LAMINÁTOR
AGILITY A3

NÁVOD

Technická specifikace

Max. Šířka laminace	320 mm
Max. rychlost laminace	2000 mm za min.
Max. tloušťka laminace	1 mm
Max. tloušťka laminovací fólie	250 mic
Počet válců	6
Doba nahřátí stroje	1 minuta
Napájení	240 V/ 50 Hz
Rozměry (dxhxv)	525x364x127 mm
Hmotnost	4,3 kg

TIKO™
Workspace

TIKO CORPORATION LTD.

Vyspělý kancelářský laminátor s vysokou úrovní laminace do formátu A3.

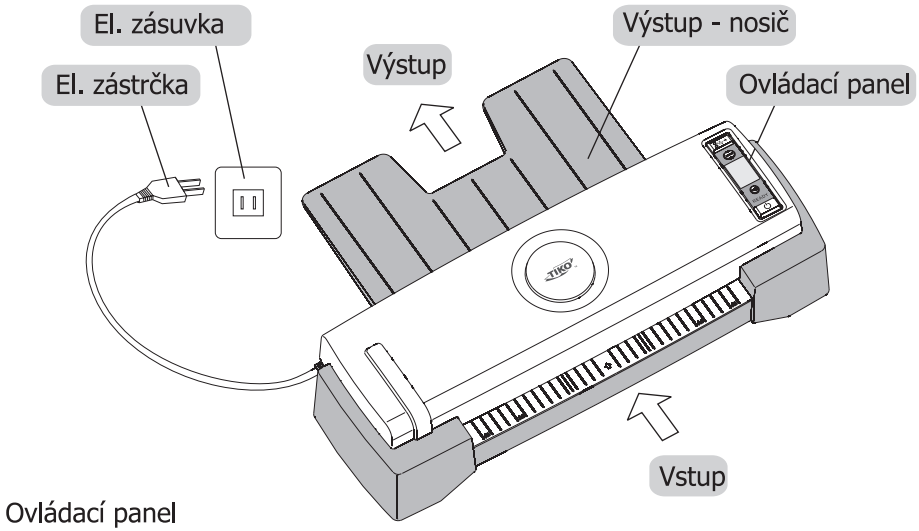
Před použitím si přečtěte všechny pokyny, manuál uložte na bezpečném místě pro snadné, budoucí použití.

Ochranné známky
Názvy produktů a značek v této příručce jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky a jsou vlastnictvím společnosti TIKO Corporation Ltd.

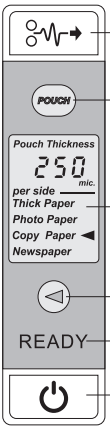
Obsah

Popis stroje 3
Bezpečnostní opatření 4
Začínáme laminovat 5
Funkce a obsluha 6
Funkce Anti-Jam 8
Detekce prázdné fólie.....9
Ochrana při laminování.....9
Nejčastější otázky a odpovědi 10
Údržba 10
Možné poruchy a jejich řešení 11

Popis stroje



Ovládací panel



Zpětný chod

Tlačítko výběru tloušťky fólie

LCD panel

Tlačítko pro výběr typu papíru

Indikátor připravenosti

Tlačítko zapnutí / vypnutí

- Automatická detekce tloušťky nastavuje nejlepší parametry laminace.
- Funkce Anti Jam funguje automaticky při zaseknutí zablokované fólie.
- Detekce prázdné fólie upozorní uživatele na zastavení laminace. To může způsobit uvíznutí papíru.
- Uživatelsky přívětivý ovládací panel umožňuje snadný výběr pro optimální nastavení.
- Funkce automatického vypnutí pro úsporu energie, pokud je laminátor nečinný po dobu 30 minut.

Bezpečnostní opatření

Nesplnění některého z následujících bezpečnostních opatření může mít za následek vážné zranění, požár nebo úraz elektrickým proudem.

