



# AVIVA RX con seduta Modulite

Design. Tecnologia. Prestazioni.





# Carrozze elettroniche rivoluzionarie

La nostra nuova serie di carrozzine elettroniche a trazione posteriore AVIVA RX offre numerose qualità, con tecnologie innovative e un design elegante. Comfort e controllo sono assicurati sia per un uso interno che per un uso esterno.

Naturale evoluzione della nostra gamma di apprezzate carrozzine elettroniche, la nuova serie mette al centro i bisogni dell'utilizzatore, introducendo nuove caratteristiche che rendono ancora più entusiasmante l'esperienza dei pazienti, dei terapeuti e dei nostri rivenditori. Una svolta rivoluzionaria che catapulta le carrozzine elettroniche nel XXI secolo!



# 3

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI



### ◀ Design

- ▶ **AVIVA RX** si distingue per le sue linee essenziali, gli angoli arrotondati e le finiture di qualità
- ▶ Seduta, base e comandi personalizzabili
- ▶ Compatta (larga solo 560 mm) e maneggevole, assicura percorrenze elevate
- ▶ Altezza da terra: solo 435 mm
- ▶ Può montare batterie fino a 73.5 Ah
- ▶ Ideale per muoversi in spazi angusti grazie allo stretto raggio di sterzata
- ▶ Consente di accostarsi agevolmente ad un tavolo o di salire su un veicolo accessibile alle carrozzine

### Tecnologia ▶

- ▶ Il nuovo sistema di fari **AXENDO** assicura un'illuminazione conforme alla normativa per la circolazione su strada, grazie alla tecnologia ultra-beam
- ▶ Il comando **REM400** con display touch richiede una forza minima per essere utilizzato
- ▶ La rivoluzionaria programmazione consente un accesso wireless alla diagnostica e l'aggiornamento continuo del comando
- ▶ L'interfaccia **LINX** semplifica la configurazione personalizzata dell'ausilio mediante PC, laptop o dispositivo iOS
- ▶ Un meccanismo intelligente di compensazione del carico, integrato nella carrozzina, assicura l'allineamento di eventuali sbilanciamenti, per un controllo più preciso e prevedibile dell'ausilio
- ▶ La Load Compensation apprende, interpreta e adatta il valore di resistenza dei motori al profilo dell'utilizzatore. Assicura una guida ottimizzata e perfettamente bilanciata nel tempo.



- ▶ Il sistema **LINX G-Trac** evita qualsiasi deviazione della carrozzina rispetto al tragitto impostato

### ◀ Prestazioni

- ▶ Le sospensioni CTC (brevettate) consentono di non far percepire all'utilizzatore vibrazioni o sobbalzi a livello della seduta
- ▶ Le quattro ruote rimangono sempre a contatto con il suolo, assicurando un'ottimale distribuzione del peso
- ▶ Esperienza di guida piacevole e silenziosa
- ▶ Assistenza e manutenzione più efficaci grazie all'accesso facilitato a motori, carenatura, pneumatici, ruote e forcelle. Centralina posizionata davanti, con tutti i cablaggi/collegamenti chiaramente visibili; batterie agevolmente sfilabili dal retro.





# Le diverse personalizzazioni di **AVIVA RX**

Adattabile, per soddisfare i bisogni e le preferenze dell'utilizzatore. Un ricco set di opzioni per personalizzare base e seduta.

## 1 Seduta polifunzionale Modulite

Una gamma completa di soluzioni posturali:

- ▶ Svariate opzioni cuscino e schienale, tra cui Matrix®, Rea® e Flex 3, per rispondere ai bisogni dell'utilizzatore
- ▶ Profondità, larghezza, inclinazione e baricentro a regolazione continua, per una "vestibilità" perfetta
- ▶ Pedane e braccioli regolabili e amovibili in base alle condizioni e alle necessità dell'utilizzatore
- ▶ Pedane elevabili elettricamente per 7 sostenere gambe e polpacci per tutto l'arco del movimento
- ▶ Sistema di guide a binario per montaggio accessori flessibile
- ▶ Basculamento seduta (20° o 30°) e reclinazione schienale (30°) per ridurre la pressione di appoggio
- ▶ Punti di snodo alti per ridurre le forze di taglio
- ▶ Meccanismo di sgancio rapido che consente di ripiegare agevolmente lo schienale per il trasporto

## 2 Look personalizzato

- ▶ Una scelta di colori di tendenza per le carenature e gli inserti dei cerchi delle ruote consente all'utilizzatore di creare una carrozzina che rispecchi la sua personalità

## 3 Regolazione altezza da terra

- ▶ 435 mm, 460 mm or 485 mm
- ▶ in base all'altezza dell'utilizzatore, alla variazione del baricentro o alla necessità di utilizzarla su un veicolo accessibile alle carrozzine.

