

# Storm<sup>®</sup> 4

ULTRALow *maxX*  
By Motion Concepts



Överlägsen prestanda.  
Överlägsen funktion.

**INVACARE**  
Yes, you can.®



Elrullstolen *Invacare Storm<sup>4</sup> Ultra Low Maxx* har skapats för att tillfredsställa även de mest krävande användarkraven. Det stabila chassit, med sin smala totalbredd, och det bekväma mångsidiga sittsystemet gör att **Storm<sup>4</sup> Ultra Low Maxx** inte bara kommer att förändra hur du kör, utan också hur du sitter, tack vare dess enastående manövrerbarhet och överlägsna funktionalitet.

- Sitslyft med lyftomfång på 30 cm, möjliggör en mer social kontakt i ögonhöjd.
- Hög grad av inställningsmöjligheter, för att nå bästa individuella passform
- Tilt- och ryggfällningen, på 50° respektive 170° ger förutsättningar till ökad komfort och god avlastning
- Reducerad skjuv tack vare ESR-mekanismen



### Mycket anpassningsbar

Den moderna designen hos **Storm<sup>4</sup> Ultra Low Maxx** stöds av en stabil konstruktion och gedigen körprestanda.

Möjligheten att ändra färg, sits, ryggstöd, benstöd, armstöd, huvudstöd och tillbehör innebär sammantaget att **Storm<sup>4</sup> Ultra Low Maxx** är en av våra mest konfigurerbara stolar.

### Lämplig för inomhus- eller utomhusbruk

Motortypen och hastigheten på **Storm<sup>4</sup> Ultra Low Maxx** kan väljas för antingen inomhus- eller utomhusbruk, utifrån användarens behov.

### Enkel service och enkelt underhåll

**Storm<sup>4</sup> Ultra Low Maxx** har utvecklats med enkelhet som ledstjärna. Batterierna är lätta att ta ut och det är lätt att komma åt stolens elektronik. Båda de här funktionerna gör att det blir enklare och mer okomplikerat att utföra service och underhåll.





### Maximal komfort och tryckavlastning

Det mångsidiga sittsystemet **Ultra Low Maxx** kan kombinera sitstilt med en lutning på upp till 50° och ryggfällning på upp till 170°. Detta sammantaget ger förutsättningar till ökad komfort och fullgod tryckavlastning. Ur ett kliniskt perspektiv minskar trycket avsevärt och kan ge ett ökat skydd till den som löper risk för trycksår.

### Optimal ryggfällning

Ryggfällningsmekanismen på **Ultra Low Maxx** är integrerad i vår så kallade ESR-mekanism (Extended Shear Reduction) som är utformad utifrån hur användaren rör sig. En hög rotationspunkt i kombination med denna ESR-mekanism säkerställer att ryggstödet stannar i samma position i förhållande till användaren under hela ryggfällningscykeln och minskar skjuvkrafterna. Dessutom anpassar sig komponenter såsom huvudstöd, armstöd, laterala stöd, etc och ger fortsatt stöd.

### Stora möjligheter till anpassning

**Storm<sup>4</sup> Ultra Low Maxx** kan finjusteras för att ge bästa möjliga passform, samtidigt som det finns utrymme för ett stort antal framtida uppdateringar om användarens behov skulle ändras.

Sitsens bredd kan justeras från 405 till 505 mm eller från 505 till 610 mm i steg om 25 mm och sittdjupet kan justeras obegränsat mellan 380 och 480 mm eller mellan 480 och 580 mm.

En anpassad passform är viktigt för alla användare, i synnerhet för dem som har mer komplexa krav. **Storm<sup>4</sup> Ultra Low Maxx** erbjuder fyra olika ryggstödsalternativ, var och ett med olika grad av bålstöd. Monteringsbeslagen har integrerats i ryggstödssystemet, och behåller förhållandet mellan användarens rotationspunkter, vilket innebär att man inte förlorar sitsdjup då bästa sitteffekt skall uppnås.



## Storm<sup>4</sup> Egenskaper och Tillval



### Utbytbara färger på kåporna

Det är lätt att ändra färgerna på kåporna och länkhjulsarmarna på **Storm<sup>4</sup>**, vilket ytterligare förstärker dess attraktiva, moderna design för att passa användarnas individuella smak.



### Förlängda bakre svängarmar

En komfortabel åktur uppnås med de långa bakre svängarmarna som ökar greppet och stabiliteten för användaren.



### ACS2-elektronik

Ett brett utbud av olika manöverenheter, alternativa styrningar och moduler ger gränslösa möjligheter till anpassningar utifrån olika användarkrav.



### Färgade paneler

Färgade paneler på länkhjulsarmarna ger en personlig touch.



### Sits-tilt

**Storm<sup>4</sup> Ultra Low Maxx** erbjuder en elektrisk el-tilt med lutning på upp till 50° utan sityslyft och 45° med en sityslyft som klarar 300 mm. Denna funktion minskar trycket avsevärt och kan ge ett ökat skydd till den som löper risk för trycksår.



### LED-belysning

Den attraktiva LED-belysningen ger en stark, klar belysning för säkrare körning.

## Ultra Low Maxx Egenskaper och Tillval



Invacare® **Matrix® Elite deep**



Invacare® **Matrix® PB**



Invacare® **Matrix® Elite TR**



**Ultra Low Maxx High Back**



### Hela ryggstödsortimentet Invacare Matrix® tillgängligt

**Ultra Low Maxx** är det enda komplexa rehabsittsystemet som erbjuder flera olika ryggstöd, vilket ger användarna olika nivåer av lateralt bästöd. De olika ryggstöden integreras smidigt med ESR-mekanismen.