Nepracujte s laminátorem na místě, kam dosáhnou děti.

Používejte pouze se stanoveným napětím podle tabulky specifikací.

Nerozebírejte / neopravujte laminátor. (Všechny opravy by měly být prováděny kvalifikovaným servisním technikem).

Zasuňte elektrickou zástrčku do elektrické zásuvky. Zásuvka musí být umístěna v blízkosti laminátoru a musí být snadno přístupná.

Zabraňte vniknutí kapaliny do laminátoru.

Nedotýkejte se elektrické zástrčky mokrou rukou.

Nepoškozujte napájecí kabel ani elektrickou zástrčku.

Neumísťujte žádné předměty ani nepokrývejte laminátor.
Mohlo by dojít k požáru.

Odpojte elektrickou zástrčku ze zásuvky vždy po použití, během přemístění nebo čištění laminátoru.

Laminátor je horký - pozor na prsty a další části těla.

Laminátor nepoužívejte na snadno ohřívatelném povrchu nebo v blízkosti hořlavých objektů.

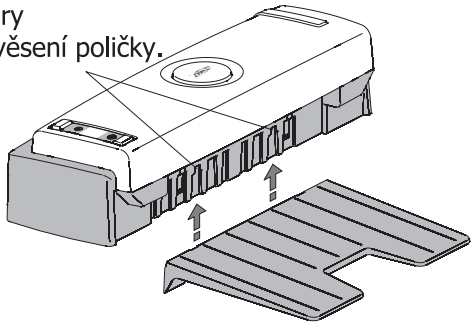
Nedovolte, aby se dostaly části oděvu, např. kravata, šály atd do laminátoru. Může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.
Nenechávejte laminátor bez obsluhy během provozu.

Začínáme laminovat

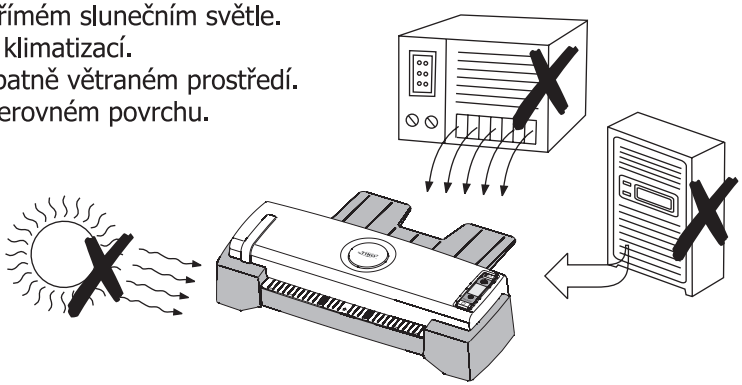
1 Vybalte opatrně laminátor z krabice.

2 Zavěste výstupní poličku do otvorů na zadní straně laminátoru.

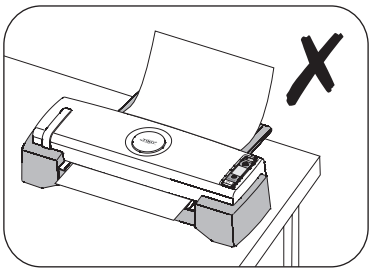
Otvory k zavěšení poličky.

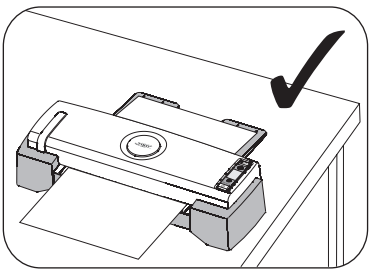


3 Neumísťujte laminátor:
. V blízkosti všech spotřebičů tepla jako je ohřívač nebo sporák.
. Na přímém slunečním světle.
. Před klimatizací.
. Ve špatně větraném prostředí.
. Na nerovném povrchu.



4 Umístění laminátoru.
Ujistěte se, že hotová laminace vycházející ze zadní strany laminátoru, není blokována jakýmkoli objektem.





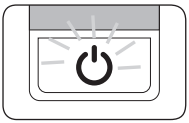
Funkce a obsluha

1 Zapojte do elektrické zásuvky.
Pozor:

- Dodržujte prosím bezpečnostní normu. Používejte pouze se stanoveným napětím.
- Během laminování nenechávejte laminátor bez dozoru.

2 Zapněte laminátor stisknutím tlačítka zapnutí / vypnutí. Kontrolka POWER svítí.

3 Když je laminátor připraven, rozsvítí se zelená kontrolka READY.

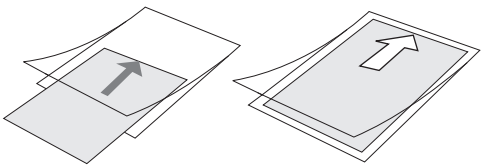


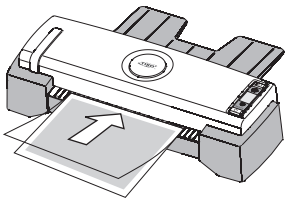
4 Výchozí režim laminátoru je vždy "AUTO". Tloušťka fólie "AUTO" na LCD displeji znamená - laminátor automaticky zjistí tloušťku fólie. Parametr laminování bude automaticky nastaven podle detekované tloušťky.

5 Chcete-li povolit ruční režim, stiskněte tlačítko POUCH na LCD displeji se zobrazí výběr pro laminování. Stisknutím tlačítka POUCH vyberte.
Stisknutím tlačítka ◁ zvolte konkrétně papír, který se chystáte laminovat. Laminátor si nastaví parametry podle vašeho výběru.
Poznámka:
Tloušťka folie v micronech je udávána pro jednu stranu. Laminovací kapsa je tvořena VŽDY dvěma vrstvami o udávané tloušťce.

Umožňuje laminovat maximálně do tloušťky 1 mm.

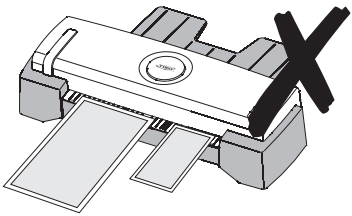
6 Připravte si materiál, který má být laminován. Vložte do laminovací kapsy a uzavřenou stranou do laminátoru - dle obr.





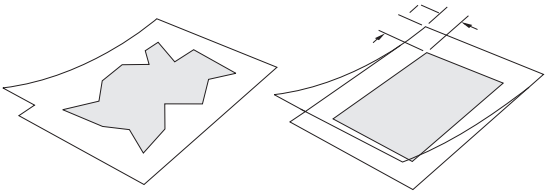
7 Laminátor si kapsu navádí sám automaticky.

Pozor:
Laminovací fólie vždy vkládejte do laminátoru uprostřed stroje, kde jsou umístěny senzory.
Nelaminujte více fólií současně.
Vždy zavádějte POUZE jednu fólii.



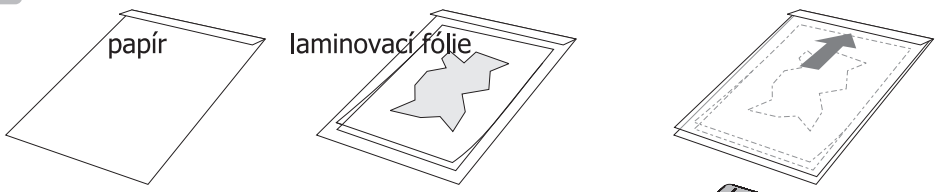
Osvětlené tlačítko READY může být během procesu laminace zhasnout. Je to kvůli poklesu teploty během laminace. Je to normální. Neovlivní to kvalitu laminace. Počkejte, dokud kontrolka READY nebude svítit znovu, před dalším laminováním.

