

TELEPÍTÉSI ÉS HASZNÁLATI UTASÍTÁS

PSZK-150 típusú
Passzírozó, szeletelő, kockázó segédgép



Ezt a Telepítési és használati utasítást a gép üzemeltetije a használatbavétel előtt alaposan tanulmányozza át, és írzza meg jogainak érvényesítése érdekében!

1. Bevezetés:

A PSZK-150 típusú segédgép az MA-751 és az MA-752 típusú alapgépekkel működtetheti. A segédgép biztosítja a konyhákban szükséges összes passzírozási, szeletelési, kockázási és reszelési műveletek gyors és jó minőségű elvégzését.

Kivitelezése megfelel az igényes követelményeknek. Egyszerű kezelhetősége, üzembiztos működése nagy segítséget nyújt a konyhai munkák elvégzéséhez.

2. Szállítás, raktározás

A PSZK-150 típusú segédgépet hullámpapír dobozba helyezve szállítjuk. A doboz mozgatása csak a feltüntetett jelzésnek megfelelően történhet.

A segédgép átvételekor meg kell győződni a csomagolás épségéről. A doboz felbontásakor ellenrizni kell a tartozékok meglétét, valamint a gép sérülésmentességét. Az esetleges hiányt, vagy a gép sérülését ténymegállapító jegyzikönyvben kell rögzíteni.

Hosszabb tárolás, raktározás esetén a gépet az eredeti gyári, vagy annak megfelelő csomagolásban, száraz helyiségben kell elhelyezni. *A csomagolást győjtse szelektíven az újrahasznosítás érdekében!*

3. Üzembe helyezés

A kicsomagolt, megtisztított csatlakozóművet az alapgép feltöltőcsomkjára helyezzük és rögzítjük. Kiválasztjuk az elvégzendő műveletnek megfelelő tartozékot és felhelyezzük a csatlakozómű kihajtótengelyére. A műveletek elvégzéséhez szükséges tartozékokat a későbbiekben tárgyaljuk.

Az alapgépet beindítjuk és elvégezzük a kívánt műveletet.

Figyelem! Csak szakszerűen üzembehelyezett alapgéppel szabad az új segédgépet üzemeltetni!

4. Műszaki adatok

Befoglaló méretek	310x380x480
Csatlakozó mű tömege	9 kg
Összes tartozékkal	27 kg

5. Műszaki leírás, karbantartás

A segédgép a különböző tartozékokkal a következő műveletek elvégzésére alkalmas:

- Passzírozás, sajt és dióreszelés
- Szeletelés, (állítható szeletvastagságban)
- Kockázás
- Káposztareszelés, hasábvágás, tökszeletelés

A PSZK-150 típusú segédgép tartozékainak a csatlakozómó a közös része. (Metszetrajzát lásd az 1.sz.ábrán) A henger alakú öntött alumíniumház kiképzése olyan, hogy arra felrögzíthetők a passzírozó, szeleteli, kockázó és reszeli tartozékok. csatlakozó móben egy kúpkerékpár található, amely sikló és golyócsapágyakon zárt olajtérben forog és a függőleges kihajtást biztosítja. A függőleges kihajtó tengelyre tűzhetik fel a különböző tartozékok. A gyártó a csatlakozómóvet olajjal feltöltve szállítja. Az olajcserét 300 üzemóránként kell elvégezni. Az olajcseréhez levesszük a fogas-kerékház alsó zárt fedelét és kiöntjük az olajat. A fogaskerékházat mosóolajjal kimossuk és utána kb. 0,15 liter C 140-es minőségű sebességváltó olajjal feltöltjük, majd a záró fedelet felhelyezzük és rögzítjük.

6. Kezelés

A segédgépet csak az alapgép „1”-es fokozatán (MA-752) szabad üzemeltetni!!

Passzírozás

A passzírozó tartozékok (2.sz.ábra) segítségével fitt burgonya, bab, borsó, paradicsom stb. passzírozását végezhetjük el.

