

Hjälpmedelscentrum utbildar

Eldrivna rullstolar med elektronisk styrning

Kursansvarig hjälpmedelskonsulent:

Helena Persson

Tel: 021-174461 helena.k.persson@regionvastmanland.se

Annika Widaeus

Tel: 021-174466 annika.widaeus@regionvastmanland.se

Jenny Ridderstolpe

Tel: 021-176661 jenny.ridderstolpe@regionvastmanland.se

Våren 2019

Förskrivningsprocessen för eldrivna rullstolar med elektronisk styrning.

Ärende startar när förskrivarens bedömning styrker patientens behov av elrullstol och att patienten uppfyller kriterierna för elrullstol enligt *Hjälpmedelshandboken*.

1. Förskrivaren går tillsammans med patienten igenom *Underlag för utprovning av elrullstol, Information när du får låna elrullstol* inkl. *lånevillkor* och *Körträningsprotokoll för elrullstol*. Förskrivaren bedömer om godkänd förvaring finns alt. startar ärende för BAP. Förskrivaren bedömer om tveksamheter föreligger för patienten att framföra elrullstolen på ett säkert sätt och kan begära in *Medicinsk bedömning för elektrisk rullstol av patientansvarig läkare*.

2. Underlag för utprovning av elrullstol skickas till Hjälpmedelscentrum.

3. Hjälpmedelskonsulenten kontaktar förskrivaren för att boka utprovningstid på Hjälpmedelscentrum eller i patientens hemmiljö.

4. Förskrivaren lämnar ifylld blankett *Förskrivning/rekvisition av tekniska hjälpmedel* för aktuell elrullstol med tillbehör vid utprovningstillfället.

5. Vid behov av specialanpassning fyller förskrivaren i blankett för *Specialanpassad produkt*.

6. Efter utprovning lägger hjälpmedelskonsulent beställning på överenskommen elrullstol. Ordinerad elrullstol är rekonditionerad/begagnad elrullstol eller nybeställd, beroende på patientens behov och tillgång.

7. När ordinerad elrullstol anpassats/specialanpassats enligt överenskommelse vid utprovningen, tar hjälpmedelskonsulent kontakt med förskrivare för slutprovning. Vid slututprovning sker inställning och justering av elrullstolen. Patienten får information om elrullstolens funktioner och provkör sin anpassade/specialanpassade elrullstol. Häfte *Information när du får låna elrullstol* lämnas ut och patienten godkänner lånevillkor.

8. Elrullstolen körs med Hjälpmedelscentrums transport hem till patienten alt. förskrivaren.

Utleverans av elrullstol kan inte ske innan godkänd förvaringsplats finns tillgänglig.

9. Om *restriktioner* behövs, upprättas dessa skriftligt mellan förskrivaren och patienten.

10. Förskrivaren ansvarar för körträning med patienten i dess närmiljö till dess att förskrivaren bedömer att patienten klarar av att framföra elrullstolen på ett säkert sätt.

11. Förskrivaren ansvarar för löpande *uppföljning* av patientens användande av elrullstol. Elrullstolen ska användas kontinuerligt under hela året och behovet ska motsvara en körtid på minst 25h/år.

Klassindelning av elrullstolar enligt upphandling

A: Ren inomhus-elrullstol. (Pronto M41, Real Mobil 6100 plus, Fleximobil i6, Miniflex)

B1: Inomhus/begränsad utomhus. Enkel sittkomfort. Ev. för vårdarstyrning.
(iChair mcFront)

B2: Utomhus/begränsad inomhus. Enkel sittkomfort (iChair mc 3)

B3: Inomhus/begränsad utomhus. Behov av sittanpassning/Avancerad sittkomfort.
(F3 Corpus, C400 3G, C400 vs)

B4: Utomhus/begränsad Inomhus. Behov av sittanpassning/Avancerad sittkomfort.
(F5 Corpus, F5 vs, C500 3G)

B5: Begränsad utomhusanvändning. Enkel sittkomfort. (Fortress Calypso)

C1: Ren utomhusanvändning. Enkel sittkomfort. (X850 3G, Optimus2, Minirosser M-Joy)

C2: Utomhusanvändning. Enkel sittkomfort. (Elite2 Plus, Minicrosser M1)

C3: Utomhusanvändning. Avancerad sittkomfort. (Minicrosser M2 med Ergosäte)



