Electrolux PROFESSIONAL

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. Samočistící cyklus. Hygienické samovypouštěcí mycí čerpadlo. Zabudovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku a odpadní čerpadlo.
Kapacita: až 60 košů/hod.
Dodáváno na výškově stavitelných nohách.

SCHVÁLENO:

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 blokace garantuje správnou teplotu jak mycí, tak oplachové fáze.
- Zahnutá mycí ramena rychle odvádí mycí vodu, takže tato neskapává na čisté nádobí, čímž jsou zajištěny ideální mycí výsledky.
- Program lze kdykoliv přerušit zvednutím poklopu.
- Automatický samočistící cyklu, 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 současné 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.

- Horní a dolní zaměnitelná rotační nerezová mycí a oplachová ramena lze lehce vyjmou 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

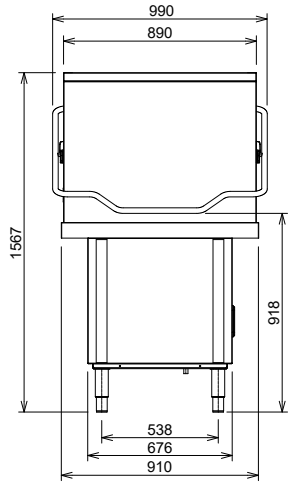
- 1 z Koš nerezový na podnosy, bedny a nádoby pro průchozí myčku XL — PNC 888019
- 1 z Koš rovný na příbory, nádoby 500x500mm — PNC 888024

Extra příslušenství

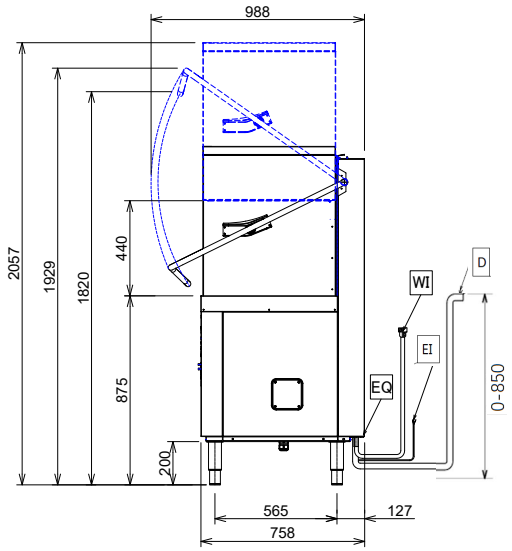
- Sada 8 plastových košíčků na příbory. — PNC 780068 ❑
- Změkčovač vody, externí, manuální - 12 l. Vhodný zejména pro malé myčky nádobí jako jsou myčky a skla a podpultové myčky. Provozní tlak mezi 1 a 8 bary. Vč.12 litrového nerezové nádoby z AISI304 s 9 l pryskyřičné náplně. Provozní teplota: pro vodu od +5°C do +15°C. Maximální průtok 1000 l/hod. — PNC 860412 ❑
- Změkčovač vody, externí, manuální - 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 — PNC 860430 ❑
- 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 uhličitanové 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°. — PNC 864017 ❑
- 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 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°) — PNC 864367 ❑
- Reverzní osmóza pro jednotankové podpultové a průchozí myčky s ATMOSFÉRICKÝM bojlerem (myčky s oplachovým čerpadlem) a konvektomaty, externí. — PNC 864388 ❑
- SADA NOHOU 100MM K PRŮCHOZÍ MYČCE — PNC 864464 ❑
- Sada De-Lime odvápňovací - k průchozí myčce (určeno pro myčky s odpadním čerpadlem). — PNC 864526 ❑
- Sada 4 ks plastových košíčků na příbory (cca 15ks příborů/košíček). — PNC 865574 ❑
- Koš na 6 podnosů 530x370mm (vhodný pro podpultové a průchozí zdvihové myčky, myčky černého nádobí a tunelové košové myčky). — PNC 866743 ❑
- Koš na 12 hlubokých talířů (prům.240mm). — PNC 867000 ❑
- Koš na 18 mělkých talířů nebo 27 desertních talířků (prům.240/150mm). — PNC 867002 ❑
- Koš na 24/48 sklenic/šálků. — PNC 867007 ❑
- Koš na příbory (100ks). — PNC 867009 ❑
- Rošt krycí pro koš 500x500mm zabraňující "létání" lehkých položek nebo opakovatelně použitelných kelímků v myčce v průběhu mytí nebo sušení. — PNC 867016 ❑

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

Zepředu

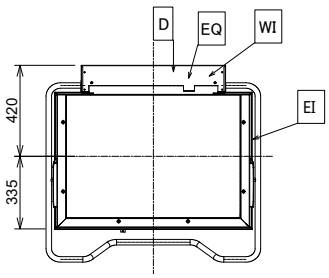


Boční



CWI1 = Napojení studené vody 1
D = Odpad
EI = Elektrické napojení
EO = EI.výstup
HWI = Napojení teplé vody
WI = Přívod vody
XD = Napojení detergentu
XI = Napojení detergentů
XR = Napojení oplachového prostředku

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):	0 / 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 m³
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

Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v produktech bez předchozího upozornění. Všechny informace byly správné v době tisku.

2026.11.20