 Hjälpmedel Dalarna Dalarnas kommuner & Landstinget Dalarna	Rubrik Hjälpmedelsguide	ISO-kod 1222	Diarienummer LD18/02995
		Version 2	Sida nr (av) 1(2)
	Dokumentnamn Riktlinje – Elunderstödda drivhjul	Fastställt datum 2018-09-13	
	Framtagen av Sortimentgrupp Manuella Rullstolar	Godkänd och fastställd av Hjälpmedelsnämnd Dalarna	Giltig från 2018-09-13

Rekommenderad förskrivare

Leg arbetsterapeut och leg fysioterapeut / sjukgymnast. Samverkan ska ske med ansvarig hjälpmedelskonsulent och vid behov med patientansvarig läkare.

Kriterier

Pat/brukare med bestående rörelsehinder och där funktionshindret ger betydande inskränkningar i det dagliga livet. Rörelsehindret kan vara föranlett av ortopediska-, neurologiska skador/ sjukdomar eller bero på t ex hjärt-/ lungsjukdomar.

Pat/brukare ska ha sådant funktionshinder att det medför betydande svårigheter att själv köra manuell rullstol eller att hjälpmedlet/tillbehöret kan underlätta förflyttning längre sträckor. Patient/brukare skall vara en aktiv och erfaren rullstolsanvändare förutom där vårdstyrning är aktuell.

Brukaren/vårdare skall kunna framföra rullstolen med det elunderstödda tillbehöret utan fara för sig själv eller andra. Vid bedömning ska hänsyn tas till förekomst av syn-, hörsel- och perceptionsstörningar, medicinering, alkohol- eller drogproblematik. Som trafikant är brukaren skyldig att känna till trafikregler och rätta sig efter dem. Vid färd med gångfart skall brukaren följa reglerna för gångtrafikanter. När rullstolen framförs fortare än gångfart jämförs den med cykel.

Mål med hjälpmedlet

Elektriska drivhjul kan förskrivas där drivhjulen ersätter eller kompletterar eldriven rullstol. Om elektriska drivhjul kompletterar eldriven rullstol ska kostnad och nytta samt mervärde analyseras.

Elektriska drivhjul ska på ett påtagligt sätt öka den enskildes möjlighet till självständighet i det dagliga livets aktiviteter dvs kunna förflytta sig i hemmet och i närmiljön.

Elunderstödd påhängscykel skall även öka den fysiska förmågan samt minimera antalet överflyttningar.

Behovet ska vara regelbundet, dvs i stort sett varje dag. För påhängscykel gäller att behovet skall vara regelbundet under den snöfria delen av året.

Typ av hjälpmedel som kan förskrivas

- Eldrivhjul med drivringar
- Eldrivhjul med joystick
- Vårdarstyrt påskjutsaggregat
- Brukarstyrt påskjutsaggregat
- Elunderstödd påhängscykel


Risk för personskada

Om tippskydd finns monterade på rullstolen för att undvika bakåt-tippning ska dessa vara nerfällda.

Det är viktigt att ta del av tillverkarens anvisningar och att de elunderstödda drivhjulen används på det sätt som tillverkaren avsett. Hjälpmedlet ska monteras/demonteras enligt tillverkarens anvisning.

Hjälpmedlet ska underhållas enligt tillverkarens anvisning!

Om rullstol med elunderstödd framdrivning framförs på ett ovarsamt eller felaktigt sätt finns risk för tillbud.

 Hjälpmedel Dalarna Dalarnas kommuner & Landstinget Dalarna	Rubrik Hjälpmedelsguide	ISO-kod 1222	Diarienummer LD18/02995
		Version 2	Sida nr (av) 2(2)
	Dokumentnamn Riktlinje – Elunderstödda drivhjul	Fastställt datum 2018-09-13	
	Framtagen av Sortimentgrupp Manuella Rullstolar	Godkänd och fastställd av Hjälpmedelsnämnd Dalarna	Giltig från 2018-09-13

Kostnad för tillbehör förbrukningsdelar som betalas av patient/brukare

Däck och slang samt ev arbetskostnad.

Den enskilde ansvarar för normalt underhåll (enkla underhåll, laddning och rengöring) och för att själv ta kontakt med anvisad enhet för avhjälpande underhåll (reparation).

Råd i förskrivningsprocessen

Behovsbedömning

- Förskrivare gör en bedömning av patientens totala livssituation. Vid behov sker samråd med patientansvarig läkare.
- Förskrivare utreder funktionsförmåga och tillsammans med patient/ närstående utreds behov, mål och i vilken miljö manuell rullstol med elunderstödda drivhjul ska användas

Prova ut, anpassa och välj lämplig specifik produkt

För att få en så optimal inställning som möjligt av rullstolen ska hjälpmedelskonsulent och hjälpmedelstekniker medverka vid utprovning. Elunderstödda drivhjul passar inte på alla manuella rullstolar och inställningsmöjligheterna begränsas på rullstolen när dessa monteras.

Instruera, träna och informera

Vana att köra rullstol sedan tidigare krävs. Det är viktigt att den pat/vårdare erbjuds körträning i samband med förskrivning eftersom det innebär en annan teknik att köra med elunderstödda drivhjul. Hjälpmedelskonsulent lämnar råd för körträning.

Förskrivare ansvarar för vidare körträning och bedömer om patienten/vårdaren kan framföra manuell rullstol med elunderstödda drivhjul.

Uppföljning och utvärdering

Förskrivare ansvarar för att uppföljning sker inom 3 mån efter avslutad körträning. Vid uppföljning utvärderas om de elunderstödda drivhjulen uppfyller uppgjorda mål och om ev korrigeringsåtgärder behöver göras.

Leverantör av hjälpmedel och tjänster

LD Hjälpmedel, Hjälpmedel Dalarna enligt Hjälpmedelsnämnden Dalarnas avtal.

Riktlinjen ersätter tidigare Riktlinje Elektrisk drivhjul från 2001.