

Svoboda na kolech: Studenti VUT vyvinuli chytrý CampiGO Box pro pohodlné kempování

25.4.2025 - | Vysoké učení technické v Brně

CampiGO Box nabízí vařič, lednici, zásobník na vodu, osvětlení a velké množství úložného prostoru, to vše elegantně zabalené do stylového boxu, který se jednoduše připevní na nosič za auto. „V podstatě ho zvládne nainstalovat každý během pár minut,“ říká spoluautor zlepšováku Pavel Kubín, který na VUT dokončuje studia procesního inženýrství.

S kamarádem Tomášem Vaňkem se znají už ze střední školy, po ní společně pokračovali na Fakultu strojíního inženýrství. „A pořád jsme něco bastlili, tvořili a vymýšleli. Byly to malé hlouposti, ale teď jsme se rozhodli, že to dotáhneme do konce,“ dodává s nadšením Kubín.

Myšlenka na CampiGO Box vznikla spontánně během plánování roadtripu. „Chtěli jsme s přítelkyní cestovat vlastním autem, ale zjistili jsme, že neustálé přehazování věcí v kufru nebo v rakvi na střeše je únavné a nešikovné. Tak mě napadlo vytvořit samostatný box, kde bude vše připravené a ihned po ruce,“ vzpomíná Kubín.

První prototyp vyrobili s Tomášem Vaňkem v roce 2024 doslova na koleni – část ve studentské dílně strojLAB, část na parkovišti před domem. Box promění běžné osobní auto v kempovací vůz s vlastní minikuchyní | Autor: CampiGO. „Sestával z hliníkových profilů, překližky a polykarbonátu, ale po třítydenním výletu po Itálii se ukázalo, že potřebuje hodně vylepšit. Po návratu se nám prakticky rozpadal,“ říká se smíchem Kubín. Z testovacího výletu si nicméně vzali poučení a druhý prototyp už mladí konstruktéři výrazně vylepšili, dotáhli design a v aktuální třetí a poslední verzi jsou připravení nabídnout svoji vychytávku zákazníkům.

Box je univerzální a lze jej dát za téměř jakékoliv auto, které má tažné zařízení do 80 kilogramů. „Nabízíme celkem tři varianty boxu. Základní obsahuje sporák, samotný box, kde jsou i dva šuplíky a úložný prostor pro plynovou bombu a kanystr s vodou, a samozřejmě nosič a dodání. Střední varianta obsahuje i lednici. A pak máme prémiovou verzi, kde lze vybírat z 19 barev boxu, plus obsahuje kempovací zásuvku a osvětlení pracovní plochy. Cenově se pohybujeme od 60 do 80 tisíc korun, podle výbavy. Spotřebiče jsme vybrali v nejvyšší kvalitě, a to jak kvůli designu, tak především životnosti,“ popisuje Kubín.

Od studentů pro cestovatele

Zakladatelé projektu nezůstali jen u prototypu. Založili vlastní firmu a CampiGO nyní začínají prodávat i půjčovat. Výrobu v malém počtu kusů zvládají vlastními silami. Na projektu se odráží i silné zázemí technické fakulty, odkud Tomáš a Pavel pocházejí (Tomáš Vaněk nyní pokračuje ve studiu na Fakultě podnikatelské VUT).

Pokud vás projekt zaujal, sledujte mladé podnikatele na Instagramu @camp.igo nebo navštivte web www.campigo.life

„Znalosti ze školy nám daly přehled, na co všechno si dát při vývoji pozor. Mně osobně studium procesního inženýrství pomohlo s chápáním legislativy, která s takovým produktem souvisí, a také při řešení ochranných známek. A samozřejmě naprostý základ byly naše konstruktérské znalosti,“

říká Kubín s tím, že pokud se firma rozjede, má v plánu se podnikáním živit. „S Tomášem máme nápady také na další produkty, které jsme v průběhu hodin strávených nad boxem společně vymysleli a dávaly by smysl - ať už příslušenství k našemu boxu nebo separátní věci, které na českém trhu chybí,“ uzavírá Kubín.

<https://www.zvut.cz/napady-objevy/napady-a-objevy-f38103/svoboda-na-kolech-studenti-vut-vyvinuli-c-hytry-campigo-box-pro-pohodlne-kempovani-d286797>