



KLAXON

Klaxon Twist

Den ideelle hjelper når du er på farten

Twist

Twist er den ultimate løsningen når du er på farten. Det lille hjulet med den kraftige elektriske motoren gir stor manøvrerbarhet og allsidighet med fem unike konfigurasjoner (som front- eller bakmontert, bruker- eller ledsagerstyrt). Twist legger til rette for frihet og selvstendighet i alt fra hverdagslige oppgaver til nye opplevelser.



Nye muligheter hver dag

Twist gir deg frihet og gjør hverdagen enklere – selv de små oppgavene blir mer lystbetonte. Enten du manøvrerer i trange rom hjemme, gjør ærender eller legger ut på eventyr, er Twist en perfekt følgesvenn.

Innfestningsystemet passer til nesten alle rullestoler – både fast- og kryssramme – og gir deg fleksibilitet til å bevege deg gjennom dagen med letthet. Twist er kompakt, lett og enkel å ta med i en egen veske, perfekt for pendling, ferier eller en tur i parken.

Hverdagsmobilitet blir noe helt annet med Twist.



Klaxon® innfestningssystemer

Bakmontering



Bakre innfestning for fastrammestol

Innfestningssystemet gjør det mulig å koble Twist til rullestolen på sekunder – også av brukeren selv, enten manuelt eller automatisk.



Bakre innfestning for kryssrammestol

Klaxon har utviklet et monteringssett for kryssrammestoler som gjør at Twist kan kobles på og av på sekunder.

Frontmontering



Midtmontert innfestningssystem

Klaxons patenterte, midtmonterte innfestningssystem passer til de fleste typer fast- og kryssrammestoler – uansett hjultype og størrelse. Det er enkelt og raskt å koble Twist til rullestolen, samtidig som svinghjulene løftes fra bakken. Det er like enkelt å fjerne. Systemet finnes også i en versjon tilpasset brukere med tetraplegi.



Tosidig innfestningssystem

Det tosidige innfestningssystemet er utviklet for bruk med faste frontbøyler, når den midtmonterte innfestningen ikke passer. Det gjør det enkelt og raskt å koble Twist til rullestolen, samtidig som svinghjulene løftes fra bakken.

Designet med tanke på deg

Twist er designet for å være enda mer intuitiv, robust og brukervennlig. Med forbedret manøvrering, slitestyrke og praktiske løsninger gir designet en jevnere, tryggere og mer tilpasset opplevelse.

Hver eneste detalj er nøye utviklet for å gjøre Twist enklere å bruke og mer motstandsdyktig mot hverdagens utfordringer. Enten du beveger deg over ulike underlag, transporterer enheten eller klargjør den for tur, vil egenskapene under gjøre en merkbar forskjell.

Design med praktisk egenskaper



Beskyttede kabler

Kabelbeskyttelsen gir god motstandsdyktighet mot slitasje, og forlenger levetiden. Det er også liten risiko for at kabler setter seg fast eller blir utsatt for skade.



Braketter

Twist kan leveres med en rekke ulike braketter slik at den passer til rullestoler med hjul i størrelsene 22", 24", 25" og 26", som dekker de aller fleste vanlige størrelser.



Tåler sølete kjøreturer

Twist er tett for å beskytte mot smuss og støv, som gjør den mer motstandsdyktig mot ytre påvirkninger. Dette sikrer god funksjon over tid – selv under krevende forhold.



Justerbar monteringshøyde

Monteringshøyden kan justeres slik at drivaggregatet passer til de fleste manuelle rullestoler, og samtidig gi de beste kjøreegenskaper.

Klaxon App

Full kontroll med smarttelefonen

Klaxon har utviklet en egen app som gir deg adgang til drivaggregatets funksjoner – med full kontroll og enkel tilgang rett fra mobilen. Denne gratis appen lar deg sjekke batterinivå, følge med på ytelse og se gjenværende rekkevidde i sanntid, slik at du alltid er klar for tur.

Tilpass kjøreopplevelsen etter din stil og dine behov, mens oppdateringer installeres automatisk.



Funksjoner

- **Foreldrekontroll**

Hindrer endring av kjøreoppsettet.

- **Enkel paring**

Appen er enkel og praktisk å bruke sammen med Twist.

