

Bruksanvisning

meywalk[®] 4

Modell Mini, Small, Medium og Large



CE

meyland-smith
mobility and more

Innhold

Denne bruksanvisningen inneholder informasjon om hvordan Meywalk® 4 settes sammen og innstilles, hvordan den vedlikeholdes, advarsler om ting man skal være oppmerksom på og andre viktige opplysninger. Før Meywalk® 4 tas i bruk, anbefales det å lese denne bruksanvisningen. Hvis du måtte ha spørsmål om Meywalk® 4 så skal du kontakte Bardum AS.

Innledning.....	3
CE-merking.....	3
Sikkerhetsforskrifter.....	3
Før bruk.....	4
Meywalk® består av.....	4
Sette sammen over- og underdel.....	5
Bytte fjærer.....	5
Innstilling – trinn for trinn	6
Oppstandsør.....	6
Justering av kroppsstøttering.....	6
Setehøyde.....	7
Høyde på kroppstøttering	7
Bytte kroppsstøttering... ..	7
Tiltfunksjon	8
Inn- og utstigning.....	8
Rumpestopper.....	8
Kroppsstøttering.....	9
Bremser	9
Slepebremseser	9
Returløpssprre.....	9
Svinghjulslås	9
Tilbehør	10
Antitipp.....	10
Benskilleteplate.....	10
Sideplater.....	10
Magepute.....	11
Hoftestøtter.....	11
Rengjøring, desinfeksjon og vedlikehold.....	11
Gjenbruk	11
Vedlikehold.....	11
Garanti.....	12
Tekniske data.....	12

Innledning

Meywalk® 4 Mini, Small, Medium og Large er for barn, unge og voksne til trening, og for å gi støtte for å stå eller gå. Meywalk® 4 kan brukes både inne og ute. Når den brukes ute bør det være på et slett og hardt underlag. Egner seg ikke på grus, sand eller snø. Det er viktig at en voksen er med og ser etter ved bruk utendørs. Et lite hull kan føre til at gåstolen kan velte. Hjulene bør tørkes av etter bruk. Gåstolen skal oppbevares innendørs. Gåstolen er godkjent til følgende vekt: Mini til max 50 kg, Small til max. 100 kg, og Medium og Large til max. 130 kg.

Med Meywalk® 4 har du fått en gåstol som er en av de beste på markedet med helt unike egenskaper produsert av materialer av høy kvalitet.

- :: Følger kroppens bevegelser og gangmønster.
- :: Kroppsstøttingen støtter og holder kroppen oppreist og gir trygghet.
- :: De innebyggede fjærene understøtter gangfunksjonen.
- :: Det dynamiske setet understøtter gangfunksjonen.
- Håndbøylen gir støtte og avlastning for armene.
- :: Seteenheten kan senkes ved inn- og utstigning.
- :: Rumpestopperen holder brukeren på plass på setet.

CE-merking

Meywalk® 4 er et CE-merket

medisinsk produkt. Dette fremkommer ved et klistremerke på gåstolen. Type og produsent merke er viktig for identifikasjon av produktet og må ikke fjernes. CE-merking garanterer at Meywalk® 4 er i overensstemmelse med alle relevante sikkerhetskrav i direktiv 93 / 42 / EEG om medisinske anordninger. Meywalk® 4 er testet av Berlin Cert, Prüf- und Zertifizierstelle für Medizinprodukte GmbH, an der Technischen Universität Berlin.

Sikkerhetsforskrifter

Meywalk® 4 er en gåstol og bør kun brukes som det. Meywalk® 4's fjærsystem kan medføre en risiko for at gåstolen kan velte hvis den brukes av en person med mye spastisitet. Meywalk® 4 ruller lett, og man skal alltid være oppmerksom på mulige situasjoner som brukeren kan havne i. Antitipp bør alltid brukes når returløpssperren er aktivert. Derfor: La aldri brukeren benytte Meywalk® 4 uten oppsyn!

Hold alltid begge hendene på vippebøylen når en bruker skal heves eller senkes i sin Meywalk® 4. Når man åpner vippebøylen for å senke en bruker ned, skal man være forberedt på den oppadgående kraften fra vippebøylen. Akkurat i begynnelsen er kraften mindre, men den vokser gradvist jo høyere opp vippebøylen kommer. Man må aldri slippe vippebøylen midt i heve- eller senkeoperasjonen, fordi man blir overrasket over den store vektpåvirkning.

Vær oppmerksom på risikoen for å klemme fingrene når du justerer gåstolen. Hvis deler av utstyret fjernes kan åpne rørender dukke opp. Disse kan

være skarpe innvendig og man bør unngå å putte fingrene i rørene. Meywalk® 4 og tilbehøret er designet for å unngå åpne ender!

Skulle man likevel komme i den situasjonen, at man har åpne rørender, anbefales det å lukke disse med plastpropper.

Vær oppmerksom på at polstringen blir varm hvis gåstolen plasseres i direkte sollys. Dette kan forårsake hudskader hvis man berører polstringen. Beskytt derfor gåstolen mot direkte sollys, eller dekk til de polstrede delene.

Meywalk® 4 bør kun brukes på fast gulv. Unngå løse overflater som grus, sand eller løv. Vær oppmerksom på ujevnheter og huller i gulvet da der er risiko for å velte. Vær spesielt forsiktig på våte eller glatte overflater da risikoen for å skli er betydelig høyere.

Kontroller at alle deler er korrekt fastgjort, før du bruker gåstolen.

Meywalk® 4 bør vaskes med varmt vann med et mildt rengøringsmiddel. Unngå skumpolstringen på den bakerste del av kroppsstøttingen, håndbøylen og rumpestopperen. Ved flittig bruk av rengøringsmiddel kan lakken med tiden bli matt. Bruk vanlig bilpolish for å polere lakken.

Det må ikke brukes etsende kjemikalier ved rengjøring av gåstolen.

Før man tar i bruk:

Meywalk® 4 leveres nesten ferdigmontert. Kontroller at forsendelsen inneholder følgende deler:

- :: Ramme med hjul, bremses, vippebøyle, håndbøyle og seteenhet.
- :: Kroppsstøttering med feste (sølvfarvet rør) og håndskruer
- :: Denne bruksanvisningen

Nb! Det kreves ikke verktøy for å sette sammen Meywalk® 4

Meywalk® 4 består av:



- :: Håndbøyle
- :: Kroppsstøttering.
- :: Håndskruer til innstilling av høyden på kroppsstøttingen.
- :: Håndskruer til innstilling av tilt funksjon.
- :: Håndskruer til innstilling av håndbøylene.
- :: Håndskruer til innstilling av setehøyden
- :: Sete.
- :: Låsespak for innstilling av øverste oppstandsør
- :: Bremse med returløpssperre og slepebrems
- :: Vippebøyle, ikke på mini og small.
- :: Fenderhjul.
- :: Bakhjul.
- :: Forhjul.

5 Sette sammen overdel og underdel .

Overdelen plasseres i oppstandsørene på understellet. Overdelen senkes på plass i de to oppstandsørene på understellet. Husk å snu overdelen slik at håndbøylen vender forover mot forhjulene.



Fjærbelastning og bytte av fjærer.

De to fjærene inne i de nederste oppstandsørene kan byttes for å få hardere eller mykere fjæring. Som retningslinje bør fjærene ikke kunne presses helt sammen når brukeren sitter på setet. Det er 7 forskjellige styrker på fjærene. som passer til følgende kroppsvegt. Fjærene har forskjellig farge.



Mini:

- :: Orange fjærer 10 - 15 kg.
- :: Lilla fjærer 15 - 20 kg.
- (standard på Mini)

Mini og Small:

- :: Hvite fjær 20 - 50 kg.
- (standard på Small)

Small, Medium og Large:

- :: Gule fjærer 45 - 65 kg.
- :: Blå fjærer 65 - 80 kg.
- (standard på Medium)

Medium og Large:

- :: Røde fjærer 80 - 100 kg.
- :: Sølv fjærer 100 -130 kg.
- (standard på Largei)

Fjærene kan enkelt byttes hvis man ønsker hardere eller mykere fjæring. Vippebøylen vippes opp til øverste stilling. De nederste oppstandsørene kommer til syne rett foran bakhjulene. Den svarte bunnproppen trykkes opp og dreies mot klokka, og proppen kan tas ut. Fjærene byttes, proppen settes på plass og dreies med klokka til den låser. På Mini og Small må man løfte av overdelen for å få bytte fjærer.



