



Údržba:

Před zahájením údržby je nutné odpojit mlýnek od el. sítě. V rámci údržby se provádí výměna mlecích kamenů a kontrola seřiditelnosti mlýnku. Provádět ji musí kvalifikovaný pracovník (údržbář).

Výměna kamenů – při výměně mlecích kamenů se odejme násypka, demontuje se mlecí mechanismus způsobem, uvedeným v kapitole čištění. Kámen je možno vyjmout po vyšroubování 3 zapuštěných šroubů. Při montáži nových kamenů je třeba pečlivě očistit všechny dosedací plochy.

Kontrola seřiditelnosti – se provádí v případech, kdy potřebnou jemnost mletí nelze nastavit způsobem, popsaným v kapitole o seřizování jemnosti. Postup je následující:

- kontrola chodu seřizovacího mechanismu pro nastavování jemnosti mletí
 - kontrola čistoty dosedacích kamenů
 - kontrola čistoty obou hliníkových těles
 - kontrola axiální vůle unašeče, nesoucího otočný kámen
- Axiální vůli v ložisku unašeče vymezuje středový šroub M8. Jeho případné dotahování je nutno provádět citlivě tak, aby unašečem šlo stále snadno otáčet.

Výměna mlecích kamenů za nové. Pokud po případném odstranění zjištěných závad a pečlivém provedení zpětné montáže nelze zajistit potřebnou jemnost mletí, vyžaduje mlýnek opravu.



Opravy:

Opravy v záruční době – tj. 6 měsíců ode dne uvedení do provozu, nejpozději však do 12 měsíců ode dne splnění dodávky, provádí výrobce – Stránský a Petržík, Pneumatické válce spol. s r.o., 544 72 Bílá Třemešná 388, nebo smluvní partneři.

K provedení záruční opravy je třeba zaslat mlýnek se záručním i dodacím listem (bez předchozího rozebírání mlýnku ve větším rozsahu, než je uvedeno v tomto návodu). Nebude-li záruční a dodací list předložen, bude kávomlýnek opraven na náklady odběratele – proti řádné fakturaci.

Opravy mimo záruční dobu – provádí též výrobce nebo smluvní partneři.

Výrobce:



STRÁNSKÝ A PETRŽÍK

544 72 Bílá Třemešná 388
tel.: 499 628 600, fax: 499 628 601
[http:// www.stranskyapetrzik.cz](http://www.stranskyapetrzik.cz)
E-mail: info@stranskyapetrzik.cz

STRÁNSKÝ A PETRŽÍK



NÁVOD K OBSLUZE MLÝNKU NA KÁVU KM10

Určení:

Mlýnek na kávu KM10 je určen pro mletí kávy v potravinářských prodejnách a v závodech veřejného stravování v max. dávkách 10 dkg kávy.



Připojení mlýnku:

Mlýnek se připojuje na elektrickou síť pomocí vidlice, zasunuté do zásuvky 3p+N+PE, AC 50 Hz 400V/16 A.

V přívodu zásuvky musí být zařazeny pojistky 3xE27/10A gL, nebo jistič C10/3. Při prvním připojení na danou zásuvku je třeba zkontrolovat směr otáčení mlýnku. Kontroluje se mletím cca 50 g kávy. Při opačném směru otáčení se káva neseeme, což se projeví tím, že nevypadává výsypkou. Změnu otáčení je třeba provést přepojením fází ve vidlici. Tuto úpravu, rovněž tak výměnu přívodu, smí provádět pouze pracovník znalý dle §6, vyhlášky č. 50/78 Sb. Kávomlýnek musí být umístěn tak, aby vidlice byla přístupná.



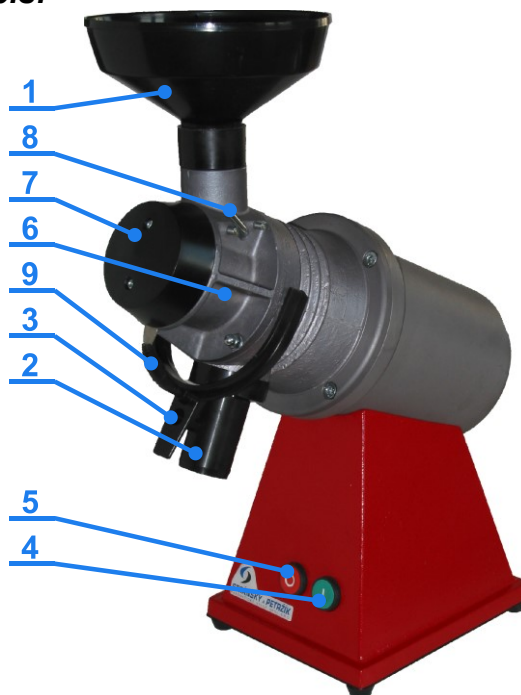
Obsluha:

Zrnková káva, určená k mletí, se nasype do násypky (1) při otevřeném hradítku, umístěném v hrdle násypky a na výsytku se nasune sáček na semletou kávu. Při nasazování sáčku se oddálí přídržná páčka (3) – klepátko, které pak sáček přidržuje. Do chodu se mlýnek uvede stisknutím zeleného tlačítka (4), označeného symbolem **I**. Po skončení mletí, které se projeví výraznou změnou zvuku, se mlýnek zastaví stisknutím červeného tlačítka (5), označeného symbolem **O**. Poklepem klepátka (3) na výsytku (2) se uvolní zbytky kávy, které zůstanou na stěnách výsytky. Sáček se semletou kávou je třeba přitom přidržet u výsytky, aby nedošlo k rozsypaní kávy. Při odtahnutí klepátka se sáček odejme. Při mletí odměřených dávek kávy při trvale spuštěném mlýnku se jednotlivé dávky oddělují hradítkem. Hradítko je ovládáno páčkou (8) na pravé straně tělesa mlecího mechanismu.

Při přetížení motoru, případně zablokování, způsobeném ucpáním mlecího mechanismu (mletí vlhké kávy, vniknutí cizího tělesa do mlecího mechanismu, nebo poruchou

některé části mlýnku) vzroste proud motoru nad hodnotu 2A. Na tuto situaci reaguje vestavěný motorový spouštěč, který rozpojí okruh ovládací cívky stykače a odpojí motor od přívodu. Okruh ovládací cívky stykače lze uvést do původního stavu stisknutím tlačítka motorového spouštěče po demontáži spodního krycího plechu mlýnku. Tuto opravu smí provádět pouze pracovník znalý dle §6, vyhlášky č. 50/78 Sb.

Popis:



- 1 - Násypka
- 2 - Výsyпка
- 3 - Klepátko
- 4 - Zelené tlačítko
- 5 - Červené tlačítko
- 6 - Těleso mlecího mechanismu
- 7 - Víčko předního tělesa mlecího mechanismu
- 8 - Hradítko
- 9 - Pružina klepátka



Seřizování jemnosti mletí:

Při seřizování jemnosti mletí se nejdřív demontuje a odejme víčko předního tělesa mlecího mechanismu (7), které je upevněno 2 šrouby. Tím se odkryje vlastní čelo mlecího mechanismu se seřizovacím středovým šroubem, zakončeným váhovou částí s otvorem pro nasazení trnu. Otáčením šroubu ve směru pohybu hodinových ruček se mlecí kameny oddalují (- hrubší mletí, otáčením proti směru pohybu hodinových ruček se mlecí kameny přibližují – jemnější mletí). Při seřizování na co nejjemnější mletí se při běhu mlýnku naprázdno zvolna otáčí seřizovacím šroubem proti směru pohybu hodinových ruček až do okamžiku, kdy se ozve kovový zvuk, doprovázející dotek čelních ploch mlecích kamenů. Otáčení se zastaví a seřizovacím šroubem se otočí zpět tak, aby kovový zvuk právě zanikl. Pokud při tomto seřízení není jemnost semletí kávy dostatečná, je třeba mlýnek odstavit a nechat prohlédnout kvalifikovaným údržbářem. Mlecí kameny nesmí být nikdy nastaveny tak, aby byly při mletí v doteku. Při seřízení na zvláště vysokou jemnost mletí (prach) je nebezpečí ucpání drážek mlecích kamenů, které se projeví tím, že mletá káva při mletí nevypadává.

Seřizování jemnosti mletí smějí provádět pouze pracovníci seznámení s výše uvedeným postupem, aby neodborným zásahem nezpůsobili škodu.



Čištění:

Kávomlýnek se nesmí čistit stříkající vodou. Čištění je nutné provádět pravidelně, nejméně jednou týdně je třeba vyčistit mlecí prostor. Před zahájením potřebné demontáže je nutné odpojit mlýnek od el. sítě. Demontáž se provede tak, že se po odejmutí násypky (1), která je pouze nasunuta do hrdla předního tělesa mlecího mechanismu (6), vyšroubují se 2 matice a těleso s krytem a pevným kamenem se vysune, přičemž se současně odejme pružina klepátka (9). Montáž se po vyčištění odkrytých částí mlecího mechanismu provede opačným způsobem.