



Hjælpemotorer

El-løsninger
til ethvert behov



WOLTURNUS

HJÆLPEMOTORER

HJÆLPEMOTORER MED GASHÅNDTAG



BATEC

- › Let montering foran kørestol
- › Kan køre 20 km/t
- › Fås både el-drevet og som hybrid

EL-HJUL



E-move

- › Flere indstillingsmuligheder
- › Fleksibel batteriplacering
- › Hjælper fremdrift i kørestolen



E-drive

- › Gør manuel kørestol fuldt elektrisk
- › Brugerbetjent med lille, enkelt joystick
- › Fleksibel og let at montere

MONTERET BAG PÅ KØRESTOL



SmartDrive

- › Diskret placering bag kørestol
- › Tilpasser sig kørestolens hastighed
- › Let at på- og afmontere

HJÆLPERBETJENT EL-MOTOR



TGA

- › Placering under kørestolen
- › Gør kørestolen lettere at skubbe
- › Hjælperbetjent

BATEC

Den ultimative aflastning

BATEC er en robust, hurtig og terrængående hjælpemotor, der aflaster og gør den aktive kørestolsbruger mere uafhængig og selvstændig i dagligdagen.



Batec er en elektrisk, batteridrevet hjælpemotor, der aflaster uden at tilføje ekstra vægt til kørestolen. BATEC forebygger skulderskader og sørger for, at brugeren kan forblive aktiv kørestolsbruger i længere tid.

Batec kan monteres på stort set alle aktive kørestole og spændes foran på kørestolen med et lille, diskret monteringsbeslag under kørestolen, der er patenteret og som ikke påvirker kørestolens balancepunkt. På- og afmontering sker på 2-3 sekunder.

Batec fås flere versioner:

Batec elektrisk: Elektrisk hjælpemotor med 20" hjul. Fås både med gashåndtag og med specialudviklede håndtag til nedsat håndfunktion.

Batec Mini: Elektrisk hjælpemotor med 16" hjul og bakgear men med samme fart og drifkraft som den større version. Fås både med gashåndtag og med specialudviklede håndtag til nedsat håndfunktion.

Batec Hybrid: Batteridrevet hjælpemotor, der også har håndpedaler og fungerer ligesom en håndcykel og derved kombinerer fysisk udfoldelse og komfort.

Batec manuel: Fuldt manuel håndcykel uden motor og med håndpedaler.

Egenskaber

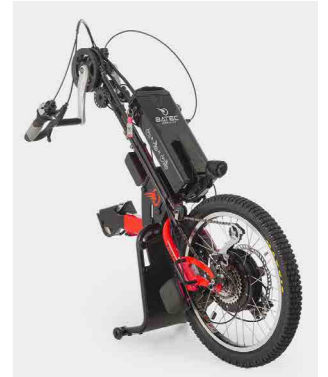
- › Batec Elektrisk fås m. "20" hjul eller 16" hjul
- › Alle modeller fås til normal og nedsat håndfunktion
- › Max hastighed 20 km/t
- › Kører 30-50 km på én opladning
- › Kulfri motor, 36 V/ 500 W
- › Standard batteri 522 Wh (4 kg)
(Fås også som 280 Wh og 554 Wh)
- › Hurtig opladning af batteri med minilader
- › Dobbelt skivebremser (Shimano)
- › Dobbelt USB-port til GPS med smartphone
- › Fremstillet i aluminium
- › Diskret og patenteret monteringsbeslag
- › Kan monteres på stort set alle kørestole
- › Max brugervægt 110 kg

HVEM KAN BRUGE EN BATEC?

Aktive kørestolsbrugere med normal eller nedsat håndfunktion, der gerne vil sætte tidligt ind over for slidskader og som ønsker uafhængighed og selvstændighed i hverdagen. Med Batec Hybrid og Manuel får brugeren motion.



Batec Elektrisk fås både til normal (øverst) og nedsat (nederst) håndfunktion



Batec Hybrid: Batteridrevet med håndpedaler

Smart Drive

Let, diskret og tilpasses din fart

SmartDrive er en diskret, lille hjælpemotorer, der monteres bag på kørestolen og styres med digitalt Bluetooth armbånd



Egenskaber

- › Tilpasser sig kørestolens hastighed
- › Diskret placering under kørestolen
- › Kan køre 19 km på én opladning
- › Max hastighed 6 km/t
- › 250 W motoreffekt
- › Li-Ion batteri der må medbringes i fly
- › Digitalt Bluetooth armbånd
- › Totalvægt 6,1 kg (inkl. batteri)
- › Brugervægt fra 36-150 kg

SmartDrive er en diskret, lille hjælpemotor, der monteres bag på kørestolen og styres med et elektronisk Bluetooth armbånd.

SmartDrive monteres med et lille beslag, som ligeledes er let at eftermontere på kørestolen og passer til stort set alle kørestolsmodeller på markedet.

Den lille, smarte hjælpemotor skåner skuldre og arme og giver aflastning. Samtidig er den lille og kompakt og er med sine kun 6,5 kg let at have med på farten.

SmartDrive er batteridrevet og tilpasser sig kørestolens fart. SmartDrive bremses og startes ved at slå håndledet let ind mod drivringen. Det registrerer armbåndet, som via Bluetooth sender signal til hjælpemotoren om at starte/stoppe eller ændre hastighed. SmartDrive programmeres vha. en simpel applikation til Smartphone, der kobler armbånd og hjælpemotor sammen.

HVEM KAN BRUGE SMARTDRIVE?

