

FreeWheel™

Bruksanvisning / monteringsanvisning





INNHALDSFORTEGNELSE	SIDE
Bruksområde	2
Sikkerhetsforskrifter	2
Garanti	2
Panthera instruksjoner	3
Montering av FreeWheel i fire enkle trinn	4-7
Monteringsanvisning for ryggfeste	8
Justering av styremekanismen	9

Obs!: Du kan trenge følgende verktøy ved montering: 3/16" och 5/32" umbrako nøkler (følger med i pakken), liten stjernetrekker (Phillips nr 1) og baufil. For montering på Panthera rullestoler trenger du ikke baufil.

Denne bruks- og monteringsanvisningen gjelder både for FreeWheel for Panthera rullestoler, og for FreeWheel for montering på rullestoler av andre fabrikater. FreeWheel har art.nr: 2600102.

Bruksområde

FreeWheel er et tilbehør til manuelle fastramme rullestoler som skal monteres på fotbøyelen/fotbrett for å øke fremkommeligheten for rullestolen i hverdagssituasjoner på underlag som snø, grus, sand, gress osv. OBS! FreeWheel er ikke tenkt brukt i forbindelse med idrett. Det anbefales å vise varsomhet når FreeWheel brukes i høye hastigheter.

Sikkerhetsforskrifter

På Panthera rullestoler skal man sjekke at det er påmontert forsterket fotbøyle, art.nr. 36110XX* (Panther S2) eller 36006XX* (Panthera X, U2, U2 Light).

FreeWheel har egenvekt på ca 2,5 kg. Vekten av FreeWheel vil påvirke tippepunktet på rullestolen når den er festet i transportposisjon bak på rullestolryggen.

Dersom man ønsker å montere FreeWheel på en rullestol av et annet fabrikat må leverandøren av rullestolen kontaktes for godkjenning av monteringen av FreeWheel.

*XX = setebredde

Garanti

FreeWheel har 2 års fabrikkgaranti. Faktura = garantibevis.



Panthera instruksjoner

Freewheel kan monteres på Panthera modellene; **S2, U2, U2 Light, Panthera X.**

OBS! Påse at det er montert forsterket fotbøyle for sikre holdfastheten i innfestingen.

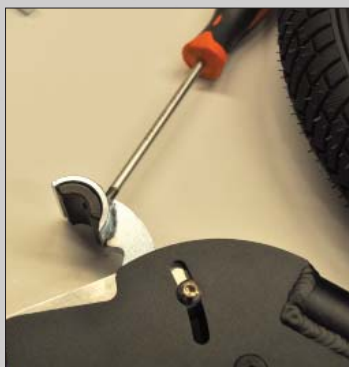
I monteringsdetaljene (se bildet under) finnes alle deler som trengs for å montere FreeWheel på rullestolen din. Delene (1, 2, och 3) er spesielt tilpasset for Panthera rullestoler.

Del 1 er en "buet foring" tilpasset for Panthera fotbøylar. Se side 4.

Del 2 er et tykt "mellomlegg", ferdig kappet til 105 mm slik at det passer Panthera fotbøylen. Se side 5.

Del 3 er et "rundt ryggfeste" tilpasset for Panthera. Se side 8.

Del 4 er et kort "låsestykke" som skal brukes på Panthera fotbøylar. Se side 5.



Demontér den tynne foringen
Skrus fast den tykkere
"buede Panthera foringen" (1) på
FreeWheel. **Se side 4.**



Sett på "mellomlegget" (2) i sporet
på FreeWheel. **Se side 5.**



Skrus fast det korte "låsestykket" (4)
på FreeWheel. **Se side 6.**



Tilpass hvor langt inn "låsestykket" skal
skrus slik at FreeWheel passer
på fotbøylen. **Se side 6.**



Montere FreeWheel

Du monterer FreeWheel på rullestolen din i fire enkle trinn:

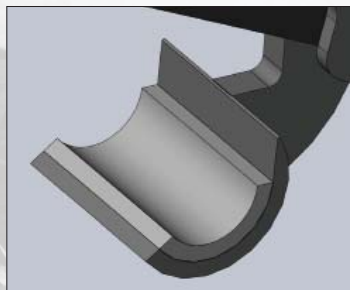
- 1) Trengs det en buet foring? (side 4)
- 2) Trengs det et mellomlegg og, hvis ja, i hvilken tykkelse? (side 5)
- 3) Bør du bruke et kort eller langt låsestykke? (side 6)
- 4) Justere vinkelen avhengig av hvor høyt over underlaget fotbøylen sitter og vinkelen på bøylen. (side 7)

TRINN 1: Buet foring

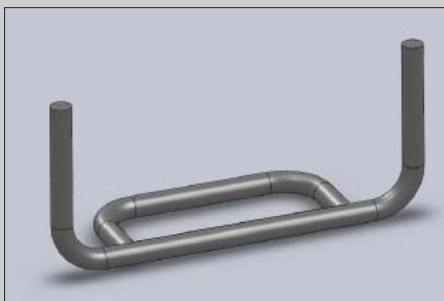
(FreeWheel leveres med én buet foring.)

Kontroller hvilken type av fotbøyle du har og kontroller om det er behov for en buet foring.

Panthera fotbøyle
JA, du behøver en buet foring. Monter den medfølgende tykke buete foringen som er tilpasset Panthera, se side 3.



Fotbøylar med og uten fotplater



2 rør: **JA**, du behøver en buet foring. Gå videre til TRINN 2.

Til **Panthera rullestoler** monteres den buete foringen.



2 rør med tynn plastplate: **JA**, du behøver en tynn buet foring. Gå videre til TRINN 2.



Forlenget, tykk fotplate: **NEI**, du behøver ikke en buet foring. FJERN DEN BUEDE FORINGEN med en liten stjernetrekker. Skru bort skruene og trykk FORSIKTIG ut foringen av plast. Gå videre til TRINN 2.

TRINN 2: Hvilket mellomlegg?

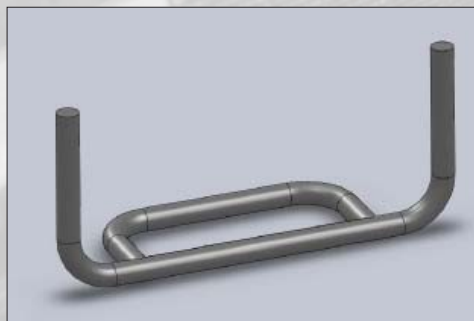
I FreeWheel-pakken ligger det fire ulike mellomlegg. Den typen fotbøyle/fotplate du bruker vil avgjøre hvilket mellomlegg som skal brukes, eller om du IKKE skal bruke noe mellomlegg i det hele tatt.



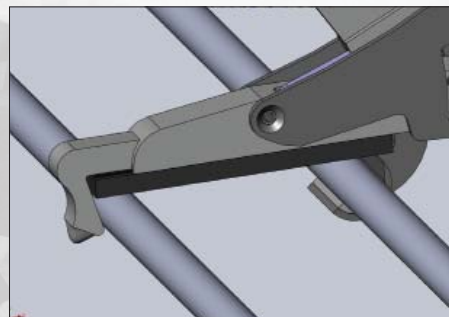
Fotbøyer med og uten fotplater

Til **Panthera rullestoler** brukes det medfølgende tykke mellomlegget (ferdig kappet til 105 mm). Se side 3.

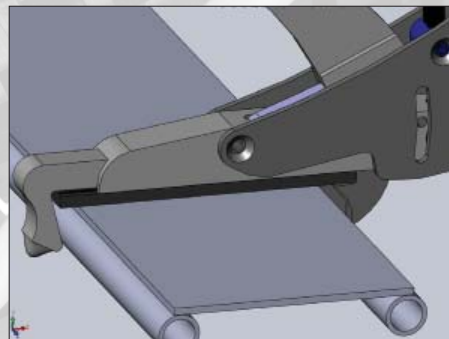
Typer av mellomlegg



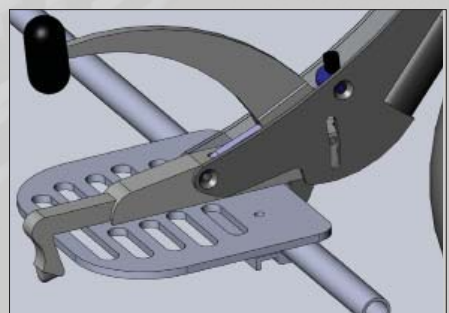
2 rør: **Tykt** mellomlegg.



