Electrolux PROFESSIONAL

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 peristatickým dávkovačem oplachového prostředku. Elektrické charakteristiky: 400V/3N. Myčka je dodávána s elektrickým kabelem, s vestavěným modulem Wi-Fi pro připojení a aplikací Bluetooth APP.

SCHVÁLENO:

Hlavní funkce a vlastnosti

- Plně automatický SAMOČISTÍCÍ program udržuje myčku hygienicky čistou a zabraňuje množení bakterií.
- Unikátní elektronické ovládání se zabudovaným programováním, autodiagnostikou pro servis a s automatickým čistícím cyklem.
- Jedinečná funkce teplotní blokace 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 zabraňuje 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 vyjímají & 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 přívodní 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 výšky 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

atmosféře pro zvýšenou ochranu proti korozi.
- PVC přívodní hadice vody s kovovými koncovkami, které lépe odolávají tlaku vody.
- Myčka je vzadu kompletně zakrytována.
- 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.
- Dvouplášťové izolované dveře.
- Mycí a oplachová ramena z vysoce odolného polymeru vyztuženého skelnými vlákny, navržená pro dlouhodobou odolnost vůči vysokým teplotám.

Udržitelnost

- Spotřeba vody 2,1 litru/koš s MyEco cyklem.
- Průměrná spotřeba elektrické energie 260wattů/cyklus 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 servisního 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_2 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 [kgCO2eq/KWh] – Zdroj: IEA 2020 vydáno v roce 2023 – Emisní faktory EIA jsou specifikovány pro elektřinu & teplo CO_2 a zahrnují faktory CH4 a N2O, 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.

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 ❑
- Sada oplachového čerpadla (50Hz) pro NeoBlue podpultovou myčku PNC 864492 ❑
- Sada odpadního čerpadla (50Hz) pro NeoBlue podpultovou myčku PNC 864494 ❑
- Sada hladinových filtrů z kompozitního materiálu pro mycí nádrž (1 podpěra a 2 filtry) pro NeoBlue podpultovou myčku PNC 864495 ❑
- Sada 4 ks plastových košíčků na příbory (cca 15ks příborů/košíček). PNC 865574 ❑
- Koš na 12 hlubokých talířů (prům.240mm). PNC 867000 ❑
- Koš na 16 hlubokých talířů (prům.240mm). PNC 867001 ❑
- Koš na 18 mělkých talířů nebo 27 desertních talířků (prům.240/150mm). PNC 867002 ❑
- 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 ❑
- Koš na 24/48 sklenic/šálků. PNC 867007 ❑

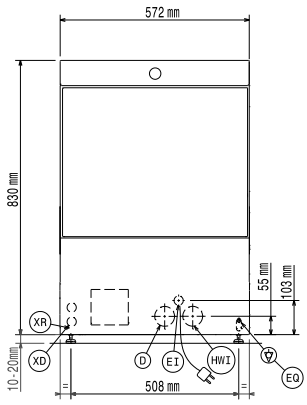
Doporučené detergenty

- C11 Mycí prostředek pro myčky nádobí, 1 balení obsahuje 2 kanystry po 5 litrech. Vhodný pro tvrdou a středně tvrdou vodu. PNC 0S2092 ❑
- 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 ❑
- C12 Oplachový prostředek pro myčky nádobí, 1 balení obsahuje 2 kanystry po 5 litrech. Vhodný pro všechny tvrdosti vody. PNC 0S2094 ❑
- C30 Víceúčelový odvápňovací prostředek, 1 balení obsahuje 2 kanystry po 5 litrech. PNC 0S2362 ❑
- 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 ❑

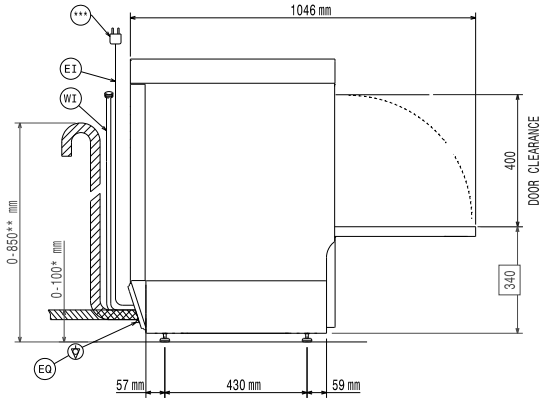
Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v produktech bez předchozího upozornění. Všechny informace byly správné v době tisku.

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

Zepředu



Boční



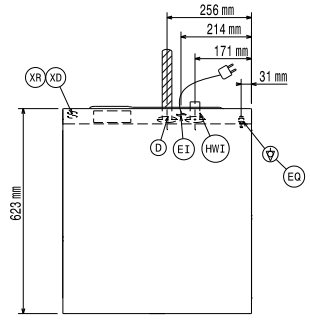
* Without drain pump

** 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*/ víceúčelové&šálky/intenzivní*/ 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 okamžitému použití (Pu), kW:	0.19
Spotřeba energie na počáteční plnění (Es), kWh:	1.37
Spotřeba vody na počáteční plnění (Vs), l:	21.5
Počet talířů na koš:	18
[NOT TRANSLATED]	93
Výkon při znečišťování (xres):	0.7
Průměrná spotřeba energie (Ec), kWh:	0.26
Průměrná spotřeba vody (Vc), l:	2.1
Průměrná doba programu (Tpr), s:	262

Udržitelnost

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

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