Sammen kan vi skabe frihed!
Følg os:
MADE BY DECON
SINCE
Creating Freedom
1989
POWERED BY YOU
decon.dk

decon
mobility
e drive NXT

E-Drive NXT er et kraftfuldt elektrisk drivsystem med joystick- og/eller ledsagerstyring, som forvandler din manuelle kørestol til en kompakt, brugervenlig og smidig el-kørestol.

E-Drive NXT er udviklet til brugere, der ønsker at fortsætte med at bruge deres manuelle kørestol, men som af forskellige medicinske årsager har behov for fuld elektrisk fremdrift i deres daglige mobilitet. Ved at montere det kompakte drivsystem på din kørestol får du en pålidelig elektrisk fremdrift, som nemt styres via et joystick og/eller i kombination med ledsagerstyring. Dette reducerer den fysiske anstrengelse – både for brugeren og for ledsageren.
Systemet har stabile køreegenskaber, hvilket gør det lettere at komme frem op ad bakker, over længere afstande og på jævnt underlag. Takket være den gennemtænkte konstruktion kan drivsystemet integreres problemfrit med kørestolen uden at gå på kompromis med manøvredygtighed eller komfort.E-Drive NXT er kompatibel med de fleste modeller af manuelle kørestole og kan nemt monteres og, om nødvendigt, fjernes. Uanset om du bevæger dig hjemme, på arbejdet eller udendørs, giver E-Drive NXT ekstra støtte og øger din selvstændighed og mobilitet.

Specifikationer

Motor	36V 150Wx2
Batteritype	Li-ion, 36V 6.45Ah
Produktvægt	16″ hjul: ca. 16,1 kg 24″ hjul: ca. 16,9 kg Batteri: 2,4 kg
Hjuldimensioner	16″, 20″, 22″, 24″, 25″, 26″
Hastighed	Joystickstyring: op til 8,5 km/t Ledsagerstyring: op til 6 km/t
Maks. rækkevidde ved fuldt opladede batterier	Ca. 20 km (16″) Ca. 25 km (20″–24″) Rækkevidden varierer afhængigt af batteritype, hjulstørrelse og brug.
Maks. brugervægt	160 kg
Maks. totalvægt	Heavy Duty: op til 212 kg
Maks. evne til at klare stigninger	6 grader
CE-mærkning	I henhold til MDR 2017/745 klasse 1
Skærm	Integreret LCD-display i joystick
Programmering af parametre	Via joystick eller computer (Smart Tune)
Opladningstid	Ca. 5 timer

Scan QR-koden for mere information

Joystick eller/og ledsagerstyring

Den svingbare joystick gør det lettere at komme ind og ud af kørestolen og bidrager samtidig til en mere fleksibel og ergonomisk kørestilling.

E-Drive NXT er udstyret med et moderne joystick med integreret display, som giver brugeren et tydeligt overblik og bedre kontrol under kørsel. Vigtige oplysninger som hastighedstilstand, batteristatus og systemmeddelelser vises direkte på joysticket.

Den gennemtænkte layout skaber en tryg og forudsigelig køreoplevelse, især i situationer hvor hurtig feedback er afgørende, for eksempel ved kørsel udendørs eller på skråninger. Betjeningsknapperne er placeret, så de er let tilgængelige og nemme at forstå, hvilket gør det lettere både i hverdagen og ved tilpasning over tid.

Joysticket leveres med en standardknap, der passer til de fleste brugere, men kan også udskiftes efter individuelle behov. Der findes flere alternative knapper med forskellige former og greb, hvilket gør det muligt at finde en løsning, der føles naturlig og behagelig uanset håndfunktion eller kørestil. I kombination med muligheden for at justere joystickets position skabes en stabil, ergonomisk og komfortabel køreoplevelse.

E-Drive NXT kan også udstyres med en ledsagerstyring, udviklet med samme fokus på kontrol, overblik og sikker anvendelse som joysticket. Den giver assistenten mulighed for at manøvrere kørestolen med bløde og forudsigelige bevægelser, hvilket fungerer lige så godt i indendørsmiljøer som i udendørsterræn.

Designet giver en fornemmelse af hastighed og bevægelse, samtidig med at vigtig information vises direkte på styringen. Det gør kørslen mere tryg og komfortabel, både for brugeren og assistenten.

Scan QR-koden for mere information