

ARTIKEL

MODEL

NAAM

SIS

AIA

**Afwas apparatuur
Afwasmachine ELAI3G, 40 k/u,
dubbelwandig, zeppomp, naspoelpomp,
afvoerpomp, Wash Safe Control**



502706 (ELAI3G)

Zeppomp,
naspoelmiddelpomp,
naspoelpomp, afvoerpomp,
Wash Safe Control,
400V-50hz-3N

Omschrijving

Product Nr.

Dubbelwandige afwasmachine met elektronische besturing, met invoerhoogte van 335 mm. 3 wasprogramma's van 1,5, 2 en 4 min (40, 30 en 15 korven/uur). In- en uitwendige beplating, boiler, wastank, zeven, was- en naspoelarmen van roestvrijstaal AISI304, uitwendige achterwand van gespoten gegalaniseerd staal. Vlakke gesloten binnen- en buitenbeplating. Gebalanceerde dubbelwandige deur met automatische afslag van de waspomp. Naadloos geperste wastank van 23 liter met 2 kW verwarming, afgeronde hoeken en automatische waterniveau regeling. De roterende roestvrijstalen was- en naspoelarmen zijn uitneembaar. De stijgpip voor de bovenste wasarm is uit het zicht geplaatst. Zelflegende waspomp van 0,74 kW, met softstart. Zelflegende roestvrijstalen AISI304L atmosferische boiler van 12 liter en 4,5 kW vermogen, thermostatische temperatuur regeling en droogkook beveiliging. Roestvrijstalen zeef boven de wastank en een kunststof zeef voor de aanzuig opening van de waspomp. Naspoeling van 2,5 liter/cyclus. Wash Safe Control garandeert een juiste naspoeltemperatuur, met led signalering. De naspoelpomp maakt het naspoelproces onafhankelijk van de waterdruk. Vlak bedieningspaneel met elektronische besturing, digitaal display en tiptoetsen voor aan-uit, programma start, afvoerpomp/zelfreiniging programma, storingssignalering. Programma voor het reinigen van het inwendige van de afwasmachine. Zeep- en naspoelmiddel doseerpompen met aanvoerslangen. Afvoerpomp, zodat de afvoeraansluiting niet noodzakelijk onder de machine geplaatst moet worden. Airbreak om terugslag van het water te voorkomen.

Goedkeuring

Uitvoering

- Waspomp met soft start voor extra bescherming van breekbaar serviesgoed.
- Het wassysteem is uitgevoerd met roterende wasarmen, een hoog vermogen waspomp en een boiler met grote capaciteit, voor professioneel afwassen.
- De vier seconden pauze (variabel) tussen het wassen en naspoelen voorkomt dat onzuivere waterdruppels op de schone items vallen na afloop van de naspoeling.
- De volledig automatische zelfreiniging cyclus voorkomt het risico op bacteriegroei.
- Eenvoudig bedieningspaneel met digitaal display maakt aanpassingen van de was- en naspoeltijden en temperaturen mogelijk, maar ook van de dosering van zeep- en naspoelmiddel.
- Eenvoudige service via de voorzijde.
- IPX4 water protectie.
- De digitale uitlezing geeft de status van de wascyclus en de temperatuur aan.
- Geavanceerde elektronische regeling met aanpasbare programmering, zelfdiagnose voor service en automatisch zelfreinigingsprogramma.
- De temperatuur beveiliging garandeert de vereiste watertemperatuur voor wassen en naspoelen.
 - Constante temperatuur van 84 °C gedurende de gehele naspoelcyclus, onafhankelijk van de toegevoerde leidingwaterdruk.
- Dubbelwandig geïsoleerde wanden voor een laag geluidsniveau en gering warmteverlies.
- De groene led van de Wash Safe Control bevestigt dat de naspoeling correct is uitgevoerd.
- De water toevoer is voorzien van een efficiënte airbreak met airgap (klasse A) ter voorkoming dat water terugstroomt in de leiding in geval van een plotselinge daling van de waterdruk.
- Laag geluidsniveau.
- 3-Fase 400V elektrische aansluiting, op locatie om te zetten naar 1-fase 230V (dit geeft verlies van vermogen en verminderde capaciteit).
- Afwas capaciteit van 40 korven of 720 borden per uur.
- De schuin geplaatste wasarmen voorkomen dat na de wascyclus waswater met zeepmiddel op de schone borden druipet.
- Ingebouwde atmosferische boiler voor verwarmen van het naspoelwater tot minimaal 84° C voor een hygiënische naspoeling.
- Gebalanceerde degelijke dubbelwandige roestvrijstalen deur met veilige roestvrijstalen handgreep.
- Het effectieve naspoelsysteem gebruikt slechts 2,5 liter schoon heet water per korf, voor lagere verbruikskosten.
- Ingebouwde zeep- en naspoelmiddel doseerpompen met automatische start en continu cyclus voor een uitstekend resultaat, gekoppeld aan minimale service en onderhoud.

