

## Návod k použití - Buki - Hrnčířská dílna (5426)

Vhodné pro děti od 8 let

### BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ! ČTĚTE PŘED POUŽITÍM!

Používejte pod dohledem dospělé osoby v prostoru, který lze zašpinit (například kuchyň, dílna apod.). Je nutné si uvědomit, že tato sada není typická hračka a pro bezpečné a úspěšné dokončení projektů je vyžadováno dodržení správného postupu a bezpečnosti.

**UCHOVEJTE SADU MIMO DOSAH DĚTÍ DO 8 LET.** Nevhodné pro děti do tří let, neboť obsahuje malé předměty, u kterých hrozí nebezpečí vdechnutí. Tento i originální návod si ponechte pro budoucí použití, obsahuje důležité informace pro správné používání hračky.

**Sledujte obrázky v originálním návodu.**

### Strana 2 - Obsah sady

Sada obsahuje příslušenství podle obrázku:

1 - 1x hrnčířský kruh	9 - 1x stylus
2 - 1x kg bílého jílu	10 - 3x razítka
3 - 1x kg hnědého jílu	11 - 1x houba
4 - 1x paleta	12 - Ozdobné kamínky
5 - 5x dřevěné a kovové nástroje	13 - 1x tuba s lepidlem
6 - 5x 15ml tuby s barvami	14 - 1x snímatelný elektrický motor
7 - 2x kartáčky	15 - 1x 1,70 m pedál
8 - 5x tuba se třpytkami	16 - 1x napájecí adaptér

### Strana 4 - Použití napájecího adaptéru

Před čištěním odpojte adaptér od el. energie. Povrch vyčistěte jemně navlhčenou utěrkou. Adaptér dodaný s hračkou by měl být pravidelně kontrolován. Pokud najdete jakékoli poškození, neměli byste to používat, dokud nebude provedena oprava. Tato hračka by neměla být zapojena do silnějšího zdroje energie, než je doporučeno. Tato hračka není navržena pro děti mladší 3 let. Hračka by měla být používána pouze s dodaným adaptérem.

### Strana 5 - hrnčířský jíl

Složení: oxid hlinitý, oxid křemičitý, hydraulické vápno

V tomto balíčku naleznete dva kusy jílu různých barev. Tmavší je více autentický a světlejší lze přebarvovat. Obal po uložení jílu vždy důkladně uzavřete zipem, aby se jíl nevysušil. Pokud budete chtít použít jíl znovu, můžete k němu přidat trochu vody. Jakmile obal jednou otevřete, můžete jíl skladovat maximálně rok za předpokladu, že obal vždy důkladně uzavřete. Jíl pro modelování vysychá na vzduchu. V létě sušení trvá 2-3 dny a v zimě 3-5 dní. Pokud jste veškerý jíl spotřebovali, můžete zakoupit jakýkoli jíl.

### Strana 6-9 - Příslušenství

1. Kruh je trochu jako talíř, na který dáváte jíl. Když stisknete pedály, točí se za pomoci motoru. Kruh, který je v tomto balení je odnímatelný a lze jej uložit spolu s výrobkem na bezpečné místo, kde může vyschnout. Sada obsahuje dva kruhy, a tak můžete pracovat na novém výrobku, zatímco ten předchozí schne.
2. Řezačka byla speciálně navržena pro navážení přesné dávky jílu, která je potřebná pro výrobek, a také pro správné uložení materiálu na kruh. Pokud jíl není přímo uprostřed, nebude jej možné tvarovat.
3. Nástroj pro modelování má dva konce s různými tvary. Používá se ke spojení dvou dílů, například ucha k hrnku. Také se používá na místa, která nejsou dosažitelná prsty.
4. Nástroj pro modelování s kovovými konci se používá k odstranění jílu. Používá se také pro tvarování jílu.
5. Cidlina se používá pro uhlazení jílu a odstranění malých přebytků. Zakulacená část cidliny vám umožňuje pracovat uvnitř vašeho výrobku.
6. Drát se používá pro řezání jílu, nebo pro odebrání z kruhu. Pokud chcete zkrátit drát, jednoduše jej omotávejte kolem jedné z dřevěných rukojetí, dokud nebude délka vyhovovat.
7. Jehla se používá pro poškrábání povrchu jílu a spojení dvou dílů k sobě tak, aby do sebe lépe zapadly. Také můžete jehlu použít pro vyřezávání vzorů těsně předtím, než dáte výrobek schnout.

