

## Hoog productie kookapparatuur Kantelbare kookketel 200 lt, stoom, Smart Variomix

ARTIKEL \_\_\_\_\_

MODEL \_\_\_\_\_

NAAM \_\_\_\_\_

SIS \_\_\_\_\_

AIA \_\_\_\_\_

**232240 (SM6V200S)**

Kantelbare kookketel 200 liter, Smart Variomix, roerwerk 25-100 tpm, roerhek met schrapers, stoom

### Omschrijving

#### Product Nr.

Dubbelwandige kookketel met automatische ontluchting en elektronische besturing. Levering is zonder linker kolom, bij samenbouwen van kookketels kan deze vervallen. Stabiel frame en beplating van roestvrijstaal AISI304. Diepgetrokken kookketel van roestvrijstaal AISI316, naadloos ingelast in de bovenrand en rondom geïsoleerd. Het naar voren geplaatste draaipunt, de ruime schenkruit en de motorkanteling van meer dan 90° maken het uitgieten makkelijk. Onder de schenkruit kunnen 600 mm hoge containers geplaatst worden. Watervulling met een inloop op de bovenrand van de kookketel, bediening op het display. Gebalanceerd scharnierend roestvrijstalen deksel met raster voor navullen en schuifbaar kunststof afsluitdeksel boven het raster. De handgreep en het afsluitdeksel zijn zonder gereedschap afneembaar. Oververhitting- en droogkookbeveiliging. Schuin geplaatst bedieningspaneel met tiptoetsen en digitaal display voor de temperatuur (30-120°C), de kooktijd (tot 8 uur), toerenregeling, motorkanteling en storingssignalering. Programmeerbaar met 50 automatische kookprogramma's. Ondergebouwd roerwerk met wormwiel aandrijving en elektronische besturing. Roestvrijstalen roerhek, met liggende en staande tussenspijlen en afneembare kunststof bodem- en wandschraper. Continu draaien of afwisselend linksom/rechtsom. Traploze toerenregeling van 25-100 tpm, met optioneel garde roerhek tot 200 tpm. Programmeerbare roerwerk programma's. Automatische roerwerk stop bij openen deksel met draaien met geopend deksel door vasthouden van een drukknop. Werkschakelaar en noodstopknop. IP45 bescherming.

### Uitvoering

- De ronde bodem maakt de kookketel ook geschikt voor bereiding van kleine hoeveelheden.
- Een veiligheidsventiel voorkomt overdruk van de stoom in de dubbele mantel.
- Een veiligheidsthermostaat beschermt tegen een te laag water niveau.
- De hoogwaardige thermische isolatie bespaart energie en houdt de omgevingstemperatuur laag.
- Conform de CE veiligheidseisen.
- Geconstrueerd om te voldoen aan de hoogste hygiëne eisen.
- Snelle werking dankzij de hoog efficiënte verwarmingstechniek en de goede isolatie die de warmte in de kookketel houdt.
- Hoge thermische invoer en snelle opwarming.
- De geïsoleerde bovenrand voorkomt letsel.
- Elektronische regeling met de mogelijkheid voor opslag van maximaal 50 programma's, groot display voor eenvoudig gebruik met een volledige controle over de volgende functies: start, kooktijd, temperatuur, watervulling en mengsnelheid.
- Het voedsel wordt gelijkmatig verwarmd via de bodem en de zijwanden van de dubbelwandige kookketel, door een indirect verwarmingssysteem met integraal opgewekte verzadigde stoom op een temperatuur van 120°C, met een automatisch ontluchtingssysteem.
- Kantelhoogte van 600 mm.
- OPTIES (voor gelijktijdige bestelling met de kookketel, met montage in de fabriek):
  - Automatische watervulling - maakt het instellen van de gewenste hoeveelheid water mogelijk.
  - Automatische terugkoeling - maakt terugkoeling van het product mogelijk door middel van koud leidingwater in de dubbele mantel.
  - Automatische niveaucontrole - automatische regeling van het waterniveau in de dubbele mantel.
  - Voedsel temperatuur sensor - geplaatst onder de bodem van de binnenketel, dit geeft een efficiënte temperatuur controle, zelfs bij kleine hoeveelheden. Tevens voor verbinding met een HACCP systeem.
  - Spuitpistool - slang met snelkoppeling en spuitpistool, bediening door middel van een mengkraan. Als extra accessoires zijn een korte en een lange handborstel leverbaar.
- ACCESSOIRES:
  - Aftapzeefplaat - voor het afgieten van kookvocht, waarbij het gekookte product achterblijft in de kookketel.
  - Stampot roerhek - vermengd aardappelen en groenten tot puree of stampot. De kunststof schrapers zijn makkelijk afneembaar en zijn los te vervangen.
  - Garde roerhek - klopt snel producten zoals room en eiwit.
  - Borstelhek - plaatsing op de roerwerkas voor reiniging van de kookketel en het deksel. Het borstelhek kan in de afwasmachine schoon gemaakt worden, de borstels zijn los te vervangen.

