Handbiken kann der Rollstuhlfahrer aus 5 Stufen frei wählen. Auch eine Anfahrhilfe per Daumengas ist Teil dieses Systems.

Der **Versatio F** Nabenmotor zeichnet sich durch seine hohe Qualität und Kompatibilität aus. Der große Vorteil getriebeübersetzter Nabenmotoren ist, dass das **Versatio F** wie ein manuelles Rollstuhlzuggerät betrieben werden kann, wenn gerade keine elektrische Unterstützung gewünscht wird. Es kommt zu keinen zusätzlichen Reibungsverlusten oder Tretwiderständen. Das verbaute Planetengetriebe und der bürstenlose Motor sind technisch präzise aufeinander abgestimmt und bieten dadurch ein einzigartiges Handbike Erlebnis. Der Motor überzeugt mit seiner Laufruhe und Leistungsstärke auch bei niedrigen Drehzahlen. Trotz seines geringen Gewichtes und der kompakten Größe kann der Nabenmotor dank seiner Getriebeübersetzung ein hohes Drehmoment aufweisen. Alle Komponenten sind gemäß höchsten Industriestandards geprüft, nach denen weder Staub noch Nässe eindringen darf. Diese robuste Qualität und hochwertige Verarbeitung schätzen unsere Kunden im täglichen Einsatz.



Kettenführung in Ummantelung aus Teflonrohr



Daumengas zum Anfahren



LED Beleuchtung „AXENDO 60“ mit 60 LUX Leuchtkraft



LCD Display
USB Anschluß
Versch. Anzeige Modi



17 AH - 700 Wh - 43 V Li-Ionen
AKKU
(Herausnehmbar mit Schloss und Ladezustandsanzeige)



ON/OFF Taster
Fahrstufenschalter
Licht On/Off



Smartphone App



VERSATIO F APP
Eine Handy-Anwendung. Es unterstützt Echtzeit-Zugriff auf Daten des Systems und Zugriff auf die Navigationslenkung.

Technische Daten

Gewicht: ca. 17 kg (ohne abnehmbaren Akku)

Anhängelast: max. 120 kg

Radgröße: 20 Zoll

Rahmen/Ausrüstung: Stahl St37 pulverbeschichtet in RAL Farbe, V-Kurbeln, Ergonomische Griffe, Knickschutzsystem für Bowdenzüge, automatisches Liftsystem (Edelstahl), stufenlos einstellbarer Trägheitslenkungs-dämpfer, Kettenschutz und rahmenintegrierter Kettenspanner, Ständer, Glocke

Antriebssystem: Versatio F (250 Watt, 43 Volt, 45 Nm), programmierbare Steuerung mit LCD Color matrix Display

Akku: Lithium-Ionen-Akku 43 V, 17,5 Ah, 750 Wh, ca. 3,5 kg, IP X6, mit Ladegerät

Schaltssystem: Shimano-Deore-Kettenschaltung: Drehgriffschaltung 8-fach, Rasterschaltung 9-fach.

Bremssystem: Shimano V-Brake und S-Ram Scheibenbremse, Bremshebel manuell oder Rücktrittbremse

Bereifung: Mantel Trekking 20 x 1,75, Mantel Offroad 20 x 1,90

Ausstattung optional: Ersatz-Lithium-Akku; LED-Beleuchtung, Traktionshilfe (2 x 5 kg Zusatzgewicht), Gepäckträger, Ortlieb-Gepäckträgertaschen, Ankoppelgriff waagrecht oder gewinkelt, Beinauflage, Hometrainer, Rangierhilfe



Speedy Reha Technik GmbH

Habichtsweg 7a

D-33129 Delbrück

Tel: 05250 - 93 99 930

Fax: 05250 - 93 99 931

Mail: info@speedy.de

www.speedy.de