

COMBO SKI

Unikátní kombinace malých lyží, sněžnic a nesmeků míří na Kickstarter!

Český projekt kombinující lyže a sněžnice spouští kampaň na Kickstarteru!

Combo Ski - ze studentského nápadu až na Kickstarter!

Combo Ski - Vítězný produkt Národní ceny za studentský design míří na Kickstarter!

Řešení pro všechny milovníky zimních sportů, které přináší novou porci zábavy a bezpečnosti do hor, to jsou Combo Ski. Jejich jedinečný design a speciálně vyvinuté zapínání umožňuje jednoduchou proměnu z režimu sněžnice na režim lyže pro sjíždění zasněžených hor a kopců. Díky tomu si nyní mohou všichni nadšenci do zimní turistiky užívat svůj koníček bez nutnosti nošení různého vybavení. Vše vyřeší jedny Combo Ski.

Vše začalo v roce 2021, kdy Vojtěch, jeden ze dvou bratrů, kteří stojí za Combo Ski, získal Národní cenu za studentský design za produkt, který kombinuje funkci lyží a sněžnic. Celý projekt vzbudil vysoký zájem veřejnosti, a tak se Vojtěch spolu s bratrem Ondřejem, který se věnuje vývoji 3D tiskáren ve společnosti Prusa Research, rozhodli, že převedou studentský projekt v reálný produkt.

Cílem Combo Ski je usnadnit pohyb v horské zimní krajině. Celý design je založen na oboustranném produktu, který je z jedné strany funkční lyží se skluznicí a hranami, z druhé má speciální protiskluzovou podrážku a zubatou nerezovou obruč, toto strana Vám zaručí jistotu jak na náledí, tak v hlubokém sněhu. Díky unikátnímu otáčecímu vázání můžete snadno a často tyto dva režimy vyměňovat. Celý systém prošel několika proměnami díky dlouhodobému testování a několika fázovému vývoji tak, aby splňoval náročné podmínky, které s sebou zima přináší.

Snahou při vývoji bylo vytvořit takový produkt, který bude bez kompromisů jak pro výstup tak sjezd dolů. Při výšlapu nahoru tak pocítíte jistotu v noze, a to hlavně díky speciálním nerezovým zubům, které se zaseknou a udrží vaši stabilitu na zledovatělém povrchu. Rozšířená podrážka zároveň zabrání velkému propadu kroku při vyšší sněhové nadílce. Například u velikosti boty 42 se s Combo Ski v prašanu propadnete až 3x méně než se samotnou obuví. Díky antishock podrážce vyrobené z EVA pěny je chůze na Combo Ski pohodlná, měkká a její povrch a tvar struktury odolává lepení sněhu. Ve chvíli kdy dojde na sestup dolů, stačí celý systém Combo Ski přetočit, což nezabere více jak pár vteřin a můžete sjíždět na mini lyžích z kopce dolů.

Sjezd je testovaný jak ve volné přírodě tak na sjezdovce a dá se při něm zažít opravdu spoustu zábavy. Pro lepší ovládání byly do skluznice přidány i vystouplé hrany z nerezové oceli, které umožní snadnější zatáčení či brzdění na namrzlých plochách. A pokud je cesta dolů samý led stačí je ponechat ve výstupném módu a díky ostrým hrotům se podklouznutí

COMBO SKI

bát nemusíte. Jsou vyrobeny z vysoce odolných materiálů (polyetylen, polyamid a nerezová ocel), které vydrží až do teploty -30°C a jsou kompatibilní se všemi botami určenými na horskou turistiku. Díky tomu jsou Combo Ski připraveny na každou horskou výzvu.

Hlavními benefity Combo Ski jsou jejich jednoduchá ovladatelnost a taky vysoká odolnost konstrukce, která je v náročném terénu zimní přírody potřeba. Jsou navrženy tak, aby byly lehké, kompaktní a neproněsly se tak na zádech nebo na nohou. Zároveň materiály, které jsou na lyži použity, jsou snadno recyklovatelné oproti tradičním sjezdovým lyžím. Dobře fungují s jakoukoli kotníkovou obuví. Nejvhodnější jsou však turistické nebo snowboardové boty. Combo Ski a pár bot jsou vše, co od teď budete potřebovat. Nebudete tak muset investovat do dalšího drahého vybavení, či skipasů.

“Je to více než rok, co pracujeme na vývoji produktu, na základě testování 10 verzí v různých sněžových podmínkách jsme prošli mnoha tvary, technologiemi výroby a vyzkoušeli jsme již mnoho různých materiálů pro správnou funkci Combo Ski. V současné chvíli věříme, že Combo Ski jsou opravdu vyladěné a lidem přinesou mnoho pomoci a zábavy při výletech do hor.” říká Vojtěch, jeden z tvůrců.

Combo Ski jsou nyní ve finální fázi vývoje a testování. Proto se bratři Veverkovi rozhodli se svými sněžnico-lyžemi vstoupit na crowdfundingovou platformu Kickstarter, kde doufají, že osloví zájemce z celého světa, kteří si jejich produkt předobjednají. Combo Ski nabízejí za sníženou zaváděcí cenu, která bude až o 35% nižší než předpokládaná retailová cena. Zároveň si můžete vybrat z více barevných provedení a podpořit tak zajímavý český projekt.

Odkaz:
<https://www.kickstarter.com/projects/combo-ski/combo-ski-hike-up-ski-down>