**Goedkeuring:** \_\_\_\_\_

#### Constructie

- De kantelas is hoog aan de voorzijde van de pan geplaatst om het afgieten zo makkelijk mogelijk te maken voor verschillende formaten opvangbakken.
- Frame en beplating van roestvrijstaal AISI304 met een diepgetrokken kookketel van roestvrijstaal AISI304L, uitgevoerd met afgeronde hoeken.
- De kookketel kan meer dan 90° worden gekanteld voor volledig leeggieten.
- Uitgevoerd met motorkanteling.
- Ergonomisch en gebruiksvriendelijk dankzij de hoge kantelpositie en de goed ontworpen aftaptuit, zodat afgieten makkelijk gaat.
- Maximale druk van 1,5 bar in de dubbele mantel.
- Degelijk uitgevoerd gebalanceerd roestvrijstalen deksel met ruime handgreep en wegschuifbaar kunststof afsluitdeksel boven het veiligheidsrooster, voor het navullen van ingrediënten. De handgreep en het afsluitdeksel zijn eenvoudig demontabel en het deksel kan gedraaid worden voor gemakkelijke reiniging.
- Variabele snelheid van het roerwerk traploos regelbaar van 25 tot 100 tpm en voor het optionele garde roerhek zelfs tot 200 tpm.

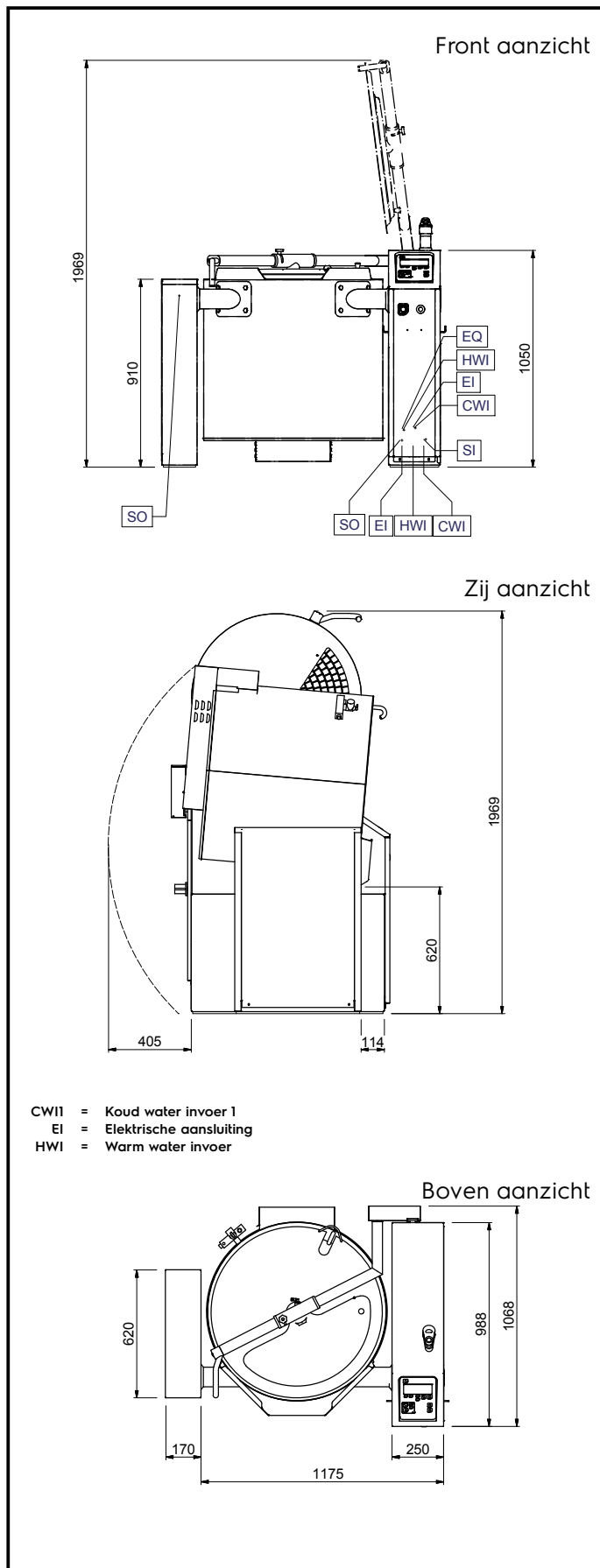
- GARDE ROERHEK voor kantelbare kookketel Smart Variomix 200 liter PNC 928074
- OPZET HANDBORSTEL, accessoire voor spuitpistool met slang 928161 PNC 928082
- OPZET BORSTEL MET STEEL, accessoire voor spuitpistool met slang 928161 PNC 928083
- BORSTELHEK voor reiniging van kantelbare kookketel Smart Variomix 200 liter PNC 928122
- LINKER KOLOM voor kantelbare kookketels SM6B, SM6V, SM6P, bij een lijnopstelling van meerdere kookketels is voor de gehele kookgroep slechts één linker kolom nodig PNC 928150
- AFDEKPLAAT voor 150, 200 en 300 liter kookketel voor rechter kolom in combinatie met vorig model kookketel met 400 mm aftaphoogte PNC 928152
- USB POORT, voor uitwisseling van programma's. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk PNC 928162