- **Programvareoppdatering**

Både Twist og styringsenheten er klare for alle fremtidige oppdateringer.

- **App for iOS og Android**

Gjør appen mer tilgjengelig for alle.

- **Bluetooth**

Trygg tilkobling uten behov for wifi.

- **Ressurssenter**

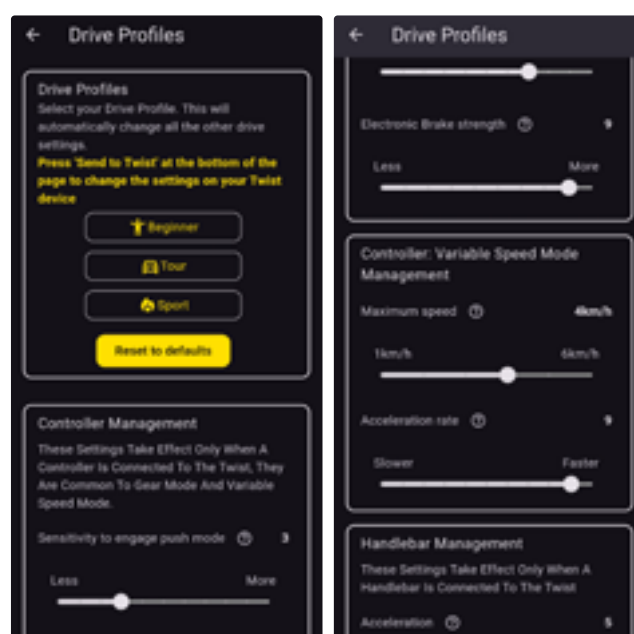
Gir tilgang til brukermanual og instruksjonsvideoer.

Tilpasset kjøreopplevelse

Du styrer hastigheten enkelt og presist via det intuitive gasshåndtaket. Du kan tilpasse akselerasjon, nedbremsing og toppfart i Klaxon-appen. Enten du trenger lavere fart og kontroll innendørs, eller høyere hastighet for utendørs bruk, kan du justere innstillingen slik at Twist tilpasser seg din livsstil.

Funksjonen **Climb Assist Mode** aktiverer en boost-modus som gir ekstra kraft i motbakker, slik at du kan ta deg opp bakker med trygghet og letthet.

Alle disse tilpasningene gir en trygg og komfortabel kjøreopplevelse, skreddersydd dine behov og ferdigheter. Og etter hvert som selvilliten din vokser, kan Twist vokse med deg.



Twist

En ny type mobilitet.

Twist er din perfekte hjelper – et multifunksjonelt drivaggregat som redefinerer mobilitet. Med en kraftig elektrisk motor, lav egenvekt og enestående allsidighet gir Twist deg frihet, stil og enkel bevegelse.

Med en vekt på bare 8,45 kg uten batteri (1,3 kg, avtakbart), er Twist lett å frakte med seg. Det avtakbare 144 Wh batteriet er godkjent for flyreise, slik at du kan reise bekymringsfritt. Twists 750W motor, 360° roterende hjul og kompakte/punkteringsfrie dekk gir topp ytelse på alle underlag. Fra byliv til daglige ærender – Twist gir deg smidighet og pålitelighet, uansett hvor du skal.

Monteringsalternativer:

Twist kan monteres på nesten alle typer manuelle rullestoler, i fem forskjellige konfigurasjoner.

- Bakmontert
- Bakmontert for ledsager
- Frontmontert
- Frontmontert for ledsager
- Frontmontert med styre



Flyvennlig



8,45 kg



36 V



20 km

Vekt	8,45 kg uten batteri
Motor	750W
Batteri 36V	144 Wh (flyvennlig)
Rekkevidde	20 km
Maks hastighet*	10 km/t (i Norge)

* Maks hastighet avhenger av valgt monteringsalternativ.

Standard utstyr



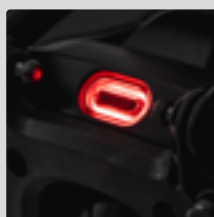
Bæreeske



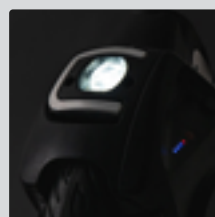
Retningsstabilisator



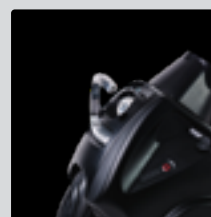
Avtagbart batteri



Baklykt



Frontlykt



Bærehåndtak

Twist R

Kommer snart!

