

standUP

Bruksanvisning - standUP MAXI



OBS!: Bruksanvisningen skal være tilgjengelig for alle som bruker hjelpemiddelet!

[1]

www.facebook.com/standupbymovemaster

Les alltid bruksanvisningen før du bruker standUP MAXI.

standUP® MAXI skal kun brukes av personer som har fått veiledning i bruk av **standUP®MAXI** og som har lest bruksanvisningen.

Bruk **standUP® MAXI** kun til de formål som er beskrevet i bruksanvisningen.

Kontroll av funksjon

Kontroller jevnlig at **standUP® MAXI** fungerer som den skal. Sjekk at alle deler fungerer og ikke er skadet.

Etter innkjøp av standUP® :

- Kontroller etter utpakking, at ingen deler ligger igjen i pappesken.
- Kontroller at **standUP®** ikke er synlig skadet.
- Kontroller at bolter og skruer ikke er løse.
- Kontroller at **standUP®** er riktig sammensatt.
- Ta håndbetjeningen. Trykk på heveknappen og kjør setet helt opp.
- Trykk deretter på senkeknappen og kjør setet helt ned igjen.
- Test deretter funksjonene til **standUP®** med deg selv eller en annen frisk person før dere bruker den på en person som har behov for hjelp.

Bruk av standUP® MAXI – viktig informasjon!

- skal brukes i henhold til Movemaster AS sine spesifikasjoner.
- skal kun brukes på vannrette flater.
- skal testes om den er egnet for den konkrete pasient eller bruker (funksjonsnivå)
- skal aldri benyttes hvis ben og sete ikke er åpnet og nedfelt
- har en maksimal løftegrense på 180 kg. Denne skal ikke overskrides!
- **standUP® MAXI skal aldri** brukes i kontakt med eller i nærheten av vann. Den skal ikke brukes i dusj eller badevann.
- Begynn aldri å heve **standUP® MAXI**, hvis det er mistanke om at noe er feil. I så fall, kontakt straks forhandleren eller produsenten.
- Pass på at verken hjelper eller pasient kommer tilskade ved heve- og senkebevegelsene.
- For å sikre en optimal funksjon, er det nødvendig å kontrollere hjelpemiddelet med jevne mellomrom.
- Garantien gjelder kun, når autorisert personell - godkjent av Movemaster AS foretar reparasjoner og endringer på **standUP®**.
- Ved heving og senking skal pasienten holde hendene på fjernbetjeningen, i fanget eller på armlenene for å unngå klemfare.

standUP® MAXI løftesete med transporthjul.

standUP® MAXI er et løftesete eller en løftestol, som er designet og produsert av det norske selskapet **Movemaster AS**.

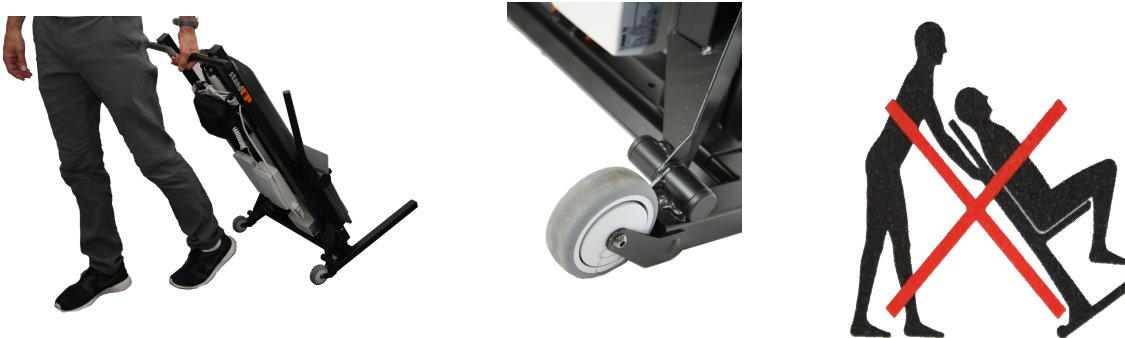
[2]

standUP® MAXI brukes for eksempel til personer som har falt - og som kan heves i en sittende posisjon. *Dette gjelder følgelig ikke for bevisstløse personer.* - Eller den kan brukes til å hjelpe folk ned på gulvet for trening på matte - eller for å leke med barn og barnebarn på gulvet når man selv ikke kommer så lett ned og opp.

