

Afwas apparatuur
Afwasmachine EUCA060, 40 k/u,
Medical Line, dubbelwandig, zeep-
naspoel-afvoerpomp, WSC

ARTIKEL

MODEL

NAAM

SIS

AIA



502072 (EUCA060)

Medical Line, zeerpomp,
naspoelmiddelpomp,
naspoelpomp, afvoerpomp,
Wash Safe Control, DIN
10512 en AO 60 certificatie,
400V-50hz-3N

Omschrijving

Product Nr.

Dubbelwandige afwasmachine met elektronische besturing. Medical Line met programma 1 en 2 in overeenstemming met DIN 10512, programma 3 is in overeenstemming met AO 60, met verhoogde was- en naspoeltemperaturen en verlengde naspoeltijd. 3 wasprogramma's van 1,5, 2 en 4 min, wassen op 71-77°C, naspoelen op 90°C. In- en uitwendige beplating, boiler, wastank, zeven, was- en naspoelarmen van roestvrijstaal AISI304, uitwendige achterwand van gespoten gegalvaniseerd 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 6 kW vermogen, thermostatische temperatuur regeling en droogkook beveiliging. Roestvrijstalen zeef boven de wastank en een kunststof zeef voor de waspomp. Naspoeling van 3 lt/cyclus (p.1-2) en 4 lt/cyclus (p.3). Wash Safe Control garandeert een juiste naspoeltemperatuur, met led signalering. 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. Naspoelpomp, afvoerpomp. Airbreak.

Uitvoering

- De werking is gecertificeerd voor desinfectie niveau overeenkomstig DIN 10512 normering (1e en 2e programma) en AO 60 niveau overeenkomstig EN 15883-1 normering (3e programma als desinfectie cyclus) door een onafhankelijke derde groepering.
- Het programma kan niet onderbroken worden vanwege de deur vergrendeling, zodat de gehele cyclus wordt uitgevoerd.
- Ingebouwde zeep- en naspoelmiddel doseerpompen met automatische start en continu cyclus voor een uitstekend resultaat, gekoppeld aan minimale service en onderhoud.
- Ingebouwde atmosferische boiler voor het verwarmen van het binnenkomende water van 50° C naar minimaal 90°C voor een desinfecterende naspoeling. Een extra boiler is niet noodzakelijk. Een constante temperatuur van 90°C wordt gehandhaafd tijdens de naspoel cyclus, onafhankelijk van de toegevoerde waterdruk.
- De hoog efficiënte airgap (klasse A) in het water toevoer circuit voorkomt dat water wordt teruggevoerd en het leidingnet verontreinigd wordt. Overeenkomstig met EN 61770 normering, WRAS en Belgaqua vereisten.
- Waspomp met soft start voor extra bescherming van breekbaar serviesgoed.
- Maximale uur capaciteit van 40 korven of 480 borden.
- Een cyclus van 90/120 seconden is gecertificeerd overeenkomstig DIN 10512 normering. Een cyclus van 240 seconden is gecertificeerd volgens AO 60 niveau overeenkomstig EN 15883-1 normering en omvat een eindpauze voor verbetering van het droog resultaat ter voorkoming van overgebleven waterdruppels op het gewassen serviesgoed.
- 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 temperatuur beveiliging garandeert de vereiste watertemperatuur voor wassen en naspoelen.
- Dubbelwandig geïsoleerde wanden voor een laag geluidsniveau en gering warmteverlies.
- Automatische zelf reiniging cyclus ter voorkoming van bacteriegroei.
- Geavanceerde elektronische regeling met aanpasbare programmering, zelfdiagnose voor service en automatisch zelfreinigingsprogramma.
- De digitale uitlezing geeft de status van de wascyclus en de temperatuur aan.
- Automatisch storingsdiagnose systeem.
- 3-Fase 400V elektrische aansluiting, op locatie om te zetten naar 1-fase 230V (dit geeft verlies van vermogen en verminderde capaciteit).
- Laag geluidsniveau.
- IPX4 water protectie.
- De groene led van de Wash Safe Control bevestigt dat de naspoeling correct is uitgevoerd.

Constructie

- Ingebouwde afvoerpomp voor regulatie van het

Goedkeuring

waterniveau uit de wastank.