Lettere, men like sterk.

Twist R er en lettvektet som kombinerer kraft og brukervennlighet. Den er utviklet kun for bakmontering og gir sømløs fremdrift, og er med sine 6,97 kg uten batteri (1,3 kg) en av de letteste hjelpemotorene på markedet.

Med intuitive kontroller, enkel tilkobling og en kraftig motor som takler bratte bakker, tilbyr Twist R et innovativt design med enestående stabilitet og brukervennlighet. Enten det er til daglig bruk eller på reise, gir Twist R en praktisk løsning for deg som ønsker en lett, bakmontert hjelpemotor med maks effekt.



Monteringsalternativer:

Twist R kan monteres på nesten alle typer manuelle rullestoler, i to forskjellige konfigurasjoner.

- Bakmontert
- Bakmontert for ledsager



Flyvennlig



6,97 kg



36 V



20 km

Vekt	6,97 kg uten batteri
Motor	750W
Batteri 36V	144 Wh (flyvennlig)
Rekkevidde	20 km
Maks hastighet*	10 km/t (i Norge)

* Maks hastighet avhenger av valgt monteringsalternativ.

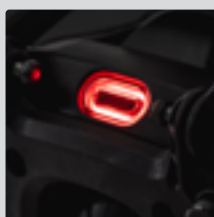
Standard utstyr



Bæreveske



Avtagbart batteri



Baklykt

Bakmontering: brukerstyrt

Plasseringen er diskret og sørger for bruk uten at den kommer i veien.



Twist



Twist R

- Kompakt design med sentrert motor, og nesten umulig å se under rullestolen.
- Enkel og rask tilkobling for manuelle eller automatiske moduser.
- Lav vekt og transportvennlig med et 144 Wh batteri som går som håndbagasje på fly.
- Intuitiv styring med drivringene og hastighetsvalg via Bluetooth-kontrollen (opp til 10 km/t).
- Trygg bremsing med drivringene eller Bluetooth-kontrollen.
- Yter godt i bratte bakker, og takler mange hindringer.
- Maksvekt ved dette monteringsalternativet er 140 kg.
- Full skreddersøm av kjøreopplevelsen via appen.

Bakmontert Twist er plassbesparende og intuitivt – ypperlig for deg som ønsker at hjelpemotoren skal passe inn i din livsstil. Samtidig vil ikke en bakmontert Twist påvirke rullestolens ytre mål.



Bakmontering: ledsagerstyrt

Med kontrollen på kjørehåndtakene kan ledsageren enkelt få drahjelp fra Twist når det er nødvendig.



Twist



Twist R

- Plasseringen i senter under stolen sørger for at stolen kan betjenes som normalt.
- Endres raskt til ledsagerstyring med den avtagbare kontrollen for kjørehåndtaket.
- Passer til nesten alle rullestoler, og monteres/demonteres på sekunder.
- Bakmonteringen gir ledsageren full kontroll, selv i bratte motbakker.
- Brukervennlig kontroll – trykk for å gi gass, og slipp for å stoppe.
- LED-lys viser batterinivået (opptil 10 timer varighet).
- Maks vekt er 140 kg ved bakmontering og ledsagerstyring.
- Full skreddersøm av kjøreopplevelsen via appen.

Ledsagerstyrt Twist er sikkert og brukervennlig.



Frontmontering: brukerstyrt

Frontmontering er perfekt for bruk utendørs. Med fokus på stabilitet og trygghet gjør denne konfigurasjonen rullestolen til en kraftfull medhjelper over ulendt terreng og utfordrende forhold.

**Twist****Twist R**

- Frontmontering er best for utendørsbruk.
- Løfter svinghjulene slik at det blir enklere å kjøre i ulendt terreng.
- Styres med drivringene, med Bluetooth-kontrollen som styrer hastigheten (opptil 6 km/t).
- Stoppes trygt med enten drivringene eller Bluetooth-kontrollen.
- Motorbrems og automatisk hastighetskontroll i nedoverbakke gir trygge turer.
- Smarte systemer holder retningen stabil i motbakker og reduserer hastigheten i svinger for økt stabilitet.
- Maksvekt ved dette monteringsalternativet er 120 kg.
- Full skreddersøm av kjøreopplevelsen via appen.