standUP® MAXI er veldig enkel å betjene. Det er ingen montering eller demontering som skal til. Ingen sele eller seil som skal tas på! Kun setet og armlenene som klappes ned - så er alt klart.

standUP® MAXI overtar for ekstremt tungt arbeid og skåner hjelpere og pleiepersonell for unødvendige tunge løft og risikofylte situasjoner.

standUP® MAXI er lett å transportere til en pasient som har falt med sine to transporthjul. **OBS! OBS!** Skal aldri transporteres med pasient sittende på setet!.



standUP® MAXI utpakking og klargjøring:

Legg **standUP® MAXI** på siden på gulvet og sving underdelen forover – (270°), som vist i bilde 1.

Bilde 2 viser den mulige oppbevarings- og lagringsposisjonen med setet vippet opp. På denne måten er **standUP® MAXI** alltid klar til innsats.

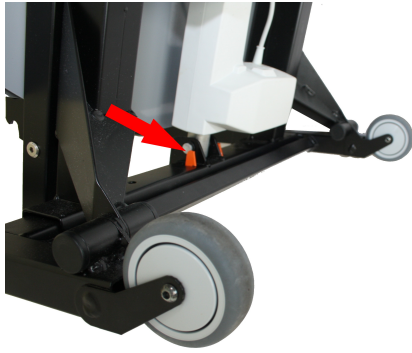


Bilde 1.



Bilde 2.

Hvis **standUP® MAXI** skal transporteres i sammenfoldet posisjon slik den kom da den ble kjøpt, må man folde sammen bendelen. Legg **standUP® MAXI** på siden på gulvet og klem på begge de orange låsetappene (Bilde 3 og 4) før man svinger bena bakover - motsatt retning av Bilde 1.



Bilde 3



Bilde 4

standUP® blir levert med et SitWalk forflytningsbånd.

SitWalk er et bånd med eller uten gripehåndtak. *Den nyeste versjonen fra 2022 leveres uten håndtak for å være mer tilpasset de individuelle armlengder på hjelperne.*

Plasser **SitWalk** under setet til pasienten eller brukeren. På den måten gir man pasienten understøtte for lettere å kunne komme inn på sitteflaten til **standUP® MAXI**.

Det reduserer også belastningen ved hjelperens arbeid. Man kan stå oppreist mens man hjelper pasienten til å ake seg gradvis inn på sitteflaten ved å gå «skinkegang»

Såkalt skinkegang, betyr at man rigger seg fra side til side eller lener seg annenhver gang fra side til side og beveger seg baklengs inn på sitteflaten. Pasienten kan enten gjøre dette selv, eller få hjelp av en pleier som bruker **SitWalk** til å guide pasienten inn på setet.

OBS! SitWalk skal man «sitte og gå med» - ikke løfte med! Derfor heter den **SitWalk.**

Mål: 245 x 12 cm



Bruk av standUP® MAXI:

1. Trill **standUP® MAXI** bort til pasienten.
2. Ta frem fjernbetjeningen.
3. Klapp ned setet.
4. Fell ned armlenene.
5. Nå er **standUP®MAXI** klar til bruk.
6. Test raskt om setet hever og senker ved å trykke på opp- og ned-knappen. Kun et par cm er nødvendig.



Sammenlegging av standUP® MAXI :

1. Plasser fjernbetjeningen på et egnet sted på **StandUP®**.
2. Vipp opp setet og armlenene - så tar den minst plass under oppbevaring til neste oppdrag.

Forskjellige mulige forflytningsmetoder med standUP® MAXI

standUP® MAXI er veldig enkel å bruke, når en person (heretter kalt pasient) har falt og trenger hjelp for å kome opp igjen.

Undersøk først om pasienten har skadet seg eller brukket noe, før du bruker standUP®.

Klargjør standUP® som vist på side 2.

OBS!: Under heving og senking skal pasienten holde hendene på fjernbetjeningen eller på armstøttene for å unngå klemfare.

Vær ved siden av pasienten hele tiden standUP® brukes for å sikre at pasienten ikke kommer tilskade. Når pasienten har kommet opp til høyeste posisjon, hjelper du pasienten enten til stående stilling eller foretar en forflytning i sittende til rullestol, stol eller seng.