Aktive kørestolsbrugere, der har brug for aflastning og ønsker den ekstra frihed og uafhængighed, som en lille og praktisk hjælpemotor kan give. Let og praktisk at have med ud at rejse.



E-move

Fleksibilitet, aflastning og styrke

E-move er eldrevne drivhjul med fleksibel batteriplacering og mange indstillingsmuligheder



Egenskaber

- › Fleksibel batteriplacering
- › Mulighed for asymmetrisk programmering
- › Lette at montere
- › Fås i str 20", 22", 24", 25", 26"
- › Kan køre op til 20 km(NiMH) og op til 35 km (Li-Ion) på én opladning
- › Max hastighed 6 km/t
- › Totalvægt med NiMH batteri 17 kg
- › Totalvægt med Li-ion batteri 18 kg
- › Max brugervægt 130 kg (150 kg ved heavy duty model)

E-Move er drivhjul med integreret motor. Hjulene kan programmeres asymmetrisk og efter ønske om acceleration, fart og styreegenskaber. Eksempelvis til hhv. udendørs og indendørs brug.

E-Move er lette at montere på kørestolen, og el-funktionen kan slås fra og til efter behov. Batteriet kan placeres på ryg, ved hjulet eller under kørestolen.

E-Move er til kørestolsbrugere, der ikke har så mange kræfter i armene, og derfor har brug for lidt ekstra hjælp til fremdrift og for at skåne skuldre og arme.

Fås i mange størrelser og med forskellige slags drivringe: stål, friktion, plastik mfl.

HVEM KAN BRUGE E-MOVE?

Brugere, som har svært ved at drive kørestolen frem og som ikke har så mange kræfter i armene - fx tetra- eller sklerosepatienter.



E-Drive

Frihed og kontrol

Lette el-hjul der betjenes med lille, enkelt joystick og tilfører el-kørestolens egenskaber til den aktive kørestol



Egenskaber

- › Styring med lille joystick m. LCD skærm
- › Fleksibel placering af batteri
- › Lette at montere
- › Fås i str 16", 20", 22", 24", 25", 26"
- › Kan køre op til 15 km (NiMH) til 35 km (Li-Ion) på én opladning
- › Max hastighed 6 km/t
- › Totalvægt med NiMH batteri 16 kg
- › Totalvægt med Li-ion batteri 17,5 kg
- › Max brugervægt 125 kg (150 kg ved heavy duty model)

E-Drive er eldrevne drivhjul, der betjenes med et lille, enkelt joystick med LCD skærm, som er synlig i solskin. Hjulene kan programmeres efter ønske om acceleration, fart og styreegenskaber.

E-Drive er lette at montere på kørestolen, og el-funktionen kan slås fra og til efter behov. Batteriet kan placeres på ryg, ved hjulet eller under kørestolen.

E-Drive er til kørestolsbrugere, der har svært ved at drive kørestolen frem, og som har brug for hjælp til fremdrift. Med E-drive bevarer man den gode siddestilling fra den aktive kørestol og får samtidig mange af el-kørestolens egenskaber.

HVEM KAN BRUGE E-DRIVE?

Kørestolsbrugere som har svært ved at drive kørestolen frem, og som gerne vil beholde den gode siddestilling fra den aktive kørestol, men har brug for el-kørestolens egenskaber



TGA

Lettere at skubbe kørestolen

Hjælperstyret motor, der skåner ledsager og gør det lettere at komme omkring.



Egenskaber

- › Hjælperbetjent ved skubbehåndtag
- › Trinsløs justerbar hastighedsregulering
- › Punkterfrie dæk
- › Kan monteres på stort set alle kørestole
- › Kan køre op til 16 km på én opladning
- › Max hastighed 7 km/t
- › Totalvægt 14,5 kg (inkl. batteri)
- › Max brugervægt inkl. kørestol 115 kg (op til 165 kg ved heavy duty model)

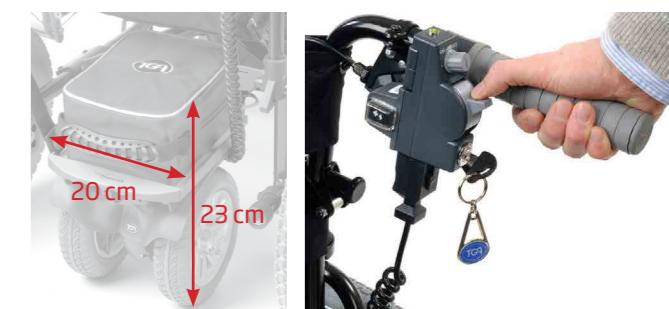
TGA er en ledsagerbetjent hjælpemotor, der monteres under kørestolen og som betjenes med en simpel kontrolboks, som monteres på kørestolens skubbehåndtag. TGA henvender sig til kørestolsbrugere, der har behov for at blive skubbet rundt af hjælpere eller pårørende. Når kørestolen bliver tung at skubbe, aflaster TGA og gør det lettere at komme frem.

TGA er let at styre og betjene. Der er kun to knapper på kontrolboksen, der styrer hastighed samt frem- og tilbagekørsel. TGA har trinsløs justerbar hastighedsregulering og kan køre op til 16 km på én opladning.

TGA kan monteres på stort set alle kørestolsmodeller på markedet og er let at montere og afmontere

HVEM KAN BRUGE TGA?

Kørestolsbrugere der har brug for hjælp til at blive skubbet rundt af hjælpere og pårørende. Er kørestolen tung for ledsageren, aflaster TGA og gør det lettere.





WOLTURNUS