Při laminování papíru nepravidelného tvaru nebo mající volný okraj více než 5 mm na každé straně, postupujte podle níže uvedených kroků.



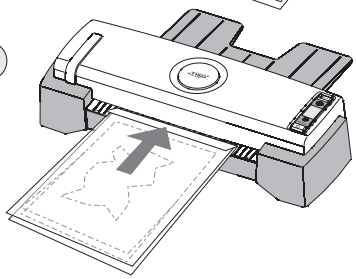
1 Přehněte list papíru na okraji (cca 2-3 cm).

2 Laminovací fólii vsuňte do ohybu papíru. Postupujte dle obrázků.



3 Nastavte tlačítko pro výběr typu papíru na tlustý papír. (Thick Paper)

4 Vložte ohybem papíru do laminátoru.

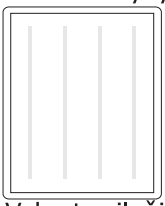
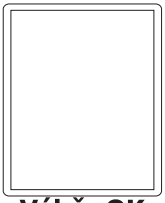
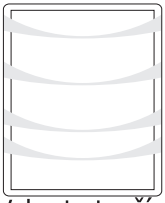


* Viz technická specifikace pro maximální přípustnou tloušťku.

8 Laminovaná fólie bude automaticky vyvedena z laminátoru.

- Nepokoušejte se fólii vytáhnout silou. Mohlo by dojít k záhybům nebo pokřivení lamina.
- Odstraňujte navrstvené, zalaminované fólie z výstupního zásobníku.
- Zalaminovaná fólie je horká. Chlazení je vhodné na rovném povrchu.

Pokud není kvalita laminace v režimu "AUTO" dostatečná, změňte ji na manuální režim. Není-li nastavení v ručním režimu nastaveno správně, mohou se objevit tyto varianty laminace:

Bílá místa	Vertikální ohyby	Jasné a hladké	Horizontální vlnky
			
Vyberte silnější typ laminovací fólie	Vyberte silnější typ laminovací fólie	**Výběr OK**	Vyberte tenší typ laminovací fólie

Varování

Pokud jste laminovali velké množství malých pouzder (např. A6 a menší) počkejte, prosím, 2 minuty, než začnete laminovat větší fólie (A4, A3). Teplota na obou stranách válce je stále vyšší, což může ovlivnit kvalitu laminace.

9 Po použití vypněte laminátor.

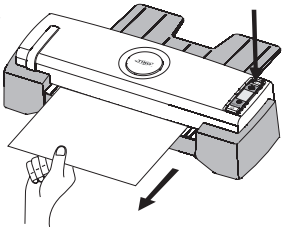
Laminátor se sám vypne, pokud je nečinný po dobu 30 minut. Pro opětovný start stroje stiskněte tlačítko zapnutí.

Pokud se laminátor nebude používat delší dobu, odpojte ho od napájení, ze zásuvky.

Anti-Jam funkce

- Laminátor je vybaven funkcí pro detekci uvíznutí. V případě, že dojde k uvíznutí fólie, samočinně se přepne do zpětného chodu, aby odstranil zaseknutou fólii.
  Laminátor se sám vypne, když je zaseknutá fólie odstraněna.

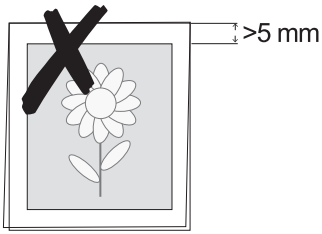
Stiskněte tlačítko:
Roller Reverse - zpětný chod



- Pokud je laminovací fólie uvízlá / špatně vtažená, stiskněte ručně tlačítko Roller Reverse a jemně vytáhněte.
- Po odstranění uvíznuté fólie z laminátoru uvolněte zpětné tlačítko a pokračujte v práci.
- Pokud nejde zaseknutá fólie jednoduše vyjmout, laminátor okamžitě vypněte a řešte servis.