Frontmontering sikrer smidig og trygg mobilitet – uansett hvor reisen leder.



Frontmontering: ledsagerstyrt

**Twist****Twist R**

Ledsagerstyrt, frontmontert Twist gir full kontroll, både innen- og utendørs.

- Frontmontering er best for utendørsbruk.
- Løfter svinghjulene slik at det blir enklere å kjøre i ulendt terreng.
- Gir ledsageren kontroll også i bratte bakker.
- Endres raskt til ledsagerstyring med den avtagbare kontrollboksen tilpasset for montering på ledsagerhåndtakene.
- Motorbrems og automatisk hastighetskontroll i nedoverbakke gir trygge turer.
- Smarte systemer holder retningen stabil i motbakker og reduserer hastigheten i svinger for økt stabilitet.
- Maksvekt ved dette monteringsalternativet er 120 kg.
- Full skreddersøm av kjøreopplevelsen via appen.

Ledsagerstyring og frontmontering er trygt og brukervennlig.



Frontmontering: med styre

Kjør enkelt over lange avstander og utfordrende underlag med hendene på styret. Denne konfigurasjonen gir smidig manøvrering i tillegg til hastighetsstyring og trygg bremsing.



Twist



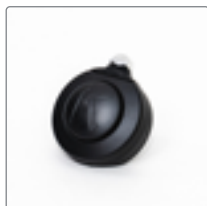
Twist R

- Styret endrer mobiliteten din over lengre avstander og skiftende terreng.
- Kan demonteres for transport. Kompakt nok til å kunne tas med som håndbagasje på fly.
- Løfter svinghjulene slik at det blir enklere å kjøre i ulendt terreng.
- Justerbart og sammenleggbart styre sikrer enkel og rask montering og demontering.
- Elektroniske bremses og mekaniske skivebremses sørger for at du alltid kan stoppe.
- Maksvekt ved dette monteringsalternativet er 120 kg.
- Full skreddersøm av kjøreopplevelsen via appen.

Frontmontering med styre er best for lengre turer og utfordrende terreng.



Tilbehør



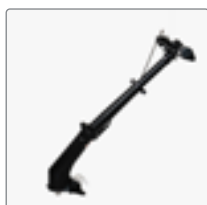
Bluetooth-kontroll

Nødvendig når du kjører med drivringene.



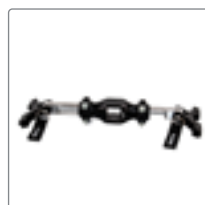
Midtmontert innfestning

Midtmontert innfestning som passer til nesten alle fast- og kryssrammestoler.



Styre

Styret kan monteres og demonteres raskt og uten bruk av verktøy. Det kan også legges sammen for enklere transport.



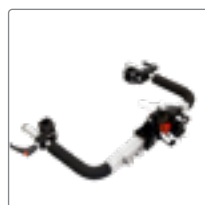
Tverrstag

Komplett tverrstag til Twist. Finnes i seks størrelsesvarianter fra 230 til 540 mm.



Bæreveske til styre og tverrstag

Vesken er spesialdesignet for frakt av utstyret man trenger for å bruke styre.



Tosidig innfestning

Tosidig innfestning til bruk med en ramme med fast front.



Ledsagerkontroll

Ledsagerkontrollen kan enkelt monteres til kjørehåndtakene uten bruk av verktøy.



Ekstra lader

En ekstra lader til batteriet.



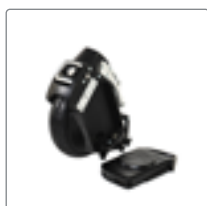
Adapter for bakmontering

Adapteret sørger for at Twist raskt kan monteres bak på rullestolen – uten bruk av verktøy.



Innfestning for bakmontering

Innfestningen gjør det mulig å montere Twist bak på rullestolen.



Ekstra batteri

Beskjedne mål, lav vekt og 144 Wh. Batteriet kan bære med som håndbagasje, også på fly.

