



AVIVA RX med Modlite

Design. Teknologi. Prestanda.



Med AVIVA RX

har vår bakhjulsdrivna elrullstolsfamilj utformats för att erbjuda en rad uppsättningar av högfunktionella möjligheter, som blandats med ny teknik och elegant design, för att ge maximal komfort och kontroll då du åker i din elrullstol såväl inom- som utomhus.

Den nya produktfamiljen som tar över efter vårt tidigare välkända och breda sortiment av elrullstolar

har brukaren i fokus, och nya funktioner förbättrar användarförskrivar- och den kliniska upplevelsen.



3

NYCKEL FAKTORER



◀ Design

- ▶ Rena linjer, eleganta färgar och en kvalitetsfinish skiljer **AVIVA RX** från resten
- ▶ Anpassningsbart sittsystem, chassi och kontrollsystem
- ▶ Kompakt chassi (hjulbas från 560 mm bred) ger en fullgod manövrerbarhet
- ▶ Sitthöjd från 435mm
- ▶ Kan utrustas med batteristorlek upp till 73,5Ah
- ▶ Perfekt för användning i trånga utrymmen med ett litet svängutrymme
- ▶ Den låga sitthöjden gör att man kommer nära in mot ett bord

Teknologi ▶

- ▶ **AXENDO** belysning som tillval ger förutsättningar att både se och synas
- ▶ Manöverbox **REM400** med pekskärm kräver minimal kraft att manövrera.
- ▶ Nydanande programmering tillåter trådlös åtkomst till diagnos och uppdatera kontrollsystemet
- ▶ **LINX** gränssnitt gör det enkelt att konfigurera individuella inställningar via PC, laptop eller iOS-enhet
- ▶ Intelligent återgivning av energiöverföring kompenserar kraften i motorerna och ger en mer exakt och förutsägbar körprestanda
- ▶ Den adaptiva kraftöverföring tolkar, lär sig och anpassar motorerna till eventuella skillnader mellan vad som ska hända och vad som faktiskt händer. Detta säkerställer att elrullstolen alltid är optimerad och välbalanserad under stolens hela livstid.
- ▶ **LINX G-Trac** hjälper till att säkerställa att den riktning som anges av joysticken också följs av stolen. Den digitala gyro-tekniken detekterar och korrigerar de minsta avvikelserna från den avsedda kursen



◀ Prestanda

- ▶ Det patenterade CTC-stötdämpningssystemet ger en ökad komfort genom att reducera körunderlagets ojämnheter
- ▶ Alla fyra hjul förblir alltid i kontakt med körunderlaget, med en optimal viktfordelning
- ▶ En garanterat smidig och tyst körupplevelse för användaren
- ▶ Enkel åtkomst till drivenhet, kåpor, hjul, batteri och stötdämpare. Elektroniken är placerad på framsidan av chassit med alla kablar och anslutningar synliga och lättillgängliga, medan batterierna enkelt tas ut bakifrån. Detta sammantaget ger förutsättningar till en smidig service och underhåll.

Anpassningsmöjligheter

AVIVA RX

Flexibel efter användarens personliga krav och behov. En överblick av chassit och sittsystemets anpassningsmöjligheter.

1 Modulte sittsystem

Skapar möjligheter för posturala lösningar.

- ▶ Stort urval av sittdynor och ryggalternativ, däribland Matrx®, Rea® och Flex 3, allt för att passa användarens behov
- ▶ Steglös inställning av sitsdjup. Sitsbredd, sitsvinkel och sitsen tyngdpunkt är ställbar för att ge användaren bästa förutsättningar i sin vardag
- ▶ Avtagbara och/eller undanfällbara ben- och armstöd. Finns i stort urval. Justerbara utifrån användarens behov.
- ▶ Längdkompenserande elbenstöd med vadplatta ger utmärkt stöd under hela rörelsemomentet.
- ▶ Skenprofil för flexibel montering av tillbehör
- ▶ Upp till 30° sitstillt och ryggfällning som tillbehör ger maximal tryckavlastning
- ▶ Höga ledpunkter för att minska skjuvkrafterna
- ▶ Snabbkopplingar underlättar vid transport

2 Anpassningsbar för användaren

- ▶ Urval av färgalternativ att välja mellan på kåpor och fälginlägg så att användaren kan utforma stolen att passa sin personlighet

3 Justerbar sitthöjd

- ▶ 435 mm, 460 mm eller 485 mm
- ▶ Beroende på användarens längd, stolens tyngdpunkt eller tänkt användningsområde. Komma in till bord eller sitta kvar i rullstolen då man åker bil som exempel.

