

**Podpultové myčky nádobí  
NeoBlue "L", Touch ovládání,  
jednoplášťová s tlakovým bojlerem z  
AISI304, 65 košů/hod, 400V/3N**

POL. #: \_\_\_\_\_

MODEL #: \_\_\_\_\_

PROJEKT # \_\_\_\_\_

SIS # \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_



**400310 (ETUCL3)**

PODPULTOVÁ MYČKA (L)  
TOUCH, JEDNOPLÁŠŤOVÁ,  
TLAKOVÁ, DÁVKOVAČ  
OPLACHU, MAX.65 KOŠŮ/  
HOD, 400V/3N/50HZ

## Zkrácená specifikace

### Položka č. \_\_\_\_\_

Podpultová myčka, sanitace horkou vodou, vhodná pro koše 500x500 mm. Mycí výkon zajišťuje výkonné mycí čerpadlo, velkokapacitní mycí nádrž, horní a spodní integrovaná mycí a oplachová otočná ostřikovací ramena z kompozitního materiálu. Teplota a tlak oplachu jsou zaručeny vestavěným tlakovým bojlerem a řídicím systémem ventilů. Při konečném oplachu spotřebuje od 2,1 do 2,4 litru čisté vody. Dva předem nastavené automatické cykly pro různé druhy nádobí, konfigurovatelné na místě. Dvouplášťové izolované dveře. Konstrukce z nerezové oceli AISI 304 zahrnuje vnitřní nádrž a bojler, dveře a vnější panely. Elektronické ovládání s barevně kódovaným uživatelským rozhraním typu OnE Button a informačními ikonami LED. Automatický samočistící cyklus po vypnutí stroje. Myčka je vybavena peristaltickým dávkovačem oplachového prostředku. Elektrické charakteristiky: 400V/3N. Myčka je dodávána s elektrickým kabelem, s vestavěným modulem Wi-Fi pro připojení a aplikací Bluetooth APP.

## Hlavní funkce a vlastnosti

- Plně automatický SAMOČISTÍCÍ program udržuje myčku hygienicky čistou a zabírá množení bakterií.
- Unikátní elektronické ovládání se zabudovaným programováním, autodiagnostikou pro servis a s automatickým čistícím cyklem.
- Jedinečná funkce teplotní blokáce garantuje správnou teplotu jak mycí, tak oplachové fáze.
- Efektivní systém oplachování využívá pouze 2,1/2,4 litru čisté horké vody na koš pro nižší provozní náklady.
- Mycí systém je vybavený otočnými integrovanými mycími a oplachovými rameny, vysoce výkonným mycím čerpadlem a velkokapacitním bojlerem pro profesionální mytí.
- 4 vteřinová (variabilní) pauza po mycím cyklu před oplachem zabírá skapávání mycí vody z mycích ramen na čisté nádobí na konci oplachového cyklu.
- Jednoduchý servisní přístup zepředu pro servis, shora pro elektronické desky; spodním panelem pro hlavní komponenty.
- IPX4 - ochrana proti průniku vody.
- Max. teoretická kapacita mytí v ideálních podmínkách až 65 košů nebo 1170 talířů za hodinu, s rychlým cyklem dostupným v APP.
- Filtr čerpadla uvnitř nádrže svým rozšířeným povrchem chrání mycí čerpadlo před pronikáním nečistot.
- Jednodílné horní a spodní rameno s klip systémem, ramena jsou zaměnitelná, snadno se vyjmají & znovu instalují. Kombinovaný systém mytí & oplachování zaručuje rozšířené pokrytí vodou uvnitř komory pro vynikající mycí výkon.
- Uživatelské rozhraní dotykového tlačítka poskytuje užitečné informace pomocí různých barev odrážejících stav zařízení; a LED ikony.
- Aplikace umožňuje přizpůsobení mycích cyklů na místě a také úpravu dávkování chemie. Poskytuje včasnou zpětnou vazbu zařízení a informace o alarmech.
- Vestavěný tlakový bojler dimenzovaný na zvýšení teploty přírodní vody z 55-65°C tak, aby byla zaručena správná teplota pro hygienický oplach.
- Vestavěný dávkovač oplachového prostředku s automatickým počátečním a nepřetržitým plněním během cyklů pro dokonalý výsledek při minimalizaci potřeby servisu a údržby.
- Třífázového nebo jednofázového připojení s možností přeměny na místě.
- Zásuvná výška 400 mm umožňuje mytí vysokých sklenic až do výšky 325 mm, široké talíře na pizzu do průměru 360 mm a GN 1/1 plechy (530 x 325 mm).

