

En motordrevet rollator med gummilærefødder

Sådan opstod ideen:

Ideen opstod fordi min mormor går med rollator og er meget afhængig af den. Desværre giver det hende af og til nogle udfordringer, når hun er ude at gå, hvis hun fx skal ind i en butik uden rampe eller op af en kantsten, hvor der ingen opkørsel er. Derfor kom jeg på ideen, at man kunne lave en motordrevet rollator med en form for lærefødder ala dem der sidder på et bæltekøretøj. Disse her skulle dog bare være fremstillet af gummi.

Beskrivelse:

En motordrevet rollator med gummilærefødder i stedet for hjul. Derudover skal der være en plade, som man kan træde op på, når rollatoren skal køre op af en trappe, kantsten eller andre ujævnheder. Denne plade slås op og ned ved hjælp af en knap, som sidder på håndtaget. Når pladen ikke er slået ned, sidder den i lodret position foran på rollatoren under kurven ca. Der er bremses på rollatoren, som dem der findes i dag, og kurven til forskellige varer skal der også være plads til, da det er vigtigt, at de ældre, handicappede og gangbesværede har mulighed for at opbevare nogle forskellige ting i rollatoren, når de er ude at handle. Bunden af kurven kan med fordel have en lys farve, da det så kan være nemmere at se, om der stadig ligger noget tilbage i kurven.

Formålet med opfindelsen er:

At gangbesværede mennesker, som bruger rollator, kan komme op ad trapper, kantsten og andre ujævnheder. Det vil gøre dem mindre afhængige af andre menneskers hjælp, da de selv kan komme ind i butikker med trapper eller trin, op af kantsten, ind i bybusserne, og måske endda gå/køre på stranden i sandet eller gå/køre en tur i skoven. Ofte har gangbesværede også problemer med balancen, og på denne måde kan de føle sig trygge, selv når der er ujævnheder i det underlag de går på.