Twist – konfigurasjonsoversikt

		Twist				
	Konfigurasjon	Bakmontering	Frontmontering	Bakmontering med ledsagerstyring	Frontmontering med ledsagerstyring	Frontmontering med styre
Kompatibilitet	Fast- eller kryssrammestol med 22", 24", 25" og 26" hjul	✓	✓	✓	✓	✓
	Rullestoler med tilt	✓	✓	✓	✓	✓
	Rullestoler med innvendig hjulavstand	✓	✓	✓	✓	✓
Egenskaper og funksjoner	Vekt uten batteri	8,45 kg				
	Maks rekkevidde	20 km				
	Maks helning	15%	10%	10%	10%	10%
	Maks hastighet*	10 km/h	6 km/h	6 km/h	6 km/h	10 km/h
	Mekanisk skivebrems	✗	✗	✗	✗	✓
	Mekanisk parkeringsbrems	✗	✗	✗	✗	✓
	Elektronisk nødstop	✗	✓	✓	✓	✓
	Nødstans av fremdrift via kontrollen	✓	✓	✗	✗	✗
	Hastighetsvalg i 4 nivåer via kontrollen	✓	✓	✗	✗	✗
	Hastighetskontroll via gasspak	✗	✗	✓	✓	✓
	Fartsbegrenser for nedoverbakke og regenerering	✗	✓	✗	✗	✓
	Holder innstilt hastighet i motbakke	✓	✓	✗	✗	✗
	Senker farten automatisk i svinger	✗	✓	✗	✗	✗
	Automatisk nødstop ved velt	✓	✓	✓	✓	✓
	Mekanisk retningsstyring	✗	✓	✗	✓	✗
Teknisk informasjon	Batteri	Lithium-ion 36V /144Wh / 4A				
	Motor	750W				
	Hjul	10" med kompakte/punkteringsfrie dekk				
	Tilkobling	Bluetooth / WiFi				
	Sertifiseringer	IEC 62304, ISO 13845 & EN 12184 (Electrically powered wheelchairs, scooters and their chargers - Requirements and test methods) ved TÜV SÜD Hannover				

*Angir maks hastighet, men det er brukers ansvar å være i henhold til lokal lovgivning.

Twist R – konfigurasjonsoversikt

		Twist R	
	Konfigurasjon	Bakmontering	Bakmontering med ledsagerstyring
Kompatibilitet	Fast- eller kryssrammestol med 22", 24", 25" og 26" hjul	✓	✓
	Rullestoler med tilt	✓	✓
	Rullestoler med innvendig hjulavstand	✓	✓
Egenskaper og funksjoner	Vekt uten batteri	6,97 kg	
	Maks rekkevidde	20 km	
	Maks helning	15%	10%
	Maks hastighet*	10 km/h	6 km/h
	Nødstans av fremdrift via kontrollen	✓	✗
	Hastighetsvalg i 4 nivåer via kontrollen	✓	✗
	Hastighetskontroll via gasspak	✗	✓
	Fartsbegrenser for nedoverbakke og regenerering	✗	✗
	Holder innstilt hastighet i motbakke	✓	✗
	Senker farten automatisk i svinger	✗	✗
	Automastisk nødstopp ved velt	✓	✓
	Mekanisk retningsstyring	✗	✗
Teknisk informasjon	Batteri	Lithium-ion 36V /144Wh / 4A	
	Motor	750W	
	Hjul	10" med kompakte/punkteringsfrie dekk	
	Tilkobling	Bluetooth / WiFi	
	Sertifiseringer	IEC 62304, ISO 13845 & EN 12184 (Electrically powered wheelchairs, scooters and their chargers - Requirements and test methods) ved TÜV SÜD Hannover	

*Angir maks hastighet, men det er brukers ansvar å være i henhold til lokal lovgivning.



Etac er en verdensledende utvikler av innovative hjelpemidler og utstyr for pasienthåndtering. Siden 1973 har vi jobbet for å forbedre livskvaliteten for den enkelte, familiemedlemmer og omsorgspersoner.

For informasjon om produktene og siste oppdateringer, besøk www.etac.no

Etac AS



+47 815 69 469



hovedkontor.norge@etac.no



www.etac.no


Creating Possibilities