

Průchozí myčky nádobí
Průchozí myčka XL, dvouplášťový
poklop s manuálním zdvihem,
dávkovače

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



520519 (EHT60XLG)

PRŮCHOZÍ MYČKA (XL)
WASH-SAFE, 60 KOŠŮ/
HOD, ODPADNÍ
ČERPADLO, DÁVKOVAČE

Zkrácená specifikace

Položka č. _____

Přední a postranní panely, poklop, mycí nádrž a filtr nádrže, mycí a oplachová ramena vyrobeny z ušlechtilé nerez oceli AISI304. Dvouplášťový XL poklop s manuálním zdvihem. Spotřeba 2,5 l vody/cyklus na konečný oplach. Zabudovaný atmosférický bojler s oplachovým čerpadlem zaručují konstantní tlak a teplotu pro konečný oplach (84°C) nezávisle na tlaku vody v síti (min.0,5 baru); bezpečnostní zařízení spouští oplach až při dosažení správné oplachové teploty. Vynikající mycí výkon zaručuje výkonné mycí čerpadlo spolu s horními a dolními rotačními nerezovými mycími rameny. 2 mycí programy s automatickým spuštěním při uzavření poklopu. WASH SAFE CONTROL s LED kontrolkou garantuje správný průběh oplachu. Elektronický ovládací panel s digitálním ukazatelem teploty mycí/oplachové vody. Autodiagnostický systém detekce závad. Samočisticí cyklus. Hygienické samovypouštěcí mycí čerpadlo. Zabudovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku a odpadní čerpadlo.

Kapacita: až 60 košů/hod.

Dodáváno na výškově stavitelných nohách.

Hlavní funkce a vlastnosti

- Na místě možnosnadno upravit z přímé na rohovou instalaci.
- Zelená kontrolka "WASH SAFE CONTROL" potvrzuje, že nádobí bylo správně opláchnuto.
- Maximální kapacita až 60 košů za hodinu.
- Vybaveno speciálním nerezovým košem navrženým pro dokonalé mytí podnosů, beden a nádob.
- Myčka má předem připravený kabelový svazek pro snadné přizpůsobení uživatelského rozhraní na levou nebo pravou stranu.
- Příprava k připojení pomocí kabelu RS485 pro implementaci HACCP na místě a k externí bráně pomocí protokolu modbus.
- Jedinečná funkce teplotní blokáce garantuje správnou teplotu jak mycí, tak oplachové fáze.
- Zahnutá mycí ramena rychle odvádí mycí vodu, takže tato nescapává na čisté nádobí, čímž jsou zajištěny ideální mycí výsledky.
- Program lze kdykoliv přerušit zvednutím poklopu.
- Automatický samočisticí cyklus, samovypouštěcí vertikální mycí čerpadlo a bojler zabraňují množení bakterií.
- Unikátní elektronické ovládání se zabudovaným programováním, autodiagnostikou pro servis a s automatickým čistícím cyklem.
- Možnost nastavení výkonu bojleru z ovládacího panelu umožňuje servisu softwarově snížit celkový instalovaný příkon bez nutnosti "otevírání" myčky.
- Zabudované DÁVKOVAČE mycího a oplachového prostředku s automatickým počátečním plněním pro vynikající výsledky mytí při současně minimalizaci servisních a údržbových činností.
- Standardní 3-fázové napojení s možností dodatečné změny na 1-fázové.
- Ochrana IP25 proti tryskající vodě, pevným objektům a malým zvířatům (větším než 6 mm).
- Zabudovaný atmosférický bojler dostatečně dimenzovaný pro zvýšení teploty přívodní vody na minimálně 84°C pro sanitační oplach. Nevyžaduje žádný externí bojler. Konstantní teplota 84°C a tlak po celou dobu oplachového cyklu bez ohledu na tlak přívodní vody.
- 60/90 vteřinový mycí program.
- V souladu s NSF/ANSI 3 a DIN 10512.

Konstrukce

- Zabudované odpadní čerpadlo.
- Vysoce odolná nerezová konstrukce. Vnitřní komora, stejně jako vnější panely vyrobeny z nerez oceli AISI 304.
- Předpřipraveno pro IoT přes komunikační port na desce. Přenos dat v reálném čase o stavu stroje, teplotě, alarmech, provedených mycích cyklech, cyklech čištění a sanitace a hlavních diagnostických parametrech.
- Lisovaná mycí nádrž umístěna vpředu pro snadné čištění.
- Speciální konstrukce nerezových mycích a oplachových ramen a trysek poskytuje vynikající mycí a oplachový účinek.

