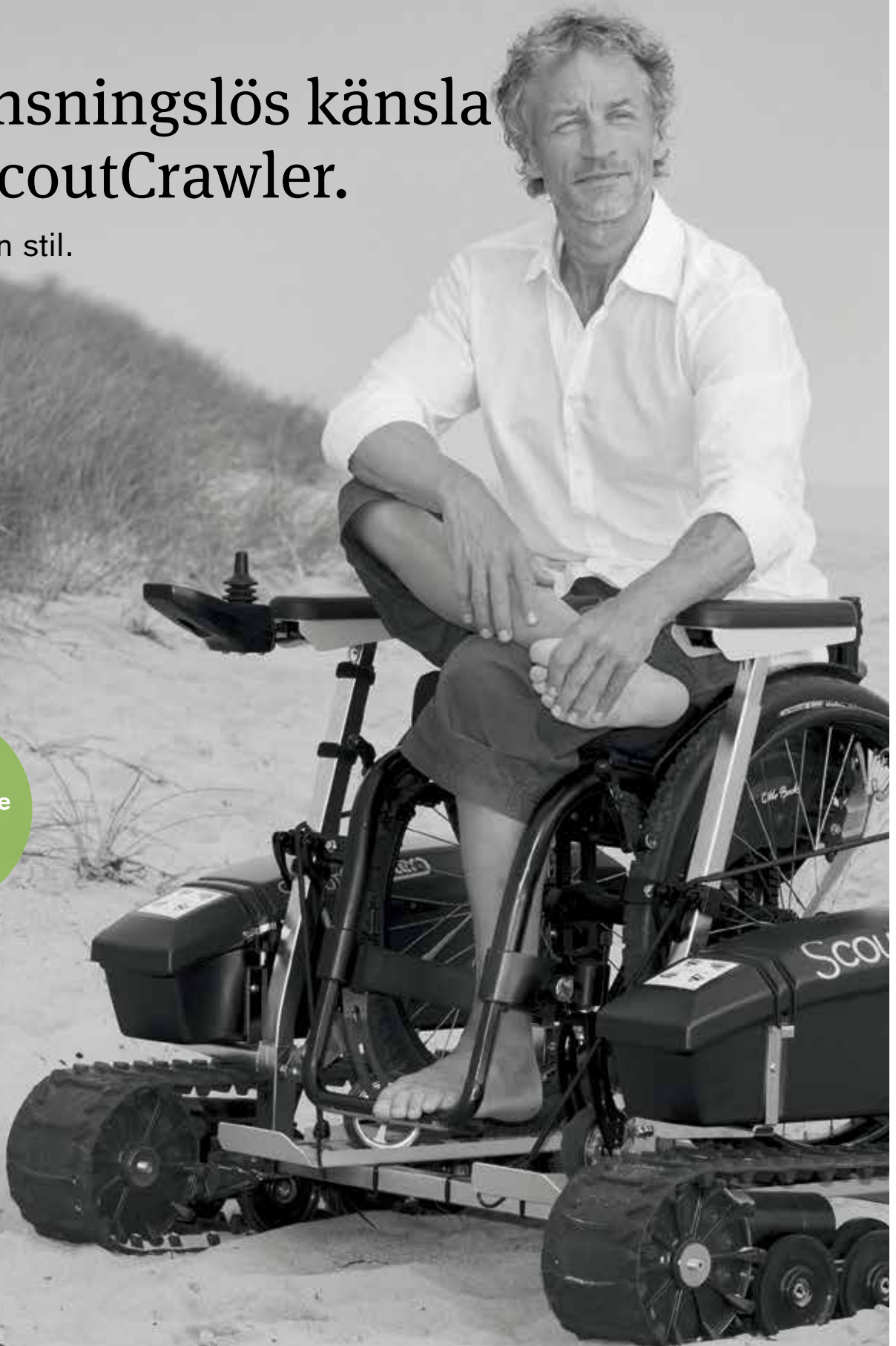


ottobock.

Begränsningslös känsla med ScoutCrawler.

I rörelse. Din stil.

Quality for life





Enkelt att själv ta sig upp och ner

”Flytta fram gränserna för att kunna vidga dina vyer.”

