

- Posisjonering og trykkfordeling
- Dynamiske kuler

Oktober 2022

NEXT GENERATION

POSIJONERINGSPUTER

Hjelpemidler for barn, ungdom og voksne

Next Generation - posisjoneringsputer

For optimal posisjonering

Next Generation posisjoneringsputer er utviklet for å stabilisere posisjonen og trykkfordelingen med formål om å skape en optimal posisjonering.

Putene inneholder ovale dynamiske kuler som er både myke og faste. Selv etter 50.000 trykkbelastninger, beholder kulene fortsatt sin ovale form. Alle kulene er forseglet, vanntette, antibakterielle og brannhemmende.

Next Generation posisjoneringsputer har en vekt og stabilitet som sørger for at personen ligger i ønsket posisjon uten at putene kollapser eller sklir unna under belastning over tid. Putene kan moduleres i små tilpasningsområder og beholder sin ønsket form som understøtter brukeren.

Trekket er pustende, strekkbart, vanntett, antibakterielt og brannhemmende. Putene er godkjent mot gjennomtrenging og brukes også for PPE klasse 3B standard mot virusgjennomtrenging.

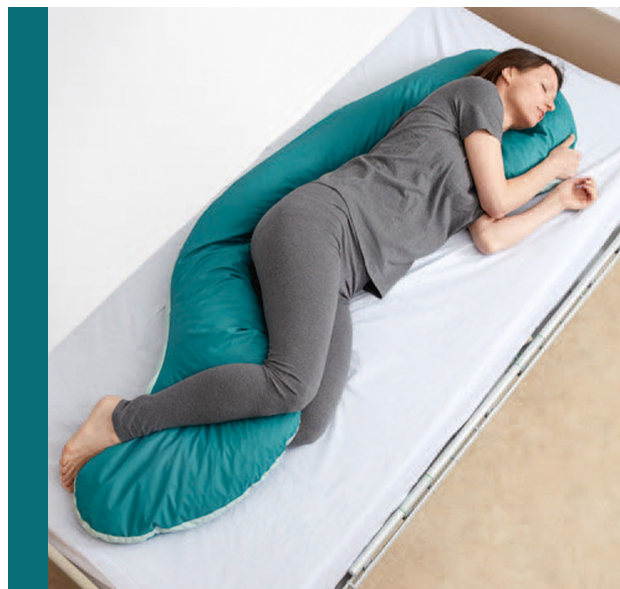
Next Generation posisjoneringsputer kan raskt og enkelt vaskes av med desinfeksjonsmidler og tørkes i løpet av få minutter.



Sjøhestpute

Sjøhestputen gjør det mulig å ligge i stabilt sideleie og ryggleie med en og samme pute. Det er enkelt å snu seg fra 70 – 30 grader. Puten kan også brukes til 134 graders posisjonering, da plasseres den foran.

Sjøhestputens stabilitet og vekt skaper trygghet, stor trykkfordeling i forhold til trykksårforebygging og avgrensning. Dette skaper et godt utgangspunkt for pusten og tonusregulering.



Sjøhestputen kan suppleres med Sylinderpute (art nr: NTG11) og Hoftestøtteputen (art nr: NTG10) avhengig av balansepunkt, og Oval pute (art nr: NTG13) eller Hovedstabilisator large (art nr: NTG09) ved kontrakturer i UE.



Lengde	180 cm
Bredde	30 cm
Høyde fleksibel	6-12 cm
Vekt	4 kg

Artikkel nr.	NTG01
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-1



U-puten kan med fordel suppleres med en Hovedstabilisator small (art nr: NTG08) eller Hovedstabilisator large (art nr: NTG09) langs ryggraden.

U-pute med slope

U-puten er grunnelementet i liggende posisjon med 30 grader forhøyet kropp og hode. U-putens utforming sikrer en stabil stilling med stabil støtte av kropp og hode. Slopefunksjonen gir mulighet for ekstra støtte rundt hofte og bekken.

Liggeposisjonen tilrettelegger for respirasjonen, i tillegg til å være unik når det gjelder trykkfordeling. I tillegg bidrar U-puten til å optimalisere aktiviteter som sondeernæring.