A műveletek elvégzéséhez szükséges tartozékok és azok szerelési sorrendje a következő:

- A passzírozó hengert a csatlakozómó agyára helyezzük, ügyelve arra, hogy a passzírozóhenger furata és a csatlakozómó csapja illeszkedjen.
- A passzírozó átnyomót a csatlakozómó kihajtótengelyére helyezzük úgy, hogy annak hornya a kihajtótengely keresztcsapjával megfelelően illeszkedjen, és a szorítócsavarral a tengelyhez rögzítjük.
- A csatlakozómóre felhelyezzük a zárógaratot és rögzítjük.
- A zárógarat nyílásába behelyezzük a tölcsért.
- A csapóajtó súlyzárát a passzírozandó anyag szerint kell beállítani. A súly kifelé állításával az ajtó nehezebben nyílik.
- A passzírozandó anyagot a tölcsérbe öntjük, és az alapgépet bekapcsoljuk.
- A kúpos kiképzésű passzírozó átnyomó az anyagot magával viszi és a passzírozó henger furataiba préseli. A furatokon át nem férő anyagot a passzírozó átnyomó felfelé hozza, és az így összegyűlt anyag a csapóajtón keresztül távozik és külön gyűjtőhelyre kerül.

Szeletelés

A szeleteli tartozékokkal különböző alakú és vastagságú szeletelt áru állítható el. A tartozékoktól függetlenül végezhetünk ömlesztett szeletelést, illetve karikára történő szeletelést. Az általános ömlesztett szeleteléshez szükséges tartozékok a 3.ábrán láthatók.

A tartozékok segítségével burgonya, zeller, karalábé és egyéb zöldségfélék szeletelését végezhetjük el.

A tartozékok szerelési sorrendje a következő:

- Az állítható szeleteli tárcsán az állítócsavar segítségével beállíthatjuk a kívánt szeletvastagságot.
- Ezután a csatlakozómó kihajtótengelyére felhelyezzük a szeleteli tárcsát. Ügyeljünk arra, hogy a szeleteli tárcsa hornya a kihajtótengely keresztcsapjával megfelelően illeszkedjen.
- Felhelyezzük a szeleteli fedelet és rögzítjük.
- A tölcsért a szeleteli fedél nyílásába helyezzük.
- A megtisztított anyagot a tölcsérbe adagoljuk, ahonnan a szeletelendő anyag a szeleteli fedélpályán a forgó, állítható szeletelőkészhez jut.
- Az alapgépet bekapcsoljuk.

- Az állítható szeleteli tárcsa tökszeleteli tárcsára, vagy csíkvágó tárcsára történő cserélésével tökszeletelést és szalmaburgonya szeletelést hajthatunk végre.

Zöldségfélék pl. káposzta, uborka stb. karikára történő szeletelése szintén a 3.sz.ábrán látható tartozékok segítségével végezhető el.

A tartozékok szerelési sorrendje a következő:

- Az állítható szeleteli tárcsán az állítócsavar segítségével beállíthatjuk a kívánt szeletvastagságot.
- Ezután a csatlakozómű kihajtótengelyére felhelyezzük a szeleteli tárcsát. Ügyeljünk arra, hogy a szeleteli tárcsa hornya a kihajtótengely keresztcsapjával megfelelően illeszkedjen.
- Felhelyezzük a kockázó fedelet és rögzítjük.
- A szeletelendő anyagot a kockázó fedél megfelelő nyílásába helyezzük és a tömőfa segítségével a forgó kerékhez nyomjuk.
- Káposzta szeletelése esetén a káposztát szükség szerint elő kell darabolni.

Kockázás

A 4. sz. ábrán látható tartozékok segítségével különböző zöldségfélék kockázását végezhetjük el. A tartozékok segítségével 15x15x10-es kockázást hajtunk végre.

