# Český antidekubitní sedák z 3D tiskárny získal designového Oscara – Red Dot Award

**V Praze 30. 3. 2022**

Vyšší kvalita života vozíčkářů, ochrana jejich zdraví a unikátní technologie. I proto získal antidekubitní sedák Libella Seat Varia prestižní ocenění Red Dot Award: Product Design 2022. Jeho autorka Věra Kunhartová se zařadila po bok českých držitelů tohoto ocenění, jakými jsou třeba designérka intimních pomůcek Anna Marešová, designér zdravotní techniky Ivan Dlabač nebo průmyslový designér Petr Novague.

Designérka Věra Kunhartová se dlouhodobě zaměřuje na vývoj zdravotní techniky i kompenzačních pomůcek a pro Libella Seat Varia zvolila inovativní aplikaci technologie FDM 3D tisku. Tím mění zažitý způsob výroby kompenzačních pomůcek pro vozíčkáře, umožňuje finančně i ekologicky přívětivou produkci a činí individuální pomůcky dostupnější širšímu počtu uživatelů.

První plně nastavitelný antidekubitní sedák na trhu funguje jako stavebnice. Každý uživatel získá na základě odborného vyšetření individuální nastavení dle jeho vlastní anatomie i možnost přenastavení vzhledem k aktuální zdravotní situaci. V případě potřeby lze vyměnit pouze jednotlivé části a prodloužit životnost celého produktu. Kombinace čtyř vrstev z odlišných materiálů, jejichž výběru a testování byla věnována mimořádná péče, zajistí antidekubitní ochranu i řešení velmi komplikovaných případů posturálních deformit. Moderní technologie, nejnovější materiály a individuální přístup se tak spojily v lehkém, prodyšném a snadno udržovatelném sedáku, který nejen dobře vypadá, ale především pomáhá a ulehčuje život jeho uživatelům.

Libella Seat Varia by uveden na trh v roce 2021 a jeho benefity využívá téměř 100 klientů. Už po prvních měsících používání se u některých z nich podařilo eliminovat užívání léků na bolest, prodloužit denní dobu sedu v řádu hodin, zmírnit zdravotní obtíže nebo doléčit počínající dekubit. Přispívá ke snazšímu životu uživatelů i jejich lepšímu pracovnímu uplatnění, a tak pomáhá snižovat náklady pro sociální systém.

Věra Kunhartová, autorka designu, říká:

*„Důvodem, proč jsem zvolila specializaci na design kompenzačních pomůcek, byla především snaha   
o pozvednutí úrovně tohoto oboru. Ten dlouhodobě stagnuje, protože malý trh nenutí velké producenty k pravidelným inovacím, a ti malí si je často nemohou dovolit. Ne vždy je práce výrobců a zdravotních specialistů provázaná, a proto není pravidlem, že by jejich poznatky z praxe byly při vývoji nových produktů správně vyhodnoceny a aplikovány. Studentský grant, který mi během mého doktorandského studia poskytla FUD UJEP, mi umožnil věnovat se více než dvouletému vývoji a volbě vhodných výrobních technologií i materiálů. Díky spolupráci se Zdeňkou Faltýnkovou, významnou českou specialistkou na zdravé sezení na vozíku, odbornou veřejností i uživateli vznikl produkt, který přináší na trh čerstvý vítr   
a vozíčkářům umožňuje nalézt v životě rovnováhu. Těší mě, že ocenění „Red Dot“ potvrzuje, že jdeme správným směrem, a zároveň cítím velkou zodpovědnost za udržení kvality produktů značky Libella.“*

Na Red Dot Award: Product Design 2022 byly letos přihlášeny produkty z téměř 60 zemí. Jejich kvality posuzovala nezávislá mezinárodní porota 48 odborníků z 23 zemí, kteří mají dlouholeté profesní zkušenosti v oblasti designu ať už jako designéři, novináři, vysokoškolští profesoři nebo konzultanti.

Odbornou veřejností respektovaná cena za design Red Dot Award je jednou z největších designových soutěží na světě a je udělována od 50. let minulého století. Uděluje se ve třech základních kategoriích, kterými jsou designový koncept, komunikační a produktový design. Ocenění „Red Dot“ je mezinárodně uznávanou pečetí vynikajícího designu.

Podrobné informace naleznete od 31. 3. 2022 na www.red-dot.org.

**O nás:**

Jsme Libella, nová česká značka precizně zpracovaných kompenzačních pomůcek. Systematicky se věnujeme individualizaci produktů pro vozíčkáře a klademe zároveň důraz na kvalitu a design.

**MgA. Věra Kunhartová**

Produktová designérka se specializací na zdravotní a kompenzační pomůcky, které naplňují individuální potřeby uživatelů. Absolventka FUD Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, kde nyní dokončuje doktorandské studium. Držitelka Národní ceny za studentský design 2013 – Excelentní design a ocenění South Estonia product of the year 2020. V roce 2015 založila vlastní studio Zdravý design, kde se svým týmem navrhuje produkty pro české i zahraniční výrobce zdravotní techniky a vyvíjí pomůcky nejen pro vozíčkáře. V roce 2020 založila společně s investorem Čestmírem Vančurou společnost Libella design s.r.o. pro výrobu a prodej produktů značky Libella.

**Zdeňka Faltýnková**

Fyzioterapeutka, ergoterapeutka a specialistka na spinální problematiku se 40letou praxí. Zakládající členka Svazu paraplegiků (nyní CZEPA), členka výborů Unie fyzioterapeutů ČR a České společnosti pro míšní léze. Zakladatelka rehabilitačního programu v Centru Paraple, odbornice na zdravý sed na vozíku. Za celoživotní aktivity ve prospěch osob na vozíku a odbornou práci na poli fyzioterapie a ergoterapie obdržela Výroční cenu ministra zdravotnictví, cenu Křišťálový kamínek a Cenu za mimořádný přínos oboru ergoterapie v rámci evropského regionu.

**Ing. Čestmír Vančura**

Podnikatel, spoluzakladatel a spolumajitel společností Libella design s.r.o. a Kovárna VIVA a.s., VIVA CV, prezident Mezinárodního festivalu filmů pro děti a mládež Zlín Film Festival, držitel titulu EY Podnikatel roku 2018 Zlínského kraje, milovník umění, dobrého designu a architektury.

**Kontakty:**

**Libella design s.r.o.  
Markéta Staňková**Nad Úžlabinou 708/7  
108 00 Praha 10 – Malešice  
+420 737 787 244  
[marketa.stankova@libelladesign.cz](mailto:marketa.stankova@libelladesign.cz)  
[www.libelladesign.cz](http://www.libelladesign.cz)