Constructie

- Uitgevoerd met gladde oppervlakken voor

Afwas apparatuur Afwasmachine ELAI3G, 40 k/u, dubbelwandig, zeepomp, naspoelpomp, afvoerpomp, Wash Safe Control

- eenvoudig schoonmaken.
- De boiler van roestvrijstaal AISI304 met een hogere lasbescherming geeft een verhoogde weerstand tegen corrosie.
 - De PVC water toevoerslang is uitgevoerd met metalen verbindingen, bestand tegen een hoge waterleidingdruk.
- De achterzijde is volledig gesloten door een afdekplaat.
- Verwarmingselementen met droogkook beveiliging.
- De was- en naspoelarmen zijn eenvoudig demontabel voor reiniging.
- De boiler afvoer verwijdert stilstaand water na een langere periode van inactiviteit, voor een hoog hygiëne niveau.
- Ingebouwde afvoerpomp voor regulatie van het waterniveau uit de wastank.
- Grote geperste wastank en interne wasruimte zonder leidingen en met afgeronde hoeken ter voorkoming van vuilophoping.
- Roterende roestvrijstalen was- en naspoelarmen boven en onder de korf.
 - De grote tankzeef verzamelt het vuil, zodat het waswater langer schoon blijft en geeft daardoor een beter afwasresultaat.
- De voor- en zijpanelen, deur, zeven, was- en naspoelarmen zijn vervaardigd van heavy duty roestvrijstaal AISI304.

Duurzaamheid

- Optioneel is aansluiting mogelijk voor een HACCP systeem en een energie optimalisatie systeem.
- De machine is uitgevoerd met een zeepmiddelpomp, naspoelmiddelpomp en een afvoerpomp.

Meegeliverde accessoires

- 2 stuks KUNSTSTOF BESTEKBEEKER, PNC 864242
kleur geel, stapelbaar, 110x110x150 mm
- 1 stuks KORF voor 18 BORDEN, kleur PNC 867002
geel
- 1 stuks KORF voor 24-48 KOPPEN, 9 PNC 867007
SOEPKOPPEN, LOS KEUKENGEREI,
PANNEN, kleur blauw