Her er 3 alternativ:

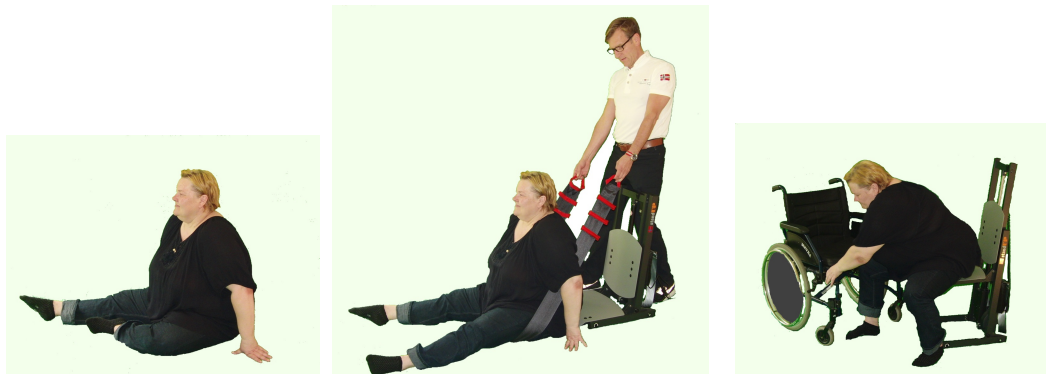
Alternativ 1:

Pasienten har falt og sitter på gulvet. Plasser standUP® direkte bak den sittende pasienten. Pasienten beveger seg ved egen kraft inn på seteflaten. Pasienten tar/får fjernbetjeningen og hever setet så høyt at det blir enkelt å reise seg opp.



Alternativ 2:

Pasienten har falt og sitter på gulvet. Plasser standUP® direkte bak den sittende pasienten. Plasser den medfølgende SitWalk (eller et laken e.l.) under setet til pasienten og hjelp denne med „skinkegang“, for gradvis å komme inn på seteflaten. Når det er mulig, lar du pasienten hjelpe seg selv ved å bruke armene og bena. Pasienten tar/får fjernbetjeningen og hever setet høyt nok til at det blir enkelt å reise seg opp.



Bilde 5

Alternativ 3:

Pasienten har falt og ligger i sideleie/ eller du legger pasienten i sideleie. Plasser **standUP**[®] direkte bak pasienten i høyde med pasientens bekkenparti. Rull pasienten over på ryggen så rompa treffer sitteflaten til **standUP**[®]. Ta ned det ene armlenet og gi pasienten mulighet til å trekke seg og bøye seg fremover. La pasienten få en sittende stilling. Det andre armlenet felles ned, så pasienten får en ryggstøtte å lene seg mot. Pasienten tar/får fjernbetjeningen og hever setet så høyt at det blir enkelt å reise seg opp. Underveis kan pasienten vri seg / få hjelp til å dreie seg til en vanlig sittestilling med støtte mot ryggstøtten - se bilder under.



OBS! Når seteflaten heves, må pasienten bøye knærne etterhvert som setet stiger oppover. Her kan noen pasienter trenge veiledning og hjelp. Dette forhindrer at pasienten sklir nedover setet fordi hælene sitter fast i gulvet mens setet heves. Når knærne gradvis bøyes etterhvert som stolen heves, er dette ikke noe problem. Pasienten kan med fordel gjerne selv bruke fjernbetjeningen.

Din arbeidsteknikk ved bruk av **standUP**[®] MAXI:

Arbeid alltid med rett rygg, armene lett bøyd og med lett bøyd knær. (Se bilde 5, side 6)

Still deg i gangstående stilling - det ene benet foran det andre. Benytt tyngdekraften og din egen kroppsvekt ved å forflytte deg bakover når pasienten skal inn på **standUP**[®] istedenfor å løfte. Smart og ryggskånende arbeidsteknikk.

Etter forflytningen, kan **standUP**[®] igjen klappes sammen og lagres - se s. 3.

Vedlikehold

Resirkulering:

Plastikk-, stål- og aluminiumsdeler skal resirkuleres hver for seg.

Rengjøring:

Rengjør **standUP®** med varmt vann og infeksjonsmiddel på alkoholbasis.

Ingen rengjøringsmidler med Fenol eller Klor. Det kan skade produktet/materialet.

