

## **MINITEMPER (PV-MINITEMPER)**

**Köszönjük, hogy a Pavoni-Italia gépet választotta, garantált minőséget biztosít a márkanév.**

A Minitemper csokoládé melegítésére tervezett, megkönnyíti a temperálást és energiát takarít meg egyben. Gyors és könnyű használata, köszönhetően a felhasználóbarát programoknak és a lehetőségnek, hogy cserélhető a tartály benne, ami lehetővé teszi többféle csokoládé temperálását egyben. Ideális választás, hogy megfeleljen a sokrétű felhasználásnak.

Minden Pavoni-Italia gép a következő szabványnak megfelelően van tervezve:

EN 60204-1 gép biztonság- biztonságos elektromos készülékek.

EN 12852 gépbiztonsági és higiéniai előírások az élelmiszeriparban.

A csatolt megfelelőségi bizonylat 044.02/10, tanúsítja, hogy a CE bélyeg jóvá lett hagyva a következő direktívák szerint:

2004/108/CE-15/12/2004

2006/95/CE – 12/12-2006

2006/42/CE- Európai parlament és tanács 17/05/2006

A Pavoni termékek, mielőtt elhagyják a gyárat szigorú teszteken megy keresztül belső termelési minőségi előírások betartása mellett UNI EN ISO 9001 szabvány szerint.

Annak biztosítására, hogy ez a gép továbbra is biztosítsa a maximális és tartós elégedettséget és a megbízhatóságot, kérem kövesse az üzemeltetési és karbantartási utasításokat.

A PAVONI-ITALIA ügyfélszolgálat viszont mindenkor rendelkezésre áll ha bármilyen információra vagy beavatkozásra van szükség.

Forró vonal: +39 035 4934 111

Gép leírása:

A gép a következőkből áll:

01 a géptest

02 billentyűzet

03 ki/be kapcsoló

04 rázás állító gomb

05 eltávolítható fedő

06 07 hálózati kábel

12 cserélhető tartály

## Bekapcsolás

Bekapcsolás előtt győződjön meg róla, hogy az elektromos hálózat megfelel a gép adattábláján jelöltekkel (balkéz felől).

Az elektromos kábelt(06) helyezze a ki be kapcsoló egységbe (03), a gép jobb oldalán. A 07 es csatlakozót pedig dugja a hálózatba. A ki/be kapcsolót helyezze I állásba. Megjelenik három visszintes vonal a billentyűzet kijelzőn amit a redy felírat követ(kész). A kijelző 3 számot mutat, ponttal a második után. A harmadik szám (tizedes), csak 0 vagy5 lehet. Pl. 25.0 (egész) és 25.5 (tized)

PROGRAMOK (hőmérséklet szint / szünet)

A gép öt program: Pr1 - Pr2 - Pr3 - Pr4 - PR5.

Mindegyik program három szakaszból áll, minden egyes szakasz tartalmaz: egy hőmérsékleti szintet (20 ° C - 60 ° C lépésekben 0,5° C), és egy szünetet (00,5 - 50,0 perc lépésekben 00,5 perc = 30 másodperc).

Például:

1. szakasz (olvadás)

- SP1 a kijelzőn mutatja a 1. hőmérséklet szint ° C;
- PA1 a kijelzőn az 1. szünet percben;

2. szakasz (kristályosodás)

- SP2 a kijelzőn mutatja a 2. hőmérséklet szint ° C;
- PA2 a kijelzőn mutatja a 2. szünet percben;

3. szakasz (megkötés)

- SP3 a kijelzőn mutatja a 3. hőmérséklet szint ° C;
- PA3 a kijelzőn mutatja a 3. szünet percben

A Programot

Valahányszor megnyomjuk a P (lásd billentyűzet) a programot mutatja a kijelzőn, növekvő sorrendben (Pr1 - Pr2 - Pr3 - Pr4 - PR5).

Miután kiválasztotta a kívánt programot, tartsa lenyomva a P gombot körülbelül 8 másodpercig. A zöld LED villogni kezd, jelezve, hogy a program ki van választva (a fenti P gomb a jobb oldalon). A zöld led villog a kiválasztásig, de ha elindul a program állandóan ég.(munka-ciklus).