Stefan Lange

Sand på stranden, grusgångar i parken, snö som knarrar under dina gummidäck: du älskar naturen och ScoutCrawler gillar svår terräng. Det är ett slags drivaggregat som rullstolen kan köras upp på och som sedan kan manövreras i eländig terräng. Upplev roliga äventyr med familjen också på obanad mark.

... tillsammans med vänner och familj på stranden, till pulkabacken, på en skön skogs promenad.

Ge dig ut på obanad mark med den innovativa ScoutCrawler: det stabila spårssystemet med dess extremt vädertåliga material är särskilt utvecklat för äventyrliga utflykter på sand, snö eller varför inte i skogen och i hagen.

ScoutCrawlers kvaliteter presterar där andra eldrivna hjälpmedel går bet.

Användaren kör bara uppför lastrampen på ScoutCrawler och dockar sin stol. ScoutCrawler styrs med hjälp av en joystick på samma sätt som en vanlig elrullstol.

Egenskaper

- Designad speciellt för användning utomhus i utmanande terräng
- Smidig och lättkörd
- Kör och navigera på sand, snö och lösa underlag
- Mycket god klättringsförmåga upp till 30 procent (17°)
- Avancerad litiumbatteriteknik för längre räckvidd (upp till 12 km)
- Vädertåliga, robusta komponenter och material
- Kan transporteras i bagageutrymmet på en större bil typ van eller monteras ned och transporteras i en mindre bil.

För att vara säker på att du inte fastnar!

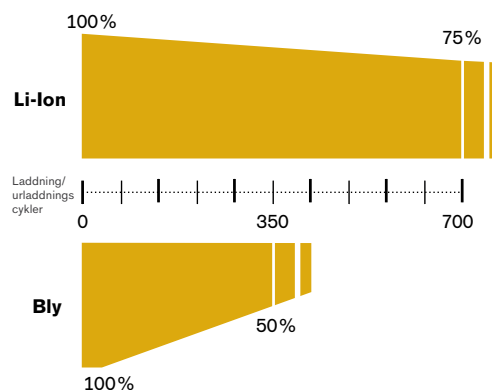


Vi har använt modern litiumteknologi för ScoutCrawlern. Den erbjuder betydande fördelar jämfört med konventionella batterityper.

- Betydligt längre räckvidd – ScoutCrawler kan köras upp till 12 km med ett batteri som bara väger 7,5 kg
- Flexibel laddning och urladdning utan att batterikapaciteten går förlorad (ingen minneseffekt)
- Lång livslängd för batteriet (upp till 700 fullständiga laddningscykler) och därför är det möjligt att göra utflykter också med äldre batterier
- Särskild litiumladdare för säker laddning – både på produkten och fristående
- Dubbel körsträcka med extra batteri (snabbkoppling)

Litiumcellerna i batteriet är säkert placerade i en cellhållare. Dessutom övervakar en säkerhetsbrytare viktiga parametrar som laddningsspänningen och temperaturen.

Förlorad kapacitet under laddnings-/urladdningscyklerna



- Till skillnad från konventionella batterier behåller litiumbatteriet hos ScoutCrawler drygt 75 procent av den ursprungliga batterikapaciteten efter 700 laddningscykler



Tekniska data

Generell information	
Drivsystem	Kedjedrift
Prestanda	
Hastighet	6 km/h
Körsträcka	Upp till 12 km (mindre beroende på lutning, underlag och last)
Max. körstigning	Upp till 30 % (17°) på asfalt (lägre beroende på underlag och last)
Vändradie	1.500 mm
Maximal rullstolsbredd	665 mm
Vikt	
Batteri vikt	7,5 kg
Totalvikt	60 kg
Max. lastkapacitet (inkl. rullstol)	145 kg (120 kg brukare, 25 kg manuell rullstol)
Dimensioner	
Längd	1.000 mm
Bredd	1.080 mm
Höjd	Max. 940 mm (med joystick)
Elsystem	
Lithium-ion batterier	2 x 24V - 18,4 Ah
Laddningstid	8 h
Batteriets livslängd (kompleta laddningscykler)	700 (därefter 75% laddningskapacitet)
Styrsystem	enAble 40
Drivspänning	24V DC
Motoreffekt	2 x 250 Watt