## Konstrukce

- Myčka má hladké povrchy usnadňující čištění.
- Přední a postranní panely, dveře a mycí nádrž jsou vyrobeny z trvanlivé ušlechtilé nerezavějící oceli 304 AISI.
- 304 AISI nerezový bojler svařovaný v ochranné

**SCHVÁLENO:** \_\_\_\_\_

atmosféře pro zvýšenou ochranu proti korozi.

- PVC přívodní hadice vody s kovovými koncovkami, které lépe odolávají tlaku vody.
- Myčka je vzadu kompletně zakrytovaná.
- Topnice s ochranou proti přehřátí při nízké hladině vody.
- Funkce vypouštění bojleru umožňuje vyprázdnění vody z bojleru v případě delších odstávek myčky a zaručuje vyšší stupeň hygieny.
- Velká mycí nádrž s oblými rohy a bez hadic, aby se zabránilo hromadění nečistot.
- Dvoupáškové izolované dveře.
- <p>Mycí a oplachová ramena z vysoce odolného polymeru vyztuženého skelnými vlákny, navržena pro dlouhodobou odolnost vůči vysokým teplotám.</p>

## Udržitelnost

- Spotřeba vody 2,1 litru/koš s MyEco cyklem.
- Průměrná spotřeba elektrické energie 260wattů/cykus s MyEco cyklem.
- Mycí cykly a nastavení chemie nastavitelné pomocí aplikace App.
- Kartonový obal na paletě je plně recyklovatelný. Karton je vyroben ze 70 % z recyklovaného materiálu a papíru s certifikací FSC\*, potištěný ekologickým inkoustem na vodní bázi; zajišťuje úplnou udržitelnost a odpovědnost vůči životnímu prostředí. (\* Forest Stewardship Council, což je přední světová organizace pro udržitelné využívání lesů).
- ErgoCert 4-hvězdičková certifikace pro ergonomický design a snadné použití. Jednoduché ovládání prostřednictvím uživatelsky přívětivého rozhraní a ergonomický design zajišťují minimální zátěž pro uživatele. Barevné dotykové body na odnímatelných součástech zajišťují rychlé čištění.
- Prodloužení životního cyklu produktu díky snadnému přístupu pro servisní technika, specializované diagnostické podpoře a postupu při odstraňování problémů a dostupnosti náhradních dílů po dobu nejméně 10 let.
- Snížená spotřeba energie až o 40 % v porovnání s předchozí řadou, což odpovídá 3.000kWh ušetřeným za rok, a snížená spotřeba vody až o 2 l, obojí na základě UL certifikace\*, což vede k ekvivalentu 0,08 kg CO<sub>2</sub> na cyklus. (\*Výpočet podle spotřeby energie během používání produktu (36 cyklů/den, 300 dní/rok), vypočtený s ohledem na kombinaci zdrojů energie podle kalibrovaných hodnot aktualizace databáze EU [kgCO<sub>2</sub>eq/KWh] – Zdroj: IEA 2020 vydáno v roce 2023 – Emisní faktory EIA jsou specifikovány pro elektřinu & teplo CO<sub>2</sub> a zahrnují faktory CH<sub>4</sub> a N<sub>2</sub>O, podle IEA také pro rok 2021). Porovnání provedené mezi NeoBlue Touch s cyklem MyEco a předchozí řadou podpultových myček Electrolux Professional se spotřebou 3 l vody na cyklus.