Real 6100 plus

Firma: Mercado Medic AB
Avtalsstol

Klass A: ren inomhus elrullstol

- Hindertagning: 4 cm
- Högsta brukarvikt: 135 kg
- Körsträcka: ca 15 km
- Hastighet: 4,5 km/h
- Stolens vikt, inklusive batterier: 76 kg
- Totallängd: 79,5 cm
- Totalbredd: 57 cm
- Sittbredd: 29-48 cm
- Sittdjup: 32-48 cm
- Sitthöjd: 38-58, 46-74 och beroende av sittdyna +6 cm

Anteckningar: _____



Real Mobil 6100

Firma: Mercado Medic AB

Ej avtalsstol- ej nyinköp

Klass A: Ren inomhus elrullstol

- Hindertagning: 4 cm
- Högsta brukarvikt: < 55, 55-90, 90-130
- Körsträcka: 8 timmar
- Hastighet: 4,5 km/h
- Stolens vikt: 74,5 kg inkl. batterier
- Totallängd: 80 cm
- Totalbredd: 65 cm

Anteckningar: _____



Pronto M41

Firma: Invacare

Avtalsstol

Klass A1 För inomhusanvändning pga **kort körsträcka och utan belysning**

- Hindertagning 5cm
- Högsta brukarvikt 136 kg
- Körsträcka 20 km
- Hastighet 6km/h
- Stolens vikt 112-128kg beroende på utrustning
- Totallängd 103 cm
- Totalbredd 61 cm
- Sittbredd: 38-53 cm
- Sittdjup: 41-56 cm
- Sitthöjd: 42-72 cm

Anteckningar: _____



Flexmobil i6 med arbetsstolssits eller komfortsits

Firma: Eurovema
Avtalsstol

Klass A1: Ren inomhusrullstol

- Hindertagning: max 3 cm
- Högsta brukarvikt: 150 kg
- Körsträcka: 8,5 tim
- Hastighet: 4 km/h
- Stolens vikt: 98 kg inkl. batterier
- Totallängd: 80 cm
- Totalbredd: 57 cm
- Sittbredd: 36-54 cm
- Sittdjup: 29-54 cm
- Sitthöjd: 42-67 cm alt. 50-90 cm till sitsens ovansida

Anteckningar: _____



Miniflex med arbetsstolssits eller komfortsits

Firma: Eurovema

Avtalsstol

Klass A: ren inomhus elrullstol

- Hindertagning: max 3 cm
- Högsta brukarvikt: 125 kg
- Körsträcka: 8,5 tim
- Hastighet: 4 km/h
- Stolens vikt: 85 kg inkl. batterier
- Totallängd: 73 cm
- Totalbredd: 59 cm
- Sittbredd 40, 45,53 cm
- Sittdjup: 40-61 cm
- Sitthöjd: 45-63 cm alt. 50-75 cm till sitsens ovasida

Anteckningar: _____



iChair mc Front

Firma: LB Medical

Avtalsstol

Klass B1: Inomhus/begränsad utomhus enkel sittkomfort

- Hindertagning : 7 cm
- Högsta brukarvikt : 160 kg + 10 kg last
- Körsträcka: 32 km
- Hastighet: 10 km/h
- Stolens vikt: 124 kg
- Totallängd: 113 cm
- Totalbredd: 62 cm
- Sittdjup: 40-56 cm
- Sittbredd: 38-65 cm
- Sitthöjd: 42, 46 el. 49 cm utan sittdyna

Anteckningar: _____



iChair mc3

Firma: LB Medical
Avtalsstol

Klass B2: Utomhus/begränsad inomhus

- Hindertagning : 8,0 cm
- Högsta brukarvikt : 160 kg
- Körsträcka: 30 km
- Hastighet: 10 km/h
- Stolens vikt: 94/118 kg
- Totallängd: 113 cm
- Totalbredd: 59 cm
- Sittdjup: 40-56 cm
- Sittbredd: 38-65 cm
- Sitthöjd: 43-60 cm utan sittdyna

Anteckningar: _____



F3 Corpus

Firma: Permobil

Avtalsstol

Klass: B3 inomhus begränsad utomhus, avancerad sittkomfort

- Hindertagning: 6-7 cm
- Högsta brukarvikt: 150 kg
- Körsträcka: 25-30 km
- Hastighet: 10 km/h
- Stolens vikt: 184 kg inklusive batterier
- Totallängd: 114 cm
- Totalbredd: 61 cm
- Sittbredd 42-52 cm i 5 cm steg
- Sitsdjup: 37-57 cm 2,5 cm steg
- Sitthöjd: 45 cm utan dyna

Anteckningar: _____



C400 3G

Firma: Permobil

Ej avtalsstol-ej nyinköp

Avancerad sittkomfort.

