



HENNY PENNY®

Global Foodservice Solutions

**Henny Penny
Tlaková fritéza
Model PFG-690**

MANUÁL OBSLUHY

FM07-233-A

1-30-08

NOTICE

UPOZORNENIE

Pre prípad potreby by mal byť tento manuál uchovaný na vhodnom mieste.

Schéma zapojenia pre toto zariadenie je umiestnená na zadnom plášti krytu kontrolného panela. Na viditeľnom mieste vyveste inštrukcie ako si počínať, keď ucítite plyn. Tieto informácie by ste mali obdržať od miestneho dodávateľa plynu.

Neblokujte prívod spaľovacieho a vetracieho vzduchu. Ponechajte primeraný priestor okolo zariadenia, aby množstvo vzduchu vstupujúceho do spaľovacej komory bolo dostatočné. Tlaková fritéza typu PFG-690 je vybavená večným plameňom. Fritézu však nie je možné prevádzkovať bez dodávky elektrického prúdu. Po obnove dodávky elektrického prúdu sa fritéza automaticky vráti do normálnej prevádzky.

CAUTION

VAROVANIE

Udržujte priestor okolo spotrebiča voľný a mimo dosahu horľavín.



VÝSTRAHA

Neodborná inštalácia, zásah, zmena, obsluha alebo údržba môže spôsobiť škody na majetku, poranenie alebo smrť. Dôkladne si prečítajte inštrukcie ohľadne inštalácie, prevádzky a údržby zariadenia, predtým než ho budete inštalovať alebo obsluhovať.



NEBEZPEČENSTVO

NESKLADUJTE ALEBO NEPOUŽÍVAJTE BENZÍN ALEBO INÉ HORĽAVÉ PLYNY A KVAPALINY V BLÍZKOSTI TOHTO ALEBO INÉHO ZARIADENIA. UVEDENÉ MÔŽE SPÔSOBIŤ POŽIAR ALEBO VÝBUCH.

Technical Data for CE Marked Products

Nominal Heat Input: (Net)	Natural (I_{2H}) = 26,4 kW (90,000 Btu/h) Liquid Propane (I_{3p}) = 27,0 kW (92,000 Btu/h)
Nominal Heat Input: (Gross)	Natural (I_{2H}) = 29,3 kW (100,000 Btu/h) Liquid Propane (I_{3p}) = 29,3 kW (100,000 Btu/h)
Supply Pressure:	Natural (I_{2H}) = 20 mbar Liquid Propane (I_{3p}) = 37/50 mbar
Test Point Pressure:	Natural (I_{2H}) = 8,7 mbar Liquid Propane (I_{3p}) = 25 mbar
Injector Size:	Natural (I_{2H}) = 2,51 mm Liquid Propane (I_{3p}) = 1,04 mm

This appliance must be installed in accordance with the manufacturer's instructions and the regulations in force and only used in a suitable ventilated location. Read the instructions fully before installing or using the appliance.

Technické údaje výrobkov označených logom CE

Menovitý tepelný príkon: (čistá hodnota)	Zemný plyn (I_{2H}) = 26,4 kW (90,000 Btu/h) Kvapalný propán (I_{3p}) = 27,0 kW (92,000 Btu/h)
Menovitý tepelný príkon: (celková hodnota)	Zemný plyn (I_{2H}) = 29,3 kW (100,000 Btu/h) Kvapalný propán (I_{3p}) = 29,3 kW (100,000 Btu/h)
Prevádzkový tlak:	Zemný plyn (I_{2H}) = 20 mbar Kvapalný propán (I_{3p}) = 37/50 mbar
Tlak v kontrolnom bode:	Zemný plyn (I_{2H}) = 8,7 mbar Kvapalný propán (I_{3p}) = 25 mbar
Veľkosť injektora (vstrekovača):	Zemný plyn (I_{2H}) = 2,51 mm Kvapalný propán (I_{3p}) = 1,04 mm

Toto zariadenie musí byť inštalované v súlade s inštrukciami výrobcu a platnými nariadeniami a môže byť používané len v priestoroch s dostatočným vetraním. Prečítajte si inštrukcie v plnom znení, predtým než budete zariadenie inštalovať alebo používať.

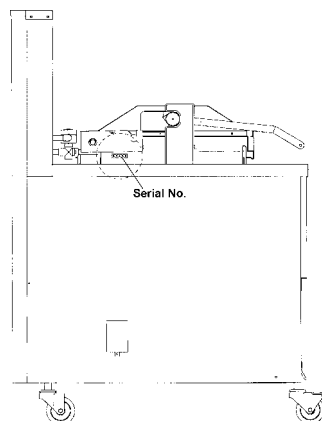
POPIS 8 HLAVOVEJ PLYNOVEJ TLAKOVEJ FRITÉZY HENNY PENNY

Výška	61" (155 cm)
Šírka	24" (61 cm)
Hĺbka	41¾" (106 cm)
Plocha zariadenia	Približne 7 sq. ft. (0,65 m ²)
Kapacita hrnca	8 kusov kurčiat (32 lbs.) (14.5 kg) 130 lbs. tuku (59 kg)
Elektrické údaje	120 VAC, 1 fázový, 50/60 Hz, 10 Amp, 3 káblová prevádzka 230 VAC, 1 fázový, 50 Hz, 3 káblová prevádzka
Vykurovanie	Propán alebo zemný plyn~ 100,000 btu/hr (105,51 MJ/hod)
Tlak	12 psi pracovný tlak (827 mbar) 14,5 psi bezpečnostný poistný tlak (999 mbar)
Prepravná váha	Približne 935 lbs. (424 kg)

NOTICE

UPOZORNENIE

Tabuľka s hodnotami, umiestnená na zadnom plášti za vekom, uvádza informácie o type fritézy, sériové číslo, dobu záruky a iné informácie patriace fritéze. Sériové číslo je taktiež opečiatkované na vonkajšej strane fritovacieho hrnca. Vid' nižšie uvedený obrázok.



ČASŤ 1. ÚVOD

1-1. TLAKOVÁ FRITÉŽA

Tlaková fritéza Henny Penny je základnou jednotkou zariadenia na spracovávanie jedla, ktorá je využívaná len v inštitučnom a komerčnom procese spracovania potravín.

T-T-Č (tlak-teplo-čas)

Na dosiahnutie ideálnej chuti a pôsobivosti výrobku je kombinácia tlaku, tepla a času automaticky kontrolovaná.

Tlak

Táto metóda využíva tlak, ktorý je základom prípravy jedla. Tlak pochádza z prirodzenej vlhkosti jedla. Patentovaný poklop zachytáva túto vlhkosť a využíva ju ako paru. Pretože para rýchlo mohutnie, väčšie množstvo prírodných šŕav ostáva v jedle. Zostava závažia prepúšťa prebytočnú paru z hrnca a udržuje konštantný tlak pary.

Tepló

Ďalším dôležitým faktorom tejto tlakovej fritézy je vytvorené teplo. Kvôli krátkemu fritovaciemu času zariadenia, nízkej teplote a zadržaniu tepla nehrdzavejúcou oceľou fritovacieho hrnca sú uskutočnené úspory energií.

Čas

Čas je dôležitý, pretože kratší čas fritovania jedál predstavuje ďalšie úspory pre spotrebiteľa. Jedlá sú hotové k servírovaniu v kratšom čase než by sme ich fritovali v tradičnej otvorenej fritéze.

NOTICE

UPOZORNENIE



Od 16. augusta 2005 vstúpila do platnosti pre Európsku Úniu smernica pre Elektrický Odpad a Elektronické Zariadenia. Naše výrobky sú ohodnotené vyššie spomenutou smernicou (angl. WEEE). Výrobky boli taktiež revidované v súlade so smernicou pre Obmedzenie Nebezpečných Látok (RoHS) a prepracované, tak aby týmto podmienkam vyhovel. Z titulu preukázania trvalej zhody s týmito smernicami táto jednotka nesmie byť pri likvidácii kvalifikovaná ako netriedený mestský odpad. Pre správne nakladanie s odpadom kontaktujte najbližšieho distribútora Henny Penny.

1-2. SPRÁVNA STAROSTLIVOSŤ O ZARIADENIE

Tlaková fritéza Henny Penny si vyžaduje starostlivosť a údržbu rovnako ako ktorékoľvek iné potravinárske zariadenie. Požiadavky na údržbu a čistenie sú zahrnuté v tomto manuáli a musia byť pravidelnou súčasťou jednotky po celý čas jej prevádzky.

1-3. ASISTENČNÉ SLUŽBY

V prípade, že by ste potrebovali asistenčné služby, zavolajte nezávislého miestneho distribútora vo vašej oblasti, volajte spoločnosť Henny Penny na telefónne číslo 1-800-417-8405 alebo 1-937-456-8405, poprípade navštívte webovú stránku Henny Penny www.hennypenny.com.

207 1-4. BEZPEČNOST'

1-1

Tlaková fritéza Henny Penny môže mať zabudované bezpečnostné prvky. Avšak jediným spôsobom ako zaistiť bezpečný chod je celkové pochopenie správnej inštalácie, prevádzky a postupov údržby. Inštrukcie obsiahnuté v tomto manuáli boli spracované tak, aby pomohli prevádzkovateľovi pri študovaní správnych postupov. Slová ako NEBEZPEČENSTVO, VÝSTRAHA, VAROVANIE a UPOZORNENIE sú použité v prípade zdôraznenia informácií obzvlášť dôležitého a bezpečnostného charakteru a ich použitie je uvedené nižšie.



BEZPEČNOSTNÝ VAROVNÝ SYMBOL (VÝKRIČNÍK) sa používa v spojení so slovami ako NEBEZPEČENSTVO, VÝSTRAHA alebo VAROVANIE, ktoré upozorňujú na riziko úrazu.



UPOZORNENIE je použité na zvýraznenie obzvlášť dôležitých informácií.



VAROVANIE použité bez výkričníka označuje potenciálne nebezpečné okolnosti, ktorým ak sa nepredíde, môžu spôsobiť škody na majetku.



VAROVANIE použité s výkričníkom označuje potenciálne nebezpečnú situáciu, ktorej ak sa nepredíde, môže spôsobiť menšie resp. ľahké poranenia.



VÝSTRAHA označuje potenciálne nebezpečnú situáciu, ktorej ak sa nepredíde, môže spôsobiť smrť alebo ťažké poranenia.



NEBEZPEČENSTVO INDIKUJE BEZPROSTREDNE NEBEZPEČNÚ SITUÁCIU, KTOREJ AK SA NEPREDÍDE, MÔŽE SPÔSOBIŤ SMRŤ ALEBO ŤAŽKÉ PORANENIE.

ČASŤ 2. INŠTALÁCIA

703

2-1. ÚVOD

Táto časť popisuje inštrukcie na inštaláciu a vybalenie tlakovej fritézy Henny Penny PFG-690.

NOTICE

UPOZORNENIE

Inštalácia tohto zariadenia musí byť zabezpečená výhradne kvalifikovaným servisným technikom.



**VÝSTRAHA
NEBEZPEČENSTVO
ZÁSAHU EL.
PRÚDOM**

Neprederavte obal zariadenia vrtákmi alebo skrutkami. Toto by mohlo spôsobiť poškodenie jednotlivých komponentov zariadenia alebo zasiahnutie elektrickým prúdom.

NOTICE

UPOZORNENIE

Akékoľvek poškodenia spôsobené pri preprave by mali byť zaznamenané a podpísané v prítomnosti zástupcu doručovateľa ešte pred jeho odchodom.

2-2. VYBALENIE

1. Odstrihnite a odstráňte plastové popruhy z hlavnej krabice.
2. Odstráňte poklop krabice a zdvihnite hlavnú krabicu z fritézy.
3. Odstráňte štyri rôzne baliace podpery.
4. Prestrihnite elastickú fóliu okolo nosiča/držadla krabice a odstráňte ju z povrchu fritovacieho poklopu.
5. Odstrihnite a odstráňte kovové popruhy pridržiavajúce fritézu k palete.



VÝSTRAHA

Všetky závažia musia byť osadené pred uvoľnením poklopu, ináč môže dôjsť k úrazu.

6. Vyberte fritézu z palety.



**VÝSTRAHA
ŤAŽKÝ
PREDMET**

Pri premiestňovaní fritézy si dávajte pozor, aby ste predišli úrazu. Fritéza váži približne 935 lbs. (424 kg.)

2-2. VYBALENIE
(pokračovanie)

7. Vyberte závažia z palety, ktoré sú priviazané na paletu pod fritézou.



VAROVANIE

Dajte pozor, aby závažia nespadli. Váha každého závažia je približne 18 lbs. (8,1kg). Manipulujte s opatnosťou, ináč môže dôjsť k úrazu.

8. Odstráňte zadný obslužný poklop.
9. Vložte do zaťažovacieho telesa 7 závaží.
10. Znovu nasadíte zadný obslužný poklop.



VÝSTRAHA

Aby ste predišli úrazu a zaručili bezpečnú prevádzku zariadenia, musí byť zadný poklop uzavretý.

11. Prestrihnite výstražne štítky z telesa poklopu. Poklop môže byť teraz nezaistený.
12. Vyberte príslušenstvo z vnútra filtračnej odtokovej nádoby.



UPOZORNENIE

Fitingy pre inštaláciu plynového potrubia sú v samostatnej krabici, spolu s príslušenstvom vo filtračnej odtokovej nádobe.