U-puten kan også brukes til å stabilisere bekkenet sittende i sengen, på sengekanten eller på treningsbenk. Vekten og kvaliteten hindrer ustabile posisjoner og er temperatur-regulerende.



Yttermål

Lengde	124 cm
Bredde	80 cm
Høyde	4-18 cm

InnERMål

Fleksibelt	25-55 cm
Vekt	4,2 kg

Artikkel nr.	NTG02
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-02

Fixzy pute (small/medium)

Fixzyputen er utviklet med fokus på å skape en trygg og enkel sideposisjonering for de som ikke trenger massiv avgrensning. Samtidig gjør den at personer med nedsatt stabilitet i overkropp og balanse kan posisjoneres i sideleie hvor bekkenvinkelen opprettholdes. «Føttene» på puten er stabilisert langs ryggen/korsryggen og stabiliseres foran langs brystet. Dette reduserer risiko for å rulle i sengen.

Fixzyputen er først og fremst utviklet for å skape trygghet og «nærhet» til mennesker med smerter og uro. Fixzyputen gir en unik mulighet til å gi både input på forsiden og baksiden av overkroppen i en og samme pute. Størrelsen på putevalget avhenger av personens hoftestørrelse.



Yttermål

Lengde	75 cm
Bredde	33 cm
Høyde	15 cm

Artikkel nr.	NTG03
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-03

Innermål

Fleksibelt	20 - 35 cm
Vekt	2 kg



Fixzy pute large/ekstra large

Fixzyputen er utviklet med fokus på å skape en trygg og enkel sideposisjonering for de som ikke har behov for massiv avgrensning. Samtidig gjør den at personer med nedsatt stabilitet i overkropp og balanse kan posisjoneres i sideleie hvor bekkenvinkelen opprettholdes. «Føttene» på puten er stabilisert langs ryggen/korsryggen og stabiliseres foran langs brystet. Dette reduserer risiko for å rulle i sengen.

Fixzyputen er først og fremst utviklet for å skape trygghet og «nærhet» til mennesker med smerter og uro. Fixzyputen gir en unik mulighet til å gi både input på forsiden og baksiden av overkroppen i en og samme pute. Størrelsen på putevalget avhenger av personens hoftestørrelse.



Yttermål

Lengde	80 cm
Bredde	40 cm
Høyde	15 cm

Artikkel nr.	NTG04
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-04

Innermål

Fleksibelt	30 - 50 cm
Vekt	2,3 kg

Halvmånepute small

Halvmåneputen har mange bruksområder og kombinasjoner. Den kan brukes i fanget for avlastning av underarmer, og til sittende aktiviteter i seng eller stol.

Putens tyngde gir ro og avgrensning. For mindre personer, kan puten brukes som stabilisator av bekkenet. Dette skaper symmetri og justering hos benamputerte eller slagpasienter i forhold til overkroppsregulering.

Puten kan også brukes som nakkepute for å skape en stabil posisjon hos personer med redusert hodekontroll. Samt i forbindelse med dren, eller brudd i nakke/halsområde.



I tillegg kan puten brukes for å støtte brystet i magestilling, supplert med Hovedstabilisator small (art nr: NTG08) eller large (art.nr: NTG09), eller Hoftestøtteputen (art. nr: NTG10).



Yttermål

Lengde	55 cm
Bredde	50 cm
Høyde	8 cm

Artikkel nr.	NTG05
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-05

Innermål

Fleksibelt	28 - 38 cm
Vekt	1,2 kg



I tillegg kan puten brukes for å støtte brystet i magestilling, supplert med Hovedstabilisator small (art nr: NTG08) eller large (art.nr: NTG09), eller Hoftestøtteputen (art. nr: NTG10).

Halvmånepute large

Halvmåneputen har mange bruksområder og kombinasjoner. Den kan brukes i fanget for avlastning av underarmer, og til sittende aktiviteter i seng eller stol.