A tartozékok szerelési sorrendje a következő:

- A kockavágó tárcsát a csatlakozóműre helyezzük, majd a kockavágó kést a csatlakozómű kihajtótengelyére helyezzük, ügyelve arra, hogy a kockavágó kés hornya a kihajtótengely keresztcsapjával megfelelően illeszkedjen.
- Ezután felhelyezzük a kockavágó fedelet és rögzítjük.
- A kockázandó anyagot a kockavágó fedél megfelelő nyílásába helyezzük és a tömő segítségével a forgó késhez nyomjuk.

Reszelés

Az 5. sz. ábrán látható reszeli tartozékok segítségével dió, mandula, mogyoró, szárított péksütemény és sajt reszelését végezhetjük el, amelyeket különböző tésztafélék elkészítéséhez használunk.

A tartozékok szerelési sorrendje a következő:

4

- A reszeli hengert a csatlakozómű agyára helyezzük, ügyelve arra, hogy a reszeli henger furata és a csatlakozómű csapja illeszkedjen.
- A reszeli átnyomót a csatlakozómű kihajtótengelyére helyezzük úgy, hogy annak hornya a kihajtótengely keresztcsapjával megfelelően illeszkedjen, és a szorító csavarral a tengelyhez rögzítjük.
- A zárógarat nyílásába helyezzük a tölcsezt.
- A reszelendő anyag a forgókúpos kiképzésű reszeli átnyomóra kerül és a reszelendő anyagot a sűrű osztású élezett furatú reszeli hengerhez dörzsöli.

A 5.sz. ábrán látható tartozékok segítségével pl. káposzta reszelését végezhetjük el.

A tartozékok szerelési sorrendje a következő:

- A reszeli tárcsát a csatlakozómű kihajtótengelyére helyezzük, ügyelve arra, hogy a reszeli tárcsa hornya a kihajtótengely keresztcsapjával megfelelően illeszkedjen.
- A csatlakozóműre felhelyezzük a kockavágó fedelet és rögzítjük.
- A megfelelő méretre elődarabolt reszelendő anyagot a kockázó fedél megfelelő nyílásába helyezzük és a tömővel a reszeli tárcsához nyomjuk.

7. Tisztítás

A műveletek elvégzése után az alapgépet kapcsoljuk ki, a csatlakozómóvet szereljük le az alapgépről és szereljük szét tartozékokra. A csatlakozómóvet és a tartozékokat mosószeres meleg vízben lemossuk majd szárítjuk.

8. Biztonsági elírások

- ◆ **Bekapcsolt, forgó gépbe nyúlni TILOS!** Az egyes műveletek végzésekor tilos a tölcserbe, garatba nyúlni, forgórészeket megérinteni.
- ◆ **A segédgépek balesetmentes üzemeltetése érdekében a géppel csak a kezelésére kioktatott személy dolgozhat**
- ◆ **A PSZK-150 segédgépet csak az alapgépről leszerelt állapotban szabad tisztítani.**
- ◆ **Az adagolást rendszeresített tömikkel végezzük**
- ◆ **A kockázó fedél használaton kívüli nyílásait a megfelelő tömikkel fedni kell.**
- ◆ **Az ömlesztett szeleteléshez tömifát használni nem kell.**

9. Környezetvédelem

- Csomagolás:

A gép csomagolása zsírpapír és hullámkarton doboz. A hullámkarton doboz szelektíven gyűjthető, leadható. A zsírpapír újrahasznosításra NEM alkalmas.

- Ártalmatlanítás:

A gép használatra alkalmatlannak való minősítése után az alábbi módon kezelhető:

A gépből a hajtómű olajat le kell engedni, azt veszélyes hulladékként a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően le kell adni.

A gép legnagyobb része fémből van, (a hajtómű olajon kívül), veszélyes anyagot nem tartalmaz, így szennyezett fémhulladékként leadható.

10. Tartalék alkatrészek

A PSZK-150 passzírozó, szeleteli, kockázó segédgép külön rendelheti tartalék alkatrészeit funkció szerinti bontásban soroljuk fel.