4 Länkhjul i olika storlek

- ▶ 8" passar väl för inomhusbruk eller trånga utrymmen
- ▶ 9" för bekväm utomhuskörning





10 Modulär chassibredd

- ▶ Smal: 560 mm - Kompakt för utmärkt manövrerbarhet
- ▶ Bred: 635 mm - ger extra stabilitet

9 Patenterat CTC-stötdämpningssystem

- ▶ Enkelt att anpassa stötdämpning
- ▶ Personligt anpassningsbar stötdämpare utifrån användarens vikt och huvudsakliga användningsområde
- ▶ Inga delar behöver bytas ut vid anpassning

8 Justerbar hjulbas

- ▶ Smal: 460 mm, 490 mm eller 520 mm
- ▶ Bred: 490 mm, 520 mm eller 550 mm
- ▶ För bästa stabilitet utifrån elrullstolens konfiguration

7 Justerbar tyngdpunkt

- ▶ Sitsens tyngdpunkt kan flyttas över chassi och bakhjul
- ▶ Säkerställer optimal viktfordelning över hjulen och förbättrar grepp, tyngdpunkt och körupplevelsen

6 Val av batteristorlek

- ▶ 52 Ah, 60 Ah eller 73.5 Ah
- ▶ Val finns utifrån tänkt användningsområde, inomhus eller utomhus

5 Länkhjulsgaffel

- ▶ Traditionell tvåbent länkhjulsgaffel (Std)
- ▶ Den enbenta länkhjulsgaffeln minskar chassits bredd framtill

AVIVA RX

kontrollsystem

Invacare LiNX är vårt senaste användarvänliga kontrollsystem, som lär sig över tid och på så sätt erbjuder en banbrytande körupplevelse för varje individ. Detta moduluppbyggda kontrollsystem expanderas smidigt för att följa med in i framtiden och kan skräddarsys för varje enskild användare om så krävs.

Pekskärm

Manöverbox REM400 har en 3,5-tums pekskärm i färg som kräver liten ansträngning att manövrera. Manöverboxen kan konfigureras efter användarnas fysiska och kognitiva förmåga.

Inbyggd Bluetooth

Manöverbox REM400 har inbyggd Bluetooth, vilket möjliggör att användaren kan ansluta sig till sin PC, Mac eller surfplatta. Man kan ansluta upp till 3 enheter samtidigt. Musmarkören kan styras via joysticken från elrullstolen.

Displayenhet

REM500 är en displayenhet av REM400 med en 3,5" interaktiv pekskärm. Passar utmärkt för de som behöver ett alternativt styrsätt såsom en extern joystick eller dyligt.



Alternativa styrningar

För att maximera oberoende kan ett urval av alternativa styrningar användas i de fall en standard manöverbox inte passar:

Modell

- ▶ Joystick Kompakt
- ▶ Joystick Mini
- ▶ Joystick MEC
- ▶ Joystick Kompakt Singel
- ▶ Joystick Kompakt paediatric
- ▶ Huvudstyrning
- ▶ Sug & blåsstyrning
- ▶ Bordsstyrning
- ▶ Vårdarstyrning omkopplingsbar
- ▶ Vårdarstyrning intuitiv IDC
- ▶ Tredjeparts alternativa styrningar

Egenskap

- För användare med begränsat rörelseomfång. Finns även "Low force" version
- Liten joystick idealisk för hakstyrning (yttre höljet är resistent mot saliv)
- Designad för personer med muskelsvaghet eller nedsatt finmotorik
- Idealisk för användare med hög muskeltonus / okontrollerade rörelser.
- Idealisk för mittmontering
- Tre sensorer sitter monterade i huvudstödet och brytare som kan konfigureras för meny navigeringrest
- Lättförstålig sug & blåsstyrning (fram/back) och huvudrörelse (höger/vänster).
- Lämpligt för de med ett begränsat rörelseomfång
- Ger tillgång till upp till 3 körinställningar och alla eventuella sitstillval
- Ger tillgång till körfunktion och har inbyggd nödstopp.
- Fler enheter som underlättar vardagen kan kopplas in på ett intelligent och intuitivt sätt.

Vi presenterar **AVIVA RX** familjen

Ett antal konfigurationer kan skapas för att passa användarens specifika behov och önskemål.