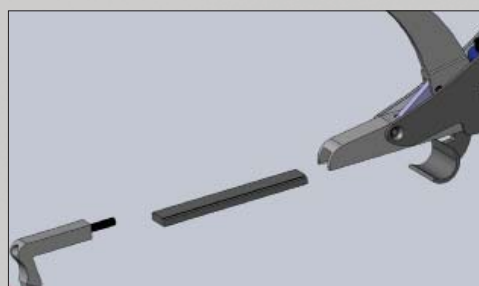
2 rør med plastplate:
Det tynneste mellomlegget



Tykk fotplate:
IKKE mellomlegg



1. Før inn det rette mellomlegget i åpningen på undersiden av klemmen.
2. Ta bort låsestykket fra klemmen først.



TRINN 3: Hvilket låsestykke?

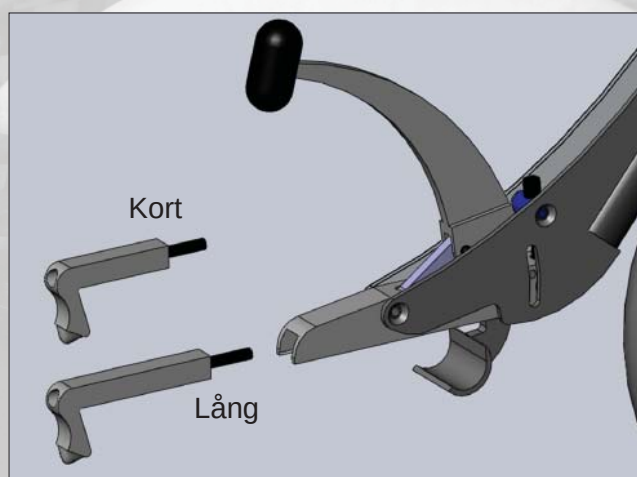
(Alle typer fotbøyler MÅ ha et låsestykke.)

Til **Panthera rullestolar** bruker du det **korte låsestykket**.

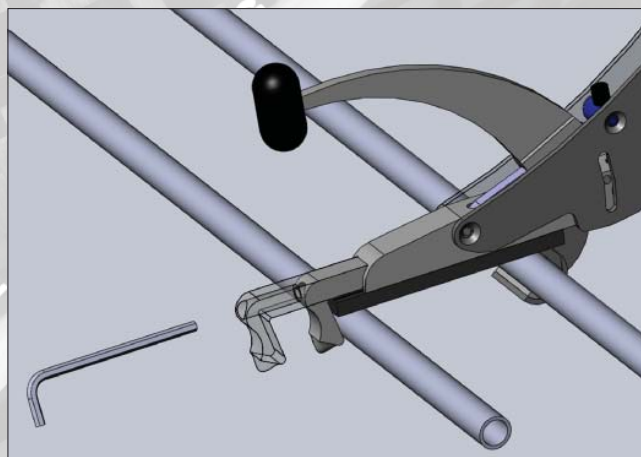
1. Mål avstanden mellom det fremre røret/platen og det bakre røret/platen for å bestemme dybden.

Fotstøtter med dybde mindre enn 12,7 cm (5"):
Bruk det **KORTE** låsestykket.

Fotstøtter med dybde mellom 12,7 og 19,6 cm
(5" – 6⁷/₈") : Bruk det **LANGE** låsestykket.



ADVARSEL! Hvis du spenner FreeWheel for hardt til på fotbøylen kan det hende at du skader fotbøylen. Hvis du bruker et for kort låsestykke kan låsestykket skades. Viktig å følge pkt 3 nedenfor nøye!



2. Bruk en baufil for å tilpasse lengden av mellomlegget slik at det har samme lengde som dybden på fotbøylen/fotplaten.
(Ferdig tilpasset på 105 mm for **Panthera**)
3. **Spenn fast FreeWheel på fotbøylen.** Hvis rørene i fotbøylen svikter/bøyer seg når du spenner fast FreeWheel er låsestykket for hardt justert.
4. Bruk en 3/16" umbrako nøkkel for å justere låsestykket ved å skru til bolten slik at låsestykket så vidt berører røret på fotbøylen.