Az alkatrészeket a gépet forgalomba hozó vállalattól lehet megrendelni. A kereskedelmi áruk szaküzletben is beszerezhetik.

Csatlakozómű (1.sz.ábra) tartalék alkatrészei

Gyártó által forgalmazott alkatrészek:

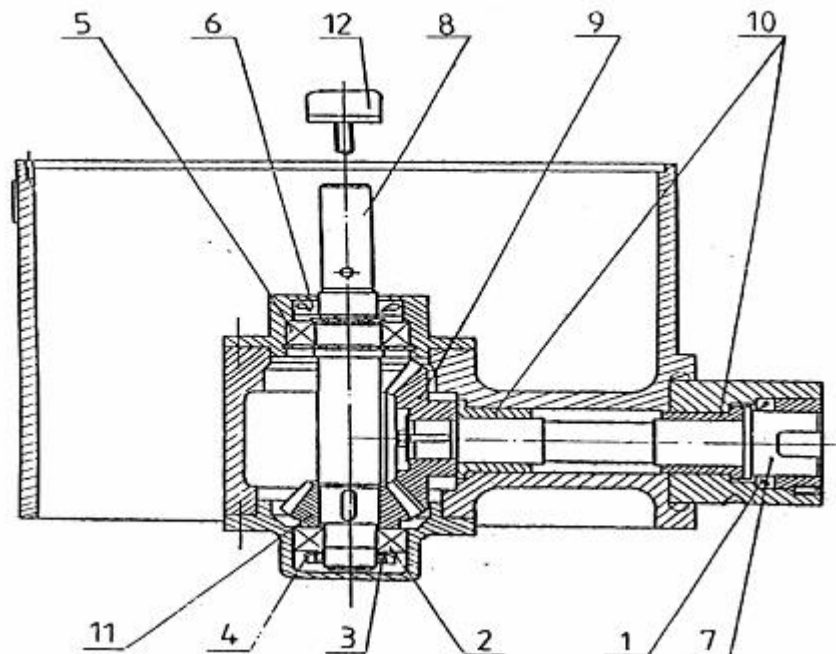
Megnevezés	Tételszám	Rendelési szám
- Tengely I.	7	0757-00-03
- Tengely II.	8	0757-01-01
- Kúpkerék I.	9	0103-20-07
- Persely	10	0103-20-08
- Kúpkerék II.	11	0103-21-04
- Rögzítő csavar	12	0103-48-00/A

Kereskedelmi alkatrészek:

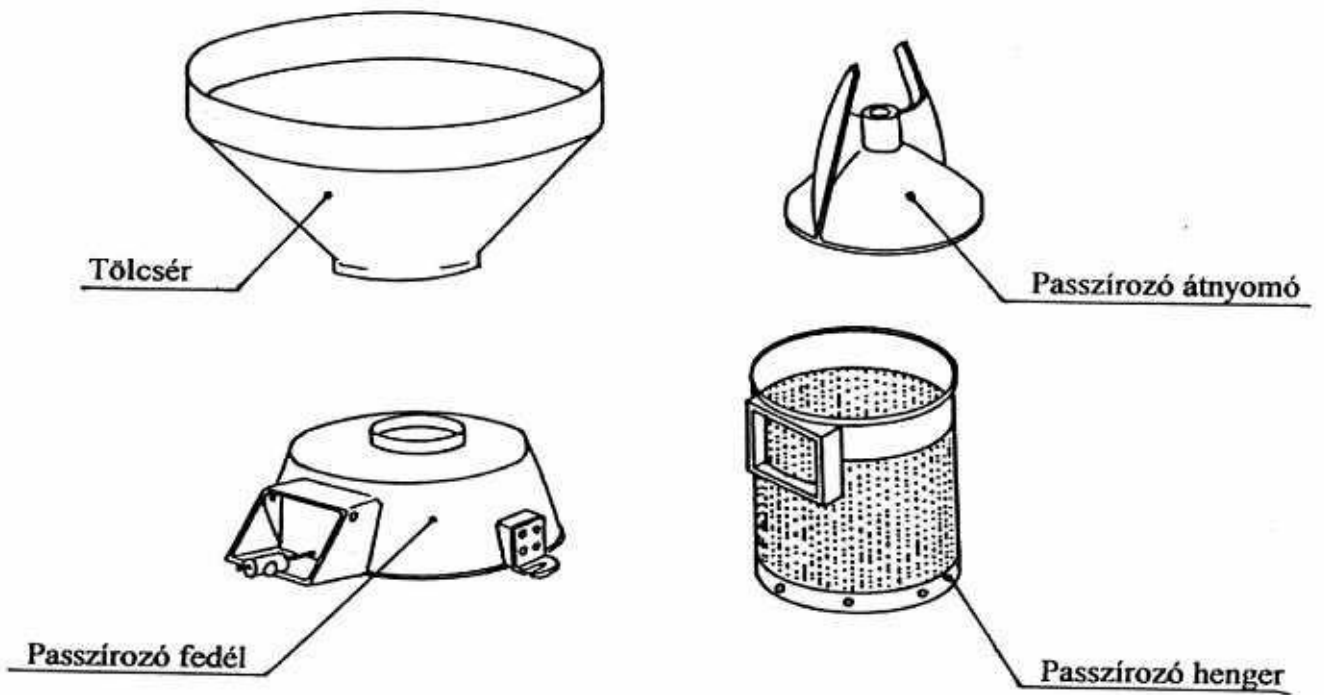
Megnevezés	Tételszám	Méret, jel
- Rugós tömítő gyűrő	1	32x45x7
- Mélyhornyú golyóscsapágy	2	6004
- Csapágyanya	3	M20x1
- Fogazott biztosítólemez	4	20
- Mélyhornyú golyóscsapágy	5	6005
- Rugós tömítő gyűrő	6	22x42x10