Här är några exempel:



AVIVA RX 20 + One piece

▲ Den nya standarden för bakhjulsdrift

Tack vare sitt kompakta chassi passar denna modell utmärkt att manövrera i trånga utrymmen. One Piece sitsen är en bra standard-sits med grundläggande anpassningsmöjligheter. (Modulite finns som tillval)



AVIVA RX 40 + Modulite

▲ Storasyskon med fler funktioner och egenskaper

Det perfekta valet för antingen inom- eller utomhusbruk, med ett omfattande utbud av valmöjligheter, tillbehör, alternativa styrningar och kontrollenheter. Där man ställer lite högre krav på sittandet.



AVIVA RX 40 + Modulite HD

▲ Familjens HD medlem

Utformad för att ge den mesta möjliga individuella passformen, vilket ger ökad funktion och oberoende i användarens dagliga liv.



AVIVA RX 40 + Ultra Low Maxx

▲ Med siktet inställt på positionering och passform

Vårt sitssystem som erbjuder lösningar till de tuffaste utmaningarna när det kommer till sittproblematik och att öka oberoendet.

Max brukarvikt	▶ 136 kg	▶ 136 kg	▶ 160 kg	▶ 136 kg
Hastighet	▶ Upp till 10km/h	▶ Upp till 12km/h	▶ Upp till 12km/h	▶ Upp till 12km/h
Batterikapacitet	▶ Välj 52Ah, 60Ah alt. 73,5Ah	▶ Välj 60Ah alt. 73,5Ah	▶ Välj 60Ah alt. 73,5Ah	▶ Välj 60Ah alt 73,5Ah

Fler egenskaper och tillbehör



▶ Riktningsslås Länkhjul (Tillval)



▶ Integrerade transportfästen



▶ Förberedd för Dahl billås



▶ AXENDO-belysning (Tillval)



▶ Kantklättrare (Tillval)

Tekniska data ▼

Ytterligare information om denna produkt och dess tillbehör, så som t.ex. manualer finns på vår hemsida, www.invacare.se



Sittbredd ▼ Sittdjup ▼ Sitthöjd ▼ Ryggstödshöjd ▼ Intervall armstödshöjd ▼ Benstödslängd ▼ Sitsvinkel ▼

<i>Invacare AVIVA RX</i> Modulite™ Hel sitsplatta	350 - 480 mm ¹	410 - 510 mm	435, 460, 485 mm ³	Reglerbar ryggklädsel 480 / 540 mm	230 - 360 mm	280 - 460 mm	0 - +30° 4,5
<i>Invacare AVIVA RX</i> Modulite™ Teleskoperande sitsram	350 - 580 mm ²			Flex 3: 506 - 610 mm Matrx: 400 / 500 mm			



Intervall ryggstödsvinkel ▼ Totalhöjd ▼ Totallängd inkl fotplatta ▼ Totallängd utan benstöd ▼ Hjulbas ▼ Max brukarvikt ▼ Batterikapacitet ▼

<i>Invacare AVIVA RX</i> Standard	90 - 120°	1000 - 1335 mm ¹⁰	1026 - 1300 mm ⁸	830 mm	560 mm 635 mm ⁹	136 kg ⁴	52/60/73.5 Ah
<i>Invacare AVIVA RX</i> HD						160 kg	



Svängradie ▼ Max hindertagning ▼ Max lutning vid användning av parkeringsbroms ▼ Motor-kapacitet ▼ Hastighet ▼ Körsträcka ▼ Vikt ▼

<i>Invacare AVIVA RX</i>	1506 - 2086 mm	60 mm (100 mm med kantklättrare)	6, 10°	2 x 340 W	3, 6, 10, 12.5 km/h	Upp till 40 km ¹¹	105 - 185.2 kg ¹⁰
--------------------------	----------------	-------------------------------------	--------	-----------	---------------------	------------------------------	------------------------------

- Sitsplatta 380mm alt. 430. Ytterligare 50mm med armstödsjustering utåt samt 30mm inåt (Inriggad armstöd)
- Ytterligare 50mm med armstödsjustering utåt samt 30mm inåt (Inriggad armstöd)
- Från golvet till sitsplatta utan dyna
- Med sitslyft eller el-tilt
- Med sitslyft
- Mätt från sitsplattan
- Mätt från fotplatta till sitsplatta
- Beroende på sitsens placeringen
- Chassibredd
- Beroende på konfiguration
- Enligt ISO 7176-4:2008 med 73.5 Ah batterier @ 10 km/h
- Invacare Modulite™* är korskompabil med stora delar av Invacares sortiment av elrullstolar och delvis med *Invacare Rea™*-familjen.



Kåpor och fälginlägg färg ▼

Kom ihåg att du kan anpassa din **AVIVA RX** med hjälp av tjänsten Invacare UNIQUE.

Svart/ Antracit

Blå

Röd

Silver

Lila



Yes, you can.®