

Hjälpmedelscentrum utbildar

Vårdarstyrda drivaggregat



Kursansvariga hjälpmedelskonsulenter

Beatrice Sundman
Annika Widaeus 021-17 58 78

Hösten 2026

Innehållsförteckning

Innehållsförteckning	2
Kontaktuppgifter	3
Information till förskrivare	4
Översikt drivaggregat	6

Kontaktuppgifter

Gemensam brevlåda till konsulent manuella rullstolar
hmc.manuellarullstolar@regionvastmanland.se

Annika Widaeus, tel 021-17 58 78
annika.widaeus@regionvastmanland.se

Charlotte Leek, tel 021-17 44 65
charlotte.leek@regionvastmanland.se

Annika Eriksson, tel 021-17 44 61
annika.t.eriksson@regionvastmanland.se

Katarina Löfgren, tel 021-17 46 85
katarina.a.lofgren@regionvastmanland.se

Besöksadress

Hjälpmedelscentrum
Signalistgatan 2
721 31 Västerås

Telefonnummer

Kundtjänst tel 021 - 17 30 48

Öppettider:

Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag
7-8*	7-8*	7-8*	7-8*	7-8*
8-16.30	8-16.30	8-16.30	8-16.30	8-16

**kl 7-8, endast in- och utlämning av förhandsbeställda hjälpmedel*

Information till förskrivare

Drivaggregat – hur fungerat ett drivaggregat

Vårdarstyrt drivaggregat kan monteras på manuell rullstol och köras av annan person för att underlätta att köra på plan mark och i backar. Den fungerar bäst att köra på hårda underlag.

Rullstolen blir mer baktung när ett drivaggregat är monterat. Var därför noggrann med att ha tippskydden nedfällda.

Det är viktigt att den som kör drivaggregatet kommunicerar med den som sitter i rullstolen och informerar om vad den tänker göra.

När drivaggregatet är nedfällt får rullstolen en större svängradie och rullstolens hastighet kontrolleras med gasreglaget. När drivaggregatet är uppfällt fungerar rullstolen precis som vanligt och bromsas då med rullstolens vårdarbromsar.

Drivaggregatet fungerar ungefär som en motorgräsklippare, rör sig framåt alt bakåt när man gasar och bromsar då gasen släpps. Gäller ej Empulse R20 som inte har någon elektrisk backfunktion eller motorbroms. Du behöver då bromsa med vårdarbromsarna, tex i en nerförsbacke.

Drivaggregatet kompenserar inte för sidolutningar t ex sluttande trottoarer.

Körsträckan är beroende av bl.a. terräng, rullstolens och brukarens totalvikt, körsätt, batteriernas kondition, temperatur, mm.

Inför förskrivning

Förskrivaren ska göra behovsbedömning och kontroll utifrån kriterierna vid ett hembesök innan utprovning kan ske. När rullstolen är för tung att framföra på grund av att patienten har hög vikt, rullstol inklusive patient har hög vikt eller att närmiljön är kuperad, kan du gå vidare i din bedömning av vårdarstyrt drivaggregat.

Förskrivning av elrullstol i kombination med manuell rullstol med någon form av drivaggregat betraktas som dubbelförskrivning.

Vårdarbroms

Rullstolen ska alltid ha vårdarbroms.

Länkhjul

För bästa framkomlighet rekommenderas länkhjul 8". Minsta möjliga diameter på länkhjul är 150 mm (6") på andra rullstolar än Transit.

Sitthöjd

Drivaggregat placeras under rullstolen och begränsar därmed lägsta sitthöjd. Ju större länkhjul desto bättre framkomlighet. Länkhjulen begränsar också lägsta sitthöjd. De flesta drivaggregat ger en lägsta sitthöjd på ca 45-47 cm förutom Empulse R20 som går att få lägre (41 cm).

Höftbälte

Höftbälte rekommenderas alltid.

Transport

Vid transport ska både rullstol och aggregat förankras i bilen. Läs mer i brukarmanualen.

