

## **TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA, NÁVOD, BEZPEČNOSTNÉ POKYNY, ČISTENIE A ÚDRŽBA**

### **Popcornstroj na výrobu pukancov typ: #2600 Super Pop Max 16oz.**

Upozornenie: Pred prvým spustením stroja do prevádzky prečítajte si pozorne nasledujúce pokyny a riadte sa podľa nich. Bez prečítania pokynov stroj neuvádzajte do činnosti.

#### Výrobca:

GOLD MEDAL PRODUCTS CO.  
10700 Medallion Drive  
Cincinnati, OHIO 45241-4807  
U.S.A.

#### Dovozca:

CORNiCO COMPANY, s.r.o.  
Diaľničná cesta 16/B, 903 01 Senec  
tel:02/4525 7794, fax: 4552 3887  
IČO/DIČ:35752271

#### Názov zariadenia a výrobca:

Popcornstroj typ # POP-O-GOLD  
Výrobca: GOLD MEDAL PRODUCTS COMPANY  
10700 Medallion Drive, Cincinnati, OHIO, U.S.A.

#### Popis stroja, hlavné časti a technické údaje.

Popcornstroj - stroj na výrobu pukancov (praženej kukurice) pozostáva z dvoch oddeliteľných častí a to:

a) presklený kabinet- v spodnej časti ohrev zabezpečuje výhrevné teleso a motorček , ktorý vyháňa zohriaty do kabinetu. V hornej časti sa nachádza osvetlenie kabinetu. Pod krycím vrchným poklopom kabinetu sa nachádza hnací motor miešadla, ventilátor, filtračný systém stroja s motorom , osvetlenie prednej časti stroja a ovládacie panely.

b) kovový kotlík- umiestnený je v strednej časti kabinetu zavesený na ramenách umožňujúcich otáčavý pohyb v osi, kotlík má dvojité dno, v ktorom sú umiestnené dve výhrevné telesá a termostaty.

Kotlík ma v hornej časti vyrobený nalievací lievnik - otvor pre automatické dávkovanie tekutého oleja.

#### TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA ASTRO-POP:

230V,1710W, 50Hz

Ventilátor horný / motor: 220V, 50Hz,0,59Amps

Výkonné parametre: 1 dávka = 473ml  
164ml tuk – 4 až 5Oz  
10g soli

#### Použitie materiály na zariadení.

Kabinet stroja je presklený z teplovzdorného bezpečnostného skla do 405°C, kotlík a celý kabinet je zhotovený z antikorovej ocele zdravotne nezávadnej.

Ochranné dverka sú z organického skla.

## Ovládacie prvky.

VYPÍNAČ "LIGHTS"	- SVETLO poloha ON:	zapnutie svetla zapnutie ohrevu kabinetu (výhrevné tel. + -motor ventilácie -spodná časť kabinetu)
	poloha OFF:	vypnutie svetla vypnutie ohrevu kabinetu (výhrevné tel. + motor ventilácie)
VYPÍNAČ "KETTLE HEAT "	- OHREV KOTLIKA poloha ON:	zapnutie ohrevu kotlíka
	poloha OFF:	vypnutie ohrevu kotlíka
VYPÍNAČ "KETTLE MOTOR"	- MOTOR MIEŠADLA+ VENTILÁCIA poloha ON:	zapnutie motoru miešadla kotlíka a filtračného systému - odsávania v hornej časti kabinetu.
	poloha OFF:	vypnutie motoru miešadla kotlíka a filtračného systému

## Zaradenie stroja.

Výrobok popcornstroj - stroj na výrobu pukancov je určený výhradne na výrobu praženej kukurice - pukancov ochutených na slano. Jednotlivé typové variácie sa vzájomne odlišujú vonkajším vzhľadom a veľkostným zhotovením. Toto zariadenie je konštruované a predávané len pre obchodné účely a to osobám vyškoleným k jeho obsluhu. Nie je určený na používanie v domácnosti. Zariadenie nie je určené do vonkajšieho prostredia.