Teknisk informasjon

Vekt: standUP® MAXI 23,0 kg

Maksimal belastning: 180 Kilo

Materiale: stål

Koplingsboks, aktuator (motor) og batteri fra Linak/ Danmark : www.linak.no

Batteri - Li-Ion BA21

- Lithium-Ion teknologi: Nickel-Mangan-Kobolt-Oxid (NMC)
- Utgangsspenning: 25,2 V DC
- Maksimal ladestrøm: 10 A
- Ladestrøm: 300 mA/regulert ved BA21
- Batterikapasitet: 2,1 Ah/52,92 Wh
- Vekt: 0,7 kg
- Beskyttelsesklasse: IPX6 vaskbar
- Klassifikasjon: Intern kraftutvikling

Bruk:

- Varighet - syklus: 10 % eller 2 minutter kontinuerlig drift etterfulgt av 18 minutter pause
- Lading: med integrert lader i batteriet
- Ladetid: Ca. 10 timer
- Lading etter lagring: Første lading av batteriet skal ikke være senere enn 12 måneder etter produksjonsdato (se etikett)
- Brukstemperatur: +5 °C til +40 °C

[8]

- Lagringstemperatur: -10 °C til +40 °C
- Batteriene skal lages i egnet lagerrom, uten direkte sollys
- Relativ luftfuktighet: 20 % til 80 %, uten kondens pga temperatursvingninger
- Lufttrykk: 700 til 1060 hPa
- Godkjenninger: IEC60601-1:2005 3. utgave, ANSI / AAMI ES60601-1:2005, 3. utgave, CAN / CSA-22.2 Nr. 60601-1:2008, IEC62133 2.

Grønn batteriløsning:

- Sammenliknet med blybatteri, er Lithium-Ion-batteriet en miljøvennlig løsning.
- Lavere CO₂-utslipp og liten miljøbelastning.
- Lang levetid betyr mindre transport og færre batterier.
- Lang levetid betyr også mindre avfall.
- 50 % mindre vekt enn blybatterier, betyr transport med mindre vekt.

LED funksjon:

Gult lys → lader

Ingen LED-lys → fullt ladet

Blinkende gult → feil under lading

Varselfunksjoner: Varsellyd gis når man trykker på håndkontrollen og batterikapasiteten er lav. Varsellyd kan også aktiveres av kontrollboksen for å signalisere andre forhold. Dette må spesifiseres i kontrollboksen programvare.

Motor - ytelser:

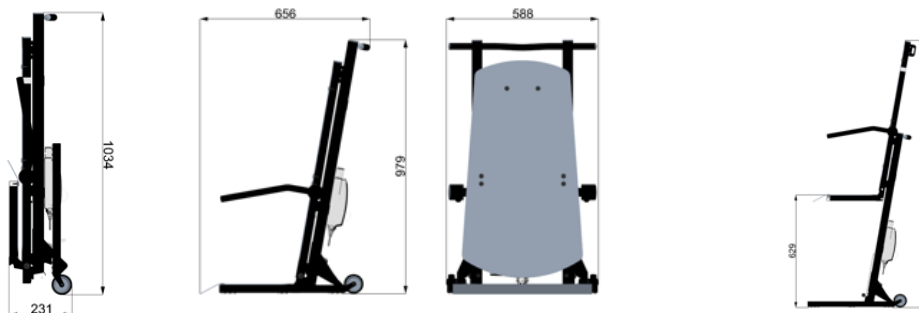
- 24 V DC permanent magnet-motor
- Kraft: opptil 6.000 N i trykkretning eller 4.000 N i trekkretning
- Galvanisert stål-kolbe i plastdeksel
- Standard beskyttelsesgrad: IPX4
- Beskyttet med plaskappe
- Innebygget endestopp
- Utvendig rør ø 30 mm, med skrapesikker pulverlakkering
- Sterk, korrosjonsbestandig Inner-rør av rustfritt edelstål
- Støynivå 48 dB (A); målt etter DS/EN ISO 3746, aktuator ikke belastet
- Spole-isolasjon klasse F (155°)

Hjelpemiddelet standUP® MAXI er beregnet på innendørs bruk.

Medisinsk klasse B: Klassifisert i kategori mot elektrisk støt

Produktet oppfyller betingelsene i de medisinsk-tekniske krav i 93/42/EEG

Mål:



standUP

Tekst: Dag H. Meholm og Per Halvor Lunde

Foto: Dag H. Meholm