- Solide roestvrijstalen constructie.
- Speciaal ontworpen roestvrijstalen sproeikoppen geven een superieur wasresultaat.
- Roterende roestvrijstalen was- en naspoelarmen boven en onder de korf.
- De was- en naspoelarmen zijn eenvoudig demontabel voor reiniging.
- Grote geperste wastank en interne wasruimte zonder leidingen en met afgeronde hoeken ter voorkoming van vuilophoping.
- Verwarmingselementen met droogkook beveiliging.
- De boiler afvoer verwijdt stilstaand water na een langere periode van inactiviteit, voor een hoog hygiëne niveau.
- De interne wasruimte met alle componenten zijn van roestvrijstaal AISI304.

Duurzaamheid



- Het effectieve naspoelsysteem gebruikt slechts 3 liter (programma 1 en 2) of 4 liter (programma 3) schoon heet water per korf voor een perfect desinfectie resultaat met een laag verbruik van energie, water, zeepmiddel en naspoelmiddel.

Meegeliverde accessoires

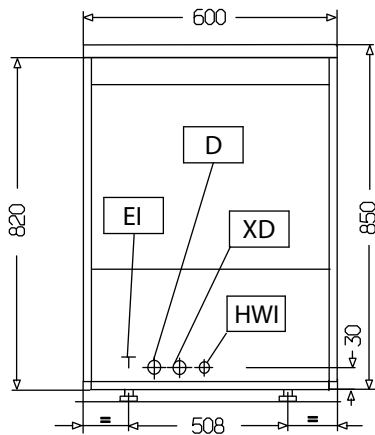
- 2 stuks KUNSTSTOF BESTEKBEEKER, kleur geel, stapelbaar, 110x110x150 mm PNC 864242
- 1 stuks KORF voor 12 DIEPE BORDEN, kleur groen PNC 867000
- 1 stuks KORF voor 24-48 KOPPEN, 9 SOEPKOPPEN, LOS KEUKENGEREI, PANNEN, kleur blauw PNC 867007

Optionele accessoires

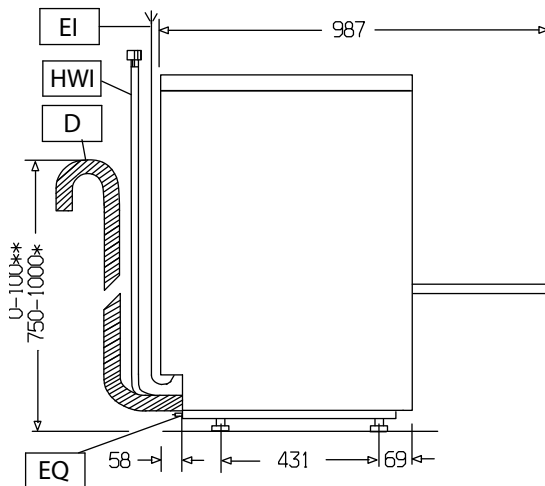
- WATERONTHARDER 12 lt, handmatig, capaciteit 1000 l/u, voor frontlader afwasmachines en convectie ovens, voor koud water PNC 860412 ☐
- ONDERSTEL voor AFWASMACHINE EL, ELA, ELAI, met 2 paar geleiders voor afwaskorven PNC 860418 ☐
- WATERONTHARDER 20 lt, handmatig, capaciteit 1000 l/u, voor frontlader afwasmachines en convectie ovens, voor koud water PNC 860430 ☐
- ZEEP NIVEAU SENSOR voor frontlader/doorschuifmachine PNC 864004 ☐
- NASPOELMIDDEL NIVEAU SENSOR voor frontlader/doorschuifmachine PNC 864005 ☐
- ROLLERSET, 4 kunststof rollers met rvs bevestigingsplaten, voor dubbelwandige frontlader afwasmachine PNC 864008 ☐
- POTENSET MET FLENS VOOR AFWASMACHINE PNC 864009 ☐
- WATERFILTER voor GEDEELTELIJKE DEMINERALISATIE, inclusief filterpatroon PNC 864017 ☐
- MEETSET voor totale en tijdelijke waterhardheid PNC 864050 ☐
- KUNSTSTOF BESTEKBEEKER, kleur geel, stapelbaar, 110x110x150 mm PNC 864242 ☐
- WATERFILTER voor TOTALE DEMINERALISATIE, inclusief filterpatroon PNC 864367 ☐