Programbeállítás:

Amikor elengedi a P gombot a következő paraméter akkor jelenik meg a kijelzőn:

SP1 1. szakasz - 1. hőmérséklet szint) 3 másodpercig.

A kijelzőn az előző hőmérsékletet mutatja vagy semmit, jelentve, hogy be kell állítani a hőfokot a +/- gombbal, hogy beállítsa vagy megváltoztassa a hőfokot az elfogadott tartomány: 20 ° C - 60 ° C, az alábbi lépésekkel 0,5 ° C). Nyomja meg a P gombot az elfogadáshoz.

Miután beállította a hőmérsékletet

PA1 (1. szakasz - 1. szünet) jelenik meg a kijelzőn 3 másodpercig. A kijelzőn megjelenik az idő ami korábban be volt állítva, vagy semmi, ami azt jelenti, itt be kell állítani az időt. A + / - gombokat a billentyűzeten, hogy állítsa be vagy módosítsa az időt (elfogadó tartomány: 00,5 - 50,0 perc, a lépésekben 00,5 = 30 másodperc). Nyomja meg a P gombot az elfogadáshoz.

Miután beállítottuk az időt SP2 (2. szakasz - 2. hőmérséklet szint) jelenik meg 3 másodpercig, majd a korábban beállított hőmérsékletet jelenik meg a kijelzőn, vagy semmi, itt kell beállítani a hőmérsékletet A + / - gombokkal a billentyűzeten, (az elfogadott tartomány: 20 ° C - 60 ° C, 0,5 ° C lépésekkel). Nyomja meg a P gombot.

PA2 (2. szakasz - 2. szünet), a kijelzőn megjelenik 3 másodpercre, majd a korábban beállított hőmérsékletet jelenik meg a kijelzőn, vagy semmi, itt kell beállítani az időt A + / - gombokkal a billentyűzeten, hogy állítsa be vagy módosítsa az időt (elfogadott tartomány: 00,5 - 50,0 perc , a lépések 00,5 = 30 másodperc). Nyomja meg a P gombot.

Miután meggyőződünk az időt megjelenik az

SP3 (3. szakasz - 3. hőmérséklet szint) 3 másodpercig, majd a korábban beállított hőmérséklet jelenik meg a kijelzőn, vagy semmi, itt kell beállítani a hőmérsékletet A + / - gombokkal a billentyűzeten, (az elfogadott tartomány: 20 ° C - 60 ° C, 0,5 ° C lépésekkel). Nyomja meg a P gombot az elfogadáshoz.

PA3 (3. szakasz - 3. szünet), a kijelzőn megjelenik 3 másodpercre, majd a korábban beállított hőmérsékletet jelenik meg a kijelzőn, vagy semmi, itt kell beállítani az időt A + / - gombokkal a billentyűzeten, hogy állítsa be vagy módosítsa az időt (elfogadott tartomány: 00,5 - 50,0 perc , a lépések 00,5 = 30 másodperc). Nyomja meg a P gombot az elfogadáshoz.

Kilépés a programálásból:

Miután beállította a harmadik szakaszt is a P kulcs kilép programozási üzemmódból, és a LED villogása abbamarad.

#### VIGYÁZAT:

A hőmérsékleti értékek SP1 és SP3 nagyobbak kell lennie, mint az SP2 (mert az SP2 a munka ciklus alacsonyabb hőmérsékletet igényel)

Ha ez nem így van, a készülék hangjelzést ad, és a beállított értékek nem fogadhatók el. Újra kell állítani a hőmérséklet szinteket.

#### Új gép

Az új gépben be van állítva a három szint és a beállított értékek mellékelve vannak egy dokumentumon (30 as oldal). Természetesen ezeken az értékeken tudnak állítani.

A berendezés előkészítése:

termék behelyezése:

- Távolítsa el a fedelet (05);
  - Rakja bele a terméket. NB: max kapacitás: 3,50 kg (névleges kád kapacitása: 5 l);
- Fontos, hogy a terméket (csoki chips vagy pehely) egyenletesen oszoljon el a medence mindkét oldalán az elválasztó falat;
- tegye vissza a fedelet.
- Lehet gyorsítani a munka cikluson ha előmelegített terméket öntünk a tartályba. (max 35 ° C).

