Sofie Rouse och Rebecka Marker Persson
Institutionen för designvetenskaper
Lunds Tekniska Högskola

Utveckling av ett taktält som är schysstare mot din plånbok, ditt förråd och din rygg

Existerande taktält är idag otillgängliga för många unga, på grund av bristande förvaringsmöjligheter och resurser. Men ska inte alla få ta del av en soluppgång från biltaket?

Taktält möjliggör smidig camping, de är bekväma och snabba att fälla upp under resan. Det är däremot inte alla som får ta del av lyxen. Taktält idag är dyra, tunga och klumpiga, vilket ställer stora krav på både din plånbok och boyta. Lösningen på dessa problem är resultatet på detta projekt; ett nedskalat taktält som är enkelt att bära. När tältet inte sitter på bilen, delas det upp i två paket som väger 18kg och 4kg, betydligt mycket enklare att transportera än dagens tält som ofta väger över 50kg.

För att vinna denna enklare förvaring har vissa uppoffringar gjorts. Tältet tar några fler steg att montera på bilen innan din resa, men förblir monterad under hela resans gång. Därmed kan du resa tältet på under 10 sekunder! Detta har gjorts utan att kompromissa på känslan av tältet, vår lösning är alltså fortfarande premiumprodukt, men som inte kostar skjortan.

Konceptet har utvecklats genom ordentliga undersökningar, prototypbyggande och kontinuerlig utvärdering. För att slutligen landa i en produkt som utvecklats med användaren i fokus, med målet att göra taktältscamping mer tillgängligt!