SCHVÁLENO: _____

- Horní a dolní zaměnitelná rotační nerezová mycí a oplachová ramena lze lehce vyjmout pro čištění pouhým vyšroubováním.
- Topnice s ochranou proti přehřátí při nízké hladině vody.
- Dvouplášťový poklop se 4 pružinami pro zajištění hladkého pohybu a zaručení bezpečnosti obsluhy.
- Zabudované odpadní čerpadlo, dávkovače mycího a oplachového prostředku.

Udržitelnost



- Myčku lze napojit na studenou vodu.
- Vyžaduje pouze 2,5 litru vody na mycí cyklus, čímž je zajištěna nízká spotřeba energie, vody, mycího a oplachového prostředku.

Příslušenství v ceně

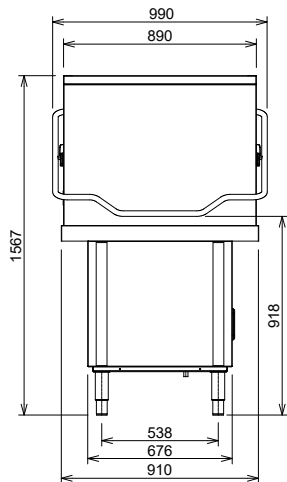
- 1 z Koš nerezový na podnosy, bedny a PNC 888019 nádoby pro průchozí myčku XL
- 1 z Koš rovný na příbory, nádoby PNC 888024 500x500mm

Extra příslušenství

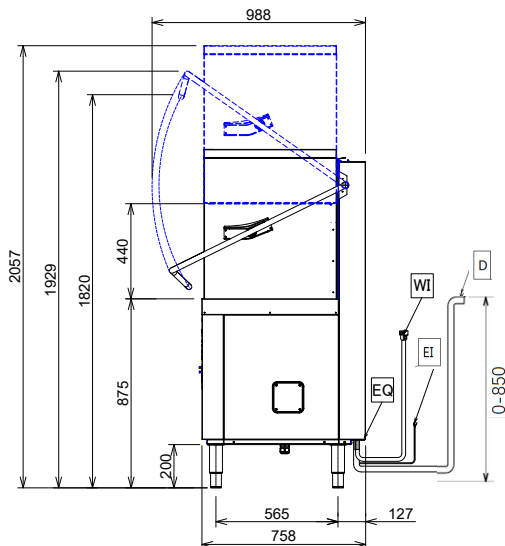
- Sada 8 plastových košíčků na příbory. PNC 780068
- Změkčovač vody, externí, manuální - PNC 860412 12 l. Vhodný zejména pro malé myčky nádobí jako jsou myčky a skla a podpultové myčky. Provozní tlak mezi 1 a 8 bary. Vč. 12 litrového nerezové nádoby z AISI304 s 9 l pryskyřičné náplně. Provozní teplota: pro vodu od +5°C do +15°C. Maximální průtok 1000 l/hod.
- Změkčovač vody, externí, manuální - PNC 860430 20l. Vhodný zejména pro malé jednotankové myčky nádobí jako jsou podpultové a průchozí myčky. Provozní tlak mezi 1 a 8 bary. Vč. 20 litrového nerezové nádoby z AISI304 s 15 l pryskyřičné náplně. Každý regenerační cyklus spotřebuje 2,5kg soli. Provozní teplota: pro vodu od +5°C do +15°C. Maximální průtok 1000 l/hod. Množství změkčené vody před nutností regenerace je odvislé od tvrdosti vody - dH: 16°- 3000 litrů 22°- 2500 litrů 33°- 2100 litrů 44°- 1500 litrů
- Sada nerezové přívodní hadice. PNC 864016
- Filtr pro ČÁSTEČNÉ odsolení/ demineralizaci vody. Vhodný pro podpultové a průchozí myčky nádobí. Lze použít až do teploty vody 60°C. Provozní tlak mezi 2 a 6 bary. Jmenovitý průtok 300 litrů/hod. Odstraňuje ionty vápníku a hořčíku z pitné vody, čímž zabraňuje jejich usazování na nádobí během sušení v důsledku uhličitánové tvrdosti a usazování vodního kamene na důležitých částech myčky. Množství upravené vody před nutností výměny je odvislé od tvrdosti vody - dH: 5°- 24000 litrů / 10°- 12000 litrů / 15°- 8000 litrů / 20°- 6000 litrů / 25°- 4800 litrů / 31°- 3870 litrů / 35° - 3430 litrů. Lze použít do max tvrdosti vody dH 35°.
- Sada pro měření celkové a přechodné tvrdosti vody. PNC 864050
- Plastový košíček na příbory. PNC 864242
- Sada filtračního systému - k průchozí myčce s jednoplášťovým poklopem. PNC 864329