Vekten på puten gir ro og avgrensning. For mindre personer kan puten brukes som stabilisator av bekkenet for å skape symmetri hos leggamputerte eller slagpasienter i forhold til overkropsregulering.

Puten kan brukes som nakkepute for å skape en stabil posisjon hos personer med redusert hodekontroll, samt i forbindelse med dren eller brudd i nakke/halsområde.



Yttermål

Lengde	60 cm
Bredde	60 cm
Høyde	10 cm

Innermål

Fleksibelt	38 - 48 cm
Vekt	1,5 kg

Artikkel nr.	NTG06
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-06

Halvsirkel ørepute

Halvsirkel ørepute hindrer trykk på øret. Designet gjør det også mulig å bruke puten til å eksponere et lite område. Samtidig fordeles trykkfordelingen omkring det utsatte området.



Merk at putens fyll er støysvakt, noe som er en fordel for lydsensitive personer.



Lengde	38 cm
Bredde	15 cm
Høyde	6 cm
Vekt	0,3 kg

Artikkel nr.	NTG07
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-07



Puten er svært anvendelig for å støtte løst vev og kan benyttes som stabilisator sammen med Make Rehab sine andre posisjoneringsputer.

Hodestabilisator small

Hodestabilisator small sørger for små, men viktige posisjoneringsendringer og har et hav av bruksområder. Den kan enkelt brukes til å fylle et hulrom ved feilstillinger og skape en bedre sittestilling i seng og stol.

Yttermål

Lengde	34 cm
Bredde	20 cm
Høyde	8 cm
Vekt	0,3 kg

Artikkel nr.	NTG08
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-08

Hodestabilisator large

Putens størrelse optimaliserer en stabil støtte med god trykkfordeling av hode, nakke og ryggrad i halvveis liggende stilling. Puten kan også brukes til å legge mellom knærne i 135 graders posisjon, som ryggstøtte i 70 graders posisjon for personer med noe balanse og selvhjelp i forbindelse med posisjonering, hvor full avgrensning ikke er nødvendig.

I tillegg er den nyttig i mageposisjon for å støtte armene og skulderområdet.



Lengde	50 cm
Bredde	38 cm
Høyde	10 cm
Vekt	0,6 kg

Artikkel nr.	NTG09
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-09



Hoftestøttepute

Hoftestøtteputens utforming byr på mange bruksområder og kan sammenlignes med en hoftestøtte som skaper stabilitet.

Hoftestøtteputen kan brukes som stabilisatorpute i sideleie, enten i kombinasjon med Sjøhestputen (art nr: NTG01) eller Flexopute (art.nr: NTG17). Den kan også brukes til å støtte albueleddet og underarmen i mageposisjon, eller som en lett korsrygg-/ryggstøttepute i sideleie for personer med nedsatt balanse i overkroppen. Puten utmerker seg også for personer med redusert hodekontroll, noe som krever støtte.

Den kan også brukes til å støtte et kne, pre- og postoperativ kirurgi eller i forbindelse med brudd i lårbenet eller underbenet. I slike situasjoner skal den kombineres med enten Skråpute med benføring (art. nr: NTG14) eller Sylinderpute (art. nr: NTG11).

Lengde	30 cm
Bredde	30 cm
Høyde	30 cm
Vekt	1,2 kg

Artikkel nr.	NTG10
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-10

Sylinderpute

Sylinderputen har stor funksjonalitet og variasjon. Den kan brukes som en stabilisator under knærne for å unngå skjæring i forbindelse med ryggeleie og i sideliggende posisjon. Den er også nyttig mellom knærne eller foran i sideleie for personer som er rastløse og som trenger trygghet.

Sylinderputen kan også brukes i forbindelse med omposisjonering fra 90-70-30 grader sideliggende, hvor puten fungerer som en stabilisatorpute bak for eksempel Sjøhestputen (art. nr: NTG01) for å støtte kneledd og skaper derved en større støtteflate ved å fylle hulrom.



Lengde	60 cm
Bredde	25 cm
Vekt	2 kg

Artikkel nr.	NTG11
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-11



Flexarmer er universelle og kan monteres på de fleste typer rullestoler.