## 4 Scelta misura ruote

- ▶ 8", da interno o in spazi ristretti
- ▶ 9" per una guida confortevole all'esterno, in presenza di ostacoli o superfici irregolari





## 10 Larghezza base modulare

- ▶ Standard: 560 mm - Compatta extra maneggevole
- ▶ Maggiorata = 635 mm - Assicura maggior stabilità

## 9 Sospensioni CTC (brevettate)

- ▶ Regolazione semplificata della rigidità delle sospensioni (da morbide a rigide)
- ▶ La necessità di variare l'impostazione delle sospensioni può essere dettata da preferenze personali o dal peso dell'utilizzatore
- ▶ Non è richiesta la sostituzione di alcun componente

## 8 Base regolabile in lunghezza

- ▶ Standard = 460 mm, 490 mm o 520 mm
- ▶ Maggiorata = 490 mm, 520 mm o 550 mm
- ▶ A garanzia di maggior stabilità in basculamento o reclinazione dello schienale

## 7 Numerose possibilità di variazione del baricentro

- ▶ Mediante scorrimento della seduta lungo le guide della base e la ruota posteriore (lunghezza)
- ▶ Assicura un'ottimale distribuzione del peso sulle ruote, migliora la trazione e valorizza l'esperienza di guida

## 6 Scelta delle batterie

- ▶ Può montare batterie da 52 Ah, 60 Ah o 73.5 Ah
- ▶ a seconda dell'utilizzo prevalente da interno o esterno.

## 5 Opzioni forcella

- ▶ Di serie è montata la forcella a due steli (doppia)
- ▶ La forcella singola è esteticamente più gradevole in quanto riduce al minimo la larghezza della base e non presenta viti o porzioni di forcella sporgenti

# AVIVA RX

## Comandi

Invacare Linx è il nostro sistema di controllo ispirato alla tecnologia di nuova generazione che offre un'incredibile esperienza di guida per gli utilizzatori e consente di aggiornare la programmazione e la manutenzione in modalità wireless e in tempo reale.

### Technologia Touchscreen

Il comando REM400 ha un grande display touch a colori da 3.5" che richiede una forza minima di utilizzo. Sul display trovano posto anche un tachimetro e un contachilometri

### Bluetooth integrato

Il comando REM400 permette agli utilizzatori di essere connessi con vari dispositivi mobili contemporaneamente; integra inoltre la modalità mouse mover e il controllo mediante pulsante per comandare smart speakers, cellulari e laptop.

### Versione solo display

Il comando REM500 è la versione del REM400 che prevede solo il display; si tratta di uno schermo touch interattivo da 3.5" che consente l'utilizzo di comandi alternativi per controllare il funzionamento della carrozzina elettronica.



## Comandi alternativi

Per migliorare il controllo e l'indipendenza dell'utilizzatore è disponibile una vasta gamma di comandi alternativi, pensati per chi non può utilizzare il joystick standard:

### Tipologia

### Vantaggi

▶ Compatto con display a LED	Per utilizzatori con range di movimento e forza limitati
▶ Joystick per comando a mento	Per comando a mento (involucro esterno resistente alla saliva)
▶ Joystick MEC	Per utilizzatori con indebolimento muscolare o capacità motorie fini
▶ Joystick compatto con interruttore singolo	Per utilizzatori con elevato tono muscolare e movimenti incontrollati
▶ Joystick pediatrico compatto	Opzione per montaggio centrale
▶ Comandi occipitali Atom/Proton	Tre sensori di prossimità integrati nel poggiatesta
▶ Comando soffio e succhio	Combina funzioni succhio/soffio con movimenti della testa
▶ Comando di prossimità a 4 pulsanti	Per utilizzatori con un range scarso di movimenti e che non hanno forza
▶ Comando accompagnatore	Consente all'accompagnatore di controllare alcune funzioni della carrozzina
▶ Doppio comando intuitivo (IDC)	Consente all'accompagnatore di controllare alcune funzioni, come l'arresto di emergenza
▶ Comandi di terzi	Il sistema intelligente di LiNX può interfacciarsi con un ampio range di comandi di altre aziende

# Vi presentiamo la serie **AVIVA RX family**

Assetti e configurazioni personalizzabili in base alle necessità e alle preferenze degli utilizzatori. **Ecco alcuni esempi:**



**AVIVA RX20**

▲ Il nuovo modello base a trazione posteriore

*Carrozzina elettronica a trazione posteriore, ed esterno. Straordinaria mobilità da interno; ideale per situazioni cliniche non particolarmente gravose*