#### VIGYÁZAT:

Soha ne adjon semmilyen csokoládét, amíg a készülék nem fejezte be a korábbi munkaciklust.

A munka ciklus megkezdése (Start)

Miután meghatároztuk a programot, és hozzáadjuk a terméket a medencében, csak nyomja meg a Start (lásd billentyűzet). A fűtőszálak a gép belsejében most elkezdenek melegíteni. A hőmérséklet megjelenik a kijelzőn; ez fokozatosan emelkedik, a beállított SP1 (1. szint) eléréséig.

A kijelző folyamatosan mutatja a temperálandó csokoládé hőmérsékletét az egész munkaciklusban. Elindítása a munka ciklusnak (mosdó forgatás).

#### 1. szakasz (fűtés)

A medence forogni kezd, amint az 1. szintű hőmérséklet SP1 elérte.

A hőmérséklet állandó marad a medencében PA1 ben beállított ideig .

#### 2. szakasz (hűtés)

A hűtőventilátor most kezdi lehűteni a csokoládét az SP2 hőmérséklet szintre.

A hőmérséklet állandó marad a medencében PA2 ben beállított ideig .

#### 3. szakasz (végleges fűtés)

A hőmérséklet ismét emelkedni kezd , amíg el nem éri a beállított értéket SP3.

A hőmérséklet állandó marad a medencében PA3 ben beállított ideig .

Végső munkaciklus:

A munka ciklus ér véget, ha a 3. fázis a programban már befejeződött. A medence tovább forog; a gép hangjelzést ad. Az END szó villogva (villogó) megjelenik a kijelzőn a végső hőmérséklettel SP3.

Munka ciklus után:

Nyomja meg az ON / OFF gombot (lásd a billentyűzet), hogy elhallgattassa a csengő hangot, és leáll a medence forgása.

Nyomja meg az ON / OFF gombot újra, hogy elindítsa a medence forgását, és a hőmérsékletet állandó értéken tartsa a SP3ban beállított szerint (3. szakasz). Nyomja meg az ON / OFF gombot, ha meg akarja állítani.

#### Figyelmeztetés:

Bármikor ellenőrizheti a munka fázisát a P gomb megnyomásával . 3 másodpercig megjelenik a kijelzőn az aktuális szakasz.

például. SP2 (hőmérséklet 2. szint) PA2 (a szünet 2). Meg lehet szakítani a munkaciklust ha START gombot nyomunk.

A ciklus újra kezdődik, amit megállítottunk és a kijelző is mutatni fogja. Nyomja meg a gombot (04) a jobb oldalon, hogy jobban összekeverje és egyesítse a terméket melegedés alatt (vagy ha a termék melegebb, mint 35 ° C.)

#### Kikapcsolás:

Ha befejeztük a munkát a BE/KI kapcsolót „O” állásra kapcsolni és huzzuk ki a vezetékét a hálózathoz.

#### AUTOTEST

Az "automatikus teszt" funkció lehetővé teszi, hogy ellenőrizze a különböző gépkomponenseket.

Az eljárás során:

- Tartsa a "Start" gombot és nyomja meg az "ON / OFF kapcsoló" (03);
- A szó TES megjelenik a billentyűzet kijelzőjén.

Akkor most:

- a) - nyomja meg a "I O" (ON / OFF), hogy ellenőrizze a motort; majd ismét a leállításához;
- b) - nyomja meg a "Start" kapcsolja be a fűtőszálakat; nyomja meg ismét a kikapcsoláshoz;
- c) - nyomja meg a "P" kapcsolja be a ventilátort; nyomja meg ismét a kikapcsoláshoz.

Ki kell kapcsolni a gépet, hogy bezárja a program módot.

#### Medence csere:

#### ELTÁVOLÍTÁS

Kapcsoljuk ki a készüléket, hogy a piros "ON / OFF kapcsoló" (03) "O" (jobb oldalán a gépnek). Húzza ki a "vezetékét (07) a hálózati aljzathoz (gépi nincsenek bekapcsolva). Távolítsa el a fedelet (05).

