

AVIVA RX40 Elektrorollstuhl

Hochwertig ausgestattete Variante für Leistung, Komfort und Design: Der AVIVA RX40 ist die ideale Lösung für alle, die ihren Rollstuhl gleichermaßen im Innen- und im Außenbereich verwenden und eine individuelle Unterstützung benötigen.

Der AVIVA RX40 ist auch als Modell mit Sitzlifter erhältlich. **Kompakter Standard-Elektro-Rollstuhl mit Hinterradantrieb**

Die Marke **AVIVA** verleiht den Elektrorollstühlen eine starke Identität und verspricht "Design. Technologie. Leistung."

Design

- Klare Linien, geschmeidige Kanten und hochwertige Verkleidungsteile
- Sitzsystem, Fahrgestell und Steuerungssystem sind individuell anpassbar
- Schmale Gesamtbreite von nur 560 mm für eine hohe Wendigkeit auch auf engem Raum

Technologie

- Neues, starkes AXENDO LED-Lichtsystem, inklusive Straßenverkehrszulassung
- Der dynamische Lastausgleich stellt sicher, dass die Leistung der Motoren jederzeit richtig eingestellt ist
- Für dauerhaft optimierte und ausgeglichene Antriebe sorgt dagegen der adaptive Lastausgleich

Fahrperformance

- Das patentierte CTC-Federungskonzept isoliert den Sitz von Vibrationen und Stößen
- Alle vier Räder haben beständigen Bodenkontakt, wodurch das Gewicht ideal verteilt und damit die Traktion verbessert wird
- Wartungsfreundlich durch einfachen Zugang zu Motor, Getriebe, Elektronik und Batterien

Auch als Heavy Duty Variante erhältlich

Der verbreiterte **AVIVA RX40 HD** ist das Modell für ein höheres maximales Nutzergewicht. Die größere Sitzbreite und das verbreiterte Fahrgestell bieten mehr Stabilität und Beinfreiheit.

Die neue Elektro-Rollstuhl-Familie ist unschlagbar in ihrer Vielseitigkeit, ihrem Fahrverhalten und ihrem Design. **AVIVA** steht für Lebensfreude, denn diese neu entwickelte Serie eröffnet Ihnen ungeahnte Horizonte für Ihre Mobilität.



Technische Daten	
HMV-Nummer	18.50.04.0215 18.99.06.1133 (mit Sitzlifter)
Sitzbreite	330 - 580 mm (1)
Sitztiefe	410 - 510 mm (2)
Sitzhöhe	435 / 460 / 485 mm (3, 4)
Rückenlehnenhöhe	480 / 540 mm (Anpassrücken)
Armlehnenhöhe	230 - 360 mm (5)
Länge der Fußstützen	280 - 460 mm (5)
Sitzwinkel	0° - 15° / 0° - 20° / 0° - 30°
Rückenwinkel	90° - 120°
Gesamthöhe	1000 - 1335 mm (5)
Gesamtlänge inkl. Fußstützen	1025 - 1300 mm (6)
Gesamtlänge exkl. Fußstützen	830 mm
Breite Antriebseinheit	565 - 690 mm
Max. Benutzergewicht	135 kg (7)
Kapazität der Batterie	52 / 60 / 73,5 Ah
Wendekreis	1506 - 2086 mm
Max. überwindbare Hindernishöhe	60 mm (8)
Max. sichere Neigung	10° (9)
Motorleistung	2 x 324 W (6 / 10 km/h), 2 x 340 W (12 km/h)
Geschwindigkeit	6 / 10 / 12 km/h
Fahrbereich	bis zu 47 km (10)
Gesamtgewicht	105 - 185,2 kg (5)
Crash getestet	Ja
Farbe Felgeneinsatz	Unendlich-Schwarz, Merkur-Silber, Mars-Rot, Neptun-Blau, Weltall-Violett
Farbe Verkleidung	Galaxie-Grau, Merkur-Silber, Mars-Rot, Neptun-Blau, Weltall-Violett

Anmerkungen:

- 1) bei HD-Einheit bis 550 mm, + weitere 50 mm über die Armlehnen
- 2) bei HD-Sitzeinheit bis 580 mm
- 3) gemessen ohne Sitzkissen
- 4) + weitere 300 mm mit Sitzlifter
- 5) abhängig von Konfiguration
- 6) abhängig von Sitzposition
- 7) bei HD-Version 160 kg
- 8) 100 mm mit Bordsteinheber
- 9) 6° bei Version mit Sitzlifter, gemäß Herstellervorgabe mit 160 kg Nutzlast, Sitzwinkel 4° und Rückenlehnenwinkel
- 10) gemäß ISO 7176-4 mit 73,5 Ah Batterien und 6 km/h Motoren