

Nástavce je v případě opotřebování možno vyměnit za náhradní, které jsou k dispozici v internetovém obchodě 3Dsimo. Nástavec odšroubujte proti směru hodinových ručiček. Utažení hrotu v nástavci by mělo být prováděno s citem a bez použití nářadí.

### Nástavec pro řezání odporovým drátem

Znečištění drátu je možné odstranit papírovým ubrouskem.

V případě přetržení odporového drátu, vždy použijte drát nový, který je součástí balení, nebo zakupte nový dostupný v internetovém obchodě 3Dsimo.

## 7. VAROVÁNÍ

Nebezpečí popálení – nástavce 3Dsimo mohou dosahovat teplot až 450°C, nedotýkejte se trysky, hrotů ani odporového drátu několik minut po ukončení používání! Nikdy nevyndávejte nástavec pro 3D kreslení, pokud je v něm filament, mohlo by dojít k nenávratnému poškození trysky nebo ostatních komponentů!

Zamezte styku těkavých nebo hořlavých látek s nástavci 3Dsimo MultiPro. Upozorněte své okolí že nástavce dosahují vysokých teplot a neměli by se jich dotýkat. Nechejte nástavce před uložením plně vychladnout. V opačném případě hrozí poškození pouzdra i nástavce.

Vždy používejte originální filament a příslušenství od 3Dsimo s.r.o. V opačném případě může dojít k nenávratnému poškození 3Dsimo MultiPro nebo jiným škodám. Výrobce neodpovídá za škody způsobené neuposlechnutím.

Tento výrobek není hračka, používání dětmi je možné pouze pod dohledem dospělé osoby!

Při skladování, přepravě a provozu 3Dsimo MultiPro udržujte zařízení a všechny jeho části v suchu a vyvarujte se kontaktu s kapalinami.

V žádném případě 3Dsimo MultiPro ani jeho části nedemontujte, v případě závady kontaktujte autorizované servisní středisko, nebo napište na [support@3dsimo.com](mailto:support@3dsimo.com)

Napájecí adaptér nepoužívejte, pokud je jeho kabel poškozený. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

Uchovejte tyto informace pro další použití.

Výrobce neodpovídá za škodu způsobenou použitím tohoto zařízení v rozporu s tímto návodem k použití.

## 8. SPECIFIKACE

### Adaptér:

Vstupní napětí: 100–240 V AC, 50 / 60 Hz

Výstupní napětí: 12 V

Výstupní výkon: 24 W

### 3Dsimo MultiPro:

Vstupní napětí: 12–24 V

Vstupní proud: 2 A

### Hlučnost:

21–30 dB

## 9. CERTIFIKÁTY

Toto zařízení splňuje Evropskou směrnici Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (Směrnice číslo 1907/2006/ES Evropského Parlamentu a Evropské Rady) a Evropskou směrnici o omezení užívání některých nebezpečných látek v elektronických a elektrických zařízeních (ROHS) (Směrnice 2002/95/ES Evropského Parlamentu a Evropské Rady).

Evropské bezpečnostní normy – toto zařízení se shoduje s Evropskými bezpečnostními normami.

## 10. REKLAMACE ZÁKAZNICKÁ PODPORA

Na zařízení se vztahuje záruční doba 24 měsíců.

V případě vady či poruchy, prosím kontaktujte: [support@3dsimo.com](mailto:support@3dsimo.com)

Originální filament a příslušenství je k dispozici zde: [eshop.3dsimo.com](http://eshop.3dsimo.com)



# MultiPro



## NÁVOD K POUŽITÍ – 3DSIMO MULTIPRO:

Multifunkční nástroj do dílen i domácností

### 1. PŘEDSTAVENÍ

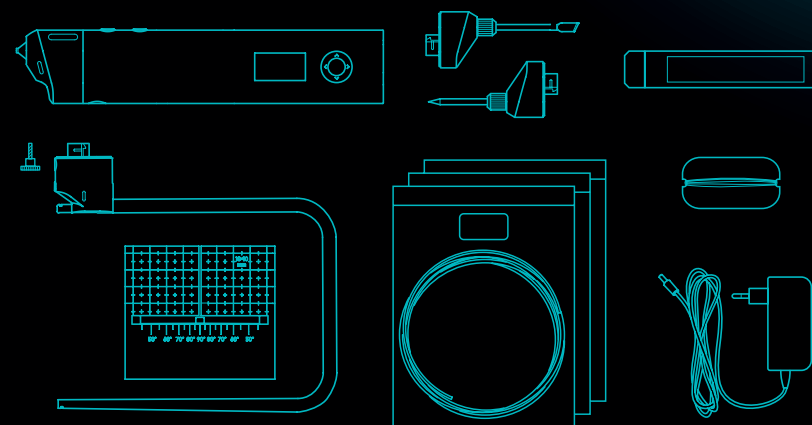
Gratulujeme Vám ke koupi 3Dsimo MultiPro, multifunkčního zařízení, které Vám umožní převést Vaši kreativitu do reality. Vše co je třeba udělat pro začátek tvorby, je zapojit 3Dsimo MultiPro do zdroje elektrické energie, vybrat si příslušný nástavec, tento vložit do těla zařízení a následovat instrukce tutoriálu na obrazovce zařízení.