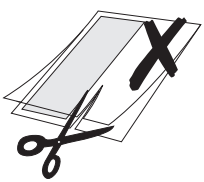
Detekce prázdné laminovací fólie

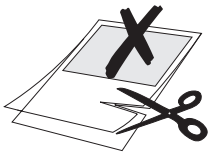
- Laminátor je vybaven funkcí pro detekci prázdné laminovací fólie. Detekuje prázdné fólie nebo prázdný okraj (větší než 5 mm), které jsou přiváděny do laminátoru. Bude generovat LED blikání a bzučák. Uživatel by měl zastavit laminování, což může způsobit uvíznutí fólie.
- Přestože laminátor umožňuje další laminování, je-li detekována takováto fólie, doporučuje se uživateli buď zastavit laminování nebo věnovat zvýšenou pozornost práci.

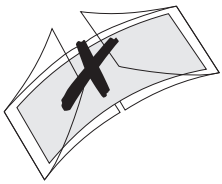


Ochrana při laminování

- Během provozu laminátoru věnujte pozornost následujícím skutečnostem.







- Nezkracujte jakkoliv laminovací fólii.
- Nepoužívejte 2 ks laminovací fólie současně.
- Nepokoušejte se laminovat pouze jednou stranou laminovací fólie. Hrozí přilepení k laminovacím válcům.

- Při laminování několika dokumentů postupně, počkejte s vložením další fólie až do úplného vysunutí předchozí fólie z laminátoru. V opačném případě, může dojít k uvíznutí / slepení a tím k poškození laminátoru.
- Pro prodloužení životnosti stroje doporučujeme přístroj vypnout alespoň na 30 minut po 4 hodinách provozu.
- Laminátor nepoužívejte k jiným účelům než k laminování.
- Nelaminujte dokument, který je citlivý na teplo, jako je fax papír, magnetické karty, kreditní karty, výkresy malované voskovými pastelkami, materiály pokryté vrstvou vinylu nebo plastu.
- Nelaminujte kovové předměty ani žádný předmět, který je tlustší než 1,0 mm.
- Nelaminujte materiály pokrčené nebo složené.
- Nelaminujte materiál, který je navlhlý / mokrý.

Nejčastější otázky a odpovědi

Otázka: Změní se po laminování barva fotografie?
Odpověď: Ne.
Otázka: Bude barevné spektrum po zalaminování ztlumeno?
Odpověď: Ne, naopak. Laminace vylepšuje barvu - je sytější a trvanlivější.
Otázka: Můžeme laminovat lisovanou květinu?
Odpověď: Ano, ale celková tloušťka nesmí být větší než 1,0 mm.
! Nepokoušejte se používat laminátor na to, abyste vytvořili lisovanou květinu z čerstvého květu. Případná voda může způsobit poškození laminátoru.
Otázka: Můžeme po zalaminované fólii psát?
Odpověď: Záleží na druhu laminovací fólie, kterou používáte. Obecně platí, že jsou popisovatelné lihovým fixem. Matná fólie se hodí k popisování lépe.

Údržba

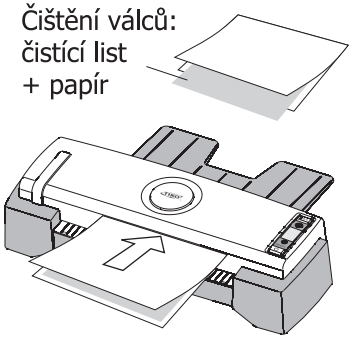
Čištění laminátoru

Po laminování se může hromadit zbytkový adhezivní materiál z fólií uvnitř laminátoru. Prosím vyčistěte laminátor pravidelně následujícím způsobem:

1 Zapněte laminátor, dokud se nerozsvítí kontrolka READY.

2 Přeložte list kopírovacího papíru jednou uprostřed a vložte do nosného listu pro čištění válců. Projeďte laminátorem. Stejný postup opakujte 3-5 krát.

