

decon
mobility



e drive NXT



E-Drive NXT er et kraftig elektrisk drivsystem med joystick- og/eller ledsagerstyring som forvandler din manuelle rullestol til en kompakt, brukervennlig og smidig elektrisk rullestol.

E-Drive NXT er utviklet for brukere som ønsker å fortsette å bruke sin manuelle rullestol, men som av ulike medisinske grunner har behov for full elektrisk drift i sin daglige mobilitet. Ved å montere det kompakte drivsystemet på rullestolen din får du en pålitelig elektrisk drift som enkelt styres med en joystick og/eller i kombinasjon med ledsagerstyring. Dette reduserer den fysiske anstrengelsen – både for brukeren og ledsageren.

Systemet har stabile kjøreegenskaper, noe som gjør det enklere å komme seg frem i bakker, over lengre avstander og på jevnt underlag. Takket være den gjennomtenkte konstruksjonen kan drivsystemet integreres sømløst med rullestolen uten å gå på kompromiss med manøvrerbarhet eller komfort.

E-Drive NXT er kompatibel med de fleste modeller av manuelle rullestoler og kan enkelt monteres og, ved behov, tas av.

Uansett om du beveger deg hjemme, på jobb eller utendørs gir E-Drive NXT ekstra støtte og øker din selvstendighet og mobilitet.

Spesifikasjoner

Motor	36V 150Wx2
Batteritype	Li-ion, 36V 6.45Ah
Produktvekt	16" hjul: ca 16,1 kg 24" hjul: ca 16,9 kg Batteri: 2,4 kg
Hjuldimensjoner	16", 20", 22", 24", 25", 26"
Hastighet	Joystickstyring: opptil 8,5 km/t Ledsagerstyring: opptil 6 km/t
Maks kjørelengde med fulladede batterier	Ca 20 km (16") Ca 25 km (20"-24") Rekkevidde varierer avhengig av batteritype, hjulstørrelse og bruk.
Maks brukervekt	160 kg
Maks totalvekt	Heavy Duty: opptil 212 kg
Maks bakkeevne	6 grader
CE-merking	I henhold til MDR 2017/745 klasse 1
Skjerm	Integrert LCD-skjerm i joystick
Programmere parametere	Via joystick eller datamaskin (Smart Tune)
Ladetid	Ca 5 timer



Skann QR-koden for mer informasjon

Joystick eller/og ledsagerstyring

Den svingbare joysticken gjør det enklere å komme seg inn og ut av rullestolen og bidrar samtidig til en mer fleksibel og ergonomisk kjørestilling.

E-Drive NXT er utstyrt med en moderne joystick med integrert skjerm som gir brukeren god oversikt og bedre kontroll under kjøring. Viktig informasjon som hastighetsmodus, batteristatus og systemmeldinger vises direkte på joysticken.

Den gjennomtenkte layouten gir en trygg og forutsigbar kjøreopplevelse, spesielt i situasjoner der rask tilbakemelding er avgjørende, for eksempel ved kjøring utendørs eller i bakker. Kontrollene er plassert slik at de er lett tilgjengelige og enkle å forstå, noe som gjør det enklere både i hverdagen og ved tilpasning over tid.

Joysticken leveres med en standardknapp som passer de fleste brukere, men kan også byttes ut etter individuelle behov. Det finnes flere alternative knapper med ulike former og grep, noe som gjør det mulig å finne en løsning som føles naturlig og komfortabel uansett håndfunksjon eller kjørestil. I kombinasjon med muligheten til å justere joystickens posisjon skapes en stabil, ergonomisk og komfortabel kjøreopplevelse.

E-Drive NXT kan også utstyres med en ledsagerstyring, utviklet med samme fokus på kontroll, oversikt og sikker bruk som joysticken. Den gir assistenten mulighet til å manøvrere rullestolen med myke og forutsigbare bevegelser, noe som fungerer like bra innendørs som i utendørsterreng.

Designet gir en følelse av fart og bevegelse samtidig som viktig informasjon vises direkte på styringen. Det gjør kjøringen tryggere og mer komfortabel, både for brukeren og assistenten.



Skann QR-koden for mer informasjon

Together we can create freedom!

Følg oss:



deconmobility.no