Innstilling

– trinn for trinn

Er du i tvil om hvordan disse innstillingene gjøres, så kontakt Bardum AS.

Oppstandsør

NB! Brukeren skal ikke være plassert i gåstolen under innstillingen! Høyden på Meywalk®

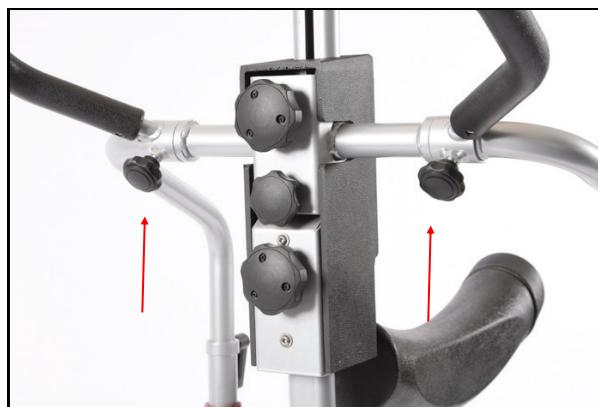
4 blir innstilt ved hjelp av de sorte låsespakene. Løsne låsespakene på begge sider for å heve eller senke seteenheten. Spenn låsespakene på begge sider. Det er viktig at begge sider justeres i samme høyde. Dette kan du sjekke på merkene på rørene.

Justering av håndbøyle

Vinkelen på håndbøyle kan justeres ved hjelp av de to håndskruene. Når disse dreies mot klokka kan håndbøyle roteres. Det er tre standardinnstillinger av håndbøyle. Når den ønskede posisjon er funnet, spennes håndskruene.

NB!

Vær oppmerksom på at brukeren ikke støtter hodet mot den forhøyede del av håndbøyle.

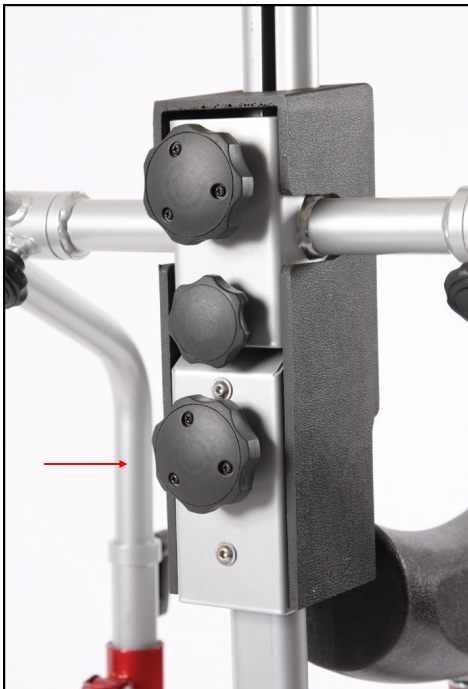


Setehøyde

NB! Brukeren skal ikke være plassert i gåstolen under innstillingen!

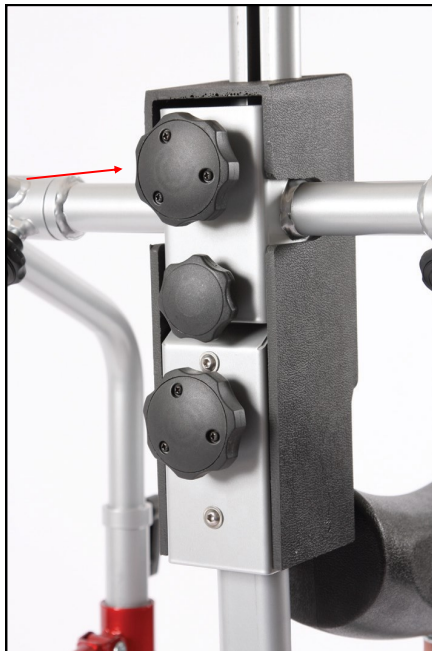
Setehøyden innstilles til brukerens skrittlengde + 2 - 4 cm fordi fjærene i rammen skal være litt komprimert i stående og dermed gi en lett fjæring når man går. Drei den nederste håndskruen, som sitter foran på Meywalk® 4.

Håndskruen har en "barnesikring", som virker ved trykk-og-drei-prinsippet. Trykk inn og drei håndskruen. Når den er løsnet, kan setet justeres opp og ned. Hold hånden under setebøylen, og så innstilles setet til ønsket høyde. Trykk inn håndskruen og lås håndskruen.