Než začnete zařízení používat, ujistěte se, že jste seznámeni s uživatelským manuálem a se všemi funkcemi a riziky spojenými s používáním 3Dsimo MultiPro.

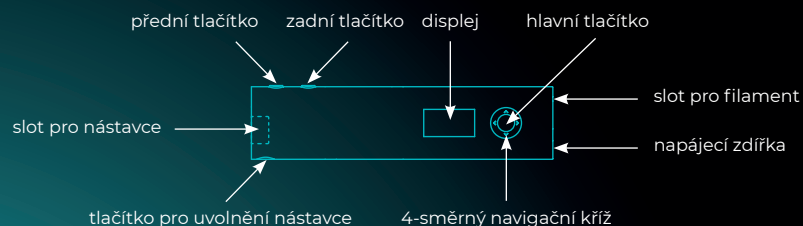
V případě nejasností, navštivte naše stránky nebo kontaktujte naši technickou podporu: [support@3dsimo.com](mailto:support@3dsimo.com)

### 2. OBSAH BALENÍ

- 1x 3Dsimo MultiPro s nástavcem na 3D kreslení
- 1x Pájecí nástavec
- 1x Vypalovací nástavec
- 1x Nástavec pro řezání odporovým drátem
- 1x Platforma pro přesné úhly
- 1x Zajišťovací šroubek
- 1x Napájecí zařízení
- 1x Špulka odporového drátu
- 1x Balení pájecího cínu
- 15 metrů kreslicího filamentu



### 3. OVLÁDÁNÍ 3DSIMO MULTIPRO



### 4. MOBILNÍ APLIKACE

Mobilní aplikace je k dispozici pro zařízení s os Android a iOS. (3Dsimio App bude dostupná od 1. 2. 2019)

3Dsimio App umožňuje update Vašeho zařízení pro budoucí nástavce, a také množství nápadů a inspirace pro Vaše budoucí projekty s použitím 3Dsimio MultiPro.

3Dsimio MultiPro používá připojení pomocí Bluetooth.

### 3D kreslicí nástavec

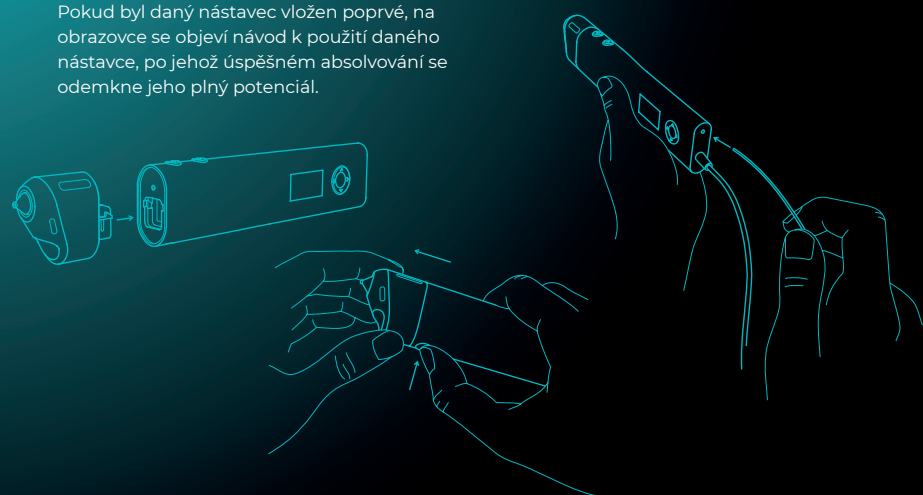
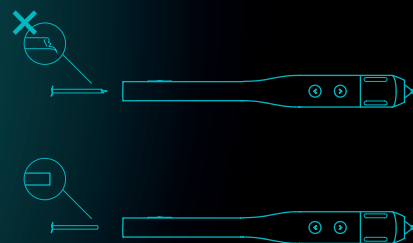
Po nasazení nástavce pro 3D kreslení a úspěšném dokončení tutoriálu, vyberte správný typ filamentu. Materiálový profil můžete měnit pomocí směrového kříže, mačkáním tlačítek vlevo a vpravo. Můžete také zvolit jinou rychlost podávání materiálu pomocí tlačítek nahoru a dolů. Když se na displeji zobrazí READY můžete vložit materiál. Při vkládání filamentu je nutné tlačítka strunu dovnitř a zároveň držet přední tlačítko. Asi po 5 vteřinách začne materiál vycházet z trysky.