### Armstöd

Två versioner av uppfällbara och justerbara armstöd som följer ryggfällningen finns tillgängligt.

## Ultra Low Maxx Egenskaper och Tillval



### Optimal ryggfällning

**Ultra Low Maxx** erbjuder den optimala ryggfällningen tack vare ESR-mekanismen (Extended Shear Reduction). Den ger en bekväm fällning på upp till 170°, där användaren inte påverkas av några skjuv-krafter, och befinner sig i samma position i förhållande till rygg- och huvudstödet samt eventuella tillbehör genom hela fällningsintervallet.



### Sittlyft

Sittlyften på 300 mm gör att föremål högt upp lätt kan nås och användarna kan få en mer social kontakt i ögonhöjd.



### Justerbar sits att växa med

Sitsen kan justeras i både bredd och djup, vilket ger en dynamisk egenskap utifrån brukarens behov. Grunden för **Ultra Low Maxx** är Ultra Rail, ett moduluppbyggt skensystem som man kan växa med.



### Ultra Rail

Varje sitskena har en glidkanal som kan användas för att enkelt montera positioneringstillbehör som positioneringsbälten och höftstöd, för att ge ökad komfort och stöd.



### LNx- och Pivot Plus-benstöd

Benstöden LNx och Pivot Plus finns båda för **Ultra Low Maxx**. El-benstödet LNx ger en smidig längdkompenserande rörelse, vilket ger kontinuerligt stöd för användarens underben. El-benstödet Pivot Plus erbjuder också stabila fotplattor med delad montering och hjul på utsidan för säkrare navigering genom dörrar.



### Knä- och höftstöd

Finns med flera kuddstorlekar och tack vare Ultra Rail är stöden lätta att ställa in, justera, röra och använda.



### Bålstöd

Bålstöden kan oberoende av varandra justeras vad gäller bredd, djup, vinkel och höjd. Finns med flera kuddstorlekar och kan också svängas bort vid överflyttningar.




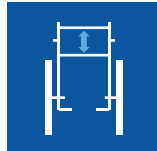







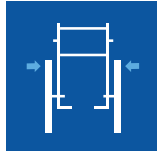




### Huvudstödsalternativ








Det finns tre olika huvudstödsalternativ för **Storm<sup>4</sup> Ultra Low Maxx** beroende på vilken grad av stöd användaren behöver. Välj mellan huvudstöden Comfort Plus, Onyx eller All Positioning.

## Tekniska data

Ytterligare information om denna produkt och dess tillbehör, så som t.ex. manualer finns på vår hemsida, [www.invacare.se](http://www.invacare.se)

	Sittbredd	Sittdjup	Sithöjd	Ryggstödshöjd	Intervall armstödshöjd	Underbenslängd	Sitsvinkel
<i>Invacare Storm4 Ultra Low Maxx</i>	 405 - 610 mm	 380 - 580 mm	 480mm, 484-784mm <sup>7</sup>	 355 - 505 mm <sup>1,2</sup>	 240 - 330 / 320 - 405 mm <sup>5</sup>	 280 - 490 mm <sup>8</sup>	 0 - 50° 0 - 45° <sup>9</sup>

	Intervall ryggstöds vinkel	Totalhöjd	Hjulbas	Totallängd inkl fotplatta	Totallängd utan benstöd	Max brukarvikt	Batterikapacitet
<i>Invacare Storm4 Ultra Low Maxx</i>	 90 - 170° <sup>4</sup>	 1250 - 1350 mm <sup>3</sup>	 630 mm (hjulbas)	 1300 mm	 1015 mm	 136 kg <sup>10</sup>	 73.5 Ah

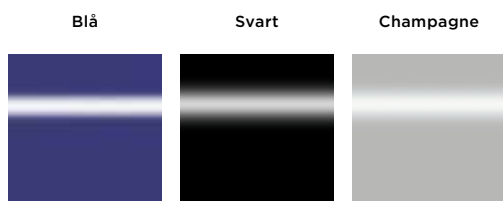
	Vändutrymme	Max hindertagning	Max säker lutning	Motoreffekt	Hastighet	Körsträcka	Vikt
<i>Invacare Storm4 Ultra Low Maxx</i>	 1770 mm	 60 / 100 mm	 20% (11.3°)	 340 W	 6 / 10 km/h	 Upp till 36 km	 188kg <sup>6</sup>



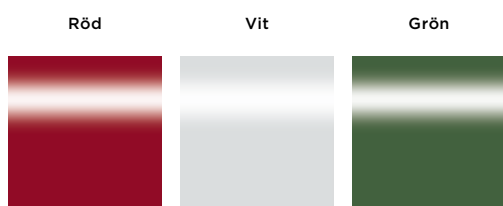
1. Mätt från sittplattan
2. Beroende på val av ryggstöd
3. Utan huvudstöd
4. En lutning på 8° alternativt 30°
5. Beroende på val av armstöd

6. Genomsnitt, varierar beroende på konfiguration
7. Mark till sittplatta, utan sittdyna
8. Mätt från fotplatta till sittplatta, beroende på val av benstöd
9. Med lyft
10. 100 kg för sittdjup 405 mm, 90 kg för sittdjup 380 mm

## Ramfärger Standard



## Ramfärger Tillval



Annat RAL-färg finns som ytterligare tillval till en ökad kostnad och med längre leveranstid.



Skanna koden och få tillgång till LINX hemsida.

Kundservice: 08-761 70 90  
 Fax 08-761 81 08  
[sweden@invacare.com](mailto:sweden@invacare.com)  
[www.invacare.se](http://www.invacare.se)

Invacare AB  
 Box 66 - 163 91 Spånga  
 Sweden