13. Pripravte ventil závažia k prevádzke.

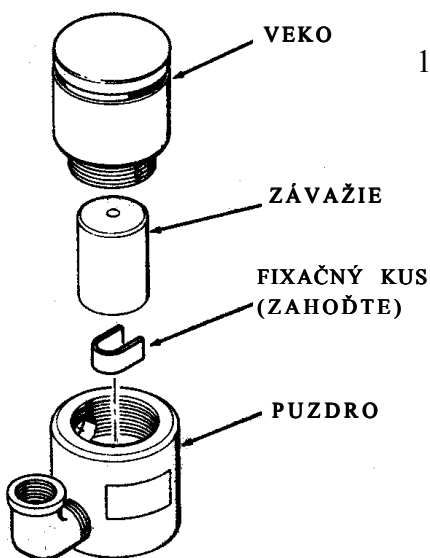


UPOZORNENIE

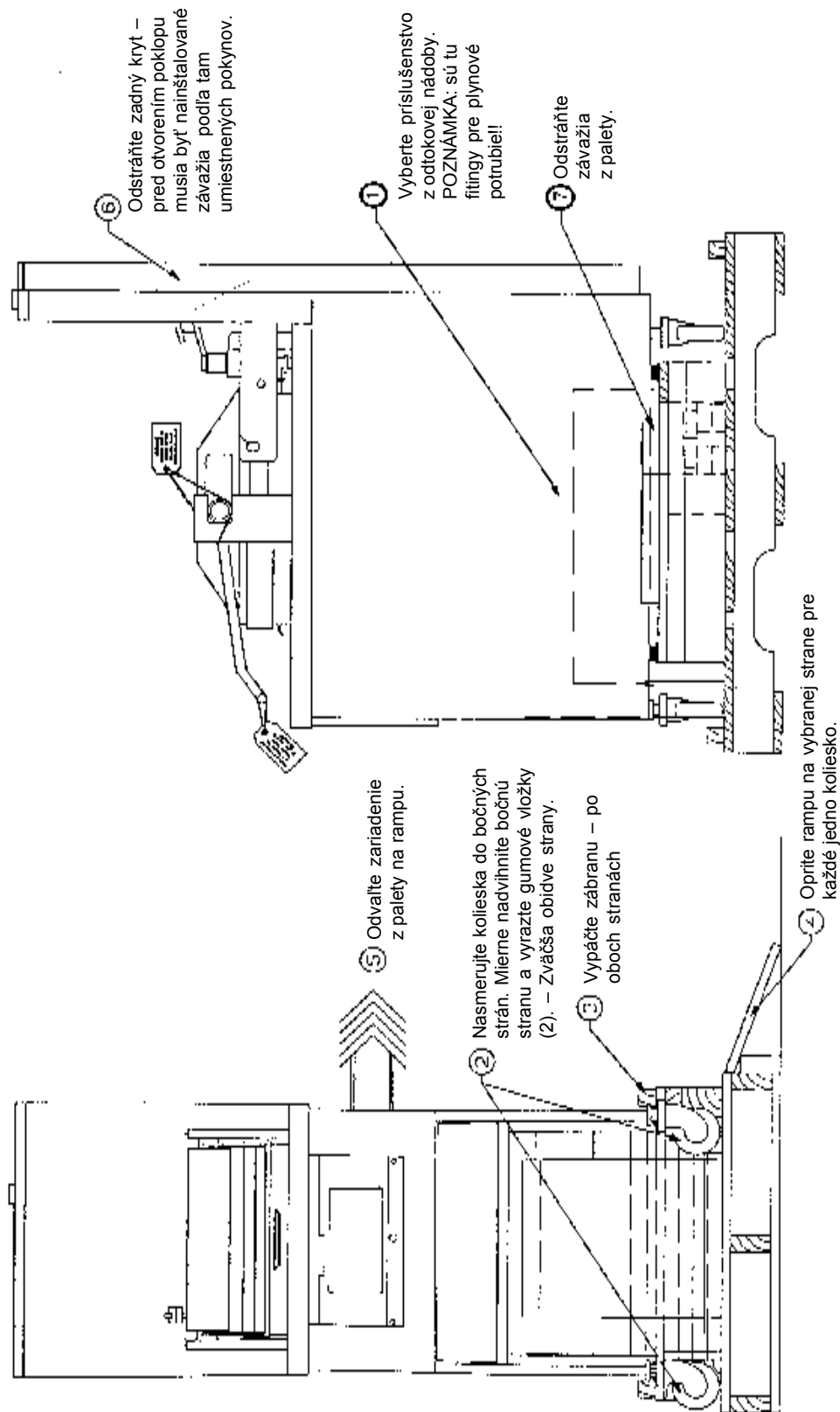
Kovový fixačný kus je umiestnený v puzdre zostavy závažia, aby chránil ústie závažia a teleso samotné počas prepravy. Tento fixačný kus musí byť odstránený pred inštaláciou a spustením zariadenia.

- Odskrutkujte veko závažia.
- Vyberte závažie.
- Vyberte a zahodte kovový fixačný kus.
- Vyčistite ústie závažia pomocou suchej handry.
- Bezpečne umiestnite závažie nad ústie závažia.
- Znovu nasadíte závažie a pritiahnite prstami.

14. Odstráňte ochranný papier zo skrinky fritézy. Očistite vonkajší povrch pomocou vlhkej handry.



Možné vyloženie zariadenia z plošiny



2-3. VÝBER MIESTA PRE FRITÉZU

Výber vhodného miesta pre osadenie fritézy je nesmierne dôležitý najmä z pohľadu prevádzky, rýchlosti a pohodlia. Vyberte miesto, ktoré zabezpečí pohodlné vkladanie a vykladanie bez prekážania pri príprave výsledných objednávok. Prevádzkovatelia zistili, že spracovanie zo surového stavu po hotový a následné uloženie jedla v ohrievacom zariadení zaisťuje rýchlu plynulú prevádzku. Prípravné alebo odkladacie stoly by mali byť zabezpečené vedľa fritézy aspoň po jednej strane. Vedzte, že najefektívnejšia prevádzka sa dosiahne pri priamej prevádzke, t.j. surové prípravky na jednej a hotové jedlá na druhej strane. Objednávacia zostava môže byť presunutá inde len s nepatrným znížením efektívnosti prevádzky. Aby ste mohli zariadenie správne obsluhovať, je potrebné po obvode zariadenia ponechať priestor aspoň 24 in (60,96 cm). Prístup pre obsluhu je možné docieľiť odstránením bočného panelu. Taktiež je potrebné pri plynových modeloch zabezpečiť priestor aspoň 6 in (15,24 cm) okolo spodnej časti fritézy z dôvodu prívodu vzduchu k spaľovacej komore.



**VAROVANIE
NEBEZPE-
ČENSTVO
POŽIARU**

Aby ste predišli požiaru, inštalujte plynovú fritézu vo vzdialenostiach od všetkých horľavých a nehorľavých látok minimálne 6 in. (15,24 cm) z boku a 6 in (15,24 cm) zozadu. Ak ste správne nainštalovali zariadenie, plynová fritéza je navrhnutá pre prevádzku na horľavej podlahe a v blízkosti horľavých stien.

Aby ste predišli požiaru a znehodnoteniu potravín, priestor pod fritézou 690 nesmie byť používaný na uskladnenie potravín.



**VÝSTRAHA
NEBEZPEČENSTVO
POPÁLENIA**

Aby ste zabránili vážnym popáleninám z oprskania horúcim tukom, nastavte a nainštalujte zariadenie tak, aby ste zamedzili nakláňanie alebo pohyb. Je možné použiť pridržiavacie remene na stabilizáciu.

2-4. NASTAVENIE FRITÉZY DO VODOROVNEJ POLOHY

Pre zaistenie správnej prevádzky polohujte zariadenie zo strany na stranu a spredu dozadu. Použite vodováhu na rovných plochách okolo obruče fritovacieho hrnce.



NEBEZPEČENSTVO

NEUPOSLÚCHNUTIE INŠTRUKCIÍ OHĽADNE POLOHOVANIA ZARIADENIA MÔŽE SPÔSOBIŤ PRETEČENIE TUKU CEZ FRITOVACÍ HRNIEC, ČO MÔŽE ZAPRÍČINIŤ VÁŽNE POPÁLENINY, ÚRAZ, POŽIAR A/ALEBO ŠKODY NA MAJETKU.

2-5. VETRANIE FRITÉZY

Fritéza musí byť umiestnená na mieste so zabezpečeným vetraním do adekvátneho digestora alebo systému vetrania. Toto je nevyhnutné pre efektívne odsatie spalín a zápachov zo smaženia. Osobitá opatrnosť je nutná pri návrhu odvodného oplechovania digestora, aby tento neobmedzoval obsluhu pri prevádzke fritézy. Odporúčame prekonzultovať návrh adekvátneho systému s miestnou firmou zaoberajúcou sa vetraním a vykurovaním.



UPOZORNENIE

Vetranie musí vyhovovať miestnym, štátnym a národným normám. Obráťte sa na miestne oddelenie zboru požiarnej ochrany alebo stavebný úrad.

2-6. PRÍVOD PLYNU

Plynová fritéza je z výroby k dispozícii s možnosťou napojenia na zemný plyn alebo propán. Požiadavky na pripojenie plynu sú uvedené na štítku s údajmi na pravej strane panela zariadenia. Minimálna požiadavka na pripojenie zemného plynu je 7 in (17,78 cm) vodného stĺpca (1,7 kPa) a 10 in (25,4 cm) (2,49 kPa) vodného stĺpca pre pripojenie propánu.



VÝSTRAHA NEBEZPEČENSTVO VÝBUCHU

Nepokúšajte sa pripojiť iný druh plynu ako je špecifikovaný na štítku s údajmi. Nevhodná dodávka plynu môže zapríčiniť výbuch alebo požiar, ktorý môže spôsobiť ťažké poranenia a/alebo škody na majetku.

Prosím viď dole uvedené pre odporúčané pripojenie fritézy na prívod hlavného plynového potrubia.



VÝSTRAHA

Aby ste predišli možnému vážnemu úrazu:

- Inštalácia musí vyhovovať miestnym, štátnym a národným normám a musí byť v súlade s Kanadskou právnou normou o plyne B149-& 2, normami pre inštaláciu – Plynové spaľovacie zariadenia a Austrálskym právnym nariadením o plyne AG601-2000 odsek AS5601.
- Počas akejkoľvek skúšky tlaku, kde tlak presiahne 1/2 psig (3.45 kPa) (34.47 mbar) na tomto zariadení, musí byť fritéza ako aj jej ručne uzatvárajúci ventil odpojený od rozvodného systému dodávky plynu.

2-6. PRÍVOD PLYNU (pokračovanie)

- Fritéza musí byť izolovaná od rozvodného systému dodávky plynu uzatvorením jeho ručného uzatváracieho ventilu počas akejkoľvek skúšky tlaku na rozvodnom systéme dodávky plynu pri testovacích tlakoch rovných alebo menších než 1/2 psig (3.45 kPa) (34.47 mbar).
- Na pripojenie plynového systému by mala byť použitá štandardná 3/4 inch (1,905 cm) čierna oceľová rúrka a fittingy z mäkkých materiálov.
- Nepoužívajte liatinové fittingy.
- Hoci je odporúčaná veľkosť potrubia 3/4 inch (1,905 cm), z dôvodu zabezpečenia dostatočného prívodu plynu na pokrytie max. potreby plynu bez neželanej straty tlaku medzi plynomerom a fritézou je nutné inštalovať potrubie primeranej veľkosti. Strata tlaku plynu v potrubnom systéme nesmie prekročiť 0,3 inch (0,762 cm) vodného stĺpca (0.747 mbar).

Mali by byť urobené opatrenia pre manipuláciu s fritézou, keď sa čistí a opravuje. Toto môže byť dosiahnuté:

1. Inštaláciou plynového ručne uzatvárateľného ventilu a odpojením spojenia alebo
2. Inštaláciou certifikovaného konektora značky A.G.A. vhodného pre veľké zaťaženie (min. 1 inch (1,905 cm)), ktorý vyhovuje štandardným konektorom pre pohyblivé plynové zariadenia. ANSI Z21.69 alebo CAN/CSA 6.16. Taktiež rýchlym odpojením spojenia, ktoré vyhovuje norme pre rýchle odpojenie zariadení využívajúce plynné palivo, ANSI Z21.41 alebo CAN 1-6.9. Taktiež musia byť zabezpečené adekvátne prostriedky na obmedzenie pohybu fritézy nezávisle od konektora a akéhokoľvek zariadenia pre rýchle odpojenie alebo jeho rúrkového rozvodu.
3. Pre správne pripojenie plynovej ohybnej hadice a poistného kábla vid' obrázok na nasledujúcej strane.

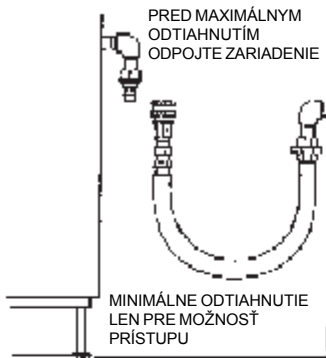
NOTICE UPOZORNENIE

Poistný kábel limituje vzdialenosť odtiahnutia fritézy od steny. Pri čistení a oprave fritézy musí byť kábel odopnutý od zariadenia a ohybná plynová hadica musí byť odpojená. Toto umožní lepší prístup k fritéze zo všetkých strán. Plynová hadica a poistný kábel musia byť znovu pripojené po ukončení čistenia alebo opravy.

2-6. PRÍVOD PLYNU (pokračovanie)

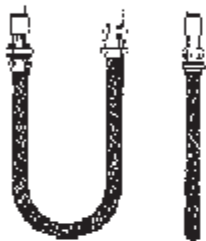
Správne

MINIMÁLNE ODTIAHNUTIE zariadenia od steny umožňujúce prístup k rýchlemu odpojeniu spoja



Zle

DAJTE POZOR PRED PRUDKÝMI OHNUTIAMI A SKRÚTENIAMI, keď odťahujete zariadenie od steny. (Maximálne odtiahnutie môže skrútiť konce aj napriek správnej inštalácii a zredukovať životnosť spojovacej súčiastky.)

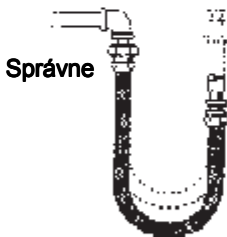


Správne

Spoje a hadica by mali byť inštalované v rovnakej rovine ako je ukázané vľavo. NEVYROVŇAVAJTE SPOJE – toto zapríčini krútiaci pohyb a neželané namáhanie, čoho následkom môžu byť predčasné poruchy.



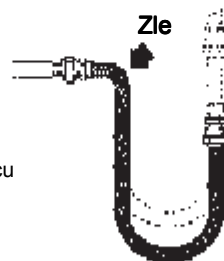
Zle



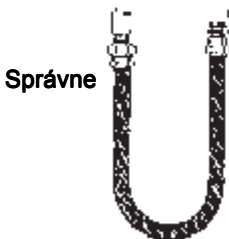
Správne

Toto je správny postup ako nainštalovať kovovú hadicu pre vertikálne kľenuťie. Všimnite si jednoduchú prirodzenú slučku.

Umožnenie prudkého ohybu, ako je zobrazené napravo, namáha a krúti kovovú hadicu v bode, čo má za následok predčasnú poruchu spoja.



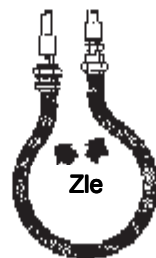
Zle



Správne

Z dôvodu predĺženia životnosti udržiajte minimálny alebo väčší priemer ohnutia medzi spojmi.

