

**Afwas apparatuur
Gereedschappen afwasmachine, 65 k/u,
dubbelwandig, CWS, atmosferische
boiler, afvoerpomp**

ARTIKEL _____

MODEL _____

NAAM _____

SIS _____

AIA _____

**503025 (WTU40ADPWS)**

Dubbelwandig, Wash Safe Control, CWS, afvoerpomp, naspoelmiddelpomp, 400V-50hz-3N

Omschrijving

Product Nr.

Dubbelwandige afwasmachine voor korven 500x500 mm en 550x530 mm. Elektronische besturing en 3 wasprogramma's (65-40-12 korven/uur) met wassen op 55-65°C en naspoelen op 84°C. De belading hoogte maakt de machine geschikt voor normaal serviesgoed en voor grotere materialen zoals pannen, 1/1GN dienbladen en pizza- of pannenkoekenborden. Aansluiting op warm water, bij aansluiting op koud water wordt de opwarmtijd en de wascyclus verlengd. In- en uitwendige beplating, boiler, wastank, zeven, was- en naspoelarmen van roestvrijstaal AISI304, uitwendige achterwand van gegalvaniseerd staal. De achterwand met uitsparing voor de aansluitpunten. Gebalanceerde dubbelwandige frontdeur met schakelaar voor automatische afslag. Tiptoetsen voor wascycli, zelfreiniging programma/afvoerpomp. Digitaal temperatuur display. Storing signalering. Wash Safe Control met controle led voor indicatie van de juiste naspoel temperatuur en druk. Wastank met afgeronde hoeken en een roestvrijstalen zeefplaat. Automatische waterniveau regeling. Roterende roestvrijstalen was- en naspoelarmen, eenvoudig uitneembaar. De stijgpip voor de bovenste wasarm is uit het zicht. Zelflegende waspomp met soft start ter voorkoming van glasbreuk. De naspoelpomp maakt het naspoelproces onafhankelijk van de waterdruk. Zelflegende atmosferische boiler van 12 liter met droogkook beveiliging. Ingebouwde afvoerpomp en naspoelmiddelpomp. Automatische waterontharder (CWS) met automatische regeneratie. Airbreak om terugloop van het water in het leidingnet te voorkomen. Inclusief water aansluitslang, afvoerslang en elektrakabel (zonder steker).

Uitvoering

- De ingebouwde atmosferische boiler verhoogt de temperatuur van het toegevoerde leidingwater van 50 °C tot minimaal 84 °C voor een juiste naspoeling.
- Constante temperatuur van 84 °C gedurende de gehele naspoelcyclus, onafhankelijk van de toegevoerde leidingwaterdruk.
- 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.
- De groene led van de Wash Safe Control bevestigt dat de naspoeling correct is uitgevoerd.
- Uitgevoerd met een dubbel beladingsrek, voor zowel korven van 550x535 mm voor pizza borden, 1/1GN bladen of keukenmaterialen, of standaard korven van 500x500 mm voor borden, koppen of bestek.
- De ingebouwde afvoerpomp maakt plaatsing eenvoudiger.
- De ingebouwde automatische continu water ontharder met twee hars containers die automatisch wisselen tijdens de regeneratie, zodat er non-stop afgewassen kan worden.
- De navulopening voor het regeneratiezout is makkelijk bereikbaar op het front.
- Alarmering voor een leeg reservoir van het regeneratiezout.
- Het naspoelwater wordt de volledige 100% hergebruikt, zonder drukverlies gedurende het naspoelproces, voor een volledige verwijdering van het zeepmiddel en een perfect naspoel resultaat.
- Automatisch storingsdiagnose systeem.
- Eenvoudige service via de voorzijde.
- Makkelijk te demonteren filter en was- en naspoelarmen.
- De volledig automatische zelfreiniging cyclus voorkomt het risico op bacteriegroei.
- Eenvoudig bedieningspaneel met een digitaal display voor de was- en naspoeltemperatuur.
- De boiler wordt automatisch volledig geleegd.
- Wascycli van 55 - 90 - 300 seconden.
- Laag geluidsniveau van <65 dBA.

Goedkeuring

Constructie

- Gebalanceerde deur voor makkelijk openen en sluiten.
- Uitgevoerd met een naspoelmiddelpomp.
- Uitgevoerd met gladde oppervlakken voor eenvoudig schoonmaken.
- Roestvrijstalen was- en naspoelarmen en sproeikoppen.
- De voor- en zijpanelen, de wastank en het filter zijn van roestvrijstaal AISI304.
- Dubbelwandige uitvoering.
- De achterzijde is volledig gesloten door een afdekplaat.
- Dubbele spoelbak met afgeronde hoeken voor eenvoudige reiniging.
- Alle leidingen zijn buiten de wasruimte geplaatst.

Duurzaamheid



- Optioneel is aansluiting mogelijk voor een HACCP systeem en een energie optimalisatie systeem.
- Afgewerkt met hoogwaardige materialen om duurzaamheid te garanderen.