Justering av kroppsstøttering

Høyden innstilles etter brukerens brysthøyde slik at den forhøyede delen framme hviler mot brystbenet og sidedelene har ca. en håndbredde opp til armhulen. Drei den øverste håndskruen, som sitter foran på Meywalk® 4. Håndskruen har en "barnesikring", som virker ved trykk-og-drei-prinsippet. Trykk inn og drei håndskruen. Når den er løsnet kan kroppsstøttingen innstilles til ønsket høyde. Trykk inn og lås håndskruen.

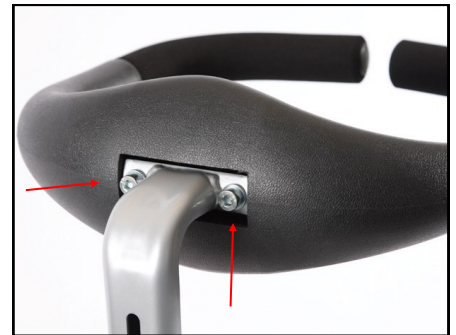


Bytte av kroppsstøttering

NB! Brukeren skal ikke være plassert i gåstolen under bytte av kroppsstøttering!

For å bytte kroppsstøttingen løsnes de to umbracoskruene foran på ringen.

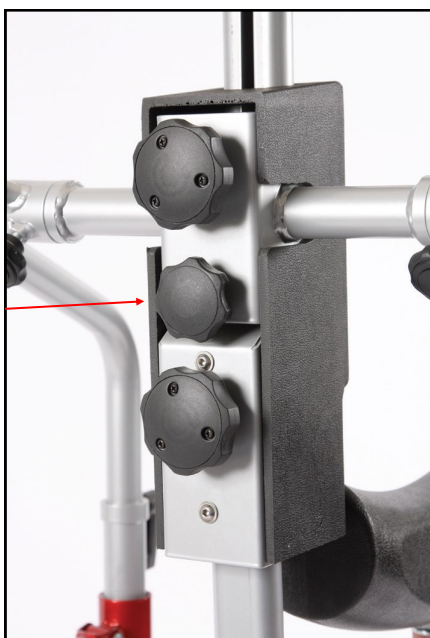
Kroppsstøttingen finnes i 5 størrelser: 70 cm, (70 cm er standard på Mini) 90 cm, (90 cm er standard på Small) 105 cm, (105 cm er standard på Medium) 120 cm (120 cm er standard på Large) og 130 cm.



Tiltfunksjon

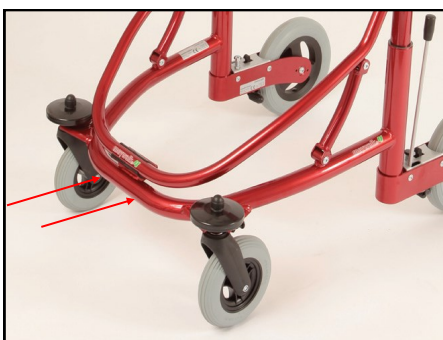
NB! Brukeren skal ikke være plassert i gåstolen under bytte av kroppsstøttering!

Tiltfunksjonen endrer brukerens kroppsholdning. Drei den midterste håndskruen mot klokka for å tilte. Når håndskruen dreies endres vinkelen på sete og kroppsstøttering. Tiltfunksjonen er trinnløs og vinkelen kan endres opp til 14°.



Ind-og udstigning

Meywalk® 4 sin unike hev-/senk system gjør det enklere for brukeren å komme inn og ut av gåstolen. Bremsene skal være på når man gjør dette. På fremre rammen finnes to låsetapper. Bruk tomlene til å trykke inn låsetappene, bruk begge hendene og vipp opp vippebøylen. Herved senkes seteenheten med ca. 11 cm for Small, 13 cm for Medium og 22 cm for Large. Mini kan ikke vippes. Seteenheten har nå en høyde som tilsvarer høyden på en rullestol, stol eller seng. Plasser gåstolen så nær brukeren som mulig og hjelp brukeren inn i gåstolen. Når brukeren er på plass lukkes kroppsstøttingen og rumpestopperen trekkes opp.