Uzatváraním priemeru blízko medzi spojmi, ako je zobrazené napravo, sa vytvárajú dvojité ohnutia spôsobujúce pracovnú únavu materiálu a poškodenie fittingov.



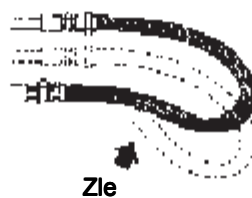
Zle



Správne

Pri všetkých inštaláciách, kde nie je „automatické odtečenie“ nevyhnutné, pripojte kovovú hadicu do vertikálnej slučky.

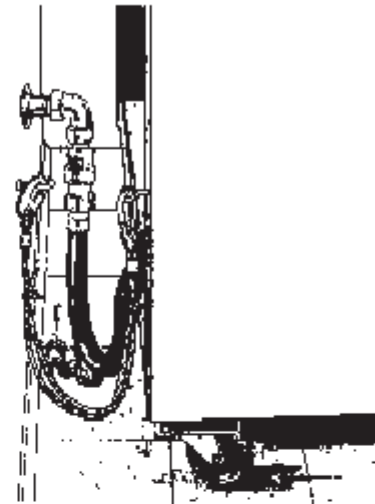
NEPRIPÁJAJTE KOVOVÚ HADICU VODOROVNE..... pokiaľ je „automatické odtečenie“ nevyhnutné, využijte pomoc/podporu na nižšej úrovni ako je znázornené vľavo.



Zle

POISTNÝ KÁBEL

Pozrite si prosím dole znázornené obrázky, keď inštalujete poistný kábel na všetky pohyblivé plynové fritézy.



I- skrutka je zaistená do steny prostredníctvom bežných konštrukčných postupov.

CAUTION

VAROVANIE SUCHÁ/SÁDROKARTONOVÁ KONŠTRUKCIA

Zaistite I-skrutku o konštrukčný prvok steny. NEPRIPÁJAJTE len na suchú/sádrokartonovú stenu. Taktiež umiestnite I-skrutku v rovnakej výške ako je rozvod plynu. Obvyklá inštalácia je šesť palcov (15,24 cm) z každej strany rozvodu. Poistný kábel musí byť prinajmenšom šesť palcov (15,24) kratší ako plynová ohybná hadica.

CAUTION

VAROVANIE

Ak je nevyhnutné, využije koléná, aby ste sa vyhli prudkým ohybom alebo nadmerným krúteniam. Pre ľahší pohyb so zariadením inštalujte s „pozvoľnou“ slučkou. Pred nadmerným/maximálnym pohybom musí byť plynové zariadenie odpojené. (Minimálny pohyb je dovolený pre odpojovanie hadice)

2-7. SKÚŠKA ÚNIKU PLYNU

NOTICE UPOZORNENIE

Pred spustením dodávky plynu sa uistite, že je uzáver plynu plynového regulačného ventilu v polohe OFF. Keď je ventil uzavretý, slovo OFF je na spodnej časti uzáveru.

Po počiatočnej inštalácii a presunutí zariadenia musí byť rozvod potrubia, fittingy a inštalácia skontrolované, či neuniká plyn. Jednoduchou metódou je napr. spustenie plynu a naniesenie mydlovej vody na všetky spoje. Spozorovanie bubliniek signalizuje únik plynu. V tomto prípade sa musí pripojenie plynu prerobiť.



**VÝSTRAHA
ZÁKAZ
OTVORENÉHO
OHŇA**

Aby ste zabránili požiaru alebo výbuchu, nikdy nepoužívajte na skúšanie úniku plynu zapálenú zápalku alebo otvorený plameň. Zapálený plyn môže spôsobiť ťažký úraz a/alebo škody na majetku.

Regulátor tlaku plynu osadený na kontrolnom plynovom ventile je z výroby nastavený nasledovne:

Zemný plyn: 3,5 in vodného stĺpca (0,87 kPa)

Propán: 10,0 inch vodného stĺpca (2,49 kPa)

2-8. NASTAVENIE REGULÁTORA TLAKU PLYNU

NOTICE UPOZORNENIE

Regulátor tlaku plynu bol nastavený v Henny Penny a nemôže byť nastavený užívateľom.



**NEBEZPE-
ČENSTVO**

UISTITE SA, ŽE TLAK PLYNU JE SPRÁVNE NASTAVENÝ. NEPREKONTROLOVANIE NASTAVENIA MÔŽE SPÔSOBIŤ PRETEČENIE TUKU CEZ FRITOVACÍ HRNIEC, ČO MÔŽE ZAPRÍČINIŤ VÁŽNE POPÁLENINY, ÚRAZ, POŽIAR A/ALEBO ŠKODY NA MAJETKU.

2-9. POŽIADAVKY NA DODÁVKU ELEKTRICKEJ ENERGIE

Plynová fritéza vyžaduje napojenie na 120 voltov, jednu fázu, 60 Hz, 10 amp., 3 káble s uzemnením alebo 230 voltov, jedna fáza, 50 Hz, 5 amp., jednofázová prevádzka. Fritéza s napojením na 120 voltov je od výroby vybavená zemniacim káblom a zástrčkou na ochranu proti zásahu elektrickým prúdom. Zástrčka by mala byť zastrčená do 3-kolíkovej uzemnenej zásuvky. Neodstrihnite resp. neodstráňte zemniaci kolík. Schéma zapojenia je umiestnená za pravým panelom a môže byť prístupná po odstránení bočného panelu. 230 voltový kolík musí zodpovedať všetkým miestnym, štátnym a národným normám.



**VÝSTRAHA
NEBEZPE-
ČENSTVO
ZÁSAHU EL.
PRÚDOM**

Aby ste predišli zásahu elektrickým prúdom, neodpojte zemniaci kolík. Fritéza musí byť adekvátne a bezpečne uzemnená proti zásahu elektrickým prúdom. Kvôli správne uzemneniu zariadenia alebo v prípade neprítomnosti miestnych noriem viď miestne elektrické normy spoločne s národnou elektrickou normou ANSI/ NFPA č. 70-(súčasnú vydanie). V Kanade všetky elektrické prepojenia musia byť urobené v súlade s CSA C22.1, Kanadskou normou o elektrike časť 1, a/alebo miestnymi normami.

Aby ste predišli zásahu elektrickým prúdom, zariadenie musí byť vybavené externým ističom, ktorý odpojí všetky neuzemnené elektrické vodiče. Hlavný sieťový vypínač na zariadení neodpojí všetky elektrické vodiče.

PREDCHÁDZANIE PREVARENIU VO FRITÉZACH HENNY PENNY



NEBEZPEČENSTVO RIZIKO PRETEČENIA

NEUPOSLÚCHNUTIE TÝCHTO INŠTRUKCIÍ MÔŽE VIESŤ K PRETEČENIU TUKU CEZ FRITOVACÍ HRNIEC, ČO MÔŽE SPÔSOBIŤ VÁŽNE POPÁLENINY, ÚRAZ, POŽIAR A/ALEBO ŠKODY NA MAJETKU.

- TUK BY SA MAL MIEŠAŤ LEN POČAS RANNEJ SPÚŠŤACEJ PREVÁDZKY. TUK NEMIEŠAJTE NIKDY INOKEDY.
- FILTRUJTE TUK NAJMENEJ DVAKRÁT DENNE.
- FILTRUJTE LEN VTEDY, KEĎ JE ZOBRAZENÉ „COOL“.
- POČAS PROCESU FILTROVANIA ZOŠKRABTE VŠETKY ZBYTKY Z POVRCHU FRITOVACIEHO HRNCA A STUDENEJ ZÓNY.
- UISTITE SA, ŽE FRITÉZA JE VO VODOROVNEJ POLOHE.
- UISTITE SA, ŽE TUK NIKDY NEPRESIAHNE HORNÉ „FILL“ RYSKY VO FRITOVACOM HRNCI.
- UISTITE SA, ŽE PLYNOVÝ REGULAČNÝ VENTIL A HORÁKY SÚ SPRÁVNE NASTAVENÉ. (LEN PLYNOVÉ ZARIADENIA).
- POUŽÍVAJTE ODPORÚČANÝ OBJEM NÁPLNE.

ĎALŠIE INFORMÁCIE OHLADOM TÝCHTO INŠTRUKCIÍ NÁJDETE V HENNY PENNY MANUÁLI OBSLUHY A ZBIERKE KFC NORIEM.

PRE ASISTENČNÉ SLUŽBY VOLAJTE SERVISNÉ ODDELENIE HENNY PENNY NA ČÍSLE 1-800-417-8405 ALEBO 1-937-456-8405.

ČASŤ 3. PREVÁDZKOVÉ INŠTRUKCIE

3-1. OVLÁDACIE PRVKY ZARIADENIA

POWER /PUMP Prepínač

Trojcestný vypínač so strednou polohou OFF; pre spustenie fritézy prepnite vypínač do vyznačenej polohy POWER; pre spustenie filtračného čerpadla prepnite vypínač do vyznačenej polohy PUMP; ešte pred spustením filtračného čerpadla musia byť splnené určité podmienky; tieto podmienky sú zahrnuté ďalej v tejto časti.

Fritovací hrniec

Táto nádržka uchováva fritovací tuk a je navrhnutá tak, aby obsahla horákové rúrky, 8 kusov produktu a adekvátne chladnú zónu pre zber zbytkov z fritovania

Nosič

Tento nehrdzavejúci oceľový nosič pozostáva z piatich fritovacích košíkov a jedlo je v ňom uchované počas fritovania ako aj po ňom. (4 košíky na fritovanie a 1 na pokrytie)

Tesnenie poklopu

Zaisťuje tlakové tesnenie komory fritovacieho hrnca

Zostava závažia

Závažie je riadené tlakovým prevádzkovým ventilom, ktorý udržiava konštantnú úroveň tlaku pary vo vnútri fritovacieho hrnca; prebytok pary je odpúšťaný prostredníctvom vývodu pary~ odstráňte veko závažia a vyčistite veko, závažie a ústie závažia jedenkrát denne, vid' časť Preventívna údržba.



VÝSTRAHA

Nečistenie zostavy závažia každý deň by mohlo spôsobiť vytváranie príliš vysokého tlaku vo fritéze. Následkom môžu byť ťažké poranenia a popáleniny.

Bezpečnostný poistný ventil

ASME schválený pružinový ventil je prednastavený na 14,5 psi (999 mbar); v prípade upchania zostavy ventilu bude tento bezpečnostný ventil prepúšťať prebytočný tlak, aby bolo v komore fritovacieho hrnca nanajvyš 14,5 psi (999 mbar); ak sa stane uvedené, otočte COOK/PUMP vypínač do polohy OFF, aby ste vypustili všetok tlak z fritovacieho hrnca.



VÝSTRAHA

Ak sa aktivuje bezpečnostný poistný ventil, otočte hlavný sieťový vypínač do polohy OFF. Aby ste predišli vážnym popáleninám a poraneniam, nechajte fritézu pred ďalším použitím prehliadnúť servisným technikom.

3-1. OVLÁDACIE PRVKY ZARIADENIA (pokračovanie)

**Prstenec bezpečnostného
poistného ventilu**



**NEBEZPE-
ČENSTVO
NEBEZPE-
ČENSTVO
POPÁLENIA**

***NEODTIAHNITE TENTO PRSTENEC. MÔŽE
SPÔSOBIŤ ŤAŽKÉ POPÁLENINY SPÔSOBENÉ
PAROU.***

Manometer

Ukazuje tlak vo vnútri fritovacieho hrnca

Solenoidový ventil

Elektromechanické zariadenie, ktoré drží fritovací hrniec pod tlakom.

Solenoidový ventil sa uzatvorí na začiatku fritovacieho cyklu a automaticky sa otvorí na konci cyklu; ak sa ventil zanesie alebo sa teflonové sedlo odoberie, tlak sa nebude hromadiť a závada sa musí opraviť podľa časti Údržba v technickom manuáli.

Odtokový ventil

Dvojcestný guľový uzáver, za bežných podmienok uzavretý; otočte rukoväť, aby ste nechali odtiecť tuk z fritovacieho hrnca do filtračnej odtokovej nádoby



**NEBEZPE-
ČENSTVO
POD TLAKOM**

***NEOTVÁRAJTE ODTOKOVÝ VENTIL, POKIAĽ
JE TLAKOVÝ HRNIEC POD TLAKOM. HORÚCI
TUK SA UVOĽNÍ A MÔŽE SPÔSOBIŤ ŤAŽKÉ
POPÁLENINY.***

Ochranný spínač odtoku

Mikrospínač, ktorý zaisťuje ochranu fritovacieho hrnca v prípade, že obsluha zariadenia nevedomene otvorí odtokový ventil pre odtok tuku na fritovacom hrnci, zatiaľ čo je vypínač v polohe COOK; v prípade, že je odtokový ventil otvorený, vypínač je navrhnutý tak, že automaticky vypne ohrev

Kondenzačná odtoková vaňa

Zberná nádoba kondenzátu, ktorý sa vytvára v systéme odvádzania pary; musí byť vybratá a vyprázdnená pravidelne, obvykle denne

Systém miešania tuku

Z dôvodu predchádzania hromadenia vlhkosti spôsobujúceho var je toto zariadenie vybavené funkciou miešania tuku, prostredníctvom ktorej sa tuk dôkladne premieša; na miešanie tuku slúži filtračné čerpadlo, ktoré je aktivované ovládacími prvkami už v nastavených intervaloch.

Západka poklopu

Poklop fritézy je vybavený mechanickým háčikom umiestneným na prednej časti poklopu, ktorý zaťahuje rameno umiestnené vpredu na fritovacom hrnci; toto zariadenie pridržia poklop dolu, pokiaľ je veko uzamknuté na mieste, avšak zariadenie nie je určené na udržiavanie tlaku vo fritovacom hrnci.

3-1. OVLÁDACIE PRVKY ZARIADENIA (pokračovanie)

Obmedzovač vysokej teploty



Toto je bezpečnostná súčiastka, ktorá sníma teplotu tuku; ak teplota tuku prekročí 420°F (216°C), tento ovládač otvára a uzatvára prívod tepla do fritovacieho hrnca; keď teplota tuku klesne na bezpečnú prevádzkovú hodnotu, ovládač musí byť ručne zresetovaný stlačením červeného gombíka - reset, umiestneného pod kontrolným panelom, napravo, vpredu na prednej časti fritézy.

Moduly zapalovania

Dva moduly zapalovača posielajú 24 voltov plynovému kontrolnému ventilu a vysoké napätie do zapalovačov.

