

Míchačka karet Shuffle King II

Obsah balení:

1x Míchačka karet
1x Napájecí adaptér 100-240V/ 24 V DC
1x Síťový kabel

Upozornění!!!

- Před uvedením do chodu je nutné odstranit přepravní aretační šroub (viz str. 3)
- Při převozu nebo skladování míchačky za nízkých teplot je potřeba míchačku před použitím ponechat alespoň 30 minut ohřát na pokojovou teplotu
- Nezakrývejte spodní větrací otvory a kryt ventilátoru
- Neblokujte víčko míchačky proti otevření a neopírejte se o něj
- Nepoužívejte karty ohnuté ani jinak mechanicky poškozené
- Výška balíčku nesmí přesáhnout hranu vyznačenou na obr. 3
- Během míchání nekládejte nic dovnitř míchačky
- Vždy vkládejte pouze celý balíček, míchání pouze několika karet může způsobit problém!
- Případnou vadu přístroje ohlašuje pouze chybové hlášení během provozu míchačky. Jakékoliv chybové hlášení, které se na displeji objeví během zapínání nebo vypínání míchačky nesignalizuje vadu přístroje. Jedná se pouze o přechodný jev při zapínání, resp. vypínání míchačky.

Parametry a pracovní podmínky:

Rozměry míchačky (délka x šířka x hloubka i s vrchním panelem.): 280 x 146 x 288;
Rozměry vrchního panelu (na stole): 293 x 170 mm;
Rozměry otvoru ve stole: 284 x 151 mm (tolerance +2mm v obou směrech);
Hmotnost: 9,5 kg

Čas míchání: max 35s;
Napájení: 24 V DC, max 2 A;

Pracovní teplota: 20 až 35°C
Relativní vlhkost: 10 až 90% (nekondenzující)
Pracovní poloha: svisle víkem vzhůru

Popis míchačky:

Míchačka je zkonstruována pro jeden balíček plastových, případně papírových karet o velikosti max. 88 x 63 mm, je možno použít také úzké karty rozměru 88 x 57 mm. Míchačka rozděljuje karty do 52 přihrádek. Karty, které jsou v balíčku navíc, zůstanou ve vkládací oblasti nerozmíchané. Pro správnou funkci je potřeba zaplnit všechny přihrádky, nekládejte tedy do míchačky pouze část balíčku. Výška vloženého balíčku nesmí přesáhnout hranu vyznačenou na obr. 3.

Míchání karet proběhne v jednom cyklu. Karty jsou rozdělčovány po jedné náhodně do 52 přihrádek a následně vyzvednuty do pozice pro výběr. Každá karta je započtena, celkový počet je zobrazen na displeji. Při jiném počtu, než 52 je obsluha upozorněna na špatný počet karet vloženého balíčku.

Pohled shora (obr. 1), pohled ze strany hlavního spínače (Obr. 2):

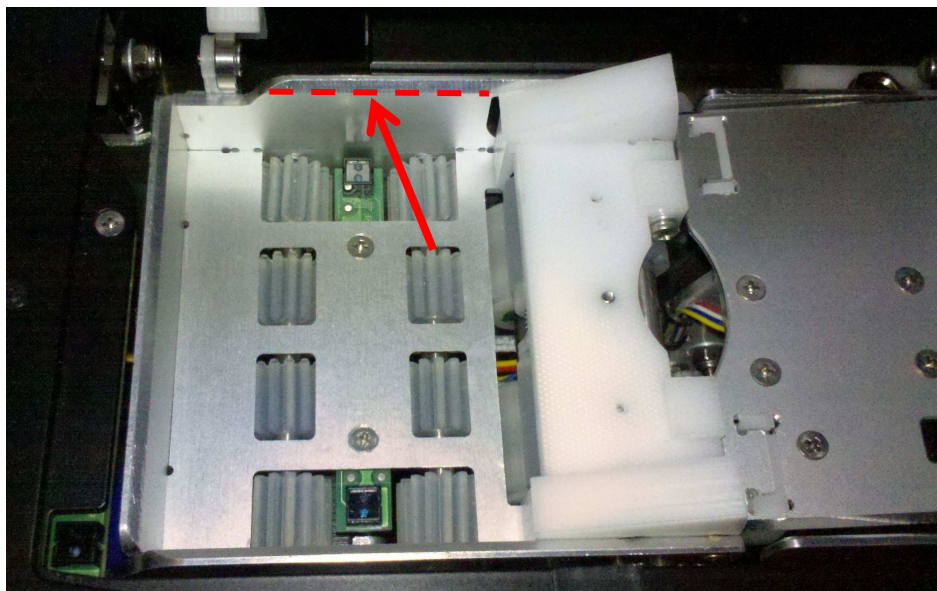
Obr. 1:



Obr. 2:



Pohled do vkládací oblasti (Obr. 3):



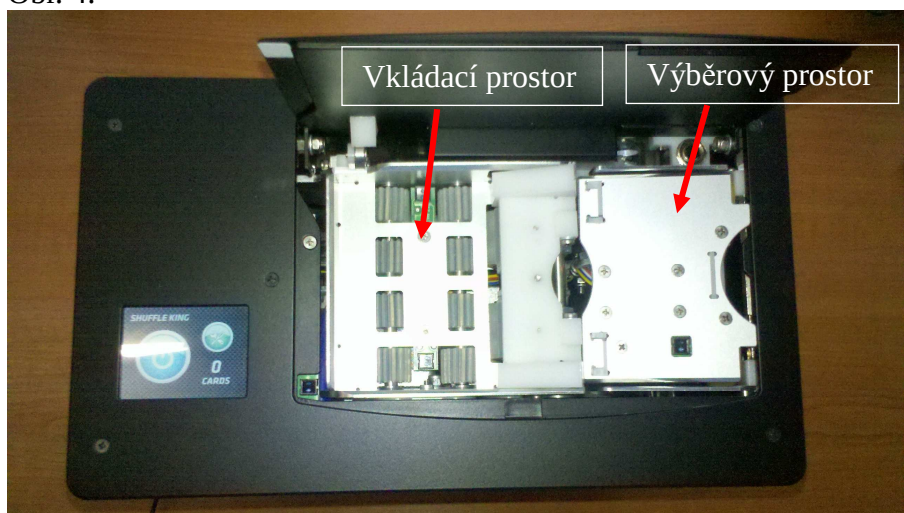
Obsluha míchačky

Uvedení do chodu

Před uvedením do chodu je nutné odstranit přepravní aretační šroub: odšroubujte matici aretačního šroubu vně míchačky na zadní straně – označeno velkou samolepkou s popisem. Poté sundejte přední servisní kryt (Obr. 12) a vytáhněte celý šroub (označen šipkou uvnitř míchačky). Nyní je mechanismus uvolněný, připojte napájecí adaptér do sítě.

Míchačku zapněte hlavním vypínačem (obr. 2). Po zapnutí se na displeji objeví tlumený motiv s velkým a malým tlačítkem. Po stisku velkého tlačítka dojde k vyjetí vozíků a otevření víka míchačky (Obr. 4).

Obr. 4:



Nastavení parametrů před prvním mícháním:

Na displeji stiskněte znak zkříženého šroubováku a klíče. Zobrazí se první obrazovka – informační (Obr 5.). Pokračujte stiskem šipky vpravo nahore do další obrazovky – nastavovací (Obr. 6).

Vysvětlivky k obrazovkám:

Informační obrazovka:

ID – každá míchačka má své unikátní identifikační číslo ID.

Version – verze aktuálního softwaru v míchačce

To cleaning – počet cyklů, které zbývají do zobrazení informace o potřebě vyčištění

Today – počet cyklů od posledního vymazání stavu

Total – celkový počet cyklů

Nastavovací obrazovka:

Clean – spustí se čistící režim

Test LCD – spustí se test displeje

Calibration – kalibrace displeje pro ovládání dotykem

Reset Count – nulování počítadla cyklů (pouze při vložení Boss klíči)

Sound On – zapnout/vypnout zvuková znamení

Card width - šířka používaných karet – 57mm nebo 63mm

Brightness – nastavení jasu displeje v několika intenzitách

Obr. 5:



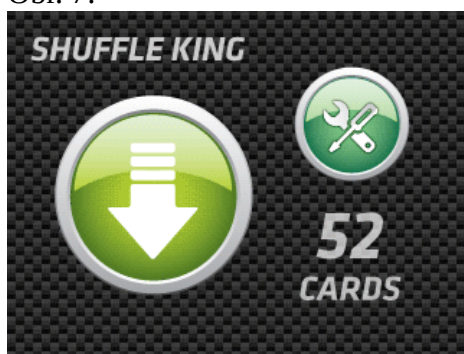
Obr. 6:



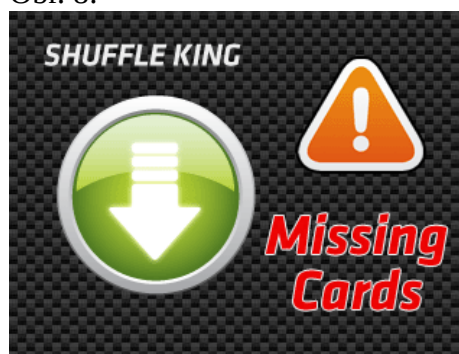
Postup pro míchání karet

Po vložení balíčku karet do prostoru podle Obr. 4, začne míchání buď automaticky po uplynutí nastaveného času od vložení karet nebo po stisku velkého tlačítka na displeji. Při nesprávném vložení karet do vozíku je možné míchačku zastavit stiskem zobrazeného tlačítka STOP a karty dodatečně srovnat. Jakmile se začnou rozdělovat karty, je možné v případě problému míchačku vypnout pouze hlavním vypínačem na zadní stěně. Při míchání se na displeji zobrazuje aktuální počet karet. Po dokončení míchání displej zobrazí celkový počet karet v balíčku (Obr. 7). Při jiném počtu karet než 52 se zobrazí chybové hlášení podle Obr. 8 a vozík s kartami vyjede pouze po stisku a podržení velkého tlačítka.

Obr. 7:



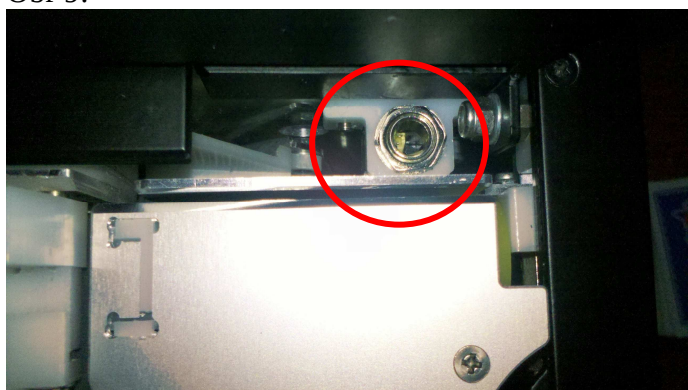
Obr. 8:



Funkce Boss klíč:

Míchačka má dvě nezávislá počítadla míchacích cyklů. Hlavní počítadlo zaznamenává každý míchací cyklus a celkový počet se zobrazuje na informační obrazovce. Počítadlo pro funkci Boss klíče zaznamenává stejně jako hlavní počítadlo každý míchací cyklus, počet je ale možné vynulovat po vložení Boss klíče do konektoru podle Obr. 9.

Obr 9:



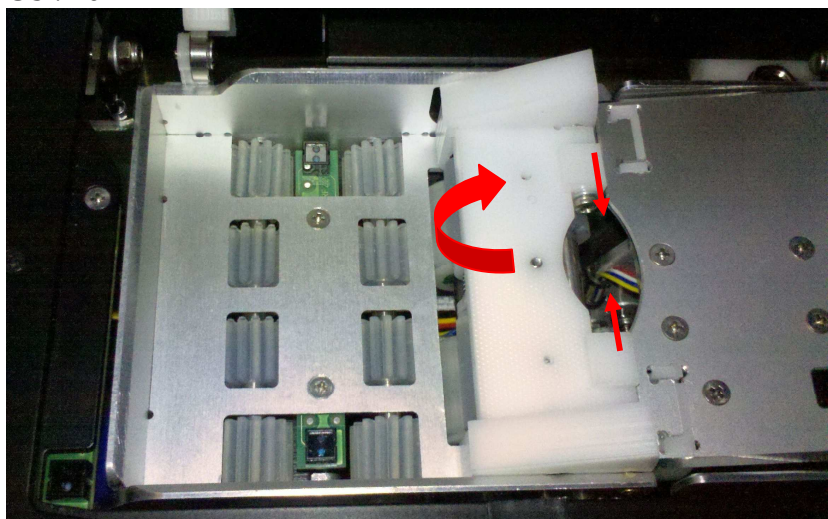
Čištění míchačky:

Míchačka je nastavena na pravidelné upozornění k čištění po 500 míchacích cyklech. Po uplynutí této doby displej na konci míchání zobrazuje upozornění na potřebu vyčištění. Tato informace nemá vliv na funkci míchačky, obsluha je pouze upozorněna na potřebu provést údržbu. Pro odstranění tohoto upozornění je nutné použít čistící mód.