Seteenheten heves ved å trykke vippebøylen ned til den låses med et hørbart klikk. Du må holde imot vippebøylen når seteenheten heves med bruker. Den innebyggede utveksling i hev-/senk systemet gjør at det kun skal trykkes med en kraft som tilsvarer ca. til en tredjedel av brukerens vekt.

Rompestopper

Rompestopper skal alltid være slått opp når det er en bruker i Meywalk® 4. Løft rumpestopperen opp slik at den hviler imot setet slik at den låser. For å åpne rumpestopperen løftes den opp og felles ned.



Innstilling av rumpestopper

Rompestoppet kan innstilles i lengderetningen alt etter setets plassering. Rompestopperen skal være slått ned. Sett fra enden kan man nå se en unbracoskrue inne i firkantprofilen. Ved å løsne den kan lengderetningen innstilles. Husk å skru fast unbracoskruen.



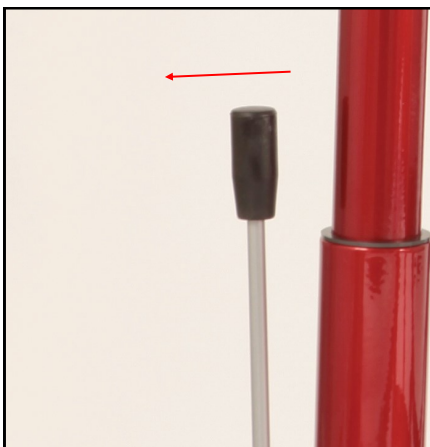
Kroppsstøttering

For å åpne kroppsstøttingen vris de to endene opp og ut til siden. For å lukke kroppsstøttingen vris de to endene tilbake og låses ved et let trykk.



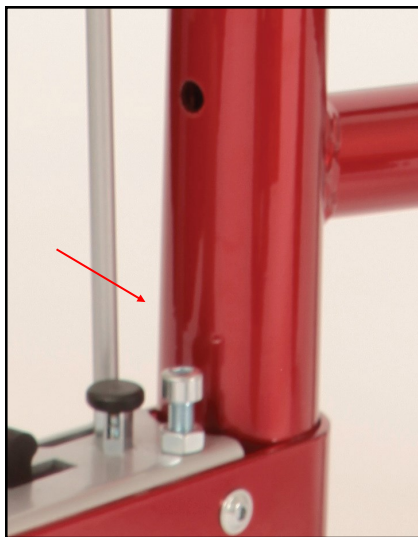
Betjening av brems

Bremsene er parkeringsbrems. Disse fungerer ved en direkte blokkering av bakhjulene med en bremsrull som presser mot dekket. For å aktivere parkeringsbremsen trekkes bremsstengene helt tilbake til det høres et tydelig stopp. I denne posisjonene er gåstolen bremsset. Bremsene løsnes ved å føre bremsstengene frem igjen.



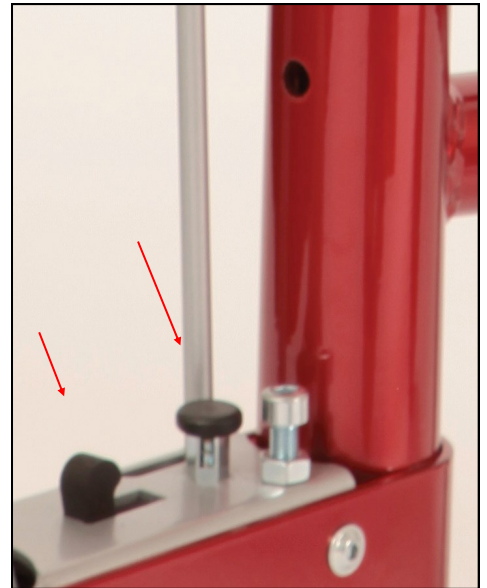
Slepebrems

Slepebremsene gir en rullemotstand ved at en rulle presses mot dekket. Rullemotstanden justeres ved først å løsne mutteren på unbracoskruen slik at rullen presser inn mot dekket med ønsket trykk. Så skrues det kontra med mutteren og unbracoskruen fikseres. Man må forsøke seg fram for å finne det ønskede trykk mot dekket. Slepebremsen må gi samme motstand på begge hjulene.



Returløpssperre

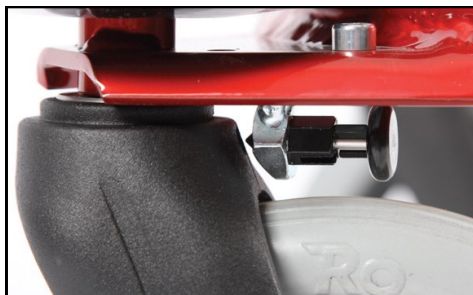
Returløpssperren fungerer ved at en liten plate med riller presser inn mot dekket slik at gåstolen ikke lenger kan kjøre bakover. Returløpssperren aktiveres ved at låsetappen på bremsehuset løftes opp samtidig som at spaken skyves fram. For å deaktivere returløpssperren løftes låsestappen opp samtidig som låsespaken skyves fram(eller at hjulet rulles framover).



NB! Det anbefales alltid å bruke antitipp hvis returløpssperren er i bruk!

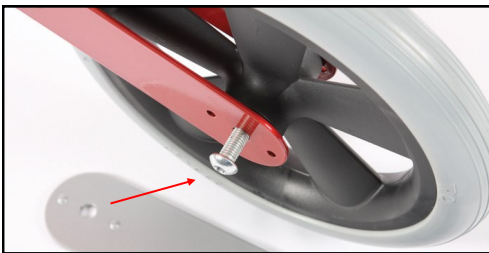
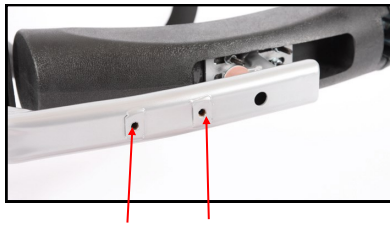
Svinghullås

For å låse forhjulet skal snapplåsen trekkes tilbake og dreies 90°.



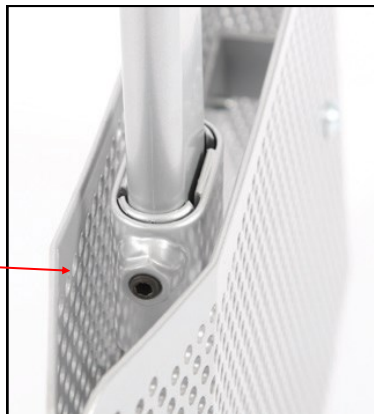
Antitipp

Antitipp forhindrer at gåstolen tipper bakover og skal alltid brukes når returløpssperren er aktivert. Antitipp bør også brukes hvis brukeren har kraftige, ufrivillige bevegelse f.eks. ved spastisitet. Antitipp monteres på utsiden av bakhjulene ved at den gjennomgående boltene i hjulet løsnes, bruk 6 mm unbraconøkkel. De to forhøyningene på antitippen skal passe inn i forsekingene på hjulet. Boltene skrues på igjen fra hver side. Husk å skru godt fast.



Benskilletteplate

Benskilletteplaten holder brukers ben fra hverandre under gange. Monter benskilletteplaten under setebøylen med de to skruene. Benskilletteplaten er høydejusterbar. Løsne skruen foran i centerrøret. Tilpass høyden og skru fast skruen.



Sideplater

Sideplatene sørger for at brukeren ikke kjører over sin fot. Sideplatene monteres på begge sider på innsiden av gåstolen. De monteres ved bremsehuse og nederst på forbindelsesrøret hvor vippebøylen er satt fast på understellet. Det fremre beslaget monteres i godset og det bakre beslaget i det ledige hullet på bremsehuse. Bruk de lengere

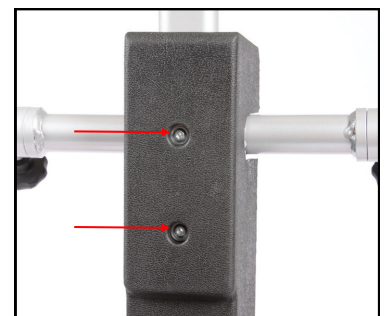


skruene og unbraconøkkel som følger med sideplatene. Sideplatene skal henge fritt på plant underlag og de skal fjære opp når gåstolen f.eks. passerer en treskel.



Magepute

Mageputen er monteret på ageputen. Mageputen gir støtte for magen og monteres på baksiden av den svarte centerboksen/justeringsenheten. Bruk de to lengere skruene som følger med.



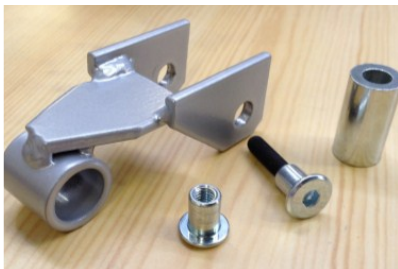
Hoftestøtter

Hoftestøttene gir sideveis støtte for hoftene. De medfølgende klemmene monteres på oppstandsørene. Staget til hoftestøttene settes inn i klemmens metalldel og justeres til ønsket bredde. Festes med håndskruen. Hoftestøttene kan brukes sammen med mageputen for å oppnå økt stabilitet i bolen.



Høydereduseringsbeslag

Høydereduseringsbeslaget gir lavere setehøyde. Finnes til Meywalk 4 Medium og Large. Monteres ved at vippebøylen først åpnes og så skrues av ved hjelp av en unbraconøkkel.



De to metallbeslagene monteres med de medfølgende skruer og sylindre inn mellom det nedre siderøret og vippebøylen.

Det medfølgende blanke innvendige hengsel settes inn i hengseløyet på beslaget, vippebøylen føres inn og



skrues fast med de medfølgende unbracoskruene.

OBS! Høydereduseringsbeslag fås ikke til Mini.



Rengjøring og vedlikehold.

Meywalk® 4 bør vaskes med varmt vann med et mildt rengøringsmiddel. Unngå skumpolstringen på den bakerste del av kroppsstøttingen, håndbøylen og rumpestopperen. Ved flittig bruk av rengøringsmiddel kan lakken med tiden bli matt. Bruk vanlig bilpolish for å polere lakken. Man bør med jevne mellomrom kontrollere at skruer og muttere er skrudd fast. Bremses skal også kontrolleres regelmessig.

Gjenbruk

Hvis gåstolen blir overført til en annen skal all nødvendig tekniske dokumentasjon leveres til den nye bruker for å sikre en sikker håndtering.

Gåstolen skal rengjøres, desinfiseres og kontrolleres for skader av en profesjonel før utlevering.

Tekniske data

Garanti

Garantien gjelder for alle feil som beviselig må være forårsaket av materiale eller produsenten. Garantiperioden er 24 måneder fra leveringstidspunkt. Garantien dekker ikke skader som følge av alminnelig bruk og slitasje, uaktsomt eller uhensiktsmessig håndtering eller bruk. Dette gjelder også, hvis du bruker uegnede rengøringsmidler og smøremidler.

Tekniske data	Mini	Small	Medium	Large
Lengde:	80 cm	85 cm	93 cm	110 cm
Bredde utvendig:	56 cm	62 cm	62 cm	68 cm
Bredde innvendig:	44 cm	49 cm	50 cm	57 cm
Setehøyde/skritt lengde	28-46 cm	44-67 cm	60-84 cm	80-104 cm
Kroppstøtting høyde*	55-77 cm	74-99 cm	101-133 cm	120-152 cm
Kroppstøttingvariant/ Brystmål-omkrets:	70,90,105 cm	70,90,105,120 cm	70, 90, 105, 120, 130 cm	70, 90, 105, 120, 130 cm
Vekt utan tilbehør:	20 kg	25 kg	32 kg	34 kg
Max Belasting:	80 kg	100 kg	130 kg	130 kg
Farge:	Gul	Grøn	Rød	Sort
Materiale:				
Ramme:	Pulverlakkert stålrør			
Tilbehør:	Pulverlakkert stålrør			
Polster:	Polyurethanskum			
Sete:	Kunstlær			
Hjul:	Massive gummidekk på kunststoffelg med smørefri kulelager			

*Målene for setehøyde og høyde på kroppstøtting er målt ved halv belastning av fjærene

Producent:

Forhandler :

meyland-smith
mobility and more

Meyland-Smith A/S · Mads Clausens Vej 1 · 9800 Hjørring

Phone: +45 98 96 19 85 · Fax.: +45 98 96 19 86

www.meyland-smith.dk · E-mail: info@meyland-smith.dk

The logo for Bardum, featuring the word "Bardum" in a blue, sans-serif font. The letter "B" is stylized with a circular swoosh that loops around the top and left sides of the letter.