Iskrové zapalovače

Keď sú plamienky zapálené, iskrové zapalovače sú elektricky nabudené a hrot iskrového zapalovača zapáli kontrolné plamienky.

Plameňové senzory

Pozoruj kontrolné plamienky keď je vypínač zapnutý; ak kontrolky zhasnú alebo sa nezapália, plameňové senzory vypnú prívod plynu prostredníctvom modulov.

Plynový regulačný ventil

Duálny ovládač, v ktorom jedna strana ventilu kontroluje kontrolný plamienok a druhá strana ovláda hlavný horák.

Vypínač prívodu vzduchu

Sníma prúd vzduchu prichádzajúci z ventilátora; ak je prívod vzduchu znížený pod nastavenú hodnotu, vypínač preruší dodávku elektrickej energie pre plynový regulačný ventil, ktorý následne vypne horáky.

CAUTION VAROVANIE

Aby ste predišli škodám na majetku, nemanipulujte alebo nerozoberajte toto zariadenie. Je nastavené a utesnené výrobcom a nemôže byť upravované.

Ventilátor

Privádza potrebné množstvo vzduchu do rúrok horáka a taktiež vytláča spaliny do dymovodu, čoho výsledkom je efektívny spaľovací proces.

Vzduchový ventil

Pravidelne vháňa vzduch do tuku, aby udržal tuk na stálej teplote; toto funguje len vtedy, keď zariadenie bolo odstavené z prevádzky na určité obdobie, a keď sa nahrievalo zo studeného štartu.

3-2. OBSLUHA POKLOPU

Uzatvorenie poklopu:

1. Sklopte poklop, pokiaľ sa tesnenie nedostane do kontaktu s hrncom, a poklop uzamknite západkou poklopu.
2. Potiahnite rukoväť poklopu dopredu, pokiaľ sa nezastaví.
3. Nadvihnite rukoväť poklopu, pokiaľ sa nezastaví.
4. Zodvihnite rukoväť poklopu von smerom k sebe, pokiaľ sa nezastaví.
5. Potlačte rukoväť poklopu nadol a tým zamknete poklop.



**NEBEZPE-
ČENSTVO**

***POKLOP MUSÍ BYŤ SPRÁVNE ZAISTENÝ,
INAK PRETLAKOVANÝ TUK A PARA MÔŽU
Z FRITOVACIEHO HRNCA UNIKNÚŤ.
UVEDENÉ MÔŽE SPÔSOBIŤ ŤAŽKÉ
POPÁLENINY.***

***NENADVIHUJTE RUKOVÄŤ ALEBO NASILU
NEOTVÁRAJTE ZÁPADKU POKLOPU
PREDTÝM AKO MANOMETER UKAZUJE „0“
PSI. ÚNIK PARY A TUKU SPÔSOBÍ VÁŽNE
POPÁLENINY.***

***NEPREVÁDZKUJTE BEZ KRYTU POKLOPU
UMIESTNENÉHO NA PÔVODNOM MIESTE A
VŠETKÝCH NENAINŠTALOVANÝCH
KOMPONENTOV, ABY STE PREDIŠLI
VÁŽNEMU ÚRAZU.***

***ABY STE PREDIŠLI VÁŽNEMU ÚRAZU,
NEMANIPULUJTE SO ŽIADNÝMI
KOMPONENTAMI NA UZATVÁRACOM
MECHANIZME POKLOPU.***

Otvorenie poklopu:

1. Jemne zdvihnite rukoväť, pokiaľ sa nezastaví.
2. Potlačte rukoväť späť, pokiaľ sa nezastaví.
3. Sklopte rukoväť.



VAROVANIE

Sklopte rukoväť predtým ako sa pokúsíte otvoriť poklop, inak to môže spôsobiť poškodenie poklopu.

4. Potlačte rukoväť späť.
5. Odistite prednú západku poklopu.

3-3. RIADENIE CYKLU ROZPÚŠŤANIA

Ak je tuk pod 185°F (85°C) s vypínačom POWER/PUMP otočeným v polohe POWER, fritéza spustí cyklus roztápania. Tuk je ohrievaný pomaly, aby sme zamedzili jeho spáleniu. Teplo bude cyklovať v polohách on a off, aby zabezpečilo pomalé rozpúšťanie tuku. Pri 185°F (85°C) ohrev pokračuje, pokiaľ nedosiahne teplotu 250°F (121°C), t.j. pokiaľ nedosiahne Cool Mode. Pre opustenie COOL MODE stlačte gombík EXIT COOL. Vid' časť Napĺňanie alebo pridávanie tuku.

3-4. VYPÍNAČE A UKAZOVATELE

Pozrite si zobrazenia na nasledujúcich stranách. 690 má tri možné rozdielne pomenovania pre ovládanie – SMS, Non-SMS a CE.

Tlačidlo EXIT COOL

Po dovarení alebo filtrácii tuku teplota automaticky prejde na Cool Mode, ktorá udržiava tuk na nižšej teplote; táto teplota predlžuje životnosť tuku a minimalizuje čas potrebný na zohriatie tuku pre ďalší cyklus varenia; tlačidlo EXIT COOL musí byť stlačené, aby sa spustil ohrev na nastavenú teplotu.



**NEBEZPE-
ČENSTVO
RIZIKO
POPÁLENIA**

***HOCI DISPLEJ NAČÍTA „COOL“ POČAS
ZÁLOŽNÉHO REŽIMU, TUK JE HORÚCI
A SPŔOSOBÍ POPÁLENINY.***

Tlačidlo pre výber tovaru

Stlačením tlačidla umiestneným pod ponúkajúcimi položkami vyberte počet kusov alebo tovar, ktorý sa má variť; tuk sa potom ohreje na teplotu odpovedajúcu zpracovávanému množstvu potravín.

Stlačením toho istého tlačidla sa začne cyklus varenia; displej sa zmení z „DROP“ na odčítavanie sa času varenia zobrazený v minútach a sekundách.

Na konci cyklu varenia zaznie zvukový signál a na displeji sa zobrazí „DONE“; stlačte gombík, ktorý bliká, aby ste zastavili zvukový alarm; fritéza sa potom znovu nastaví do Cool Mode.



UPOZORNENIE

Cyklus varenia je možné prerušiť kedykoľvek stlačením a držaním tlačidla produktu.

**3-4. VYPÍNAČE
A UKAZOVATELE
(pokračovanie)**

Displej Času/Teploty

4 ciferný LED displej, ktorý na základe požiadavky od obsluhy ukazuje zostávajúci čas varenia počas cyklov varenia a taktiež teplotu tuku

Ukazovateľ teploty

Zasvieti vtedy, keď ovládač požaduje teplo; keď sa dosiahne požadovaná teplota tuku, svetlo sa vypne

HI ukazovateľ teploty

Displej ukazuje „HI“, ak teplota tuku je 40°F (4,4°C) nad nastavenou hodnotou

Ukazovateľ poklesu

Displej ukazuje „DROP“, keď tuk dosiahne nastavenú teplotu (ukáže „DROP“ 2° pred nastavenou hodnotou a 4° nad nastavenou hodnotou)

Ukazovateľ ukončenia procesu

Displej ukazuje „DONE“ na konci cyklu varenia

Tlačidlo pre teplotu

Umožňuje obsluhu odčítať teplotu tuku počas cyklu varenia

SCAN tlačidlo

Umožňuje obsluhu prepínať medzi niekoľkými časovačmi, ktoré sú v prevádzke

Tlačidlo FUNCTION

Používaný pri programovaní ovládačov

Tlačidlo EXIT FILL

Po filtrovaní fritézy, ak je vo Filter Lockout Mode, displej ukáže „FILL“ a EXIT FILL tlačidlo musí byť stlačené

Časovače (viacero)

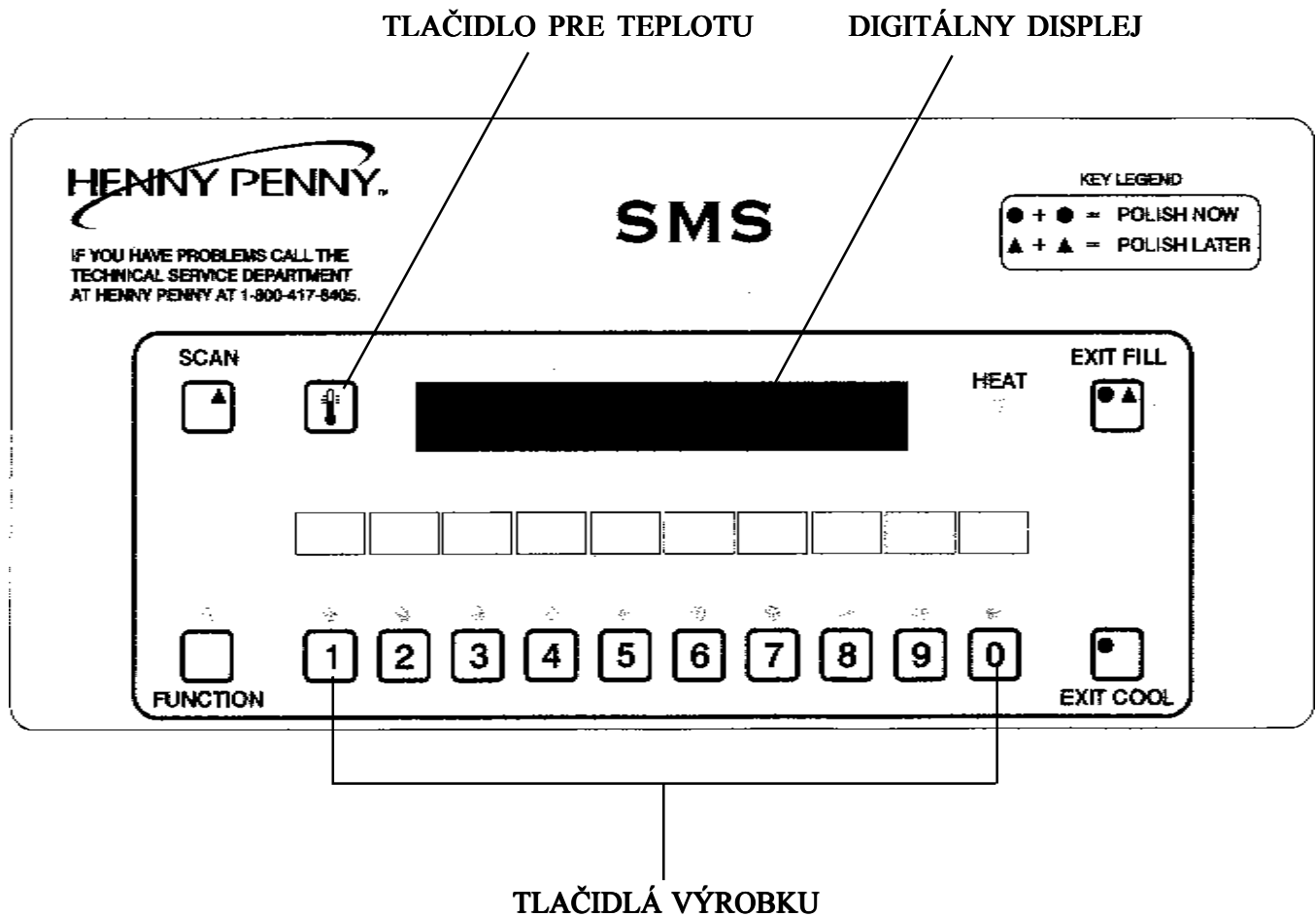
Ovládač má schopnosť ovládať niekoľko časovačov; ak sa varí viac než jeden produkt, časovač môže byť spustený stlačením viac než jedného tlačidla počas cyklu varenia.

NOTICE UPOZORNENIE

Produkty musia mať rovnako nastavené hodnoty a tlak musí byť odstavený z programu. Vid' časť programovanie.

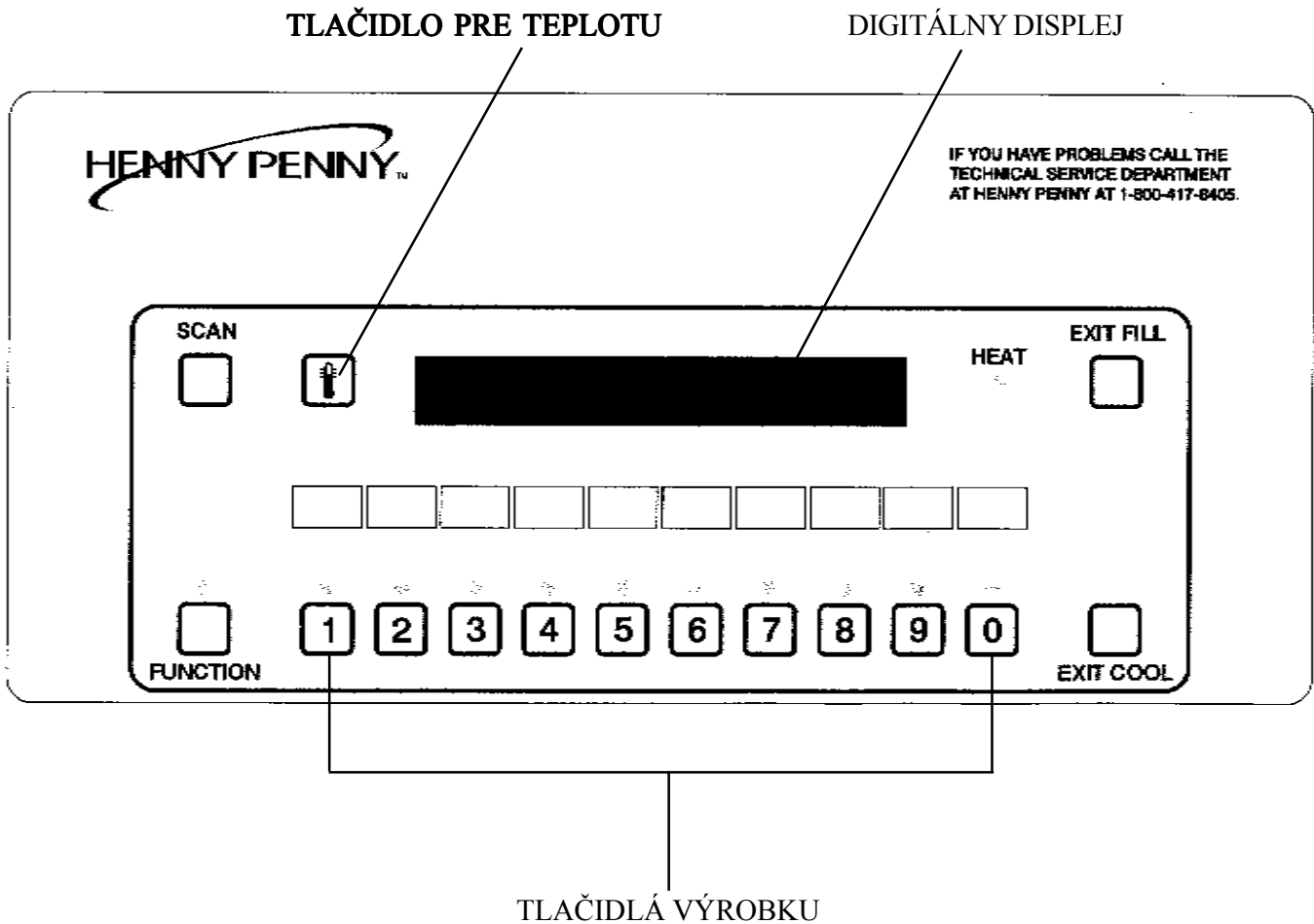
3-4. VYPÍNAČE A UKAZOVATELE
(pokračovanie)

