



Scan QR koden med din mobil og få adgang til QUICKIE Nitrum online visualiseringer

ENERGI I BEVÆGELSE

NITRUM





NITRUM

Udvikling af de bedste kørestole, der er lavet til at give dig det højeste niveau af uafhængighed – dette har været vores passion i mange år. Vi er overbeviste om, at din kørestol ikke blot skal opfylde de højeste kvalitetsstandarder, det bør også være et symbol for din aktive og uafhængige livsstil.

Al vores viden og feedback fra brugere, har påvirket udviklingen af Nitrum®. Ikke kun stilfuld, men den letteste i sin klasse og ultra effektivt omsætter din energi til bevægelse. På denne måde, gør Nitrum din hverdag mere ubegrænset.



Med sit slående design, nyeste udvikling, nye patenter og smarte detaljer løfter Nitrum din køretur til et helt nyt niveau. Du kan mærke det.





Nitrum Hybrid

ET MÅL. TO MODELLER. FIRE RAMMER.

Vi har ikke sparet på mulighederne for hver enkelt bruger med hensyn til valg af ramme, der passer til deres individuelle behov for den bedste tilpassede pasform og mest effektive kørsel. Du har valget mellem fire ultralette og stive rammer og med flere muligheder af kørestole: Nitrum og Nitrum Hybrid og de faste svejsede muligheder Nitrum Pro og Nitrum Hybrid Pro.

Nitrum - Den letteste justerbare stive aluminiumkørestol i klassen med et minimalistisk design. Den fås med åben ramme, der gør det let at køre frem, ekstremt transportvenlig og let at opbevare. På trods af det super rene udseende er Nitrum velegnet til brugere op til 125 kg og tilbyder det fulde udvalg af justeringsmuligheder.

Nitrum Hybrid – Selv med sin forstærkede forramme er der ingen grund til at gå på kompromis ift. den gennemprøvede og lette konstruktion. Nitrum Hybrid er velegnet til brugere op til 140 kg og kombinerer ekstraordinær stabilitet med en holdbar letvægtskonstruktion og fuld justerbarhed. Dette fører til et meget stift rammedesign og en fantastisk køretur.



Nitrum

GÅ IKKE PÅ KOMPROMIS DET GØR VI HELLER IKKE

For at være den letteste uden at gå på kompromis med stabilitet og belastningsevne, skal flere ting gå op i en højere enhed: innovativ udvikling, førende teknologi samt materialer på højt niveau.

Det minimalistiske åbne ramme design er lavet af et specielt forarejdet 7000-serie aerospace aluminium. Med sine ovale rammerør (patenteret) og sammen med de nye hollow forged castor link tubes, minimerer vi kørestolens samlede vægt, og derfor total masse, der er afgørende for din fremdrift.

Dette fører til en meget stiv ramme og en kørestol, der omdirigerer dit tryk direkte i bevægelse for en uforglemmelig køreoplevelse, så du kan køre længere og hurtigere - uden at blive træt.



Den kompakte ramme geometri med de ekstra rammerør øger rammens stivhed. Disse egenskaber gør ikke kun Nitrum Hybrid super stiv, men også særligt velegnet til forskellige tilkøb.

Med en maks. brugervægt på 140 kg og en sædebredde op til 500 mm, kan selv en større gruppe brugere drage fordel af en ultra-let stol.

Vi har været specielt opmærksom på, at holde kørestolens størrelse så lille som muligt. De vinklede og hævede forstærkningsrør gør det let at transportere Nitrum Hybrid i en bil, da den kan placeres på passagersædet.





Jo mere rammen kan tilpasses individuelt til dine personlige behov og din anatomi, jo bedre reagerer kørestolen på dig. En optimal kropsholdning fører til effektiv fremdrift, en ensartet belastning og aflastning af dine muskelgrupper og mere uafhængighed. Derfor tilbyder Nitrum-serien dig det bredeste udvalg af rammeversioner (32 i alt) i sin klasse - uden at gå på kompromis med vægt eller stivhed:

- 4 ramme versioner
- 3 ramme vinkler 88°, 92° og 100°
- 3 rammeindsnævninger 0", 1" og 3"
- 2 ramme længder
(standard/+20 mm tillægslængde)

Hver Nitrum-ramme er individuelt opbygget, da den produceres og svejdes i Malsch / Tyskland i henhold til den bestilte konfiguration, for at sikre den passer perfekt til brugeren.

adjustability



NITRUM – LETTESTE VÆGT I DENS KLASSE.

ultra light



FØRSTE INTEGREREDE LED LYS MED FLYTBAR BATTERI.

Det nye patenterede innovative design af ophæng til svinghjul, er ikke kun for at imponere. Med det sporty design og fremragende køreegenskaber, men også med en fantastisk funktion.

For de forstærkede svinghjuls ophæng (patent design), er vi afhængige af en enkelt smedet komponent i et tidsløst design i stedet for flere svejsede dele. Ingen bevægelige dele, er ensbetydende med, at det giver dig en fantastisk køre fornemmelse. – meget let, men stærk og holdbar og uden at gå på kompromis med justeringen. En optimeret svinghjul position for hver ramme konfiguration, sikrer den bedste håndtering, nemt at dreje og maksimal fremdrift og effektivitet.



Integrerede LED-lys sørger for, at få dig bemærket og oplyst i mørke og giver din kørestol et futuristisk design. LED-lysene er diskret integreret i svinghjulsophænget. Komposit-huset er vand og stødsikkert og kontrolboksen med Li-Ion-batteriet kan nemt tages af til genoplading.

NY S E D



DETALJERNE GØR FORSKELLEN.

Med de nye ryglænsbeslag, lavet af smedet aluminium, adskilte vi vinkeljusteringen og foldemekanisme. Dette design resulterede i optimeret funktion, mindre spil og højere styrke. Det bliver ikke slidt op over tid og overbeviser dig med en fabelagtig siddekomfort.

E

NEM BETJENING PÅ ET ØJEBLIK.



NYT blok-og-tackle siddesystem

Takket være blok-og-tackle stropperne på sædet, skal du bruge mindre kraft til at spænde stropperne. Når de er spændte, forbliver de stramme, for den bedst mulige siddestilling - selv over en længere periode.



NYT patenteret innovativt design – Twist lås Release

Den valgfri Twist lås, som folder ryglænet, er lavet til nemt, at håndtere med en hånd (twist to fold) i en enkelt bevægelse.

Standard på alle ryglæns versioner er en release bar (push-up til fold), som gør det ergonomisk og hurtigt at folde ryggen ned. Du kan også vælge en let version af ryglænet samt vores stilfulde Freestyle ryglæn.



NYT Kompakt bremse EVO - pålidelig låsning, mindre vægt

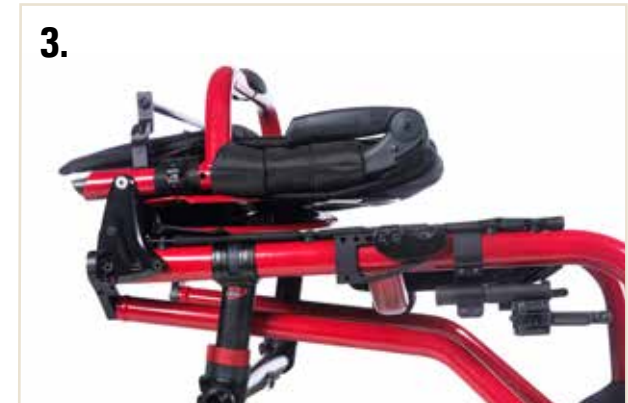
Den helt nydesignede kompakte EVO bremse, giver et forflytnings-venligt design, forbedret stabilitet og holdbarhed. Den låser sikkert under alle forhold.

Fås også som let Kompakt EVO bremse til mindre vægt (180 g vægtbesparende).



NYE FLIP-BACK ALUMINIUM SIDESTØTTER

Den nye flip-back mulighed, der er tilgængelig på sidestøtter i aluminium, gør overførsel og transport så let!



RAMMEBESKYTTELSE

Rammebeskyttelsesovertræk forhindrer ikke kun, at din ramme bliver ridset, men giver også et lag isolering for at beskytte dine ben mod de kolde rammerør.



PRO-MULIGHEDERNE FOR ERFARNE BRUGERE

Under udviklingen af Nitrum-serien, gjorde vi det til vores mål, at optimere hver komponent med hensyn til vægtbesparelser og opnå maksimal stivhed - **Nitrum Pro** og **Nitrum Hybrid Pro** lever til fulde op til dette princip.

Begge stole er baseret på den samme lette konstruktion som Nitrum og Nitrum Hybrid, men er kendetegnet ved et fast svejset ryglæn og faste svejsede aksler, der nedsætter endnu mere vægt, øger rammestivhed og reducerer bevægelige dele. Formlen er enkel: Få bevægelige dele, betyder færre unødvendige dele, mindre vedligeholdelse og en lavere vægt.