- |                                                                                                                                                                      |            |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| • Sada oplachového čerpadla (50Hz) pro NeoBlue podpultovou myčku                                                                                                     | PNC 864492 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada odpadního čerpadla (50Hz) pro NeoBlue podpultovou myčku                                                                                                       | PNC 864494 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada hladinových filtrů z kompozitního materiálu pro mycí nádrž (1 podpěra a 2 filtry) pro NeoBlue podpultovou myčku                                               | PNC 864495 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada 4 ks plastových košíčků na příbory (cca 15ks příborů/košíček).                                                                                                | PNC 865574 | <input type="checkbox"/> |
| • Koš na 12 hlubokých talířů (prům.240mm).                                                                                                                           | PNC 867000 | <input type="checkbox"/> |
| • Koš na 16 hlubokých talířů (prům.240mm).                                                                                                                           | PNC 867001 | <input type="checkbox"/> |
| • Koš na 18 mělkých talířů nebo 27 desertních talířků (prům.240/150mm).                                                                                              | PNC 867002 | <input type="checkbox"/> |
| • Koš na 5 podnosů 530x370mm/GN 1/1 plechů (pro podpultové myčky (top řada), zepředu nakládané myčky, průchozí myčky, myčky černého nádobí a tunelové košové myčky). | PNC 867006 | <input type="checkbox"/> |
| • Koš na 24/48 sklenic/šálků.                                                                                                                                        | PNC 867007 | <input type="checkbox"/> |

## Doporučené detergenty

- |                                                                                                                                                                                         |            |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| • C11 Mycí prostředek pro myčky nádobí, 1 balení obsahuje 2 kanystry po 5 litrech. Vhodný pro tvrdou a středně tvrdou vodu.                                                             | PNC 0S2092 | <input type="checkbox"/> |
| • C11 Mycí prostředek pro myčky nádobí ECO, 1 balení obsahuje 2 kanystry po 5 litrech. Speciální "Eco-Formula" bez obsahu fosfátů, EDTA a NTA. Vhodný pouze pro změkčenou vodu do 4°dH. | PNC 0S2093 | <input type="checkbox"/> |
| • C12 Oplachový prostředek pro myčky nádobí, 1 balení obsahuje 2 kanystry po 5 litrech. Vhodný pro všechny tvrdosti vody.                                                               | PNC 0S2094 | <input type="checkbox"/> |
| • C30 Víceúčelový odvápnovací prostředek, 1 balení obsahuje 2 kanystry po 5 litrech.                                                                                                    | PNC 0S2362 | <input type="checkbox"/> |
| • C15 Oplachový prostředek ECO pro myčky nádobí, 1 balení obsahuje 2 kanystry po 5 litrech. Vhodný pouze pro změkčenou vodu do 4°dH.                                                    | PNC 0S2904 | <input type="checkbox"/> |

## Příslušenství v ceně

- 1 z Plastový košíček na příbory. PNC 864242
- 1 z Koš na 18 mělkých talířů nebo 27 desertních talířků (prům.240/150mm). PNC 867002

## Extra příslušenství

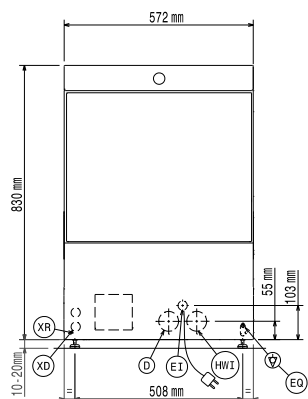
- Podstavec pro podpultovou myčku, nerez provedení AISI304. PNC 860418 ☐
- Sada dávkovače mycího detergentu (pro myčky s elektronickým ovládáním). PNC 864218 ☐
- Plastový košíček na příbory. PNC 864242 ☐



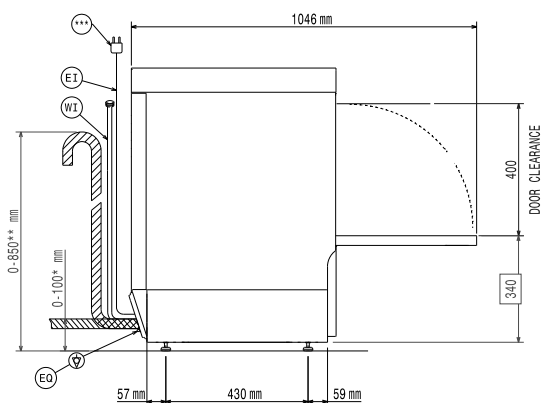
Podpultové myčky nádobí  
 NeoBlue "L", Touch ovládání, jednoplášková s tlakovým bojlerem z AISI304, 65 košů/hod, 400V/3N