Flexarmer til rullestol

Utformingen og materialet til putene gjør det mulig å skape eller gjenvinne personens nøytrale posisjon, hvor armene støttes på midtlinjen. Dette understøtter kroppens naturlige bevegelsesmønster. Putens armer skaper ro, trygghet og avgrensning som også har stor innflytelse på personens funksjonsnivå og allmenntilstand.

Materialets tyngde og utformingen av Flexarmene sørger for at personens armer er stabile, og gjør det enklere å flytte dem.



Lengde	80 cm
Bredde	18 cm
Høyde	5 cm
Vekt	0,4 kg

Artikkel nr.	NTG12
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-12

Oval pute

Ovalputen er ment som en støttepute som gir mange muligheter i forhold til å fylle et hulrom mellom kropp og overflate. Puten kan brukes til mikrostimulering, hvor vi ved selv små justeringer, endrer trykkfordelingen og derved forhindrer trykksår.

Puten kan brukes til å avlaste spesifikke kroppsdeler som for eksempel rundt albueledd.



En liten pute med stor betydning ved posisjonering ut fra et 24 timers perspektiv.

Lengde	30 cm
Bredde	20 cm
Høyde	5 cm
Vekt	0,2 kg

Artikkel nr.	NTG13
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-13



Skråpute med benføring

Skråputens form bidrar til å forhindre feilstillinger som adduksjon og abduksjon rundt knærne. Den kan med fordel brukes sammen med Halvmånepute small (art nr: NTG05), Halvmånepute large (art nr: NTG06) eller U-pute med slope (art nr: NTG02). På denne måten forhindres skjevstillingen av bekkenet som alltid er det primære utgangspunktet for feilstillinger.

I tillegg kan puten brukes i tilfeller der sengen ikke stemmer overens med menneskets anatomi. I disse tilfellene i kombinasjon med Hovedstabilisator large (art nr: NTG09) eller Sylinderpute (art. nr: NTG11), dersom det er begynnende tegn til skjevstillinger i anklene.

Lengde	60 cm
Bredde	40 cm
Høyde	5-26 cm
Vekt	3,2 kg

Artikkel nr.	NTG14
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-14

Butterfly nakkepute

Butterfly nakkeputen sørger for at nakkeposisjonen opprettholdes hos personer med nedsatt hodekontroll. Fyllet former seg inne i puten slik at ønsket posisjon opprettholdes. Størrelsen på puten sørger for at personens syn ikke svekkes, slik at man opprettholder synsfelt og visuell kontakt med omverdenen. Dette skaper trygghet, symmetri og trykkfordeling.



Lengde	30 cm
Bredde	15 cm
Høyde	14 cm
Vekt	0,4 kg

Artikkel nr.	NTG15
HMS nr.	298307
Artikkel nr. trekk	NTGB-15



Lengde	30 cm
Bredde	15 cm
Høyde	5-10 cm
Vekt	0,25 kg

Hæl/armkilepute

Denne puten gjør det mulig å posisjonere en spesifikk kroppsdelen. Materialtettheten sørger for at puten holder formen, slik at det er mulig å oppnå en total avlastning av hælene i forbindelse med forebygging av trykksår. Designet og materialet er både stabilt og formbart. Armen eller leggen avlastes i materialet, og hulrommene mellom kroppsdelen og underlaget/madrassen fylles, hvilket skaper størst mulig trykkfordeling, samtidig som vinkelen opprettholdes.

Dette betyr at puten også egner seg til posisjonering av brudd i armer eller ben, i forbindelse med operasjoner hvor armer og ben skal posisjoneres i presis posisjon ved lymfedrenasjonsbehandling og for å forebygge ødemdannelse.

Stabiliteten til putene gjør de også egnet for posisjonering av armer eller ben og forebygger feilstilling.

Artikkel nr.	NTG16
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-16

Flexo pute

Flexoputen er den ultimate posisjoneringsputen. Lengden og vekten på puten gjør det mulig, både lett og fleksibelt, å posisjonere med en og samme pute i ryggeleieposisjon, liggende sideleie i 30, 70 og 90 grader og nesten i magestilling i 135 grader.