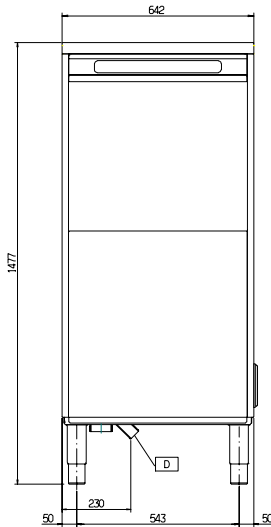
Meegeleverde accessoires

- 2 stuks KUNSTSTOF BESTEKBEKER, kleur geel, stapelbaar, 110x110x150 mm PNC 864242
- 1 stuks KORF voor 18 BORDEN, kleur geel PNC 867002
- 1 stuks AFWASKORF, roestvrijstalen draadkorf 550x535mm, voor keukengerei, 12 platte 1/1GN bladen, 14 pizza borden Ø320mm, voor gebruik in WTU40 afwasmachine PNC 867045

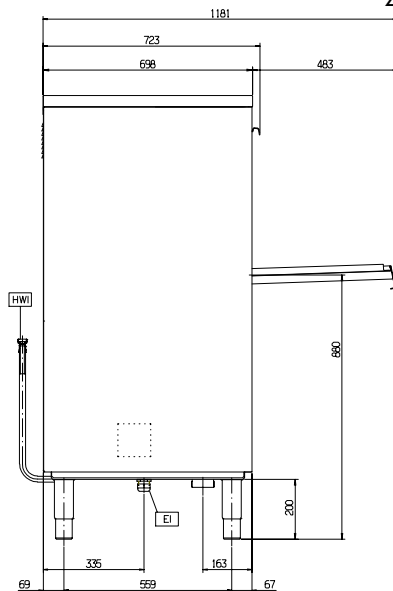
Optionele accessoires

- MEETSET voor totale en tijdelijke waterhardheid PNC 864050
- ZEEPDOSEERPOMP voor frontlader afwasmachine PNC 864218
- KUNSTSTOF BESTEKBEKER, kleur geel, stapelbaar, 110x110x150 mm PNC 864242
- WATERFILTER voor TOTALE DEMINERALISATIE, inclusief filterpatroon PNC 864367
- SET 4 KUNSTSTOF BESTEKBEKERS, kleur geel, stapelbaar, 110x110x150 mm PNC 865574
- KORF voor 12 DIEPE BORDEN, kleur groen PNC 867000
- KORF voor 18 BORDEN, kleur geel PNC 867002
- RVS AFDEKROOSTER voor lichte items in een korf PNC 867016
- 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
- AFWASKORF, roestvrijstalen draadkorf 550x535mm, voor keukengerei, 12 platte 1/1GN bladen, 14 pizza borden Ø320mm, voor gebruik in WTU40 afwasmachine PNC 867045
- AFWASKORF, roestvrijstalen draadkorf 550x535mm, voor keukengerei, voor gebruik in WTU40 afwasmachine PNC 867046

Front aanzicht

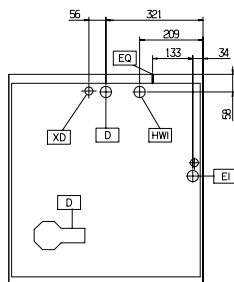


Zij aanzicht



- D = Afvoer
- EI = Elektrische aansluiting
- EO = Elektrische uitgang
- HWI = Warm water invoer
- XR = Naspelmiddel aansluiting

Boven aanzicht



Elektra

Voltage	
503025 (WTU40ADPWS)	400 V/3N ph/50 Hz
Aangesloten vermogen	12.1 kW
Boiler, vermogen	9 kW
Tank verwarming	3 kW
Waspomp vermogen	0.8 kW
Naspoeipomp vermogen	0.35 kW

Water

Water druk, min/max	0.5-7 bar
Warm water aansluiting	G 3/4"
Toevoer waterhardheid	6 - 27 °dH
Afvoer aansluiting	20.5mm
Boiler inhoud (lt)	12
Tank inhoud (lt)	42

Capaciteit

Korven/uur	65 - 40 - 12
Borden/uur	1170 - 720 - 216

Algemene gegevens

Aantal cycli (sec.)	3 (55/90/300)
Was temperatuur (min.)	55-65°C
Inwendige afmetingen, breedte	554 mm
Inwendige afmetingen, diepte	570 mm
Inwendige afmetingen, hoogte	450 mm
Naspoeel temperatuur	84 °C
Externe afmetingen, lengte	642 mm
Externe afmetingen, breedte	723 mm
Externe afmetingen, hoogte	1477 mm
Gewicht, netto	100 kg
Boiler type	Atmosferisch

*LET OP: Indien de water toevoer temperatuur minder is dan 50°C, wordt zowel de opwarmtijd als de wascyclus verlengd, zodat de capaciteit lager wordt.

Duurzaamheid

Toevoer watertemperatuur*	50 °C
Waterverbruik per cyclus (lt)	3.8
Geluidsniveau	<68 dBA