SMS Ovládacie prvky



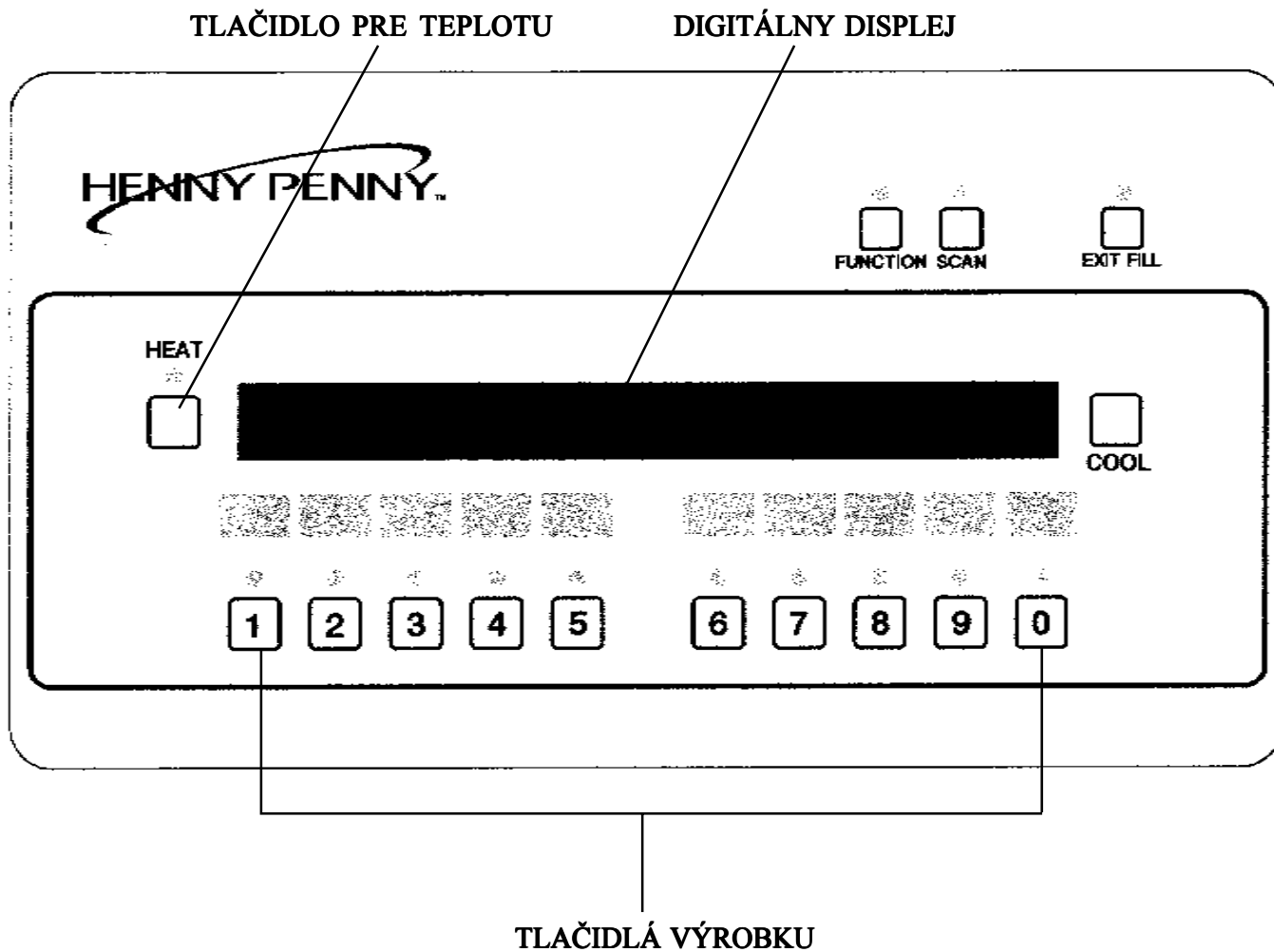
3-4. VYPÍNAČE A UKAZOVATELE
(pokračovanie)

Ovládacie prvky bez SMS



3-4. VYPÍNAČE A UKAZOVATELE
(pokračovanie)

CE Ovládacie prvky



3-5. NAPŔNANIE ALEBO PRIDÁVANIE TUKU

CAUTION VAROVANIE

Hladina tuku musí byť vždy nad rúrkami horáka, keď sa fritéza nahrieva, a na úrovni rysky na zadnej strane fritovacieho hrnca (viď dole uvedenú fotografiu). Neuposlúchnutie týchto inštrukcií by mohlo spôsobiť požiar a/alebo poškodenie fritézy.

Keď používate stuhnutý tuk, odporúčame rozpustiť ho najskôr v inom zariadení, predtým než ho dáte do fritovacieho hrnca. Rúrky horáka musia byť úplne ponorené v tuku. Ináč môže nastať požiar alebo poškodenie zariadenia.

1. Odporúčame používať vysoko kvalitný fritovací tuk. Niektoré menej kvalitné tuky majú vyšší obsah vlhkosti, ktorá spôsobí penenie a preváranie.



**VÝSTRAHA
NEBEZPE-
ČENSTVO
POPÁLENIA**

Aby ste predišli ťažkým popáleninám pri nalievaní horúceho tuku do fritovacieho hrnca, používajte rukavice a buďte opatrní, aby ste sa neoprskali.

2. Plynový model vyžaduje aspoň 130 lbs. (59 kg) tuku. Fritovací hrniec má 4 polohy rysiek vyrytých na zadnej strane steny fritovacieho hrnca, ktoré ukážu správnu hladinu zohriateho tuku. Viď fotografiu naľavo.
3. Studený tuk by mal byť naplnený po najnižšie rysky.



**NEBEZPE-
ČENSTVO
RIZIKO
PRETEČENIA**

**UISTITE SA, ŽE TUK NEPRESIAHNE HORNÚ
MEDZU RYSIEK. NEUPOSLÚCHNUTIE
INŠTRUKCIÍ MÔŽE SPÔSOBIŤ PRETEČENIE
TUKU CEZ FRITOVACÍ HRNIEC, ČO
ZAPRÍČINÍ VÁŽNE POPÁLENINY, ÚRAZ,
POŽIAR A/ALEBO ŠKODY NA MAJETKU.**

Pre kompletné inštrukcie, viď zbierku KFC noriem.

3-6. ZÁKLADNÁ OPERÁCIA Nasledujte nižšie uvedený postup týkajúci sa prvého spustenia fritézy ako aj spustení, pri ktorých je fritéza spustená zo studeného alebo vypnutého stavu. Toto sú základné, všeobecné inštrukcie. Keď obsluhujete fritézu, uistite sa, že postupujete podľa zbierky noriem KFC.

1. Uistite sa, že tuk je naplnený vo fritovacom hrnci po spodné dve rysky.



**NEBEZPE-
ČENSTVO
RIZIKO
PRETEČENIA**

NEPREPLŇTE ALEBO NEVKLADAJTE VÝROBKY S NADMERNÝM OBSAHOM VLHKOSTI DO FRITOVACÍCH KOŠÍKOV. 32 LBS. (14.5 KG) JE MAXIMÁLNE MNOŽSTVO VÝROBKU NA JEDEN FRITOVACÍ HRNIEC. NEUPOSLÚCHNUTIE INŠTRUKCIÍ MÔŽE SPÔSOBIŤ PRETEČENIE TUKU CEZ FRITOVACÍ HRNIEC, ČO MÔŽE ZAPRÍČINIŤ VÁŽNE POPÁLENINY, ÚRAZ, POŽIAR A/ALEBO ŠKODY NA MAJETKU.

2. Otočte vypínač POWER/PUMP do polohy POWER a stlačte príslušné tlačidlo produktu pre výber množstva výrobku, ktoré sa má variť.



UPOZORNENIE

Ovládače majú 45 sekundové oneskorenie od zapnutia vypínača po dobu zapálenia horákov. Všetky bezpečnostné zariadenia uzatvoria dodávku plynu k horáku. Postupujte podľa hore uvedených postupov na reštartovanie fritézy. Ak sa vypnutie opakuje, upovedomte kvalifikovaného servisného technika.

3. Premiešajte tuk pri zohrievaní zo studeného štartu. Dbajte na to, aby ste tuk premiešali aj v dolnej časti studenej zóny.



**NEBEZPE-
ČENSTVO
RIZIKO
PRETEČENIA**

TUK NEMIEŠAJTE NIKDY INOKEDY LEN PRI RANNOM SPÚŠŤANÍ. NEUPOSLÚCHNUTIE INŠTRUKCIÍ MÔŽE SPÔSOBIŤ PRETEČENIE TUKU CEZ FRITOVACÍ HRNIEC, ČO MÔŽE ZAPRÍČINIŤ VÁŽNE POPÁLENINY, ÚRAZ, POŽIAR A/ALEBO ŠKODY NA MAJETKU.

**3-6. ZÁKLADNÁ OPERÁCIA
(pokračovanie)**

4. Dovoľte, aby fritéza ohrievala, pokiaľ digitálny displej nezobrazí „DROP“. (Stlačte tlačidlo EXIT COOL, ak sa zobrazí na displeji „COOL“.)

NOTICE UPOZORNENIE

Z dôvodu zamedzenia prekročenia prednastavenej teploty, ohrev cykluje v polohe on a off zhruba 10 stupňov pred prednastavenou teplotou (proporcionálna regulácia).

5. Predtým, ako vložíte výrobok do fritovacích košíkov, stiahnite košíky do horúceho tuku, aby ste zamedzili prilepeniu sa výrobku o košíky.
6. Zosunite fritovacie košíky s obalovaným výrobkom do nosiča na poklope tak, že začnete od spodného radu, aby ste zabránili poškodeniu výrobku.
7. Stiahnite a uzamknite poklop a následne stlačte príslušné tlačidlo výrobku (2, 4, 6, alebo 8 kusov).
8. Na konci cyklu sa tlak začne automaticky odpúšťať, alarm sa rozoznie a na displeji sa zobrazí „DONE“. V tomto okamihu stlačte príslušné tlačidlo výrobku (2, 4, 6, alebo 8 kusov).
9. Počkajte, kým tlakomer ukáže nulový (0) tlak v hrnci, predtým než sa pokúsite otvoriť poklop.



**NEBEZPE-
ČENSTVO
ODPUSTENIE
TLAKU**

***NENADVIHUJTE RUKOVÄŤ ČI NÁSILÝM
NEOTVÁRAJTE ZÁPADKU, PREDTÝM NEŽ
TLAKOMER DOSIAHNE „0“ PSI. UNIKAJÚCA
PARA A TUK VÁM SPÔSOBIA VÁŽNE
POPÁLENINY.***

10. Odomknite a opatrne zodvihnite poklop.
11. Použitím rukovätí na fritovacích košíkoch vyberte fritovacie košíky s výrobkom z nosiča - začnite s vrchným fritovacím košíkom. V prípade výpadku energie by ste sa nemali pokúšať prevádzkovať fritézu.

NOTICE UPOZORNENIE

Fritéza je vybavená systémom automatického zapalovania a nemôže byť prevádzkovaná bez dodávky elektrickej energie.

3-7. STAROSTLIVOSŤ O TUK



**NEBEZPE-
ČENSTVO
RIZIKO
PRETEČENIA**

**NASLEDUJTE NIŽŠIE UVEDENÉ
INŠTRUKCIE, ABY STE ZABRÁNILI
PRETEČENIU TUKU CEZ FRITOVACÍ
HRNIEC, ČO MÔŽE SPÔSOBIŤ VÁŽNE
POPÁLENINY, ÚRAZ, POŽIAR A/ALEBO
ŠKODY NA MAJETKU.**

1. Aby ste ochránili tuk, keď sa zariadenie bezprostredne nepoužíva, fritéza by mala byť uvedená do Cool Mode.
2. Fritovanie obalovaných jedál si vyžaduje filtráciu, aby tuk zostal i naďalej čistý. Tuk by mal byť filtrovaný minimálne dvakrát denne: po náročnom obedňajšom vytížení a na konci dňa.
3. Udržiavajte hladinu tuku na správnej úrovni. V prípade potreby pridajte čerstvý tuk.
4. Nepreplňte fritovacie košíky produktom (32 lbs. (14,5 kg) maximum) a takisto nevkladajte do fritovacích košíkov výrobky s nadmerným obsahom vlhkosti.



**NEBEZPE-
ČENSTVO
NEBEZPE-
ČENSTVO
POŽIARU**

**PRI PREDLŽENOM POUŽITÍ JE BOD
VZPLANUTIA TUKU NIŽŠÍ. ODSTRÁŇTE TUK,
AK VYKAZUJE ZNÁMKY NADMERNEJ
TVORBY DYMU ALEBO PENENIA, INÁČ MÔŽE
SPÔSOBIŤ POPÁLENINY, ÚRAZ, POŽIAR A/
ALEBO ŠKODY NA MAJETKU.**

3-8. FILTRÁCIA TUKU

8 hlavová plynová fritéza Henny Penny, model PFG-690, musí byť dokonale vyčistená a tuk musí byť filtrovaný aspoň dvakrát denne: po náročnom obedňajšom vyt'ažení a na konci dňa. Postupujte podľa zbierky noriem KFC. Ak teplota tuku je v COOL Mode, okamžite prefiltrujte tuk podľa Cook Cycle.