## Pracovný postup pri výrobnej činnosti.

Vlastný pracovný proces praženia kukurice prebieha vo vyberateľnom dvojstennom kotlíku vybavenom miešadlom na elektrický pohon a vyhrievanom elektrickými telesami ovládanými termostatmi. Kukuričné zrná sa pražia na kokosovom oleji s pridaním ochucujúcich prísad. Počas pukania kukurica samovoľne vypadáva na zberaciu dosku. Po skončení pracovnej fázy sa kotlík vyprázdni vyklopením. Obsluha stroja musí dbať na sústavné plnenie kotlíka, resp. jeho vypínanie, aby v medziobdobí medzi pražením nedochádzalo k prehrievaniu prázdneho kotlíka.

## Návod na obsluhu - praženie.

Stroj je koncipovaný výlučne na výrobu popcornu - praženej kukurice.

- 1) Zapnite ohrev kotlíka
- 2) Zapnite otáčanie miešadla kotlíka/filtračný systém
- 3) Zapnite ohrev kabinetu a osvetlenie kabinetu.
- 4) Ak je kotlík vyhriaty na dostatočnú teplotu (cca 10 minút, resp. po spustení signalizácie) stlačte tlačidlo automatického dávkovania oleja. Do kotlíka dajte odmerku kukurice a odmerku soli **FLAVACOL**. (Odmerky sú súčasťou dodávky, objemy vid' str.2)
- 5) V priebehu 2 až 3 minút začne kukurica pukať a začnú z kotlíka vypadávať ochutené pukance - popcorn. Keď pukanie prestáva, alebo je už ojedinelé, kotlík pretočte aby sa jeho obsah dostal do sklenenej vitríny do zásobníka. Postup periodicky opakujte. Počas výroby je nutné vyprázdňovať zásuvku na nevypukanú kukuricu pod zásobníkom. Pokiaľ sa rozhodnete prerušiť alebo skončiť prácu, nechajte vypukať poslednú dávku avšak asi v polovici pukania vypnite ohrev kotlíka. Kotlík obvyklým spôsobom vyprázdnite a dajte do kotlíka malé množstvo kokosového tuku na vychladnutie s otáčaním miešadla. Po vychladnutí kotlíka nalejte teplú vodu a nechajte kotlík s vodou dochladieť.  
\*(ku každému strojnému zariadeniu sú dodávané originálne odmerky na ingrediencie)

## Čistenie a údržba.

Odpojte stroj od elektrickej siete. Presvedčte sa, že stroj je vychladený a pripravený na čistenie a údržbu. Vonkajšie strany kotlíka utierajte po každom ukončenom dni práce vlhkou handrou. Vnútornú misku kotlíka čistite bežnými odmasťovacími čistiacimi prípravkami na riad s nízkou penivosťou. Čistenie sa robí podľa potreby, avšak pri práci s

potravinami najlepšie denne po práci. Do kotlíka nalejte 0,2 až 0,5 l vody a čistiaci prostriedok, dôkladne vyumývajte vnútornú miskú, kde sa praží kukurica. Ak je vnútorná miska veľmi zašpinená od tuku a cukru môžete krátkodobo zapnúť ohrev kotlíka, ale len do momentu aby voda nezačala vriieť, potom ohrev vypnite, voda by mohla pretiecť a poškodiť v spodnej časti stroja elektrické pripojenie. Ak je voda v kotlíku značne znečistená môžete ju vyliať a postup opakovať až budete s čistotou spokojní. Po skončení nechajte kotlík vychladnúť, vyutierajte vnútornú miskú do sucha a vonkajšiu miskú vlhkou handrou do čista. Čistenie vitríny je jednoduchá záležitosť. Pri jej čistení používajte hygienicky nezávadné prípravky, ktoré dobre odstraňujú masť. Všetko nakoniec umyte čistou teplou vodou pomocou handry. V žiadnom prípade nelejte vodu do vitríny a dbajte na to, aby elektrická objímka na žiarovku v hornej časti stroja a spodná časť stroja v mieste pripojenia výhrevného telesa nedochádzali do styku s vodou. Pri čistení dielcov používajte hygienicky nezávadné prípravky. Odporúčame používať gumené rukavice. Pozor, elektrické časti stroja nesmú prísť do styku s vodou!