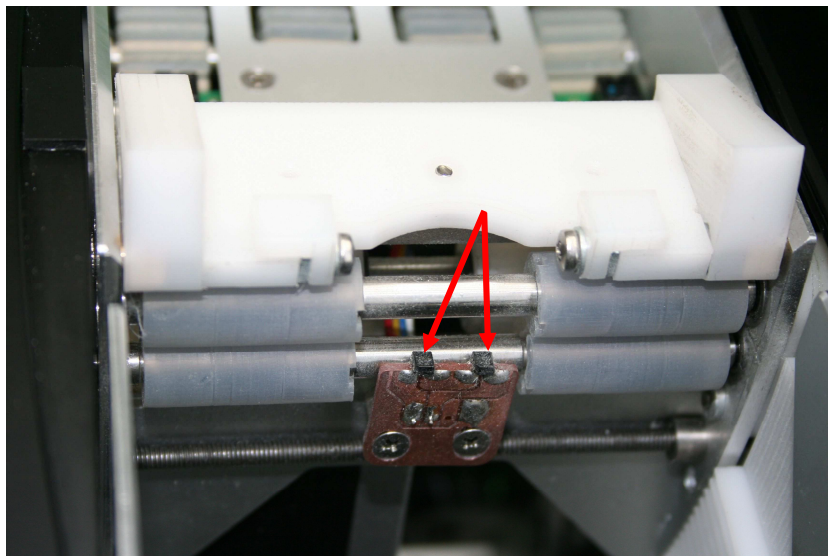
Čistící mód lze spustit v nastavovací obrazovce stiskem Clean jen tehdy, když je otevřené víko a na žádném z vozíků nejsou přítomny karty. Po spuštění sjede vozík B do nižší polohy a všechny válce se začnou otáčet. Pro snazší čištění všech válců vyjměte celý filtrační díl (Obr. 10). Hadříkem, nebo vatovým tamponem, namočeným do technického benzínu důkladně očistěte všechny gumové válce (nepoužívejte benzínový čistič, aceton a podobné agresivní tekutiny). Zkontrolujte také čistotu snímače počtu karet – možnost usazeného prachu (viz Obr. 11). Otáčení válců je možné kdykoliv zastavit tlačítkem STOP a opět spustit tl. START. Po vyčištění nasadte zpět filtrační díl - čepy musí zapadnout do otvorů v bočnicích – slyšitelné cvaknutí!! Čistící režim ukončíte opětovným stiskem tlačítka Clean.

Podle četnosti provozu a čistoty prostředí je nutné míchačku občas vyčistit i uvnitř od usazeného prachu a ostatních nečistot.

Obr. 10



Obr. 11:



Řešení problémů:

- 1) Míchačka špatně nabírá karty, část karet zůstává ve vozíku

Řešení:

- Spustíte čisticí režim a důkladně vyčistíte všechny válce
- Špatnou funkci nabírání karet mohou způsobit prokluzující volnoběžky na válcích pod válcem brzděným. Výměna těchto volnoběžek vyžaduje zásah vyškoleného servisního technika.

- 2) Míchačka opakovaně zobrazuje špatný počet karet

Řešení:

- Zkontrolujte ručně počet karet v balíčku, čistotu všech válců a čistotu snímače počtu karet (Obr. 11).

- 3) Míchačka zobrazuje „Card Jammed“

Řešení:

- Toto hlášení se zobrazí v případě, že je nějaký předmět uvnitř snímače počtu karet. Zjistěte tedy nejdříve, zda není zablokována karta v tomto prostoru. Pokud není, zkontrolujte čistotu snímače počtu karet (Obr. 14). V případě znečištění (usazený prach, nebo jiná nečistota) vyčistěte prostor snímače. V případě zaseknutí karet mezi koncovými válci vyjměte zbytek balíčku z vozíku a opatrně vytáhněte zaseknuté karty.

Pro zásah uvnitř míchačky je možné sundat servisní víko bez demontáže míchačky ze stolu (Obr. 12).

Obr. 12:

