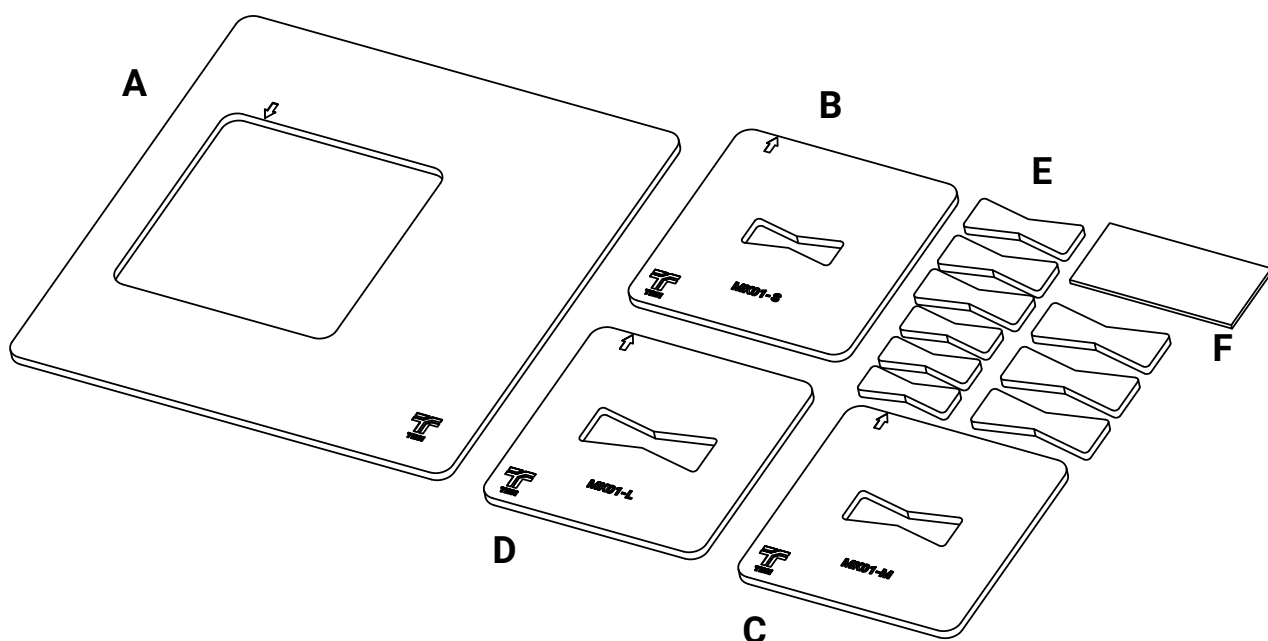


MOTÝLKÁŘ

Set na instalaci dřevěných motýlků

Návod k použití



- A. Velká šablona (MK01)
- B. Šablona na motýlky velikosti S (MK01-S)
- C. Šablona na motýlky velikosti M (MK01-M)
- D. Šablona na motýlky velikosti L (MK01-L)
- E. Motýlci z různých dřevin (Velikost S, M a L)
- F. Mikrofréza průměr 4,8mm. Stopka 1/4" (6,35 mm)

MOTÝLKÁŘ - frézovací šablony od TESI Vám umožní rychle a jednoduše instalovat dřevěné inleje během pár minut s minimem dovedností a nástrojů. Vyfrézujte kapsu, vložte přesně vyřezané inleje, zabouchejte kladivem a srovnejte broušením.

Pokud vám cokoliv v balení chybí nebo máte jakýkoliv dotaz, neváhejte mě kontaktovat na info@tesi.cz nebo na tel. +420 775 621 312 kdykoliv mezi 8 - 16:00 pondělí - pátek.

PŘÍPRAVA

Doporučený seznam nářadí:

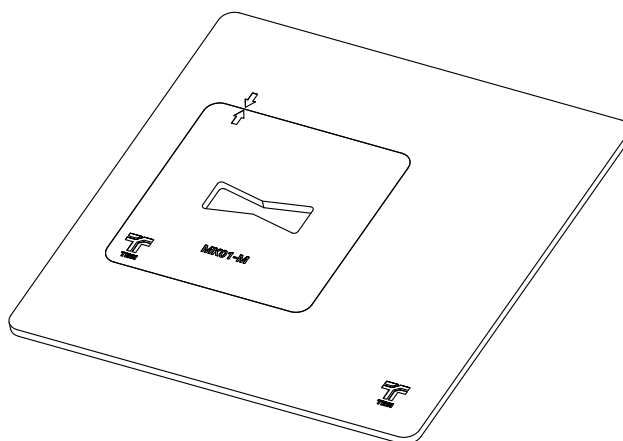
1. **Frézka:** Fungovat bude jakákoliv frézka s kleštinou 1/4" (čtvrt palce) neboli 6,35mm. Na trhu jsou kleštiny 6mm, 8mm a 6,35mm. Kleštiny v setu prozatím nenabízím a musíte si ji koupit jinde.
2. **Mikrofréza průměr 4,8mm. Stopka 1/4" (6,35 mm):** Srdce celého setu. Nejmenší kopírovací fréza s ložiskem na světě! Její průměr je pouhých 4,8 mm a umožní použití na těch nejmenších a nejdělicatnějších projektech nebo tam, kde je třeba extra detailů. Označení: "Amana 47222-S"
3. **Lepidlo:** Jakékoliv lepidlo na dřevo
4. **Palička/kladívko:** Doporučuji dřevěnou nebo gumovou paličku/kladívko a kousek odřezku na zaklepnutí inleje do kapsy.
5. **Dláto** (jen pro některé typy): Při použití inlejí s ostrými okraji je nutné použít dláto a srazit kulaté okraje po frézování kapsy.