Čištění válců:
čistící list
+ papír



Pozor
Nepoužívejte potištěný papír.
POUZE čistý kancelářský papír, cca 80 g.

Čištění stroje

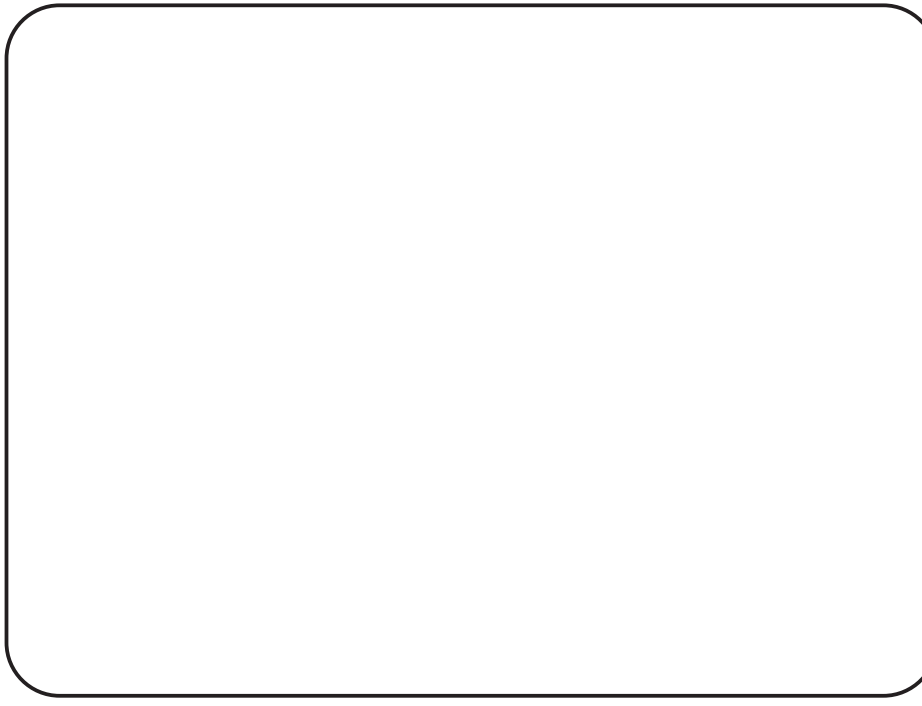
Odpojte laminátor ze zásuvky.
Použijte měkký hadřík na suché otření laminátoru. Pokud je těžké odstranit nečistoty na sucho, mírně namočte ve vodě s neutrálním pracím prostředkem a očistěte špínu. Nepoužívejte ředidlo, benzen, benzín ani jiný čistič.

Odstraňování potíží

Symptomy:	**Řešení:**
Indikátor POWER nesvítí i když je laminátor zapnutý.	. Zkontrolujte, zda je konektor správně zapojen do elektrické zásuvky.
Fólii nelze laminovat.	. Zkontrolujte tloušťku laminace. Celková tloušťka nesmí přesáhnout 1,0 mm.
Na fólii se objevují bílé skvrny.	. Rychlost laminace je příliš vysoká. Vyberte nastavení pro silnější fólii nebo typ papíru.
Fólie se mačká či vlní.	. Rychlost laminace je příliš pomalá. Vyberte nastavení pro tenší fólii nebo typ papíru.
Strany fólie jsou zvlněné.	. Laminovali jste velké množství malých formátů? Počkejte 2-3 minuty a opět protáhněte.
Fólie je uvíznutá uvnitř.	. Stiskněte tlačítko zpětný chod a vytáhněte.
Laminátor se vypne sám krátce po startu.	. Restartujte laminátor. Může se jednat o bezpečnostní opatření.

Pokud problém přetrvává, oznamte prodejci a řešte servis.

LAMINÁTOR
AGILITY A3



TÍKO™
Workspace