#### Meegeleverde accessoires

- 1 stuks ROERHEK met KUNSTSTOF SCHRAPER (stampot) voor kantelbare kookketel Smart Variomix 200 liter PNC 928054

#### Optionele accessoires

- AFTAPZEEFPLAAT 200 liter Smart kookketel PNC 928027
- VERBINDINGSSTANG 150, 200 en 300 liter kookketel, voor positionering van 2 fundatie frames, per kookketel zijn 2 stangen benodigd PNC 928030
- INSTORT FUNDATIE FRAME LINKER KOLOM, voor instorten in de vloer, tussen twee fundatie frames zijn twee verbindingstangen 928029 of 928030 noodzakelijk PNC 928031
- INSTORT FUNDATIE FRAME RECHTER KOLOM 150, 200 en 300 liter, voor instorten in de vloer, tussen twee fundatie frames zijn twee verbindingstangen 928030 noodzakelijk PNC 928033
- OPBOUW FUNDATIE FRAME LINKER KOLOM, voor bevestiging met bouten op de vloer, tussen twee fundatie frames zijn twee verbindingstangen 928029 of 928030 noodzakelijk PNC 928034
- OPBOUW FUNDATIE FRAME RECHTER KOLOM 150, 200 en 300 liter, voor bevestiging met bouten op de vloer, tussen twee fundatie frames zijn twee verbindingstangen 928030 noodzakelijk PNC 928036
- OPSLAG TROLLEY voor opslag van de accessoires van 5 kookketels PNC 928043
- OPSLAG TROLLEY voor opslag van de accessoires van 2 kookketels PNC 928044
- AFSTANDSRING bij koppeling vorig model kantelbare kookketel PNC 928049
- KUNSTSTOF SCHRAPERSET voor 200 lt Variomix stampot roerhek PNC 928059



### Elektra

Voltage	232240 (SM6V200S)	400 V/3N ph/50 Hz
Elektrisch max. vermogen		3 kW
Amperage		10 A

### Stoom

Stoom generatie	Externe stoombron
Stoom invoer	ISO-G 3/4" F
Stoom verbruik	59 kg/hr
Condens afvoer	ISO-G 3/4" F
Stoomdruk (min.-max.)	1.1 - 1.7 bar

### Water

Water toevoer leiding, koud/warm	3/4"
Warm water aansluiting (alleen bij optie spuitpistool)	1/2"

### Opstelling

Kantelhoogte	620 mm
--------------	--------

### Algemene gegevens

Temperatuur, minimaal	30 °C
Temperatuur, maximaal	121 °C
Ronde kookpan, diameter	742 mm
Ronde kookpan, diepte	555 mm
Externe afmetingen, lengte	1345 mm
Externe afmetingen, breedte	1070 mm
Externe afmetingen, hoogte	1050 mm
Gewicht, netto	365 kg
Effectieve inhoud	200 lt
Waterdichtheid index	IPX5
Kantel mechanisme	Automatisch