CAUTION

VAROVANIE

Vypusťte tuk pri 250°F (121°C) alebo menej. Vyššie teploty môžu spôsobiť po vypustení tuku pripálenie zbytkov na steny ocelového fritovacieho hrnca.



**NEBEZPE-
ČENSTVO
RIZIKO
PRETEČENIA**

FILTRUJTE LEN VTEDY, KEĎ JE ZOBRAZENÉ „COOL“. NERIADENÍM SA POKYNOV MÔŽE DÔJSŤ K PRETEČENIU TUKU CEZ FRITOVČÍ HRNIEC, ČO MÁ ZA NÁSLEDOK POPÁLENINY, ÚRAZ, POŽIAR A/ ALEBO ŠKODY NA MAJETKU.

Náročné varenie môže spôsobiť rýchlejšie zanášanie studenej zóny zbytkami, čo môže vyžadovať častejšie čistenie. Časť filtračného procesu predstavuje odstraňovanie zbytkov zo studenej zóny fritovacieho hrnca.

1. Otočte vypínač COOK/PUMP do polohy OFF.
2. Uistite sa, že filtračná odtoková nádoba je pod fritézou a rýchly odpojovač filtra je pripevnený k pevnému filtračnému potrubiu vychádzajúcemu z nádoby.



VÝSTRAHA

Filtračná odtoková nádoba musí byť zatlačená pod fritézou tak hlboko ako sa len dá a s nasadeným poklopom. Predtým než odtok otvoríte, uistite sa, že dierka poklopu lícuje s odtokom.

Neuposlúchnutie týchto inštrukcií spôsobí oprskanie tukom a mohlo by taktiež zapríčiniť úraz.

Povrchy fritézy a fritovacie košíky budú horúce. Pri filtrácii buďte opatrný, aby ste sa nepopálili.

3-8. FILTRÁCIA TUKU (pokračovanie)

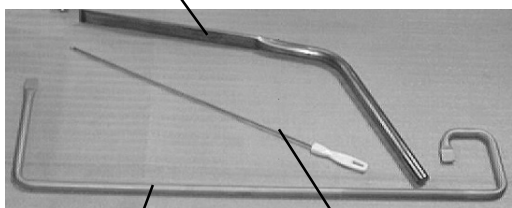
- Odstráňte fritovacie košíky a nosič a pretrite spodnú časť poklopu. Odsad'te poklop z dôvodu čistenia fritovacieho hrnca.
- Na otvorenie odtokového ventilu pritiahnite rukoväť odtoku smerom k sebe. Rukoväť by mala smerovať priamo von, t.j. na predok fritézy. Použite veľkú bielu kefku na odstránenie zbytkov z rúrok horáka a zo strán ako i dna fritovacieho hrnca, zatiaľ čo tuk odteká. Ak je potrebné, použite čistiacu tyč na pretlačenie zbytkov cez odtok na dne fritézy. Použitím malej rovnej bielej kefky vyčistíte priestor medzi rúrkami horáka a stenou fritovacieho hrnca.



**NEBEZPEČENSTVO
RIZIKO
PRETEČENIA**

POČAS PROCESU FILTROVANIA ZOŠKRABTE VŠETKY ZBYTKY Z POVRCHOV FRITOVACIEHO HRNCA A STUDENEJ ZÓNY. NERIADENÍM SA TÝCHTO POKYNOV MÔŽE DÔJSŤ K PRETEČENIU TUKU CEZ FRITOVACÍ HRNIEC, ČO MÁ ZA NÁSLEDOK VÁŽNE POPÁLENINY, ÚRAZ, POŽIAR A/ALEBO ŠKODY NA MAJETKU.

MIEŠADLO
TUKU



ČISTIACA TYČ
PRE ODTOK

MALÁ BIELA
KEFKA

- Zoškrabte zbytky a zaschnuté časti z fritovacieho hrnca a zahod'te ich. Nedovoľte, aby zbytky odtekali do filtračnej odtokovej nádoby. Tieto zbytky môžu zapríčiniť spálenú chuť omáčky. Pretrite všetky povrchy s čistou vlhkou handrou. Ak voda kvapne do studenej zóny, utrite ju s handrou ešte pred načerpaním tuku do fritovacieho hrnca.



VAROVANIE

Nebúchajte škrabkou alebo iným čistiacim náradím po okraji fritovacieho hrnca. Uvedené by mohlo spôsobiť poškodenie okraja fritovacieho hrnca a poklop by nemusel riadne tesniť počas fritovacieho cyklu.

- Na uzatvorenie odtoku vráťte rukoväť odtoku do uzatvorenej polohy.
- Otočte vypínač POWER/PUMP do polohy PUMP, a keď sa všetok tuk prečerpá do fritovacieho hrnca, otočte vypínač POWER/PUMP do polohy OFF.



**NEBEZPEČENSTVO
NEBEZPEČENSTVO
POPÁLENIA**

AK SPOZORUJETE VZDUCHOVÉ BUBLINY VYSTUPUJÚCE Z TUKU, JE MOŽNÉ, ŽE SPOJENIE RÚROK FILTRAČNEJ ZOSTAVY NIE JE DOSTATOČNE UTIAHNUTÉ. POKIAĽ JE TOMU TAK, VYPNITE ČERPADLO A POUŽITE OCHRANNÚ HANDRU ALEBO RUKAVICU NA DOTIAHNUTIE SPOJA. SPOJ BUDE HORÚCI A MOHOL BY SPÔSOBIŤ ŤAŽKÉ POPÁLENINY.

3-9. VÝMENA FILTRAČNÉHO OBALU

Obal filtra by mal byť vymenený po 10-12 filtráciách alebo kedykoľvek, keď sa upchá zbytkami. Postupujte podľa zbierky noriem KFC.



**VÝSTRAHA
NEBEZPE-
ČENSTVO
POPÁLENIA**

Použite ochrannú handru alebo rukavicu, keď odpájate filtračnú jednotku, aby ste predišli ťažkým popáleninám.

Ak sa filtračná nádoba prenáša, pokiaľ je plná tuku, buďte opatrný, aby ste zabránili oprskaniu, inak to môže spôsobiť vážne popáleniny.



UPOZORNENIE

Uistite sa, že mriežky filtra, zachytávač zvyškov, svorky filtra a sacie potrubie sú úplne suché, predtým než iná súčiastka filtračného obalu alebo voda zničí filtračný papier.

3-10. ZAPAĽOVANIE A VYPNUTIE HORÁKOV

Zapálenie horáka:

1. Prepnete vypínač POWER/PUMP do polohy OFF.
2. Otočte uzáver plynu v smere hodinových ručičiek do polohy OFF a počkajte aspoň päť (5) minút pred pokračovaním ďalšieho kroku.
3. Otočte uzáver plynu proti smeru hodinových ručičiek do polohy ON.
4. Zapnite vypínač prívodu elektrickej energie POWER/PUMP do polohy POWER. Horáky sa zapnú a sú prevádzkované v roztápacom režime, pokiaľ tuk nedosiahne prednastavenú teplotu.
5. Stlačte vypínač pre výber cyklu, potom čo sa teplota zobrazí na prednej časti kontrolného panela.

Vypnutie horáka:

1. Prepnete vypínač POWER/PUMP do polohy OFF.
2. Otočte uzáver plynu do polohy OFF.

Fritéza je vybavená zemným káblom a zástrčkou na ochranu proti zásahu elektrickým prúdom a mala by byť zastrčená do 3-kolíkovej uzemnenej zásuvky. Neodstrihajte resp. neodstráňte zemniaci kolík.

3-11. ČISTENIE FRITOVACIEHO HRNCA

Po počiatočnej inštalácii fritézy ako i pred každou výmenou tuku by mala byť fritéza dôkladne vyčistená, ako je uvedené ďalej:

1. Prepnete vypínač POWER/PUMP do polohy OFF, a odpojte zariadenie zo stenovej elektrickej zásuvky.



**VÝSTRAHA
NEBEZPE-
ČENSTVO
POPÁLENIA**

Prenášanie či už fritovacieho hrnca alebo filtračnej nádoby plnej horúceho tuku sa neodporúča. Horúci tuk sa môže vyliat'. Uvedené by mohlo spôsobiť ťažké popáleniny.

Filtračná odtoková nádoba musí byť zatlačená pod fritézou tak hlboko ako sa len dá, a poklop má byť nasadený. Predtým než odtok otvoríte, uistite sa, že dierka poklopu lícuje s odtokom. Neuposlúchnutie týchto inštrukcií spôsobí oprskanie tukom a mohlo by zapríčiniť úraz.

2. Ak je horúci tuk vo fritovacom hrnci, tento musí byť odpúšťaný pomaly pomocou pritiahnutia rukoväte odtoku smerom von k sebe.
3. Uzatvorte odtokový ventil a odstráňte tuk z filtračnej nádoby.
4. Otvorte poklop, vyberte fritovacie košíky a nosič z poklopu a nasadte poklop späť, tak že poklop nebude prekážať pri čistení.
5. Pre inštrukcie o čistení postupujte podľa zbierky noriem KFC .



**NEBEZPE-
ČENSTVO
NEBEZPE-
ČENSTVO
POPÁLENIA**

NEUZATVÁRAJTE POKLOP FRITOVACEHO HRNCA, AK JE V ŇOM VODA A/ALEBO ČISTIACI ROZTOK. VODA POD TLAKOM SA STANE PREHRIATOU. AK SA POKLOP OTVORÍ, UNIKAJÚCA VODA A PARA SPÔSOBÍ ŤAŽKÉ POPÁLENINY.



**VÝSTRAHA
NEBEZPE-
ČENSTVO
POPÁLENIA**

Ak čistiaci roztok vo fritovacom hrnci začne peniť a kypieť, okamžite prepnete hlavný sieťový vypínač do polohy OFF a nepokúšajte sa roztok zdržať uzavretím poklopu fritézy, lebo by to mohlo spôsobiť ťažké popáleniny.

3-11. ČISTENIE FRITOVACIEHO HRNCA (pokračovanie)

CAUTION

VAROVANIE

Nepoužívajte drôtenku, iné drsné čistiace prostriedky alebo čistiadlá/chemikálie s obsahom chlóru, brómu, jódu alebo amoniaku, ktoré poškodia povrch z nerezovej ocele a tým znížia životnosť zariadenia.

Nepoužívajte vodnú hadicu (tlakový rozstrekovač) na čistenie zariadenia, inak môže spôsobiť poruchu komponentov zariadenia.

NOTICE

UPOZORNENIE

Uistite sa, že vnútrajšok fritovacieho hrnca, otvor odtokového ventilu a všetky súčasti, ktoré prídu do styku s novým tukom, sú tak suché ako sa len dá.

3-12. RUČNÉ ZRESETOVANIE – OCHRANA FILTRAČNÉHO MOTORA

V prípade prehriatia je motor filtračného čerpadla vybavený ručne zresetovateľným tlačidlom, umiestneným na jeho zadnej strane. Ak motor nebude fungovať, počkajte asi 5 minút, predtým než sa pokúsíte zresetovať ochrannú jednotku, aby motor vychladol. Odstráňte prístupový panel umiestnený na ľavej strane panela zariadenia pre zresetovanie tlačidla. Zresetovanie vyžaduje určitú námahu a skrutkovač môže byť pri zresetovaní nápomocný.



**VÝSTRAHA
VYPNITE
ELEKTRICKÝ
PRÚD**

Predtým než zresetujete ručné ochranné zariadenie motora filtračného čerpadla, prepnite hlavný prívod elektrického prúdu do polohy OFF, aby ste predišli popáleninám z oprskania tukom.

3-13. PRAVIDELNÝ PLÁN ÚDRŽBY

Tlaková fritéza Henny Penny si vyžaduje starostlivosť a pravidelnú údržbu rovnako ako ktorékoľvek iné potravinárske zariadenie. Dole uvedená tabuľka poskytuje prehľad naplánovanej údržby. Nasledujúce body poskytujú postupy preventívnej údržby, ktoré vykoná obsluha.

Procedúra

Filtrácia tuku
Kontrolovanie/čistenie zried'ovacej nádoby
Výmena tuku
Výmena filtračného obalu
Čistenie zostavy závažia
Čistenie fritovacieho hrnca
Otočenie tesnenia poklopu
Čistenie ventilátora
Mazanie valčekov zadného poklopu
Čistenie bezpečnostného poistného ventilu

Frekvencia údržby

Vid' smernice normy KFC
Mesačne - vid' časť preventívnej údržby
Vid' smernice normy KFC
Vid' smernice normy KFC
Denne – vid' časť preventívnej údržby
Vid' smernice normy KFC
Každých 90 dní - vid' časť preventívnej údržby
Ročne - vid' časť preventívnej údržby
Ročne - vid' časť preventívnej údržby
Ročne - vid' časť preventívnej údržby

3-14. PREVENTÍVNA ÚDRŽBA



VÝSTRAHA

Ak prenášate fritézu na vykonanie preventívnej údržby:

- Dodávka plynu by mala byť odstavená, aby ste predišli požiaru a výbuchu.
- Dodávka elektrickej energie by mala byť vypnutá alebo stenový istič by mal byť vypnutý, aby ste predišli zásahu elektrickým prúdom.

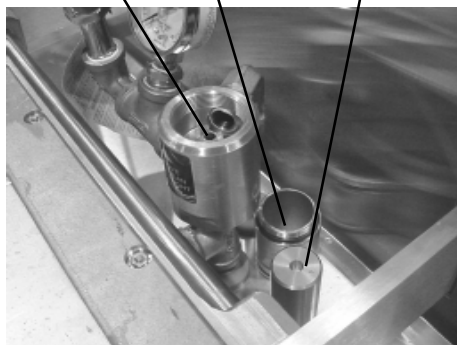
Čistenie zostavy závažia – denne



NEBEZPE- ČENSTVO NEBEZPE- ČENSTVO POPÁLENIA

**AK JE FRITÉZA V PREVÁDZKE,
NEPOKÚŠAJTE SA VYBRAŤ VEKO ZÁVAŽIA.
NÁSLEDKOM MÔŽU BYŤ ŤAŽKÉ
POPÁLENINY A INÉ ÚRAZY.**

ÚSTIE VEKO ZÁVAŽIE



1. Na konci každého dňa po použití fritézy musí byť zostava závažia vyčistená. Fritéza musí byť vypnutá a tlak uvoľnený. Otvorte poklop a vyberte veko závažia a samotné závažie.