Klass B3- Inomhus/Begränsad utomhus, avancerad sittkomfort

- Hindertagning: 6 cm
- Högsta brukarvikt: 136 kg
- Körsträcka: 30km
- Hastighet: 7,5 km
- Totallängd:113 cm
- Stolens vikt:175 kg inklusive batterier
- Totalbredd: 62cm
- Sittbredd 42-57 cm
- Sitsdjup: 37-57 cm
- Sitthöjd: 48 cm utan dyna

Anteckningar: _____



K300 Psjr

Firma: Permobil
Avtalsstol

Klass B3- Inomhus/Begränsad utomhus, avancerad sittkomfort

- Hindertagning: 7 cm
- Högsta brukarvikt: 76 kg
- Körsträcka: 30km
- Hastighet: 7 km/h
- Totallängd:108 cm
- Stolens vikt:120 kg inklusive batterier
- Totalbredd: 62cm
- Sittbredd 27,5-40 cm
- Sitsdjup: 25-45 cm
- Sitthöjd: 42-62 cm utan dyna

Anteckningar: _____



F5 Corpus

Firma: Permobil

Avtalsstol

Klass: B4 Utomhus/begränsad inomhus, avancerad sittkomfort

- Hindertagning: 7-8 cm
- Högsta brukarvikt: 150 kg
- Körsträcka: 25-35 km
- Hastighet: 12 km/h
- Stolens vikt: 186 kg inklusive batterier
- Totallängd: 114 cm
- Totalbredd: 65 cm
- Sittbredd 42-52 cm i 5 cm steg
- Sitsdjup: 37-57 cm 2,5 cm steg
- Sitthöjd: 45 cm utan dyna

Anteckningar: _____



C500 3G

Firma: Permobil

Ej avtalsstol – ej nyinköp

Klass B4- Utomhus/begränsad inomhus, avancerad sittkomfort.

- Hindertagning: 6 cm
- Högsta brukarvikt: 136 kg
- Körsträcka: 30 km
- Hastighet: 7,5 km/h
- Stolens vikt: 181 kg inklusive batterier
- Totallängd: 122,5 cm
- Totalbredd: 67,5 cm
- Sittbredd 42-57 cm
- Sitsdjup: 37-57 cm
- Sitthöjd: 48 cm utan dyna

Anteckningar: _____



X 850 3G

Firma: Permobil
Avtalsstol

Klass C1 Ren utomhusanvändning, enkel sittkomfort.

- Hindertagning: 11 cm
- Högsta brukarvikt: 136 kg
- Körsträcka: 35-45 km
- Hastighet: ~15 km/h
- Stolens vikt inklusive batterier: 190 kg
- Totallängd: 126-146 cm
- Totalbredd: 72 cm
- Sitsdjup: 36-56 cm
- Sittbredd: 43-48 cm
- Sitthöjd: 56 cm

Anteckningar: _____



Optimus 2

Firma: LB-Medical
Avtalsstol

Klass: C1 Ren utomhusanvändning, enkel sittkomfort.

- Hindertagning: 11cm
- Högsta brukarvikt: 150 kg + 10 kg last
- Körsträcka: ca. 40 km
- Hastighet: 10km/h
- Stolens vikt inkl. batterier: 150 kg
- Totallängd inkl benstöd: 116 cm
- Chassibredd: 68 cm
- Sitsbredd: 38-56 cm, std. 43 cm
- Sitsdjup: 45-49 cm, std. 49 cm
- Sitthöjd: 56 cm

Anteckningar: _____



Mini Crosser M-Joy

Firma Minicrosser AB

Avtalsstol

Klass: C1 Ren utomhusanvändning, enkel sittkomfort

- Hindertagning: 11 cm
- Högsta brukarvikt: 175 kg
- Körsträcka: ca 55 km
- Hastighet: max 10 km/h
- Stolens vikt, inklusive batterier: 168 kg
- Totallängd: 145 cm
- Totalbredd: 67 cm
- Sittbredd: 40,45,50 cm
- Sitsdjup: 32-52 cm
- Sitthöjd: 45-55 cm

Anteckningar: _____