Puten er sydd med 2 kanaler, som sikrer at fyllet i puten ikke forsvinner under personen ved omposisjonering.

Puten kan brukes av de som har behov for posisjonering, men er delvis selvhjulpen og kan delta aktivt i stillingsbytte. Flexoputen kan også brukes til immobile mennesker som trenger hjelp til posisjonering.



Puten kan med fordel inngå som en primærputeløsning og suppleres med Hoftestøttepute (art nr: NTG10), Sylinderpute (art nr: NTG11), Ovalpute (art nr: NTG13) i sideleie, Hovedstabilisator small (art nr: NTG08), Hovedstabilisator large (art nr: NTG09) Hæl/armkilepute (art nr: NTG16) eller H-pute (art nr: NTG18) i ryggeleie. Dette bestemmes av det spesifikke behovet.



Lengde	190 cm
Bredde	15 cm
Høyde	12 cm
Vekt	4 kg

Artikkel nr.	NTG17
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-17



H-puten er en del av våre spesialiserte puter som ofte brukes av personer med CP.

H-pute

H-puten er spesielt egnet for å plassere bena i sideleie. H-puten er også nyttig i liggende stilling for å forhindre abduksjon og sikre at hælene ikke kommer bort i underlaget dersom det er risiko for å utvikle trykksår.

Lengde	48 cm
Bredde	30 cm
Høyde	30 cm
Vekt	2 kg

Artikkel nr.	NTG18
HMS nr.	
Artikkel nr. trekk	NTGB-18



NTG01 og NTG10
Sjøhestpute og
Hoftestøttepute



NTG12
Flexarmer til
rullestol



NTG02 og NTG11
U-pute med slope
og Sylinderpute



NTG05
Halvmånepute
small



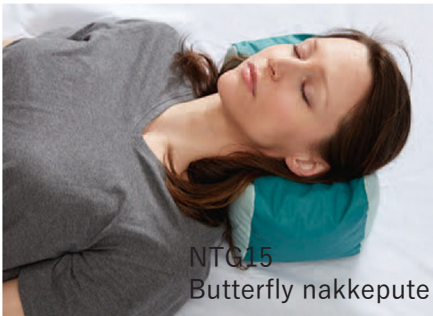
NTG14
Skråpute med benføring



NTG03 og NTG07
Fixzy pute small/medium
og Halvsirkel ørepute



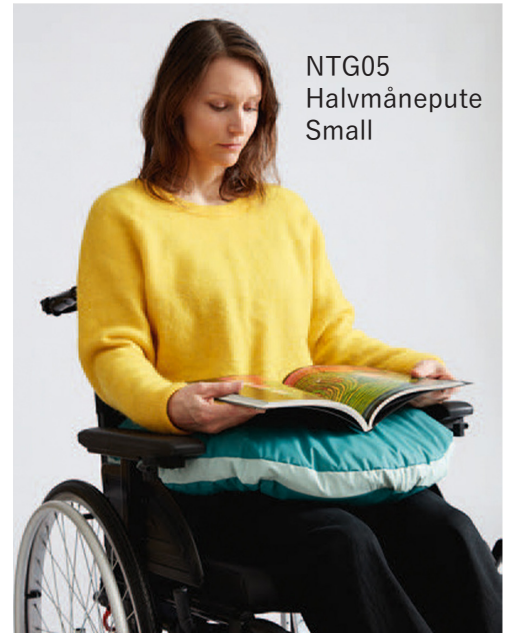
NTG10 og NTG17
Hoftestøttepute og
Flexopute



NTG15
Butterfly nakkepute



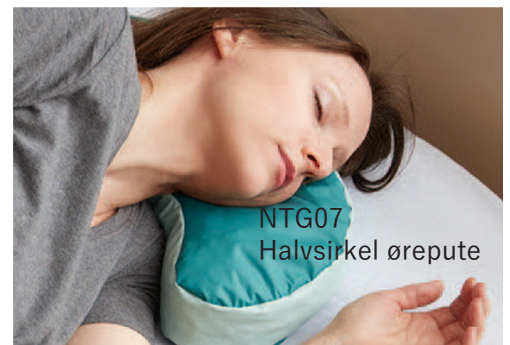
NTG01 og NTG10
Sjøhestpute og
Hoftestøttepute