**AVIVA RX40**

▲ Versione premium con più funzionalità e opzioni

*La soluzione ideale per quanti hanno la necessità di usare la carrozzina sia da interno che da esterno e/o richiedono maggior supporto clinico*



**AVIVA RX40 HD**

▲ La nostra versione plus-size

*Opzione seduta maggiorata e peso massimo utilizzatore fino a 160 kg. fanno di questa carrozzina la soluzione ideale per i nostri pazienti plus-size*



**AVIVA RX40+ Ultra Low Maxx**

▲ Il top di gamma tra le carrozzine elettroniche posturali per fini riabilitativi

*La soluzione ottimale per garantire risultati clinici soddisfacenti e favorire la mobilità del paziente.*

**Peso max utilizzatore** ▶ 136 kg

▶ 136 kg

▶ 160 kg

▶ 136 kg

**Velocità** ▶ 6 / 10 km/h

▶ 12.5 km/h

▶ 10 km/h

▶ 12.5 km/h

**atteria** ▶ 52 Ah

▶ 60 Ah

▶ 73.5 Ah

▶ 73.5 Ah

## Accessori e dotazioni supplementari su richiesta:



▶ Sistema aggancio ruote Easy Click



▶ Ganci per ancoraggio integrati



▶ Predisposizione per docking station Dahl



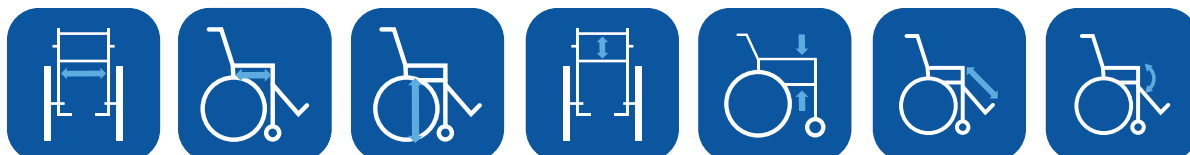
▶ Nuovo sistema Illuminazione AXENDO



▶ Salicordoli

## Dati tecnici ▼

Per maggiori informazioni, consultare il sito [www.invacare.it](http://www.invacare.it)



Larghezza seduta ▼

Profondità seduta ▼

Altezza seduta ▼

Altezza schienale ▼

Altezza bracciolo ▼

Lunghezza pedane ▼

Basculamento ▼

<i>Invacare AVIVA RX</i> fissa	330 - 480 mm <sup>1</sup>	410 - 510 mm	435, 460, 485 mm <sup>3</sup>	480 / 540 mm Flex 3: 506 - 610 mm Matrix: 400 / 500 mm	230 - 360 mm	280 - 460 mm	0 - +30° 4,5
<i>Invacare AVIVA RX</i> Sedile telescopico	330 - 580 mm <sup>2</sup>						



Inclinazione schienale ▼

Altezza totale ▼

Lunghezza totale pedane incluse ▼

Lunghezza totale senza pedane ▼

Ingombro massimo laterale ▼

Peso max utilizzatore ▼

Capacità batteria ▼

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



Diametro di sterzata ▼

Altezza max ostacoli superabili ▼

Pendenza max in sicurezza ▼

Potenza motore ▼

Velocità ▼

Distanza percorribile ▼

Peso totale ▼

<i>Invacare AVIVA RX</i>	1506 - 2086 mm	60 mm (100 mm salicordoli)	6, 10°	2 x 340 W	6, 10, 12.5 km/h	Up to 47 km <sup>11</sup>	105 - 185.2 kg <sup>10</sup>
--------------------------	----------------	-------------------------------	--------	-----------	------------------	---------------------------	------------------------------

- Cuscino seduta 380 mm
- Ulteriori 100 mm per parte
- Altezza da terra
- Con lifter o inclinazione motorizzata
- Con lifter
- Misurato dalla piastra del sedile
- Misurato dalla pedana al sedile piatto
- A seconda della posizione del sedile

- Larghezza dell'intero asse
- A seconda della configurazione
- Conformemente a ISO 7176-4:2008 con 73.5 Ah e 6 Km/h
- Componenti del sedile Invacare Modulite sono compatibili con la carrozzina elettronica Invacare e in parte con la famiglia Rea



## Colori ▼

Non dimenticare, puoi personalizzare la tua **AVIVA RX**, utilizzando il servizio *Invacare* UNIQUE

Nero

Blu mercurio

Rosso bengala

Argento

Viola mezzanotte



© 2020 Invacare International GmbH. All rights reserved. All information quoted is believed to be correct at time of print. Invacare reserves the right to alter product specifications without prior consultation. AVIVA - EU - 01/2020

The LiNX word, mark and logos are registered trademarks owned by Dynamic Controls and any use of such marks by Invacare is under license.