- 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 KOPPEN, KOMMEN of LOS KEUKENGEREI. Voor frontlader afwasmachines PNC 864527 ☐
- HALF FORMAAT AFWASKORF voor 8 BORDEN Ø240 mm of 16 SCHOTELS Ø120 mm. Voor frontlader afwasmachines PNC 864528 ☐
- HALF FORMAAT AFWASKORF met INDELING voor 14 GLAZEN Ø70x140 mm. Voor frontlader afwasmachines PNC 864529 ☐
- SET 4 KUNSTSTOF BESTEKBEEKERS, kleur geel, stapelbaar, 110x110x150 mm PNC 865574 ☐
- KORF voor 18 BORDEN, kleur geel PNC 867002 ☐
- KORF voor 5 DIENBLADEN 530x325 mm, voor EL, ELA, ELAI, kleur rood PNC 867006 ☐
- KORF voor 24-48 KOPPEN, 9 SOEPKOPPEN, LOS KEUKENGEREI, PANNEN, kleur blauw PNC 867007 ☐
- RVS AFDEKROOSTER voor lichte items in een korf PNC 867016 ☐
- AFWASKORF voor HOGE GLAZEN, rilsan, voor 12 glazen Ø95x270 mm en 3 glazen Ø104x270 mm, de glazen worden aan de voet opgehangen, voor gebruik in frontlader of doorschuifmachine PNC 867019 ☐
- KORF MET RECHTE INZET voor 16 GLAZEN (Ø100x70 mm), kleur blauw/groen PNC 867023 ☐
- AFWASKORF, grijs rilsan korf voor semi-professionele toepassing, met opklapbare rekken. Algemene toepassing, voor koppen, borden, keukengerei. Voor gebruik in frontlader of doorschuifmachines. PNC 867024 ☐

Front aanzicht

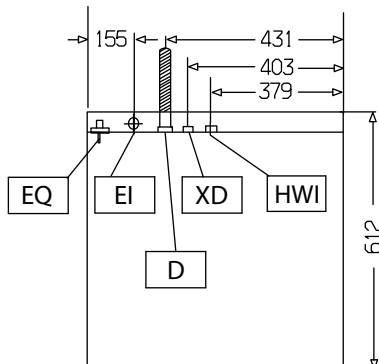


Zij aanzicht



- D = Afvoer
 EI = Elektrische aansluiting
 EO = Elektrische uitgang
 HWI = Warm water invoer
 XD = Zeepmiddel aansluiting
 XR = Naspoelmiddel aansluiting

Boven aanzicht



Elektra

Stekker type	502072 (EUCA060)	Kabel zonder stekker
Voltage		400 V/3N ph/50 Hz
Elektrisch vermogen		6.85 kW
Boiler, vermogen		6 kW
Tank verwarming		2 kW
Waspomp, vermogen		0.736 kW

Water

Toevoer waterhardheid	2 - 5 °dH
Naspoelwater verbruik van de 3e cyclus is 4 lt/cyclus	
Water druk, min/max	0.5-7 bar
Toevoer watertemperatuur*	50 °C
Afvoer aansluiting	20.5mm
Wastank capaciteit (lt)	23
Waterverbruik per cyclus (lt)	/ 3
Boiler inhoud (lt)	12
Water aansluiting	G 3/4"

Algemene gegevens

Naspoel temperatuur	90 °C
Capaciteit	40 - 30 - 15 Korven/uur
Was temperatuur	71-77 °C
Inwendige afmetingen, breedte	500 mm
Inwendige afmetingen, diepte	500 mm
Inwendige afmetingen, hoogte	335 mm
Externe afmetingen, lengte	600 mm
Externe afmetingen, breedte	612 mm
Externe afmetingen, hoogte	850 mm
Gewicht, netto	68 kg
Capaciteit, korven per uur	40
Borden per uur:	480
Programmatijd (sec)	90/120/240
Waterdichtheid index	IPX4

LET OP: *De capaciteit van de afwasmachine is bij een warm water aansluiting van 50°C. Bij een lagere water toevoer temperatuur wordt de programmacyclus langer en de capaciteit lager.

Duurzaamheid

Geluidsniveau	<65 dBA
----------------------	---------