Nitrum Pro med det mest enkle, minimalistiske rammedesign og den laveste vægt eller Nitrum Hybrid Pro med den højst mulige stivhed - det er dit valg.

Nitrum Pro



Nitrum Hybrid Pro



GØR DEN PERSONLIG GØR DEN TIL DIN EGEN.

Forskellige valg giver dig mulighed for, at tilpasse din Nitrum til dine individuelle behov. Vælg mellem forskellige iøjnefaldende ramme farver, attraktive flydende prikket design samt beslag til ryglæn, forhjul og gaffler, der kan vælges i forskellige farver for et unikt look.

Eller vælg mellem vores "superlight" -muligheder, og vælg mellem carbon-komposit-hjul, titanium-quick release-gaffler eller komplet carbon aksel for at sænke din Nitrums vægt til et minimum.





style



Freestyle ryg



Ramme grafik
Flydende prikkesdesign



Tynde sidestykker



Svindhjuls gaffler,
Carbotecture®



Håndringe, Ellipse 3R, sort



Mulighed for tilkobling til
Empulse F55



Exo Pro ryglæn



Svindhjuls gaffler, aluminium,
én-arm

Benyt din egen visualisering til at lave din egen favorit Nitrum!



Scan QR koden med din mobil og få adgang til QUICKIE Nitrum online visualiseringer

TEKNISK DATA

	Nitrum (Pro)	Nitrum Hybrid (Pro)
Max bruger vægt	125 kg	140 kg
Sædebredde	320 - 500 mm (i 20 mm interval)	320 - 500 mm (20 mm interval)
Sædedybde	340 - 500 mm (i 20 mm interval)	340 - 500 mm (20 mm interval)
Sædehøjde for	430 - 570 mm	430 - 570 mm
Sædehøjde bag	370 - 500 mm	420 - 500 mm
Ryglæns højde	250 - 450 mm	250 - 450 mm
Ryglæns vinkel	fra -17,5° til +10°	fra -17,5° to +10°
Total bredde	SB +170/240/300/370, ved 0°/3°/6°/9° camber og 25" hjul. Den totale bredde kan overskride 800 mm i visse konfigurationer	SW +170/240/300/370, ved 0°/3°/6°/9° camber og 25" hjul. Den totale bredde kan overskride 800 mm i visse konfigurationer
Total længde	992 mm	992 mm
Total højde	1000 mm	1000 mm
Max pivot bredde	695 mm	695 mm
Max hældning ved brug af bremse	7°	7°
Ramme version	Stiv ramme, åben justerbar ramme og fuldt svejset (Pro)	Stiv ramme, åben justerbar ramme og fuldt svejset (Pro)
Ramme vinkel	100°, 92°, 88°	100°, 92°, 88°
Forhjul	3", 4", 5", 6"	3", 4", 5", 6"
Baghjul	24", 25"	24", 25"
Kørestol vægt	7,5 kg & 7,2 kg (Pro)	8,4 kg & 8,1 kg (Pro)
Afmonteret vægt	4,9 kg & 4,6 kg (Pro)	5,8 kg & 5,5 kg (Pro)
Tungeste del	2,1 kg	2,1 kg
Aftagelige dele	Baghjul (til transport)	Baghjul (til transport)
Rammefarver	32 farver	32 farver
Crash tested	ja, (godkendt til transport i køretøj iht. ISO 7176-19)	ja, (godkendt til transport i køretøj iht. ISO 7176-19)
Transport uden bruger	Fastspænd kørestolen forsigtigt og sikkert i køretøjer (evt. bil eller fly)	Fastspænd kørestolen forsigtigt og sikkert i køretøjer (evt. bil eller fly)
Tilsigtet anvendelse	Til personer, der ikke er i stand til at gå selv eller med begrænset mobilitet indenfor og udenfor. Benyttes af bruger eller ledsager	Til personer, der ikke er i stand til at gå selv eller med begrænset mobilitet indenfor og udenfor. Benyttes af bruger eller ledsager



Sunrise Medical ApS

Mårkærvej 7-9
 2630 Taastrup
 Tlf + 45 70 22 43 49
 E-Mail: info@sunrisemedical.dk
www.SunriseMedical.dk



For yderligere information om specifikationer, valgmuligheder og tilbehør, kontakt venligst Sunrise Medical.
 Alle informationer kan ændres uden forudgående varsel.
 Hvis du er synshandicappet, kan du se dette dokument som PDF på www.SunriseMedical.dk