### **Bezpečnosť práce, upozornenia a bezpečnostné pokyny:**

V priebehu praženia sledujte pozorne, či správne pracujú všetky funkcie stroja. Kontrolujte otáčanie hriadel miešadla. V prípade prerušenia, alebo výpadku dodávky elektrickej energie je treba vypnúť okamžite ohrev kotlíka a vyprázdniť jeho obsah a pridať trochu tuku. Po vychladnutí nalejte trochu vody do kotlíka. Nikdy nenalievajte vodu do horúceho kotlíka! Spodná časť kotlíka nesmie prísť do styku s vodou! Na čistenie kotlíka nepoužívajte žieravé a leptavé čistiace prostriedky! Používajte čistiace prostriedky vhodné pre čistenie potravinárskych zariadení. Nepoužívajte na čistenie tvrdé a kovové predmety, piesok alebo drôtenku! Nezasahujte do elektrických častí stroja a chráňte ich pred namočením! Pri dotyku s povrchom kotlíka môže dôjsť k popáleniu počas zapnutého zariadenia. Odpojte zariadenie z elektrickej siete pred manipuláciou a čistením. Nelejte studenú vodu do rozpaleného kotlíka. Neprenášajte kotlík za kovovú ochrannú hadicu.

### **ČISTENIE A ÚDRŽBA FILTROV.**

V hornej časti kabinetu nad kotlíkom sa nachádza 3 - stupňový filtračný systém stroja. ( závislé od typu stroja) Je zložený z dvoch 5 vrstvových odmasťovacích filtrov medzi ktorými je dvoj vrecúškový filter. Prvý ( najvzdialenejší od ventilátora) filter je voľne vysúvací a najviac znečistený . Čistí sa denne a to prepláchnutím v horúcej saponátovej vode. Potom sa nechá voľne vysušiť aby sa ráno mohol znova inštalovať. Ďalšie dva filtre nachádzajúce sa pod kovovou platňou uchytenou dvoma skrutkami, kontrolujte a prevádzkajte čistenie týždenne. Správnym a pravidelným čistením a kontrolou predĺžite životnosť filtrov. Po niekoľko mesačnej prevádzke ich nefunkčnosť aj po čistení znamená koniec ich životnosti a je potrebné objednať nové filtre. Pri čistení nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky..

### **Záručná doba, servis a opravy.**

Záručná doba na zariadenie je poskytovaná 12 mesiacov od dátumu kúpy stroja a je zabezpečený aj pozáručný servis firmou CORNiCO POPCORN COMPANY, s.r.o. v jej sídle v Bratislave. Záruka sa vzťahuje len na vady spôsobené výrobcom (vady materiálu, funkčné závady a podobne) a len vtedy keď bolo zariadenie používané presne podľa návodu a zapojené na správne napätie.

Záručné podmienky:

- 1) Záruka sa poskytuje prvému kupcovi tohoto zariadenia ( tomu kto zariadenie u firmy zakúpil a bol zaškolený k obsluhu zariadenia).
- 2) Záručné opravy sprostredkuje predajca v autorizovanom servise.
- 3) Záruka sa predlžuje o dobu záručných opráv.
- 4) Záruka stráca platnosť ak boli závady spôsobené:
  - dopravou
  - nehodou
  - neodvratnou udalosťou (živelnou pohromou)
  - násilným alebo neodborným zásahom do zariadenia
  - zlým zaobchádzaním a nedostatočnou údržbou
- 5) Náplň záruky nezahrňuje súčasti bežného opotrebovania (ložiská, ozubené kolieska, žiarovky ... ).

**6) Firma neručí za vady spôsobené používaním iných ako doporučených surovín ( jedná sa hlavne o špeciálnu soľ FLAVACOL) nakoľko bežná soľ spôsobuje zanesenie mosadzného puzdra a tým aj zadretie osky, ďalej čističiel a spôsobu čistenia !!!**

Pri uplatňovaní reklamácie zákazníkom, musí byť predložený platný záručný list, popis závady, prípadne iné požiadavky a presná adresa odosielateľa (v prípade uplatnenia záruky na diaľku) kam má byť zariadenie zaslané. Reklamované výrobky musia byť riadne očistené. V prípade nedodržania týchto podmienok bude účtovaná nutná manipulácia so zariadením.

Náhradné súčiastky k zariadeniu sú dovážané priamo od výrobcu zariadenia GOLD MEDAL Products Co. USA.

### Servisné stredisko.

Servis sa vykonáva v prevádzke sídla dovozcu a to na adrese:

CORNiCO COMPANY, s.r.o.

TEL: 02/ 4525 7794

Diaľničná cesta 16/B, 903 01 Senec

mail: cornico@cornico.sk