- Filtr pro úplné odsolení/demineralizaci PNC 864367 vody. Vhodný pro podpultové a průchozí myčky nádobí. Lze použít až do teploty vody 60°C. Provozní tlak mezi 2 a 6 bary. Jmenovitý průtok 300 litrů/hod. Množství upravené vody před nutností výměny je odvislé od tvrdosti vody - dH: 5°- 10000 litrů / 10°- 5000 litrů; 15°- 3333 litrů; 20°- 2500 litrů; 25°- 2000 litrů; 31°- 1613 litrů / 35°-1430 litrů. (Lze použít do max tvrdosti vody dH 35°)
- Reverzní osmóza pro jednotankové podpultové a průchozí myčky s PNC 864388 ATMOSFÉRICKÝM bojlerem (myčky s oplachovým čerpadlem) a konvektomaty, externí.
- SADA NOHOU 100MM K PRŮCHOZÍ MYČCE PNC 864464
- Sada De-Lime odvápnovací - k PNC 864526 průchozí myčce (určeno pro myčky s odpadním čerpadlem).
- Sada 4 ks plastových košíčků na PNC 865574 příbory (cca 15ks příborů/košíček).
- Koš na 6 podnosů 530x370mm PNC 866743 (vhodný pro podpultové a průchozí zdvihové myčky, myčky černého nádobí a tunelové košové myčky).
- Koš na 12 hlubokých talířů PNC 867000 (prům.240mm).
- Koš na 18 mělkých talířů nebo 27 PNC 867002 desertních talířků (prům.240/150mm).
- Koš na 24/48 sklenic/šálků. PNC 867007
- Koš na příbory (100ks). PNC 867009
- Rošt krycí pro koš 500x500mm PNC 867016 zabraňující "létání" lehkých položek nebo opakovatelně použitelných kelímků v myčce v průběhu mytí nebo sušení.

Zepředu



Boční

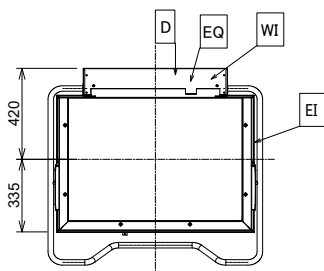


CW11 = Napojení studené vody I
 D = Odpad

XI = Napojení detergentů
 XR = Napojení oplachového prostředku

EI = Elektrické napojení
 EO = El.výstup
 HWI = Napojení teplé vody
 WI = Přívod vody
 XD = Napojení detergentu

Shora



Elektro

Napětí:	380-400 V/3N ph/50 Hz
Možnost změny zapojení na:	230V 1N~; 230V 3~
Výchozí instalovaný příkon:	9.9 kW
Topná tělesa nádrže:	3 kW
Mycí čerpadlo:	0.8 kW
Topná tělesa bojleru-příkon:*	9 kW

Voda:

Teplota přívodní vody*:	10-65 °C
Odpad průměr:	20.5mm
Tlak přívodní vody:	0.5-7 bar
Spotřeba vody na cyklus (l):	/ 2.5
Objem bojleru (l):	12
Objem nádrže (l):	24

Hlavní informace

Počet cyklů:	2
Délka cyklu - Vysoká produktivita*:	60/90 vt.
Teplota mycí vody*:	55-65 °C
Teplota mycí vody - v souladu s NSF/ANSI 3:	75 °C
Oplachová teplota:	84 °C
Teplota oplachové vody - v souladu s NSF/ANSI 3:	86 °C
Vnější rozměry, Šířka	990 mm
Vnější rozměry, Hloubka	988 mm
Vnější rozměry, Výška	1567 mm
Netto váha:	135 kg
Přepravní váha:	160 kg
Přepravní výška:	1700 mm
Přepravní šířka:	980 mm
Přepravní hloubka:	1050 mm
Přepravní objem:	1.75 m ³
Mycí komora, ŠxHxV:	840 / 440 / 560 mm

* V souladu se zvyklostmi na trhu je výkon uváděn při teplotě vstupní vody 50°C. Pokud je teplota přívodní vody 65°C, lze snížit příkon o 3 kW bez ztráty výkonu myčky.

Udržitelnost

Hladina hluku:	<68 dBA
-----------------------	---------