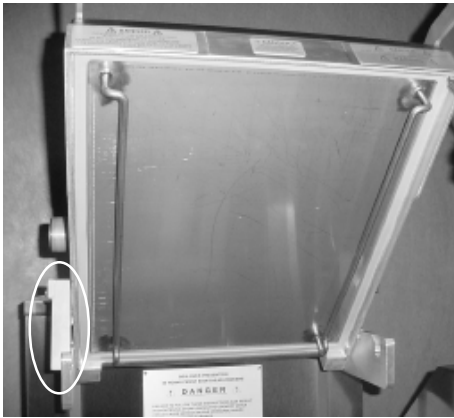
VÝSTRAHA

Veko závažia môže byť horúce. Použite ochrannú handru alebo rukavicu, aby ste predišli popáleniu.

Nečistenie zostavy závažia každý deň by mohlo spôsobiť, že fritéza bude vytvárať príliš veľa tlaku. Uvedené by mohlo spôsobiť ťažké úrazy a popáleniny.

2. Pretrite oboje ako veko závažia tak aj samotné závažie s mäkkou handrou. Uistite sa, že ste dôkladne vyčistili vnútrojšok veka, plochu závažia a okolie ústia závažia.
3. Vyčistíte spalinové potrubie pomocou kefy z nehrdzavejúcej ocele (výrobok Henny Penny pod číslom 12147).
4. Vysušte všetky časti a ihneď nasad'te, aby ste predišli ich poškodeniu alebo strate.

3-14. PREVENTÍVNA ÚDRŽBA (pokračovanie)



Otočenie tesnenia poklopu – každých 90 dní

Otočenie tesnenia poklopu pomáha predchádzať skorým poškodeniam tesnenia poklopu a strate tlaku počas fritovacieho cyklu.

1. Nadvihnite poklop a vyberte fritovacie košíky a nosič.
2. Uchopte rukoväť poklopu a nadvihnite predok poklopu, pokiaľ sa nezastaví vo vzpriamenej polohe.



VÝSTRAHA

Uistite sa, že kovová rúčka umiestnená na ľavej strane poklopu je vo vertikálnej polohe držiac poklop vo vzpriamenej polohe, inak to môže spôsobiť ťažké úrazy. (Vid' fotografiu naľavo.)

3. Pomocou skrutkovača s tenkou čepeľou vypáčte tesnenie na rohoch. Odstráňte tesnenie.



UPOZORNENIE

Skontrolujte tesnenie, či na ňom nie sú trhliny či zárezy. Ak je tesnenie poškodené, je ho nutné vymeniť.

4. Vyčistite tesnenie a sedlo tesnenia horúcou vodou.
5. Pretočte tesnenie opačnou stranou nahor.



UPOZORNENIE

Osad'te štyri rohy tesnenia poklopu. Rozprestrite tesnenie na svoje miesto, tak že budete postupovať od rohov smerom ku stredu každej strany.

Kontrolovanie/čistenie zriedovacej nádoby - Mesačne

Čistenie zriedovacej nádoby pomáha zaistiť, že zariadenie je prevádzkované efektívne a s malým počtom porúch.

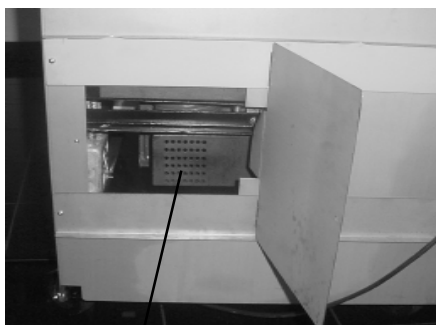
1. Uistite sa, že zariadenie je vypnuté a poklop uzatvorte a uzamknite.



VÝSTRAHA

Poklop by mal byť v uzamknutej polohe. Neuposlúchnutie uvedeného môže viesť k úrazu.

3-14. PREVENTÍVNA ÚDRŽBA (pokračovanie)



ZRIEĎOVACIA NÁDOBA

BEZPEČNOSTNÝ
POISTNÝ VENTIL



2. Odskrutkujte krídlovú matku na spodnej ľavej zadnej časti prístupového panela fritézy a panel odstráňte. Vyčistite zried'ovaciu nádobu pomocou handry alebo kefky. Uistite sa, že diery sú bez nečistôt. Keď ste skončili, vráťte späť zadnú časť prístupového panela.

NOTICE UPOZORNENIE

V závislosti od umiestnenia obal'ovacej zmesi a podmienok v rámci kuchynského priestoru môže zried'ovacia nádobka vyžadovať častejšie čistenie.

Čistenie bezpečnostného poistného ventilu - ročne



**NEBEZPE-
ČENSTVO
NEBEZPE-
ČENSTVO
POPÁLENIA**

**NEPOKÚŠAJTE SA ODSTRÁNIŤ
BEZPEČNOSTNÝ POISTNÝ VENTIL, AK JE
FRITÉZA V PREVÁDZKE. TOTO MÔŽE
SPÔSOBIŤ ŤAŽKÉ POPÁLENINY A INÉ
ÚRAZY.**

**NEROZOBERAJTE RESP. NEMODIFIKUJTE
BEZPEČNOSTNÝ POISTNÝ VENTIL.
MANIPULÁCIA S TÝMTO VENTILOM BY MOHLA
SPÔSOBIŤ VÁŽNE PORANENIA A BUDE
ANULOVAŤ OSVEDČENIE A ZÁRUKU
ZARIADENIA.**

1. Použite francúzsky kľúč na odstránenie tlakomera.
2. Použite francúzsky kľúč na povolenie ventilu z T - prípojky potrubia. Ventil otočte proti smeru hodinových ručičiek, aby ste ho vybrali.
3. Vyčistite vnútrajšok potrubia horúcou vodou.

NOTICE UPOZORNENIE

Keď znovu inštalujete poistný ventil, otočte bezpečnostný poistný ventil smerom ku zadnej strane fritézy.

4. Bezpečnostný poistný ventil ponorte do mydlovej vody na 24 hodín. Použite roztok v pomere 1:1. Ventil nemôže byť rozobraný. Je vo výrobe prednastavený, aby sa otvoril pri 14-1/2 librách tlaku. Ak sa ventil neotvára alebo neuzatvára, musí byť vymenený.

3-14. PREVENTÍVNA ÚDRŽBA (pokračovanie)



Mazanie valčiekov poklopu - ročne

Valčeky poklopu na zadnej strane fritézy musia byť mazané aspoň jedenkrát ročne, aby umožnili ľahký pohyb poklopu.

1. Odstráňte zadný plášť fritézy.
2. Pomocou mazadla skrutky, výrobok číslo 12124, dajte malé množstvo mazadla na oba vrchné a spodné valčeky. Uistite sa, že ste namazali oba ľavé a pravé valčeky.

Čistenie kotúča ventilátora - ročne

Kotúč ventilátora musí byť čistený ročne, aby sa zaručilo, že zariadenie pracuje efektívne a bez porúch.

Uistite sa, že je zariadenie vypnuté, a poklop zatvorte a uzamknite.



VÝSTRAHA

Poklop by mal byť v uzamknutej polohe.

Neuposlúchnutie uvedeného by mohlo spôsobiť úraz.

2. Odstráňte zadný plášť jednotky.
3. Odstráňte hadicu z puzdra ventilu.



UPOZORNENIE

Na novších fritézach sa rúrka ventilátora vysunie z držiaka von namiesto toho, aby sa uzamkla. Vid' nasledujúcu fotografiu.



4. Vyčistite lamely kotúča ventilátora za použitia kefky alebo skrutkovača s rovnou čepeľou. Uistite sa, že lamely sú bez nečistôt.



UPOZORNENIE

V závislosti od umiestnenia obal'ovacej zmesi a podmienok v rámci kuchynského priestoru môže čistenie kotúča vyžadovať častejšie čistenie.

3-15. PROGRAMOVANIE

1. Stlačte a podržte vypínač FUNCTION po dobu 2 sekúnd. Na displeji sa zobrazí „REG PROGRAM“, po ktorom bude nasledovať „CODE“.
2. Stlačte kód 1, 2, 3. „SELECT PRODUCT“ bude prechádzať naprieč displeja.

NOTICE UPOZORNENIE

Ak nie sú žiadne tlačidlá stlačené v Program Mode približne v priebehu 1 minúty, ovládače sa vrátia späť do Cook Mode.

3. Stlačte príslušné tlačidlo produktu (1-0) na identifikáciu produktu, ktorý chcete naprogramovať.
4. Na ľavej strane displeja bude blikať „INT1“ a „TIME“. Na pravej strane sa zobrazí čas začiatku fritovacieho cyklu, ktorý môže byť zmenený stlačením príslušných čísiel. Napr.: na nastavenie počiatočného času 10 minút, stlačte 1,0,0,0 a na pravej strane displeja bude blikať „10:00“.
5. Potom ako je čas nastavený, stlačte a uvoľnite tlačidlo „FUNCTION“, a na ľavej strane displeja bude blikať „INT1“ a „TEMP“. Pravá strana displeja bude zobrazovať začiatočnú teplotu, ktorá môže byť zmenená stlačením príslušných čísiel. Napr.: na nastavenie „250° F (121°C)“ stlačte 2,5,0 a na pravej strane displeja sa zobrazí „250° F (121°C)“.
6. Potom ako je teplota nastavená, stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION; a na ľavej strane displeja bude blikať „INT1“ a „PRESS“. Na zapnutie alebo vypnutie tlaku stlačte akékoľvek tlačidlo produktu (1-0).
7. Potom ako je tlak nastavený, stlačte a uvoľnite tlačidlo „FUNCTION“; a na ľavej strane displeja bude blikať „INT1“, „LOAD“ a „COMP“. Na pravej strane displeja je znázornená hodnota kompenzácie záťaže, ktorá je prednastavená vo výrobe.

3-15. PRORAMOVANIE
(pokračovanie)

8. Po kompenzácii záťaže stlačte a uvoľnite tlačidlo „FUNCTION“. Na ľavej strane displeja sa zobrazí „PROP“ a „CONTROL“ a na pravej strane displeja je znázornená proporcionálne regulovaná teplota, ktorá je prednastavená vo výrobe.

9. Po proporcionálnej regulácii stlačte a uvoľnite tlačidlo „FUNCTION“. Na ľavej strane displeja bliká „ALM 1“ a „TIME“ a na pravej strane displeja je znázornený časovač prvého alarmu. Aby ste zmenili čas alarmu, stlačte príslušné tlačidlá produktu na nastavenie času. Napr.: stlačte 1,0,0,0. „10:00“ bude blikat' na pravej strane displeja, čo znamená odpočítavanie času od 10 minút, kým zaznie alarm.

10. Potom ako je alarm nastavený, stlačte a uvoľnite tlačidlo „FUNCTION“. Na ľavej strane displeja bliká „ALM 1“ „SELF-“, a „CANCEL“, a na pravej strane displeja je znázornené „YES“ alebo „NO“. Yes alebo No môžu byť prepnuté stlačením akýchkoľvek tlačidiel produktu (1-0). YES znamená to, že tón alarmu automaticky vypne po niekoľkých pípnutiach. NO znamená to, že niekto musí manuálne vypnúť tón alarmu, a to stlačením príslušného tlačidla produktu.

11. Zopakujte kroky 9 a 10 pre alarmy 2 a 3.

12. Potom ako je alarm 3 nastavený, stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION. Na ľavej strane displeja je zobrazené „FILTER“ a „CYCLE“ a na pravej strane displeja je hodnota cyklu filtrovania. Hodnota je číslo fritovacích cyklov, ktoré musia byť ukončené predtým než ovládače budú signalizovať prevádzkovateľovi zariadenia potrebu výmeny tuku.

3-15. PRORAMOVANIE **(pokračovanie)**

13. Potom ako je hodnota filtrácie nastavená, stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION. Na ľavej strane displeja bliká „EOC“ a „EXIT“ a na pravej strane displej zobrazí „COOL“. Ukončenie cyklu (EOC) tzv. únikový bod môže byť nastavený na COOL, SETP alebo FITR stlačením akýchkoľvek tlačidiel produktu (EOC). Na konci fritovacieho cyklu môžu byť ovládače nastavené späť na: COOL, nastavenú hodnotu teploty, alebo signalizovať prevádzkovateľovi zariadenia potrebu výmeny tuku.
14. Po prednastavení hodnoty ukončenia cyklu, stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION. Na ľavej strane displeja bliká „HEAD“ a „COUNT“, a na pravej strane displeja je zobrazené číslo. Po stlačení tlačidla produktu, číslo zobrazené napravo udáva množstvo kusov kurčiat, ktoré sa majú fritovať. Číslo môže byť zmenené stlačením príslušného tlačidla produktu.

NOTICE UPOZORNENIE

Kým ste v programovacom režime, ďalší produkt môže byť naprogramovaný nasledovaním týchto pokynov: Stlačte a držte tlačidlo SCAN kedykoľvek, pokiaľ ste v programovacom režime a displejom prejde „SELECT PRODUCT“. Potom stlačte ktorékoľvek tlačidlo produktu (1-0), a tento produkt môže byť naprogramovaný.

15. Na naprogramovanie druhého intervalu stlačte a uvoľnite tlačidlo SCAN, pokiaľ ste v Time (časovom) režime prvého režimu. Na ľavej strane displeja bude blikat „INT2“ a „TIME“. Potom postupujte podľa hore uvedených krokov a začnite od kroku 4.

3-16. REŽIM **ŠPECIÁLNEHO** **PROGRAMU**

Použitie “REVIEW”

1. Stlačte a držte tlačidlo FUNCTION po dobu 2 sekúnd, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „REG PROGRAM“. Akonáhle sa zobrazí na displeji „REG PROGRAM“, jedenkrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „REVIEW USE“.
2. Na displeji sa zobrazí „DAILY“. Aby ste videli použitie toho ktorého produktu, stlačte hociktoré tlačidlo produktov. Stlačte a držte stlačené tlačidlo FUNCTION pre opustenie režimu Špeciálny program.

3-16. REŽIM ŠPECIÁLNEHO PROGRAMU (pokračovanie)

Použitie "RESET"

1. Stlačte a držte tlačidlo FUNCTION po dobu 2 sekúnd, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „REG PROGRAM“. Akonáhle sa zobrazí na displeji „REG PROGRAM“, dvakrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „RESET USE“.
2. Keď sa na displeji zobrazí „CODE“, stlačte 1,3,5. Na displeji sa zobrazí „DAILY“, potom stlačte ktorékoľvek tlačidlo produktov, aby ste ho zresetovali na 0.