### 5. VÝMĚNA NÁSTAVCŮ

Vaše 3Dsimio MultiPro má již po prvním rozbalení nasazen nástavec pro 3D kreslení. Pro vyjmutí nástavce, zmáčkněte nejprve tlačítko pro uvolnění nástavce, a poté nástavec vysuňte směrem od zařízení.

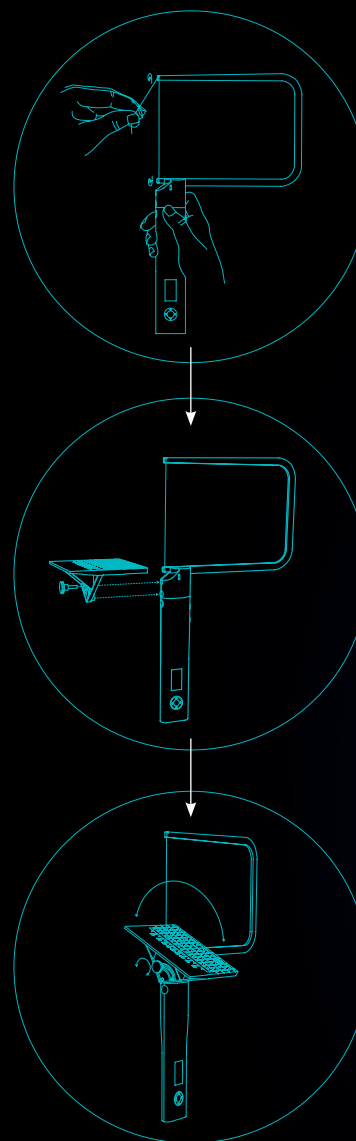
Pro vložení nástavce, vybraný nástavec vložte do zařízení. Nástavec bude automaticky rozpoznán.

Pokud byl daný nástavec vložen poprvé, na obrazovce se objeví návod k použití daného nástavce, po jehož úspěšném absolvování se odemkne jeho plný potenciál.



### Nástavec pro řezání odporovým drátem

Před prvním použitím je nutno napnout odporový drát mezi drážkami na obou koncích nástavce (viz obrázek), zasunout nástavec do 3Dsimio MultiPro, vybrat požadovanou teplotu drátu (0-100 %) a aktivovat zahřívání nástavce zmáčknutím předního tlačítka.

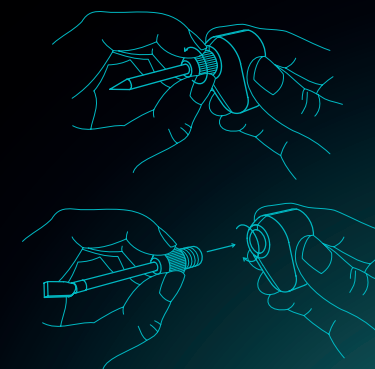


### Vypalovací nástavec

Po nasazení vypalovacího nástavce a úspěšném dokončení tutoriálu vyberte požadovanou teplotu hrotu (0-100 %; 100 % = 450°C / 842°F) a aktivujte zahřívání nástavce zmáčknutím předního tlačítka.

### Pájecí nástavec

Po nasazení pájecího nástavce a úspěšném dokončení tutoriálu vyberte požadovanou teplotu hrotu (0-100 %; 100 % = 450°C / 842°F) a aktivujte zahřívání nástavce zmáčknutím předního tlačítka.



### 6. ÚDRŽBA

#### 3D kreslicí nástavec

Ujistěte se, že filament není zdeformován, má oba konce zastřížené a že není příliš těsně smotan.

Před ukončením 3D kreslení **VŽDY** filament úplně vysuňte z těla nástroje, jinak hrozí poškození trysky. Uchovávejte filament v uzavratelném sáčku.

Při vyšším znečištění je možné trysku očistit papírovými ubrousky, když je plně ohřátá – **POZOR HORKÉ!**

#### Vypalovací a pájecí nástavec

Nástavec je možné očistit papírovým ubrouskem, nikdy nepoužívejte ostré, tvrdé nebo jinak abrazivní nástroje! Došlo by k poškození speciální vrstvy na povrchu a mohlo by dojít k nežádoucímu chování nástavce.