NTG05
Halvmånepute
Small



NTG01 og NTG10
Sjøhestpute og Hoftestøttepute



NTG07
Halvsirkel ørepute



NTG10
Hoftestøttepute



NTG16
Hæl/armkilepute



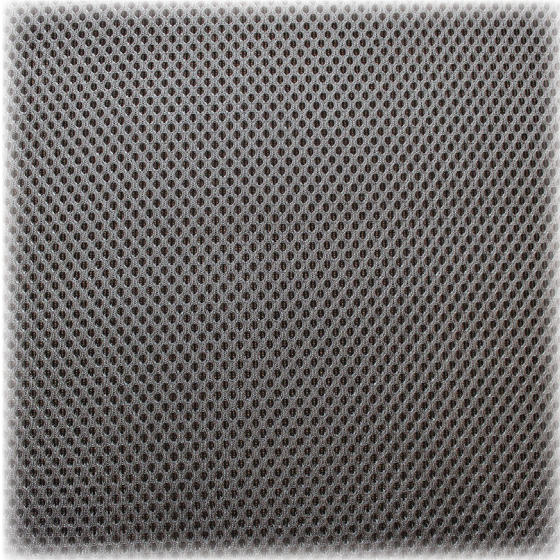
NTG01
Sjøhestpute



NTG14, NTG15 og NTG16

Skråpute med benføring, Butterfly nakkepute og Hæl/armkilepute

Mesh-stoff



Mesh-stoff

Enkelte puter fra Next Generation kan trekkes med Meshstoff for å gi bedre luftgjennomstrømning. Har man problemer med varme, kan et trekk lette opp for dette.

Trekket kan enkelt tas av og vaskes ved behov.

Spesifikasjoner	
Rengjøring	Vaskes med desifeksjonsmidler
Stoff	Strekkbart og slitesterkt
Vanntett	Ja - Godkjent i henhold til ISO 811 Textile fabrics - determination of resistance to water penetration - hydrostatic pressure test.
Antibakteriell	<p>Ja - Godkjent i henhold til: BS EN ISO 2286-2 Rubber- or plastics-coated fabrics - determination of roll characteristics - methods for determination of total mass per unit area, mass per unit area of coating and mass per unit area of substrate.</p> <p>ISO 5978 Rubber- or plastics-coated fabrics - determination of blocking resistance.</p> <p>BS ISO 22196 Plastics - measurement of antibacterial activity on plastics surfaces.</p>
Pustende	Ja - Godkjent i henhold til ASTM E96/96M Test methods for water vapor transmission of materials.
Brannhemmende	Ja - Godkjent i henhold til BS EN ISO 6940 Textile fabrics - burning behaviour - determination of ease of ignition of vertically oriented specimens.
Biokompabilitet	Ja - Godkjent i henhold til BS EN ISO 10993-5 Biological evaluation of medical devices - part 5: tests for in vitro cytotoxicity.
Holdbarhet	Ja - Godkjent i henhold til BS EN ISO 7854 Rubber- or plastics-coated fabrics - determination of resistance to damage by flexing.
Beskyttende klær	Ja - Godkjent i henhold til BS EN 14605 Protective clothing against liquid chemicals - performance requirements for clothing with liquid-tight (type 3) or spray-tight (type 4) connections, including items providing protection to parts of the body only (types pb [3] and pb [4]).
Antistatisk	Ja - Godkjent i henhold til DIN ISO 2878 Rubber, vulcanized - antistatic and conductive products - determination of electrical resistance



hm
Hjelpemiddelspesialisten as

Hjelpemiddelspesialisten AS
Rosenholmveien 22, 1252 Oslo
Tlf: 66 81 60 70
firmapost@hm-spes.no - www.hm-spes.no