Översikt drivaggregat på följande sidor är avsedd att användas som en jämförelse mellan olika vårdarastyrda drivaggregat

Vårdarstyrda drivaggregat

Produktnamn och Leverantör	Information om förskrivning	Produktinformation			HMC monterar på följande rullstolar
E-walk Decon Wheel AB 	Förskrivning Förskrivning i Visma WebSesam i kombination med rullstol Transit Pris 19 007 kr inklusive monteringssats Transit Kostnad inklusive rullstol Se schablontabell på VGW	Passar till stolsbredd 38-60 cm	Max brukarvikt drivaggregat 150 kg Brukarvikten begränsas av rullstolens max brukarvikt. Obs, vikten för rullstol tillsammans med brukare begränsas till 180 kg.	Maxhastighet 6 km/h	Transit
		Körsträcka 16 km (blybatteri)	Hindertagning 8 cm	Max lutning 6°	
		Produktvikt 23,5 kg varav 8 kg batteri	Transport Kryssfällda rullstolar kan fällas ihop vid transport när drivaggregatet plockas av		
Lille Viking flat alt låg Etac Sverige AB 	Förskrivs på blankett i Uppladdningstjänsten Pris 19 531 kr inklusive monteringssats Azalea (flat) 19 090 kr inklusive monteringssats Cross/Transit (låg) Kostnad inklusive rullstol Se schablontabell på VGW	Passar till stolsbredd 37,5-60 cm	Max brukarvikt drivaggregat 150 kg Brukarvikten begränsas av rullstolens max brukarvikt. Obs, vikten för rullstol tillsammans med brukare begränsas till 170 kg.	Maxhastighet 6 km/h	- Cross-familjen - Azalea-familjen - HD Balance-familjen - Transit - Prio (endast i undantagsfall, utprovning med konsulent)
		Körsträcka 20 km (blybatteri)	Hindertagning 5 cm	Max lutning 8°	
		Produktvikt 19 kg varav 9 kg batteri	Transport Drivaggregatet montera inte av från rullstolen.		

Produktnamn och Leverantör	Information om förskrivning	Produktinformation			HMC monterar på följande rullstolar
Viamobil V25 Invacare AB 	Förskrivs på blankett i Uppladdningstjänsten Pris 28 600 kr inklusive tippskydd och monteringsats (alla modeller)	Passar till stolsbredd 34 (Azalea Minor)/37,5 Cross-61 cm	Max brukarvikt drivaggregat 160 kg	Maxhastighet 5,5 km/h	• Azalea- familjen • Cross-familjen • Transit • Andra rullstol- modeller kan förekomma
		Körsträcka 20 km (Li-ion)	Hindertagning 5 cm	Max lutning 10° (upp till 80 kg) 9° (upp till 100 kg) 6° (upp till 160 kg)	
		Produktvikt 13,3 kg varav 2,3 kg batteri	Transport Drivaggregatet kan monteras av från rullstolen. Vid transport ska batteripaketet tas av från Viamobilen och förvaras på ett säkert sätt.		
Empulse R20 Surise Medical Ingår ej i sortiment from 1/12 2026 	Förskrivs på blankett i Uppladdningstjänsten Pris 16 465 kr inklusive monteringsats Cross	Passar till stolsbredd 34-60 cm	Max brukarvikt drivaggregat 170 kg Brukarvikten begränsas av rullstolens max brukarvikt. Obs, vikten för rullstol tillsammans med brukare begränsas till 190 kg.	Maxhastighet 5 km/h Ingen elektrisk backfunktion eller motorbroms	• Cross-familjen • Andra rullstol- modeller kan förekomma
		Körsträcka 15 km	Hindertagning 5 cm	Max lutning 10°	
		Produktvikt 4,5 kg varav 1,4 kg batteri	Transport Batterier förvaras i medföljande ryggsäck på rullstolen rygg. Behöver inte tas av när den kryssfällda rullstolen viks ihop.		