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

Zepředu



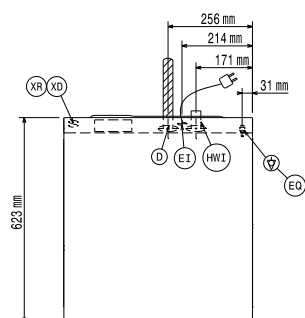
Boční



\* Without drain pump  
 \*\* With drain pump  
 \*\*\*Plug only for Single Phase Machine

D = Odpad  
 EI = Elektrické napojení  
 EO = El.výstup  
 HWI = Napojení teplé vody  
 XR = Napojení oplachového  
 prostředku

Shora



### Elektro

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Napětí:                     | 380-415 V/3N ph/50 Hz |
| Možnost změny zapojení na:  | 230V 3~; 230V 1N~     |
| Výchozí instalovaný příkon: | 5 kW                  |
| Topná tělesa bojleru:       | 4,5 kW                |
| Topná tělesa nádrže:        | 2 kW                  |
| Mycí čerpadlo:              | 0.55 kW               |

### Voda:

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Tlak:                           | 2-5 bar                 |
| Teplota přívodní vody*:         | 55-65 °C                |
| Odpad průměr:                   | 40 mm                   |
| Tlak přívodní vody:             | 29 - 73 psi (2 - 5 bar) |
| Objem nádrže mycího cyklu (lt): | 22                      |
| Spotřeba vody na cyklus (l):    | 2.1 / 2.4               |
| Objem bojleru (l):              | 5,8                     |

### Hlavní informace

\* k dispozici pouze přes App

|                                                                         |                              |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Košů za hod. rychlý*/sklo*/<br>víceúčelové&šálky/intenzivní*/<br>MyEco: | 65 / 40 / 36 / 24 / 15       |
| Délka pracovních cyklů (sec):                                           | 55 / 90 / 100 / 150 / 240    |
| Talířů/hod:                                                             | 1170 / 720 / 648 / 432 / 270 |
| Teplota mytí:                                                           | 55-65°C                      |
| Rozměr komory - šířka                                                   | 520 mm                       |
| Rozměr komory - hloubka                                                 | 540 mm                       |
| Rozměr komory - výška                                                   | 400 mm                       |
| Oplachová teplota:                                                      | 60-85 °C                     |
| Vnější rozměry, Šířka                                                   | 572 mm                       |
| Vnější rozměry, Hloubka                                                 | 623 mm                       |
| Vnější rozměry, Výška                                                   | 830 mm                       |
| Rozměry balení (ŠxHxV):                                                 | 740x670x1000 mm              |

### Tabulka výkonu (norma EN IEC 63136:2019)

|                                                              |       |
|--------------------------------------------------------------|-------|
| Testovaný mycí cyklus:                                       | myEco |
| Průměrná doba cyklu (Tc), s:                                 | 447   |
| Výkon v režimu připraveném k<br>okamžitému použití (Pu), kW: | 0.19  |
| Spotřeba energie na<br>počáteční plnění (Es), kWh:           | 1.37  |
| Spotřeba vody na počáteční<br>plnění (Vs), l:                | 21.5  |
| Počet talířů na koš:                                         | 18    |
| [NOT TRANSLATED]                                             | 93    |
| Výkon při znečišťování (xres):                               | 0.7   |
| Průměrná spotřeba energie<br>(Ec), kWh:                      | 0.26  |
| Průměrná spotřeba vody (Vc),<br>l:                           | 2.1   |
| Průměrná doba programu<br>(Tpr), s:                          | 262   |

### Udržitelnost

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Hladina hluku: | <70 dBA           |
| Typ obalu:     | Krabice na paletě |