Vegye ki a hőmérő (10) a helyéről (11) a válaszfalat is (08). Lazítsa meg a két gombot (09). Forgassa a válaszfalat (08) óramutató járásával ellentétes irányba, hogy elváljon a tartóoszloptól. Távolítsuk el a válaszfalat (08). Kivehető a medence (12).

#### Visszahelyezés:

Ügyeljen arra, hogy az elektromos vezeték (07) ne legyen bedugva a hálózatba (gép nincsenek bekapcsolva).

Ügyeljen arra, hogy a medencét (12) és a válaszfal (08) tiszta legyen (javasoljuk mosását forró vízben).

Helyezzük a medencét a gépbe, elhelyezése a három csapot a lyukakba a motor forgási lemezen.

Helyezzük be a válaszfalat (08), ügyelve arra, hogy a két ívelt oldalsó szakaszok illeszkednek az

oszlopokba.

Húzza meg a két menetes gombot(09) az oszlopoknál, hogy rögzítse az elválasztó falat.

Tegyük vissza be a hőmérő szondát (10) a fészekben (11) az elválasztó fala oldalán.

A gépet most újra be lehet kapcsolni, és programozni egy új munka során.

Fedél nélküli gép összetevői:

08 - elválasztó fal

09 - rögzítő csavar

10 – hőérzékelő tartó

11 - hőérzékelő

12 – medence



**VIGYÁZAT:** "ALO" a kijelzőn

Amikor a hőérzékelő tartót (10) manipulálták, és / vagy a hibás, és így már nem érzékeli a pontos hőmérsékletet, a készülék érzékeli ezt, és folyamatos figyelmeztető hangot bocsát ki . Ugyanakkor a "ALO" jelenik meg a kijelzőn. Ki kell kapcsolja a készüléket (a csengő leáll), és cserélje ki a szondát.

A PAVONI-ITALIA ügyfélszolgálat viszont mindenkor rendelkezésre áll, ha információra vagy beavatkozásra van szükség.

Forró vonal: +39.035.4934111

#### MŰSZAKI JELLEMZŐK

- Névleges feszültség: 230/240 V / 50 Hz (kérésre 110 V / 60 Hz)

- Elektromos bemenet: 300 Watt

- A gép méretei: 420 x 400 mm 400 mm h
- A gép teljes tömege: 16 kg
- Csomagolás méretei: 520 x 500 mm 500 mm h  
gép súlya + csomagolás: 20 kg

#### KARBANTARTÁS

Az alapteste a készüléknek gyakorlatilag nem igényel karbantartást: csak tartsa a külső részeket tisztán.

A medencét és a válaszfalat rendszeresen tisztítani kell: mossa le meleg vízzel, különösen azután, hogy az egyes termékeket változtatja, vagy medencét cserél.

#### Hibaelhárítás:

Probléma	Kiváltó ok	orvoslás
A gép nem kapcsol be	A elektromos kábel nincs csatlakoztatva a géphez vagy nem megfelelően van csatlakoztatva. A biztosíték kiégett. Rövidzárlat vagy kiolvadt biztosíték.	Csatlakoztassa a kábelt helyesen Cserélje ki a biztosítékot Cserélje ki, vagy javítson az áramkörön
Nem olvad	Nem fűt	Cseréljen fűtőszálat, állítsa be a hőmérsékletet
Nagyon lassan olvad	Hőmérséklet-szabályozás túl alacsony Fűtőszál hibás A csokoládé szintje túl alacsony a tál mélységéhez képest Nem forog a medence	Állítsa be a hőmérsékletet Cserélje a fűtőszálat Adjon hozzá még csokit Ellenőrizze a motort
Nem hűl le a csokoládé	A ventilátor nem működik Hőmérséklet-szabályozás túl magas Csokoládé szintje túl alacsony a tál mélységéhez viszonyítva A helyiség hőmérséklete túl magas	Cserélje ki a ventilátort Állítsa be a hőmérsékletet Adjon bele több csokit Hűtse a szoba hőmérsékletét
Nem forog a medence	Nincs áram Motor hiba nincs keveredés	Csatlakoztasson az áramra Cseréljen biztosítékot Ellenőrizze a motort Távolítsa el a medencét és keverje össze az anyagot benne
ALO a kijelzőn	Hőmérséklet szonda nem megfelelően működik	Ellenőrizze a hatékonyságát Cserélje ki