TRINN 4: Justere vinkelen

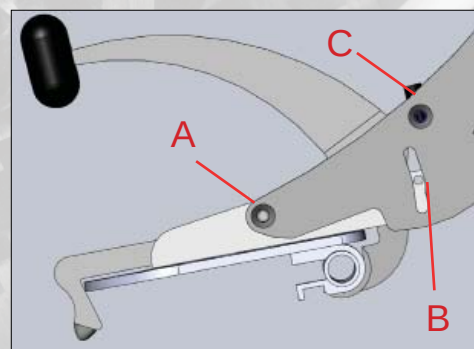
Denne justeringen gjøres for at svinghjulene på rullestolen skal løfte seg tilstrekkelig opp fra underlaget når du begynner å kjøre fremover med FreeWheel. Justeringen avhenger av hvor høyt opp fra underlaget fotbøylen er plassert. Vær nøye med å fullføre TRINN 1–3 i monteringsanvisningen FØR du utfører dette trinnet.



1. Finn et plant/flatt underlag. Hold i FreeWheel håndtaket og påse at du har hjulet på FreeWheel i "slepende" posisjon (se bildet ovenfor).
Flytt føttene litt fra hverandre. Klemmen opptar ca 2 cm plass midt på fotbrettet.
2. Plasser klemmen ned på fotbøylen. Hekt fast låsestykket bak først, før du fester klemmen med den fremre haken foran det fremre røret på fotbøylen.
3. Lås fast klemmen ved å trykke ned håndtaket. Etter at FreeWheel er låst fast på fotbøylen/fotplaten skal sammenkoplingen kjennes helt fast og sikker.

Nå bør FreeWheel hjulet være i kontakt med underlaget. Hvis hjulet ikke hviler mot underlaget må du justere på vinkelbolten:

1. Løsne boltene A, B og C på begge sider. IKKE SKRU UT boltene, kun løsne dem.
2. Skru til vinkelbolten hvis hjulet ikke hviler mot underlaget.
Skru ut vinkelbolten hvis hjulet trykker for hardt mot underlaget.
3. Skru til boltene A, B og C på BEGGE sider.





Monteringsanvisning for ryggfestet

Når du er ferdig med å tilpasse FreeWheel til rullstolen og fotbøylen, kan du montere ryggfestet på ryggbøylen på baksiden av rullestolryggen.

Du skal velge det ryggfestet som best tilsvarer dimensjonen på fotbøylen på din rullestol slik at FreeWheel sitter ordentlig fast.



RUNDT ryggfeste – Fotbøyle med kun rør og det TYKKESTE rette mellomlegget og der den buete foringen IKKE er fjernet.

For **Panthera** se del 3 på bilde på side 3.

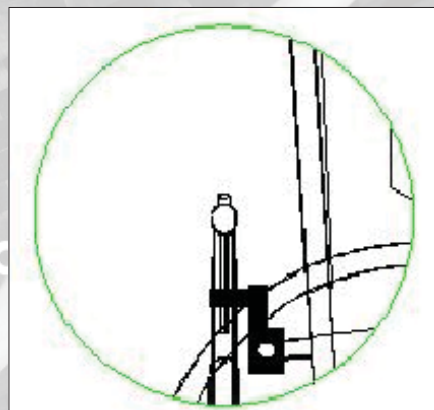
LITE D-formet ryggfeste – Rett mellomlegg i middels tykkelse og den buete foringen IKKE er fjernet.

MELLOMSTORT D-formet ryggfeste – Det tynneste rette mellomlegget og den buete foringene IKKE er fjernet.

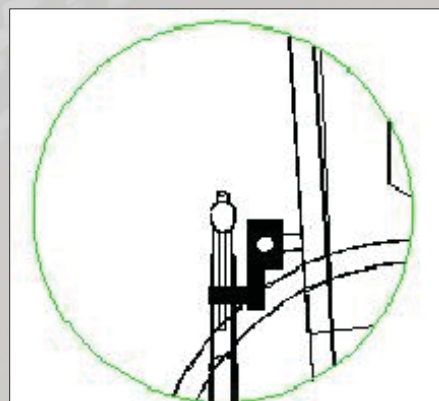
STORT D-formet ryggfeste – INTET rett mellomlegg og den buete foringen ER FJERNET.