8. Houba se používá k vyčištění výrobku po dokončení, avšak předtím než jej necháte vyschnout. Do misky dejte trochu vody, namočte houbu ve vodě, vyždímejte ji a výrobek opatrně potírejte dokud není povrch hladký.
9. Také v balení naleznete velké množství doplňků, které můžete použít k dekoraci vašeho výrobku, když je již suchý: třpytky a kamínky, které můžete přilepit pomocí lepidla, a razítka, které můžete namočit do barvy. Malý černá stylus vám pomůže se sbíráním kamínků. V šuplíku naleznete malou malířskou paletu pro míchání barev.

### **Strana 10-11 - Příprava kruhu**

1. Pracovní místo volte v prostředí, kde nebude vadit trochu znečištění, chraňte stůl a na sobě mějte buď plášť nebo nějaké staré oblečení.
2. Otočte základní desku a připevněte motorek.
3. Napájecí adaptér připojte k pedálu a kabelem spojte pedál a motorek kruhu.
4. Po zapojení umístěte spojovací kabel pod základní desku. Otočte desku opět správným směrem nahoru. Nyní můžete adaptér zapojit do el. zásuvky. Položte pedál na zem.
5. Připevněte kruh. Vložte šuplík. Vaše deska musí být úplně rovná, položená na stole, aby šuplík zapadl dovnitř.
6. Vložte dřevěné pomůcky na místo na desce. Nyní je vše připraveno!

### **Strana 12-15 - Příprava**

1. Vložte fólii do řezačky. Položte řezačku na kruh.
2. Pro naplnění řezačky budete potřebovat 250 gramů jílu. Pro navážení použijte kuchyňskou váhu.
3. Naplňte misku vodou a prohněťte jílu, dokud není vlhký a snadno zpracovatelný. Také to odstraní všechny vzduchové bubliny. Naplnění řezačky a tvarování bude nyní snazší.
4. Vložte jílu do řezačky.
5. Opatrně odstraňte řezačku i fólii. Kus jílu položte zpět do středu kruhu a přitlačte na něj, ale ne příliš, aby nedošlo k jeho deformování.
6. Navlhčete si ruce malým množstvím vody. Prstem přitlačte a vyhladte stěny spodku vyřezaného jílu tak, aby se dobře přilepil ke kruhu.

Váš jílu je nyní připraven k tvarování. Postupujte podle instrukcí na uvedených stranách abyste se naučili tvarovat neuvěřitelné výrobky!

Vaše ruce musí být vlhké po celou dobu tvoření. Pokud se vám jílu přilepí na ruce, znamená to, že máte na ruku málo vody! Možná se vám to napoprvé nepodaří. Pokud potřebujete, vraťte jílu zpět do počátečního tvaru a zkuste to znovu a dělejte to, dokud se nenaučíte správně tvarovat tak, jak si to představujete! Pokud je jílu po mnoha pokusech velmi vlhký, dejte jej tak na hodinu schnout a můžete začít znovu.

### **Strana 16-19 - Tvarujeme vnitřek nádoby**

1. Namočte si ukazováček pravé ruky a zatlačte opatrně do středu hmoty (s vypnutým motorem - nešlapejte na pedál).
2. Šlápněte na pedál a položte oba vlhké palce do díry tak, abyste ji rozšířil a prohloubili. Není třeba používat velkou sílu jednoduše lehce stiskněte oběma palci. Vytvoří se prohlubeň. Pokud stisknete moc, kruh se přestane točit. To znamená, že musíte tisknout méně!

### **Vytažení okrajů do výšky**

Naučíte se chytit stěny jílu tak, abyste mohli dělat vyšší výrobky jako například hrníček, ze kterého pak můžete udělat například džbán.

1. K vytažení stěn použijete ruce. Stiskněte pedál a kruh se roztočí. Namočte si pořádně ruce. Palcem a ukazováčkem pravé ruky jemně přitlačte na stěnu výrobku, levou ruku položte kolem vnější strany výrobku, zamezíte tak jeho deformování.
2. S vypnutým motorem použijte nástroj pro modelování s kovovými konci pro domodelování vnitřku nádoby. Nechte tak 1 cm ve spodní části, aby stěny byly dost tlusté. Jílu, který vám zůstane můžete dát do zázipovaného sáčku a použít jej později.
3. Mokřými prsty vyhladte vnitřní i vnější stěny nádoby. Pokud je výrobek dostatečně velký, můžete použít houbu.
4. V tomto kroku požádejte o pomoc dospělého. Stiskněte pedál a použijte drát pro oříznutí horní části nádoby v přiměřené výšce a poté vyhladte kraje, dokud nejsou ploché.