Tartozékok tartalék alkatrészei

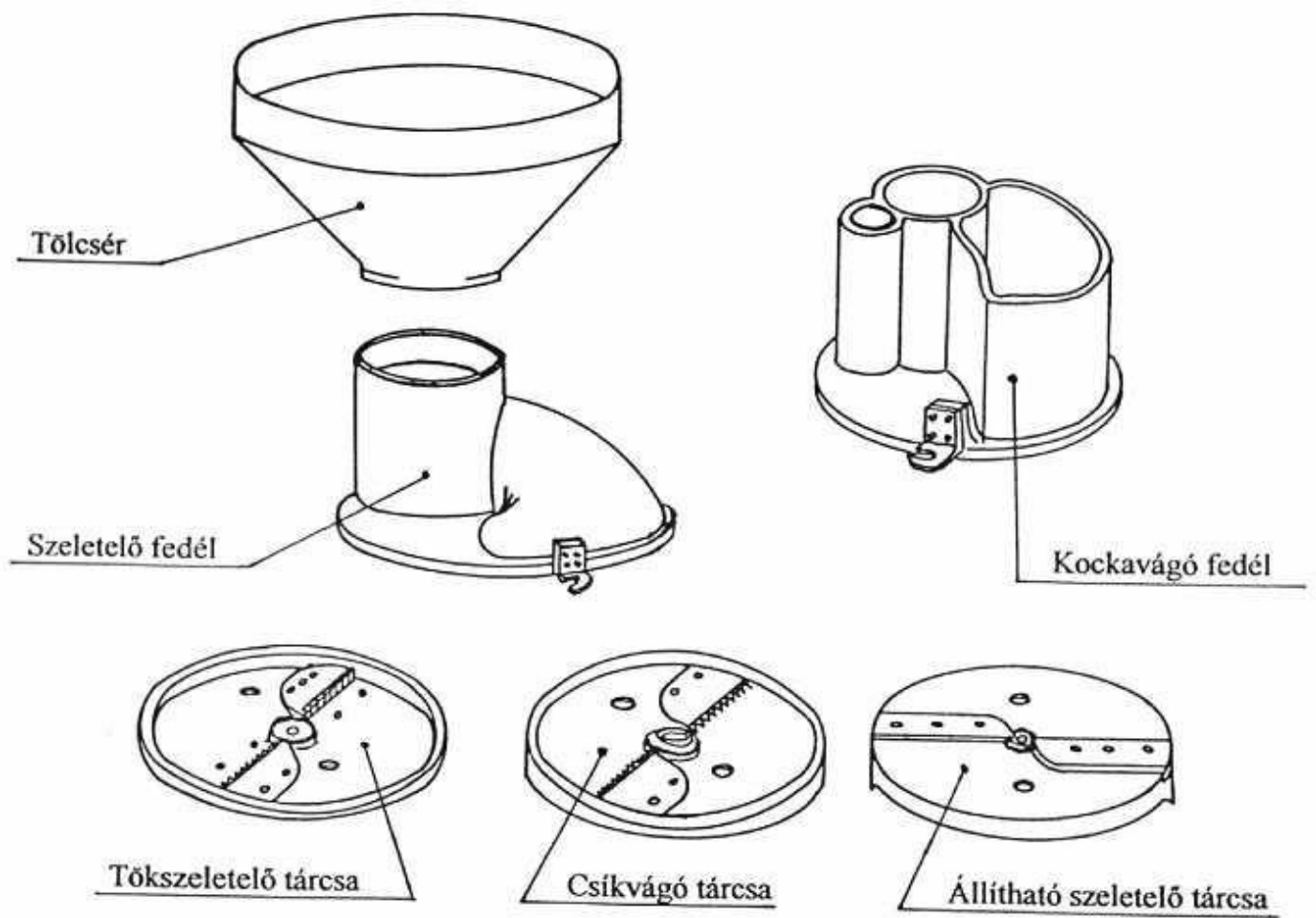
A különböző műveletek elvégzéséhez szükséges tartozékok, javasolt tartalék alkatrészeit a 2-5.sz. ábrákon tüntettük fel.



