**Milujete komiksy a akční hrdiny? Neutrácejte a vyrobte si vlastní figurky!**

**Fanoušci komiksů, kasovních trháků a superhrdinů to jistě znají – za figurku oblíbené postavy v obchodě zaplatíte nemalé peníze. A pokud nakupujete pro děti, které mají ve zvyku každý půl rok milovat jiného akčního hrdinu, dostane vaše peněženka zabrat. Vlastní a originální postavu akčního hrdiny si přitom snadno vyrobíte sami doma, a děti vám klidně mohou pomoci. Stačí trocha fantazie, dobrý návod a chytrý multitool do ruky od českého výrobce 3Dsimo.**

Jestliže i u vás doma vládnou komiksoví hrdinové a postavy z počítačových her, je 3D pero ideálním způsobem, jak rozšířit sbírku figurek a zároveň zabavit vaše potomky. Společná výroba akčních figurek je bude zaručeně bavit, a navíc se při ní zase o trochu víc zdokonalí v trpělivosti a procvičí si i technické myšlení. Stranou nemůže zůstat ani finanční úspora, která se může vyšplhat i do tisíců korun.

Iron Man, Joker nebo třeba Thrall z World of Warcraft. Ať už je váš oblíbený hrdina kdokoliv, pomocí 3D pera si ho můžete snadno zhmotnit přímo u vás doma. Na výrobu figurky oblíbeného hrdiny budete potřebovat multitool Multipro s kreslicím a pájecím nástavcem, plastelínu nebo alobal, barevné filamenty včetně starých zbytků a hodit se bude také kreslicí či jiná podložka.

**Jak na to?**

*1. Nejprve si na papír nebo podložku nakreslete vaši figurku – můžete ji také vytisknout podle návodů z internetu nebo se inspirovat ve videu.*

*2. Vytvořte si základ těla – použít můžete zbytky starých filamentů, které jednoduše natavíte a spojíte v pevný korpus. Pokud potřebujete dutý skelet, můžete jednotlivé části nakreslit 3D nástavcem a poté spojit, nebo využijte plastelínu, ze které si vytvarujete korpus a ten následně „obalíte“.*

*3. Na vytvořený základ postupně nanášejte barevné vrstvy filamentu podle předlohy. Vrstvy následně uhlaďte tavicím nástavcem do požadované podoby.*

*4. Menší části figurky, které nepotřebují základ, nakreslete rovnou pomocí 3D pera, připevněte k tělu a poté už si můžete vyhrát s drobnými detaily. A máte hotovo!*

Fantazii se při výrobě meze nekladou, ať už to bude [Joker](https://youtu.be/EJBpJiaU1Hs), [Thrall](https://youtu.be/fW_O0Q0jnTQ) nebo třeba [Venom](https://youtu.be/YkKSA2HJeI0). Výroba vlastní figurky vaše potomky výborně zabaví, a vůbec nevadí, když nebude výsledek tak dokonalý jako drahá sběratelská hračka z obchodu. A kdo ví, třeba si vaše dítě vymyslí i svého vlastního superhrdinu.

**Co je vlastně Multipro?**

Multipro je všestranný pomocník a podobě šikovné dílny do dlaně, která vám pomůže při domácích opravách, zvládne výrobu dárku na poslední chvíli a spolehlivě zabaví i vaše potomky. 3D pero padne do ruky každému a díky vyměnitelným nástavcům s ním můžete nejen kreslit ve 3D, ale i pájet, gravírovat, řezat, vrtat nebo šroubovat. Multipro tak ocení nejen všechny kreativní a tvořivé duše, ale i domácí kutilové.

*Multitool do dlaně z dílny české firmy 3Dsimo si můžete koupit na e-shopu* [*3Dsimo*](https://eshop.3dsimo.com/cs/collections/3d-pens/3d-pens_multipro) *a u internetových prodejců.*

*---*

Inspiraci a ukázku akčních figurek, které si můžete vyrobit pomocí MultiPro najdete třeba v tomto videu:

<https://www.youtube.com/watch?v=WCj3DwoHjwQ&t=1s&ab_channel=3Dsimo>

Na to, jak vyrobit figurky Jokera, Thralla nebo Venoma se můžete podívat na videích od tvůrců z celého světa:

<https://www.youtube.com/watch?v=EJBpJiaU1Hs&ab_channel=3DPenworks>

<https://www.youtube.com/watch?v=YkKSA2HJeI0&ab_channel=3DLombs>

<https://www.youtube.com/watch?v=fW_O0Q0jnTQ&ab_channel=3DPenToy>