### **Strana 20-21 - Jak udělat širší výrobek? Třeba Misku?**

Začněte postupem na straně 16.

1. Vytvořte základní díru a začněte vytahovat okraje. Dejte své ukazováčky dovnitř a palec nechte venku. Stiskněte pedál pro roztočení kruhu. Postupně vytlačujte ukazováčky směrem k sobě. Přestaňte dříve, než bude stěna příliš tenká.
2. Mokrými prsty uhladte vnitřek i vnějšík misky. Pokud je vaše miska dostatečně velká, můžete použít houbu.
3. V tomto kroku požádejte o pomoc dospělého. Stiskněte pedál a použijte drát pro oříznutí horní části nádoby v přiměřené výšce a poté vyhladte kraje, dokud nejsou ploché.

### **Strana 22-23 - Kreativní tvary**

Pokud chcete svému výtvoru dát zajímavější vlnitý tvar, namočte pořádně svůj ukazováček, položte jej zvenčí na svůj výrobek a stiskněte pedál. Kdekoli umístíte svůj prst, uděláte prohlubeň a dáte svému výrobku nový tvar! Jakmile máte vytvarovaný svůj výtvor podle svých představ můžete k němu přidat např. ucho, nebo zobáček k nalévání.

### **Jak vytvořit zobáček pro nalévání**

1. Sevřete okraj hrnce mezi váš ukazováček a palec pro vytvoření zobáčku.
2. Uhladte ho houbou nebo svými mokrými prsty.

### **Strana 22-23 - Jak vyrobít ucho**

1. Vezměte si kus jílu a vymodelujte klasický válcovitý tvar.
2. V malé misce smíchejte velmi malé množství vody s trochou jílu a vytvořte kašičku (poslouží jako lepidlo).
3. Použitím ostrého modelovacího nástroje udělejte mřížkový vzor na výrobku v místě, kde chcete umístit ucho. Stejný vzor udělejte na obou koncích ucha.
4. S plochým štětcem natřete kašičku na místa výrobku, kde máte mřížkový vzor.
5. Opatrně přilepte ucho na místo, kde je nanесena kašička. Mřížkový vzorek pomůže zpevnit vazbu.

### **Strana 26 - Odebrání výrobku z kruhu**

1. Stiskněte pedál, namočte si levý ukazováček a položte jej z vnější strany výrobku, abyste spodek vyhladili.
2. Nyní je čas na oddělení výrobku z kruhu. Zatáhněte drát po povrchu kruhu směrem k sobě. Výrobek nyní nechte vyschnout. Opatrně, je stále ještě křehký.
3. Po pár hodinách si můžete užít práci s jehlou a vytvořit nějaké ornamenty.
4. Nechte svůj výtvor pořádně uschnout. V létě to trvá 2-3 dny a v zimě 3-5 dní.

### **Čištění základní desky. VAROVÁNÍ! Nikdy nedávejte motorek do vody.**

Pracovní desku omyjte co nejdříve po dokončení práce, aby nedošlo k zaschnutí jílu. Požádejte o pomoc dospělého.

1. Vyjměte šuplík a umístěte na něj kruh s výrobkem. Odložte jej do bezpečí a nechte výrobek vyschnout. V létě to trvá 2-3 dny a v zimě 3-5 dní. V létě můžete umístit výrobek k otevřenému oknu a v zimě k radiátoru.
2. Odpojte el. vodiče a adaptér.
3. Požádejte dospělého, aby opatrně opláchl pracovní desku vodou a poté z opačné strany oddělil motorek.
4. Nyní můžete umýt veškeré příslušenství i pracovní desku v teplé mýdlové vodě.

### **Strana 30 - Dekorace**

Souprava obsahuje mnoho doplňků, které můžete použít k dekoraci výrobku po jeho vyschnutí.

1. Barvy - Použijte paletu pro smíchání barev a poté natřete svůj výrobek barvou
2. Razítka - Namočte fialový tvar do barvy a přiložte kamkoli na povrch výrobku. Barva zůstane tam, kde jste přiložili razítko.
3. Třpytky - Třpytky mohou být přidány do barvy dříve, než barva zaschne nebo je můžete připevnit pomocí lepidla.
4. Kamínky - Kápněte kapku lepidla kamkoli kde byste chtěli mít kamínek.

Střídejte různé dekorační techniky a buďte kreativní.

**Výrobce: Buki France (EU), do SR dováží a distribuci zajišťuje: Elementa s. r. o.,**  
**[edumania.sk](http://edumania.sk), e-mail: [ahel@edumania.sk](mailto:ahel@edumania.sk)**