Upozornění

Doporučuji prvně vyzkoušet set "Motýlkář nanečisto na odřezcích, abyste se seznámili s průběhem instalace inlejí.

1. **Nasazení frézky:** Použijte kleštinu velikosti 1/4" (6,35mm - není obsahem balení). Vložte mikrofrézu do kleštiny a pořádně dotáhněte, aby fréza při frézování nevyletěla z kleštiny.

2. **Zasazení šablony:** Vyberte požadovanou velikost menší šablony (velikost S, M a L) a lehce ji kladívkem natlučte do velké šablony s výřezem. Dejte pozor, aby na sebe šipky ukazovaly. Tím je zaručena správná orientace.



3. **Přípevněte k obrobku :** Položte šablonu na dřevo na místo, kde budete chtít inlej instalovat a připevněte ji pevně minimálně dvěma svorkami. Snažte se upínat na krajích velké šablony, aby měla fréza při frézování dostatečné místo na pohyb po šabloně.

**je možné použít i oboustrannou lepicí pásku*

4. **Frézování kapsy:** V místě inleje vyvrtejte malý startovací otvor o průměru cca 6mm a hloubce inleje. **Nastavte hloubku frézování přesně na 3 mm a malou rychlost otáčení.** Frézujte postupně a pomalu - předejdete tím tupení a zlomení frézky. Postupně, ve směru hodinových ručiček, malými a kontrolovanými krouživými pohyby, vyfrézujte celou kapsu až do krajů. Pokud budou pohyby příliš rychlé a razantní, rychle ztupíte frézu a inleje nemusí přesně pasovat. Doporučuji ubírat maximálně polovinu průměru frézy najednou. Poté nastavte hloubku frézování na 5mm a znovu zfrézujte celou kapsu. Finálně nastavte hloubku na tloušťku inleje (cca 6mm) a dofrézujte celou kapsu (v případě tloušťky inleje 10 mm postupujte po přídavicích 3mm). Nezapomeňte v průběhu odsávat piliny nebo je občas vyfouknout! Povolte svorky a odložte šablonu stranou.

POUŽITÍ

4.5. **Optimální krok - ostré rohy dlátem:** U některých tvarů inlejí jsou na krajích ostré rohy, do kterých se fréza nedostane. V tomto případě vezměte dláto do ruky a opatrně dočistěte ostré rohy, aby se do nich inlej vlezla.

5. **Nanesení lepidla:** Na dno kapsy naneste přiměřené množství lepidla na dřevo a rozetřete do všech koutů. Stejně tak namažte i samotného motýlka ze spodní strany (označena popisem tmavě).

**Před tímto krokem můžete lehce vyzkoušet, jestli inlej do kapsy sedí i bez lepidla, ale dejte si pozor, aby šel vytáhnout!*

6. **Instalace inleje :** Opatrně dejte inlej na své místo. Vygravírovaný popis inleje musí směřovat směrem dolů! Lehce vtláče prsty, překryjte kouskem dřevěného odřezku a poklepy pomocí paličky nebo kladiva doklepejte motýlka až na dno kapsy.

7. **Srovnání broušením :** Srovnejte inlej broušením, hoblíkem nebo cidlinou. Pokud Vám někde vznikly lehké mezírky, doporučuji vzít trochu jemně odbroušených pilin, smíchat je s lepidlem a tuto směs zatlačit do mezírek dlátem. Nechte zaschnout a znovu zbruste. A je hotovo!

Tip - Pokud náhodou někde na okraji uvidíte malou nepřesnost či mezeru mezi kapsou a inlejí, doporučuji smíchat lepidlo s jemnými pilinami z broušení, vtlačit do dírky piliny, nechat zaschnout a znovu přebrousit. Tímto postupem získáte nejlepší nejlepší finální výsledek.

ČASTO KLADENÉ DOTAZY



VIDEO NÁVOD