Prednastavenia vo výrobe (F/C, Plyn/Elektrika, Hlasitosť reproduktora, Frekvencia reproduktora, Kódy, Systém spúšťania)

1. Stlačte a držte tlačidlo FUNCTION po dobu 2 sekúnd, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „REG PROGRAM“. Akonáhle sa zobrazí na displeji „REG PROGRAM“, trikrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „FAC PRESET“.
2. Keď sa na displeji zobrazí „CODE“, stlačte 2,9,5,7. Na displeji bliká „DEG“ a „MODE“. Stlačte ktorékoľvek tlačidlo produktov, aby ste prepli z „°F“ na „°C“, a naopak.
3. Stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION a na displeji začne blikat’ „TYPE“ a „FRYR“. Stlačte ktorékoľvek tlačidlo produktov, aby ste prepli z „GAS“ na „ELEC“ alebo opačne.
4. Dvakrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION a na displeji začne blikat’ „SPKR“ a „VOL“. Hlasitosť môže byť zmenená z 01 na 10, kde 10 býva to najhlasnejšie.
5. Trikrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION, a na displeji bude blikat’ „SPKR“ a „FREQ“. Frekvencia môže byť nastavená od 100 do 2000.
6. Desaťkrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION a naprieč displeja bude prechádzať „INITIALIZE SYSTEM“. Stlačte a podržte ktorékoľvek tlačidlo produktov a displej bude odčítavať od 5. Akonáhle sa na displeji začne odpočítavať, uvoľnite tlačidlo produktu a ovládač nastaví prednastavené parametre do ovládania.

NOTICE UPOZORNENIE

Predtým než sa pokúsite zmeniť iné režimy v režime Prednastavenia vo výrobe, zavolajte prosím oddelenie technického servisu Henny Penny na tomto tel. čísle 800-417-8405 alebo 1-937-456-8405.

3-16. REŽIM ŠPECIÁLNEHO PROGRAMU (pokračovanie)

Režim Tech I/O

1. Stlačte a držte tlačidlo FUNCTION po dobu 2 sekúnd, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „REG PROGRAM“. Akonáhle sa zobrazí na displeji „REG PROGRAM“, štyrikrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „TECH I-O“.
2. Keď sa na displeji zobrazí „CODE“, stlačte 2,4,6 (1,7,7,6 pre jednotky CE). Na displeji sa striedavo zobrazí „HEAT“, „PRESSURE“ a „PUMP“. Taktiež budú nad 1, 2 a 3 striedavo blikať LED kontrolky.
3. Na kontrolu tepelného okruhu stlačte a držte tlačidlo 1.
4. Na kontrolu systému tlaku stlačte a držte tlačidlo 2.
5. Na kontrolu systému čerpania stlačte a držte tlačidlo 3.

Len CE:

6. Na kontrolu ventilátora stlačte a držte tlačidlo 4.
7. Na kontrolu modulu stlačte a držte tlačidlo 5.



UPOZORNENIE

Na kontrolu tepelného výkonu v jednotkách CE musia byť ventilátor a moduly najprv zapnuté.

Skúška zariadenia

Stlačte a podržte tlačidlo FUNCTION po dobu 2 sekúnd, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „REG PROGRAM“. Akonáhle sa zobrazí na displeji „REG PROGRAM“, päťkrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „APPL TEST“.

Pri zapnutom stave sa na displeji zobrazí „CURR=“ súčasne s časom, ktorý bol potrebný pre ohrev z 250° na 300°F (121° na 149°C). Toto je normálne zaznamenávané z počiatočného stavu pri rannom nábehu.

3-16. REŽIM ŠPECIÁLNEHO PROGRAMU **(pokračovanie)**

Kontrola ohrevu

1. Stlačte a podržte tlačidlo FUNCTION po dobu 2 sekúnd, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „REG PROGRAM“. Akonáhle sa zobrazí na displeji „REG PROGRAM, šesťkrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION, pokiaľ sa na displeji nezobrazí „HEAT CNTRL”.
2. Keď sa na displeji zobrazí „CODE“, stlačte 1,2,3,4. Na displeji bude striedavo blikať „MELT“, „EXIT“ a „TEMP“ súčasne s teplotou tuku, na ktorú zariadenie opustí cyklus roztápania. Táto musí byť nastavená na 180°F (82°C) a nesmie byť zmenená, pokiaľ to nie je konzultované s továrňou.
3. Stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION a na displeji sa striedavo zobrazí „MELT“, „CYCLE“ a „100s“ súčasne s dĺžkou doby (pulzu) „4000“. Toto nesmie byť zmenené, pokiaľ to nie je konzultované s továrňou.
4. Dvakrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION, a na displeji sa striedavo zobrazí „MELT“, „ON-,,,TIME“ a „100s“ súčasne s dĺžkou času ohrevu. Tento by mal byť nastavený na 1700 a nesmie byť zmenený, pokiaľ to nie je konzultované s továrňou.
5. Trikrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION a na displeji sa striedavo zobrazí „COOL“, „SET-,, a „POINT“ súčasne s teplotou, v ktorej ovláda výstupy z cyklu roztápania. Táto je nastavená na 250°F (121°C) a nesmie byť zmenená, pokiaľ to nie je konzultované s továrňou.
6. Štyrikrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION a na displeji sa striedavo zobrazí „AUTO“ a „IDLE“ súčasne s „OFF“. Toto nesmie byť zmenené, pokiaľ to nie je konzultované s továrňou.
7. Päťkrát stlačte a uvoľnite tlačidlo FUNCTION a na displeji sa striedavo zobrazí „AUTO“, „IDLE“ a „MMSS“ súčasne s 0:00. Toto nesmie byť zmenené, pokiaľ to nie je konzultované s továrňou.
8. Posledné tri funkcie v režime Kontroly ohrevu sú použité len továrňou a nesmú byť zmenené.

ČASŤ 4. ODSTRANOVANIE PORÚCH

4-1. NÁVOD NA ODSTRANOVANIE PORÚCH

Problém	Príčina	Nápravné opatrenia
Sieťový vypínač je v polohe ON, ale fritéza je úplne mimo prevádzky	<ul style="list-style-type: none"> Otvorený okruh 	<ul style="list-style-type: none"> Zapojte fritézu Skontrolujte istič alebo poistku na stene
Tlak sa neuvoľní na konci fritovacieho cyklu	<ul style="list-style-type: none"> Upchaný solenoid alebo vývod pary 	<ul style="list-style-type: none"> Vypnite a umožnite fritéze schladieť sa, aby uvoľnila tlak vo fritovacom hrnci; majte všetky kanáliky, solenoid a výfukovú nádrž vyčistené
Prevádzkový tlak je príliš vysoký	<ul style="list-style-type: none"> Závažie je upchané 	<ul style="list-style-type: none"> Vypnite a umožnite fritéze schladieť sa, aby uvoľnila tlak vo fritovacom hrnci; vyčistite závažie; vid' časť Preventívnej údržby



NEBEZPEČENSTVO NEBEZPEČENSTVO POPÁLENIA

NEPREVÁDZKUJTE ZARIADENIE V PRÍPADE, ŽE MANOMETER UKAZUJE VYSOKÝ TLAK. SPÔSOBÍ TO ŤAŽKÉ ÚRAZY A POPÁLENINY. OKAMŽITE PREPNITE VYPÍNAČ POWER/PUMP DO POLOHY OFF, ČO UVOĽNÍ TLAK A UMOŽNÍ ZARIADENIU VYCHLADIŤ SA. NEPOKRAČUJTE V PREVÁDZKE ZARIADENIA, POKIAĽ SA PRÍČINA VYSOKÉHO TLAKU NENÁJDE A NEOPRAVÍ.

Nevytvára sa tlak	<ul style="list-style-type: none"> Málo surovín vo fritovacom hrnci Kovový fixačný kus nebol odstránený zo závažia Tlak nie je naprogramovaný Tesnenie poklopu netesní 	<ul style="list-style-type: none"> Keď používate čerstvý tuk, využite plnú fritovaciu kapacitu fritovacieho hrnca Odstráňte fixačný kus; vid' časť Vybalenie Skontrolujte programovanie Obráťte alebo vymeňte tesnenie poklopu
Tuk sa nezohrieva	<ul style="list-style-type: none"> Gombík plynového uzáveru je prepnutý do polohy OFF Odtokový ventil je otvorený Horná hranica teploty sa vypla 	<ul style="list-style-type: none"> Uistite sa, že gombík plynového uzáveru je v polohe ON Uzatvorte odtokový ventil Zresetujte hornú hranicu teploty; vid' časť Ovládacie prvky
Penenie a prekypenie	<ul style="list-style-type: none"> Vid' diagram prekypenia na fritéze a informácie v tomto manuáli 	<ul style="list-style-type: none"> Nasledujte procedúry prekypenia z diagramu
Tuk neodteká	<ul style="list-style-type: none"> Odtokový ventil je upchaný 	<ul style="list-style-type: none"> Pretlačte čistiacu tyč otvoreným odtokovým ventilom
Filtračný motor nebeží	<ul style="list-style-type: none"> Prehriaty motor 	<ul style="list-style-type: none"> Zresetujte motor; vid' časť Ručné zresetovanie ochrany motora filtračného čerpadla

NOTICE UPOZORNENIE

Podrobnejšie informácie ohľadom odstraňovania porúch sú k dispozícii v Technickej príručke, dostupné na www.hennypenny.com, alebo čísla 1-800-417-8405 or 1-937-456-8405.

4-2. CHYBOVÉ HLÁSENIA

V prípade chyby kontrolného systému digitálny displej zobrazí chybu. Tieto odkazy sú kódované: „E-4“, „E-5“, „E-6“, „E-32“, „E-41“ a „E-71“. Ak sa zobrazí chybový kód, zaznie nepretržitý tón, a na zrušenie tohto tónu stlačte akékoľvek tlačidlo produktov.

ZOBRAZENIE	PRÍČINA	OPATRENIA NA PANELOVOM ROZVÁDZAČI
„E-4“	Prehriatie kontrolného panela	Prepnite vypínač do polohy OFF a následne ho znovu prepnete späť do polohy ON; ak displej stále ukazuje „E-4“, panel sa nadmerne prehrieva; skontrolujte príznaky prehrievania sa za kontrolným panelom; keď sa panel schladí, ovládače by sa mali vrátiť späť do normálu; ak „E-4“ naďalej pretrváva, nechajte vymeniť kontrolný panel.
„E-5“	Prehriatie tuku	Prepnite vypínač do polohy OFF a potom späť do ON; ak sa na displeji objaví „E-5“, skontrolujte okruh ohrevu a snímač teploty; keď sa jednotka schladí, ovládače by sa mali vrátiť späť do normálu; ak „E-5“ pretrváva, nechajte vymeniť kontrolný panel
„E-6“	Porucha snímača teploty	Prepnite vypínač do polohy OFF a potom späť do ON; ak sa na displeji zobrazí „E-6“, skontrolujte snímač teploty; po oprave snímača, resp. výmene, ovládače by sa mali vrátiť späť do normálu; ak „E-6“ pretrváva, nechajte vymeniť kontrolný panel
„E-41“	Porucha programovania	Prepnite vypínač do polohy OFF a potom späť do ON; ak sa na displeji zobrazí „E-41“, ovládač by sa mal znovu spustiť (viď časť Programovanie); ak chybové hlásenie pretrváva, nechajte vymeniť kontrolný panel
„E-71“	Porucha relé na čerpacom motore alebo problém s kabelážou	Vymeňte relé, ak sa kontakty zasekli; skontrolujte kabeláž POWER/PUMP alebo pri stenovej zásuvke; L1 a N môžu byť prehodené.
„E32“, výpadok ventilátora, skontrolujte ventilátor, vyčistite zried'ovaciú nádobu, zavolajte servis Henny Penny	Otvorený vypínač tlaku vzduchu; upchanie zried'ovacej nádoby alebo porucha ventilátora; otvorený vypínač pre odtok; otvorte hornú medzu	Ak je nevyhnutné, vyčistite zried'ovaciú nádobu alebo vymeňte ventilátor, skontrolujte vypínač odtoku; zresetujte obmedzovanie hornej medze alebo nechajte skontrolovať hornú medzu

4-2. CHYBOVÉ HLÁSENIA (pokračovanie)

Len CE – súčasne s chybovými hláseniami zo strany 4-2, CE jednotky majú nasledovné samo-diagnostické chybové hlásenia:

ZOBRAZENIE	PRÍČINA	OPATRENIA NA PANELOVOM ROZVÁDZAČI
„E-10”	Horná medza	Ručne zresetujte hornú medzu stlačením červeného gombíka reset; ak sa horná medza nezresetuje, musí byť vymenená horná medza
„E-15”	Vypínač odtoku	Uzatvorte odtok použitím rukoväte odtokového ventilu; ak je na displeji stále zobrazené “E-15”, mali by ste mať skontrolovaný mikropínač odtoku
„E-20A”	Porucha vypínača tlaku vzduchu (zaseknutý v uzavretej polohe)	Stlačte tlačidlo časovača, aby ste sa znova pokúsili o zapálenie, a ak “E-20A” pretrváva, zavolajte servis Henny Penny
„E-20B”	Porucha vypínača odťahového ventilátora alebo tlaku vzduchu (zaseknutý v otvorenej polohe)	Stlačte tlačidlo časovača, aby ste sa znova pokúsili o zapálenie, a ak “E-20B” pretrváva, zavolajte servis Henny Penny
„E-20C”	Porucha ľavého plynového modulu	Stlačte tlačidlo časovača, aby ste sa znova pokúsili o zapálenie, a ak “E-20C” pretrváva, zavolajte servis Henny Penny
„E-20D”	Porucha pravého modulu	Stlačte tlačidlo časovača, aby ste sa znova pokúsili o zapálenie, a ak “E-20D” pretrváva, zavolajte servis Henny Penny
„E-20E”	Porucha oboch modulov	Stlačte tlačidlo časovača, aby ste sa znova pokúsili o zapálenie, a ak “E-20E” pretrváva, zavolajte servis Henny Penny
„E-20F”	Ľavý modul bez odozvy plameňa	Stlačte tlačidlo časovača, aby ste sa znova pokúsili o zapálenie, a ak “E-20F” pretrváva, zavolajte servis Henny Penny
„E-20G”	Pravý modul bez odozvy plameňa	Stlačte tlačidlo časovača, aby ste sa znova pokúsili o zapálenie, a ak “E-20G” pretrváva, zavolajte servis Henny Penny
„E-20H”	Oba moduly bez odozvy plameňa	Stlačte tlačidlo časovača, aby ste sa znova pokúsili o zapálenie, a ak “E-20H” pretrváva, zavolajte servis Henny Penny