

PATENTKRAV

1. Förflyttningsbälte (1) för underlättande av assisterad förflyttning av en person, nämnda förflyttningsbälte innefattande:
 - 5 - en bälteskropp (2);
 - åtminstone en ögla (6A; 6D) fastsatt på bälteskroppen, varvid en ögla är fastsatt i en första längdposition (8A; 8D) i en längdriktning hos bälteskroppen; och
 - 10 - grepporgan (5A-C) glidande anordnat genom nämnda ögla (6A; 6D), varvid nämnda grepporgan är fastsatt på bälteskroppen i en andra längdposition (8B) i nämnda längdriktning, varvid nämnda andra längdposition är belägen på ett avstånd från nämnda första längdposition så, att nämnda grepporgan tvingas genom öglan när
 - 15 nämnda grepporgan på andra sidan öglan utsätts för en yttre lyftande, dragande eller stödjande kraft, vilket därigenom tvingar samman de första och andra längdpositionerna så att förflyttningsbältet (1) dras åt mot nämnda persons midja.
2. Förflyttningsbälte (1) enligt krav 1, varvid nämnda ögla innefattar en
20 öglekropp med en första ögleände och en andra ögleände, varvid nämnda första ögleände och andra ögleände är fastsatta på bälteskroppen i nämnda första längdposition (8A; 8D) så, att nämnda grepporgan passerar genom nämnda ögla väsentligen i nämnda första längdposition.
25
3. Förflyttningsbälte (1) enligt något av kraven 1-2, varvid nämnda grepporgan (5A-C) vidare är fastsatt på bälteskroppen (2) i en tredje längdposition (8C) i nämnda längdriktning, varvid nämnda tredje längdposition är belägen på ett avstånd från nämnda första längdposition
30 (8A; 8D) och andra längdposition (8B) och därigenom bildar ett handtag fastsatt på bälteskroppen.

4. Förflyttningsbälte (1) enligt krav 3, varvid nämnda grepporgan sträcker sig löst mellan nämnda andra längdposition (8B) och tredje längdposition (8C) och därigenom resulterar i ett handtag vilket är enkelt greppbart.
- 5
5. Förflyttningsbälte (1) enligt något av kraven 3-4, varvid nämnda första längdposition (8A; 8D) ligger mellan nämnda andra längdposition (8B) och tredje längdposition (8C) i nämnda längdriktning och därigenom resulterar i greppbara handtag på ömse sidor om nämnda ögla.
- 10
6. Förflyttningsbälte (1) enligt något av kraven 3-4, varvid åtminstone två öglor (6A, 6D) är fastsatta på bälteskroppen (2) i längdpositioner (8A, 8D-H) i nämnda längdriktning, vilka positioner är belägna på ett avstånd från nämnda andra längdposition (8B) och tredje längdposition (8C), varvid nämnda grepporgan är glidande anordnat genom nämnda åtminstone två öglor.
- 15
7. Förflyttningsbälte (1) enligt krav 6, varvid nämnda längdpositioner (8A, 8D-H) hos nämnda åtminstone två öglor (6A, 6D) ligger mellan nämnda andra längdposition (8B) och tredje längdposition (8C) i nämnda längdriktning.
- 20
8. Förflyttningsbälte (1) enligt något av kraven 6-7, varvid nämnda öglor (6A, 6D) är jämnt fördelade över bälteskroppens utsträckning i längdriktningen.
- 25
9. Förflyttningsbälte (1) enligt något av de föregående kraven, varvid nämnda förflyttningsbälte (1) vidare innefattar dämpningsorgan på en inre yta riktad mot nämnda person som bär förflyttningsbältet för tillhandahållande av bekvämlighet för nämnda person.
- 30
10. Förflyttningsbälte (1) enligt något av de föregående kraven, varvid nämnda grepporgan (5A-C) och nämnda ögla/öglor (6A, 6D) är fastsatt(a) på en yttre yta hos nämnda förflyttningsbälte vilken är riktad bort från nämnda person som bär det.
- 35

- 5 11. Förflyttningsbälte (1) enligt något av de föregående kraven, varvid nämnda förflyttningsbälte vidare innefattar hopfästningsorgan (3) för lösbar hopfästning av nämnda förflyttningsbälte runt nämnda persons midja.
- 10 12. Förflyttningsbälte (1) enligt något av de föregående kraven, varvid nämnda förflyttningsbälte vidare innefattar åtminstone ett stationärt handtag (7A-E) fastsatt på nämnda bälteskropp (2).
13. Förflyttningsbälte (1) enligt något av de föregående kraven, varvid nämnda grepporgan är en rem, band, lina, rep, snodd eller snöre.
- 15 14. Förflyttningsbälte (1) enligt något av de föregående kraven, varvid nämnda öglekropp är en rem, band, lina, rep, snodd eller snöre.
- 20 15. Förflyttningsbälte enligt något av de föregående kraven, varvid nämnda dämpningsorgan och/eller inre yta hos bälteskroppen (2) innefattar ett högfriktionsmaterial med hög friktionskoefficient, som exempelvis PU-behandlad nylon, varvid förflyttningsbältet åstadkommer hög friktion mot midjan hos personen som bär bältet.