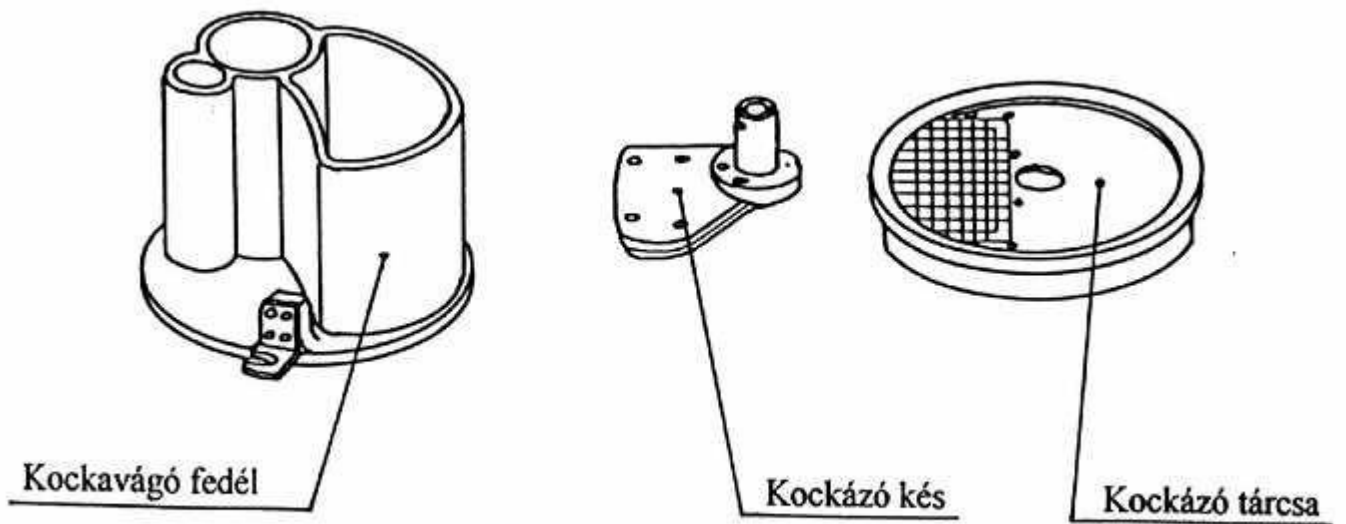
PSZK 150 Csatlakozómű
1. ábra



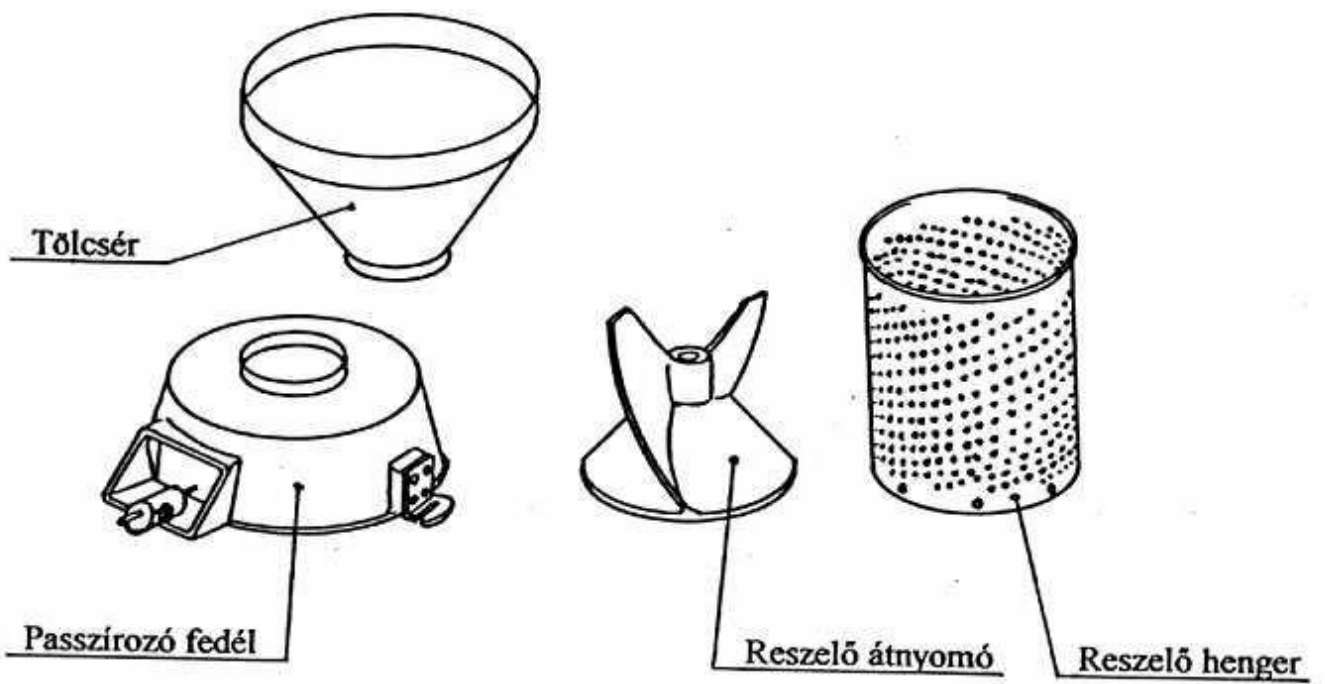
Passzírozó tartozékok
2. ábra



Szeletelő tartozékok
3. ábra



Kockázó tartozékok
4. ábra



Reszelő tartozékok I.
5. ábra