Ryggfeste



Lav ryggbøyle



Høy ryggbøyle

Feste FreeWheel til ryggfestet:

Hold den ene hånder rundt FreeWheels festeklemme. Sett den buete foringen på ryggfestet, mens du med den andre hånden tar tak i håndtaket og trykker ned for å låse fast FreeWheel til ryggfestet.

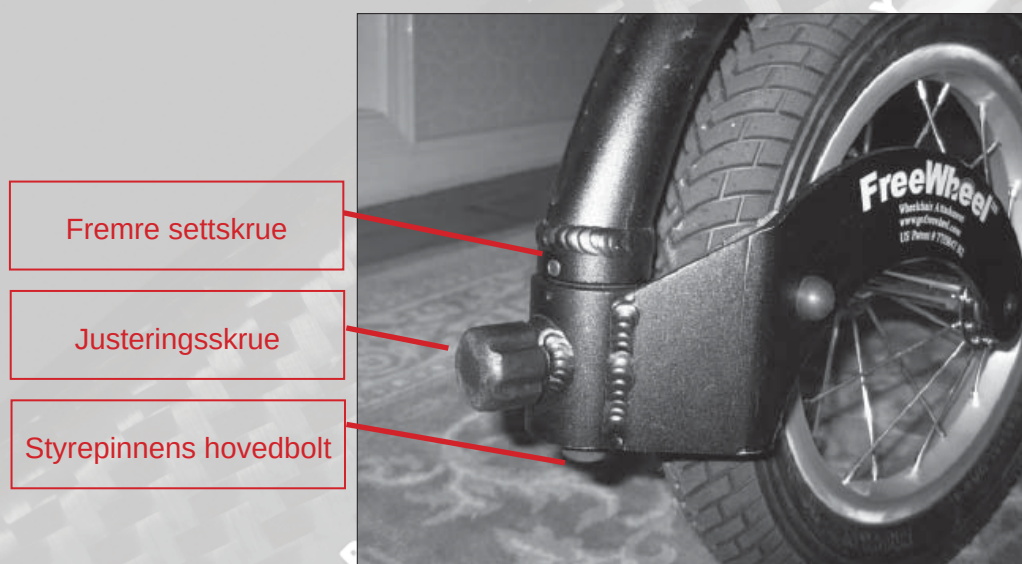
Justere styringen

Hvis rullestolen ikke går rett frem når FreeWheel er montert og du kjører på et plant underlag, bør du justere styringen. Det gjør du ved å justere to separate fester:

Den fremre settskruen og
Styrepinnens hovedbolt

1. Den fremre settskruen bestemmer styringen.
2. Når du har løsnet den fremre settskruen (3/32" eller 2,5 mm umbrako nøkkel) og styrepinnens hovedbolt, vrir du på hjulgaffelen slik at hjulet peker rett bakover og styringen blir rett/korrekt.
3. Hvis foringen ikke roterer på samme måte som rammen må du skru til justeringsskruen i front slik at du kan løsne den innerste foringen. Løsne foringen fra rammen. Smør opp med fett eller olje slik at den ikke fester seg igjen.
4. Juster styringen og skru deretter til den fremre settskruen.
5. Avslutt ved å skru til Styrepinnens hovedbolt.
6. Nå kan du teste om rullestolen med FreeWheel påmontert går rett frem når du kjører på et plant underlag.

Obs! Justeringsskruen i front kan løsnes slik at rullestolen blir lettere å svinge, eller den kan skrues til for å gi en tregere respons på styringen. Når du skrur til Justeringsskruen vil du for eksempel oppnå at rullestolen har lettere for å kjøre rett frem på et ujevnt eller skrått underlag.



panthera®

Notater

Distributør i Norge:

panthera norge

Panthera Norge AS
Røykenveien 142 A
1386 Asker
www.panthera.no

Tlf: 90 24 55 55
Faks: 66 78 11 40
E-post: post@panthera.no