Optionele accessoires

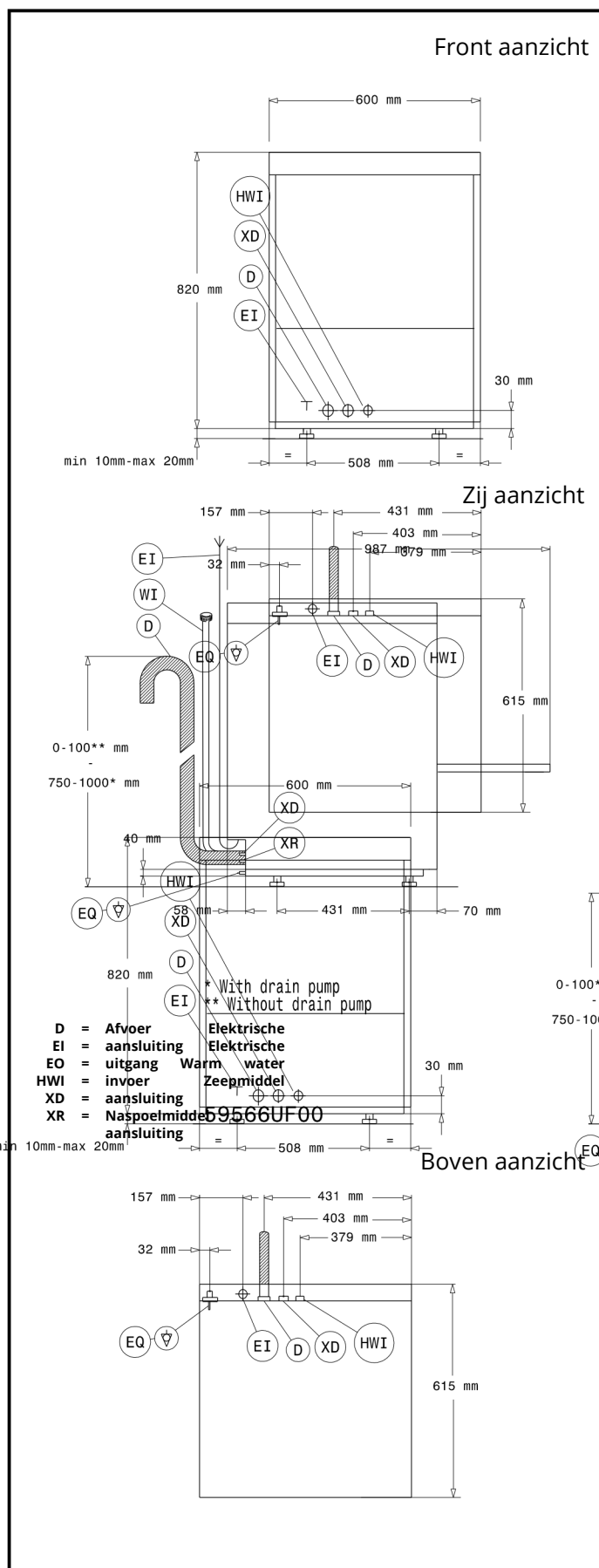
- WATERONTHARDER 12 lt, handmatig, PNC 860412 ☐
capaciteit 1000 l/u, voor frontlader
afwasmachines en convectie ovens,
voor koud water
- ONDERSTEL voor AFWASMACHINE EL, PNC 860418 ☐
ELA, ELAI, met 2 paar geleiders voor
afwaskorven
- WATERONTHARDER 20 lt, handmatig, PNC 860430 ☐
capaciteit 1000 l/u, voor frontlader
afwasmachines en convectie ovens,
voor koud water
- ZEEP NIVEAU SENSOR voor frontlader/PNC 864004 ☐
doorschuifmachine
- NASPOELMIDDEL NIVEAU SENSOR PNC 864005 ☐
voor frontlader/doorschuifmachine
- ROLLERSET, 4 kunststof rollers met rvs PNC 864008 ☐
bevestigingsplaten, voor
dubbelwandige frontlader
afwasmachine
- POTENSET MET FLENS VOOR PNC 864009 ☐
AFWASMACHINE
- WATER TOEVOERSLANG met rvs PNC 864016 ☐
mantel, voor frontlader en doorschuif
afwasmachines

- WATERFILTER voor GEDEELTELIJKE PNC 864017 ☐
DEMINERALISATIE, inclusief
filterpatroon
- MEETSET voor totale en tijdelijke PNC 864050 ☐
waterhardheid
- KUNSTSTOF BESTEKBEEKER, kleur geel, PNC 864242 ☐
stapelbaar, 110x110x150 mm
- WATERFILTER voor TOTALE PNC 864367 ☐
DEMINERALISATIE, inclusief
filterpatroon
- OMGEKEERDE OSMOSE UNIT, inclusief PNC 864388 ☐
separaat actief kool filter, water 5 - 35°
C, voor frontlader en doorschuif
afwasmachines met atmosferische
boiler en ovens
- WATERDRUK REDUCTIEVENTIEL voor PNC 864461 ☐
ééntank afwasmachines
- HALF FORMAAT AFWASKORF voor PNC 864527 ☐
KOPPEN, KOMMEN of LOS
KEUKENGEREI. Voor frontlader
afwasmachines
- HALF FORMAAT AFWASKORF voor 8 PNC 864528 ☐
BORDEN Ø240 mm of 16 SCHOTELS
Ø120 mm. Voor frontlader
afwasmachines
- HALF FORMAAT AFWASKORF met PNC 864529 ☐
INDELING voor 14 GLAZEN Ø70x140
mm. Voor frontlader afwasmachines
- SET 4 KUNSTSTOF BESTEKBEEKERS, PNC 865574 ☐
kleur geel, stapelbaar, 110x110x150 mm
- KORF voor 18 BORDEN, kleur geel PNC 867002 ☐
- KORF voor 5 DIENBLADEN 530x325 PNC 867006 ☐
mm, voor EL, ELA, ELAI, kleur rood
- KORF voor 24-48 KOPPEN, 9 PNC 867007 ☐
SOEPKOPPEN, LOS KEUKENGEREI,
PANNEN, kleur blauw
- AFWASKORF voor 12 BORDEN Ø320 PNC 867014 ☐
mm, roestvrijstalen draadkorf voor
gebruik in frontlader of doorschuif
afwasmachines
- RVS AFDEKROOSTER voor lichte items PNC 867016 ☐
in een korf
- AFWASKORF voor HOGE GLAZEN, PNC 867019 ☐
rilsan, voor 12 glazen Ø95x270 mm en 3
glazen Ø104x270 mm, de glazen
worden aan de voet opgehangen, voor
gebruik in frontlader of
doorschuifmachine
- KORF MET RECHTE INZET voor 16 PNC 867023 ☐
GLAZEN (Ø100x70 mm), kleur blauw/
groen
- AFWASKORF, grijs rilsan korf voor semi-PNC 867024 ☐
professionele toepassing, met
opklapbare rekken. Algemene
toepassing, voor koppen, borden,
keukengerei. Voor gebruik in frontlader
of doorschuifmachines.



Afwas apparatuur
Afwasmachine ELAI3G, 40 k/u, dubbelwandig, zeepomp,
naspoelpomp, afvoerpomp, Wash Safe Control

Het bedrijf behoudt het recht de producten te modificeren zonder voorafgaande melding.



Elektra

Stekker type

502706 (ELA13G)	Kabel zonder stekker
Voltage	400 V/3N ph/50 Hz
Elektrisch vermogen	5.35 kW
Boiler, vermogen	4,5 kW
Tank verwarming	2 kW
Waspomp, vermogen	0.736 kW

Water

Toevoer waterhardheid 2 - 5 °dH

Waterdruk min/max 0.5-7 bar

Toevoer watertemperatuur* 50 °C

Afvoer aansluiting 20.5mm

Wastank capaciteit (lt) 23

Waterverbruik per cyclus (lt) 0,7-2,5

Boiler inhoud (lt) 12

Water aansluiting G 3/4"

Algemene gegevens

Naspoeltemperatuur		84 °C
Capaciteit	Was	40 - 30 - 15 Korven/uur
temperatuur	Inwendige	55-65 °C
afmetingen,		500 mm
breedte	59566UF00	333 mm
Inwendige afmetingen,		600 mm
diepte		615 mm
Inwendige afmetingen,		820 mm
hoogte		68 kg
Externe afmetingen, lengte		40
Externe breedte	afmetingen,	720
Externe hoogte	afmetingen,	90/120/240
		IPX4
Gewicht, netto		
[NOT TRANSLATED]		
[NOT TRANSLATED]		
[NOT TRANSLATED]		
Waterdichtheidsklasse		
Waterdichtheidsklasse		

Duurzaamheid

Geluidsniveau 58 mm 431 mm 61 dBA

* With drain pump
** Without drain pump

59566UF00