Electrolux PROFESSIONAL

**Pranje posuđa**
**NeoBlue Touch podpultna perilica posuđa (L) sa tlačnim bojlerom od AISI304, dozatorom sjajila, pumpom ispusta, maks 65 koš/h, 3- fazna**

**STAVKA #:**

**MODEL #**

**NAZIV #**

**SIS #**

**AIA #**

**400320 (ETUCLDP3)** Potpultna perilica (L), kontrola na dodir/ touch, s jednostrukom stijenkom i tlačnim bojlerom, pumpa za sjajilo i pumpe ispusta, 65 r/h, trofazna

## Kratke specifikacije

**Br. stavke:**

Potpultna perilica posuđa s toplom sanitizacijom, prikladna za košare 500 * 500 mm. Učinkovito pranje omogućuje snažna pumpa za pranje, korito za pranje velikog kapaciteta, gornje i donje ugrađene okretne mlaznice za pranje i ispiranje od kompozitnog materijala. Temperaturu ispiranja i tlak osiguravaju ugrađeni tlačni bojler i sustav upravljanja zabravljenim ventilima. Troši između 2,1 i 2,4 litre čiste vode po posljednjem ciklusu ispiranja. Dva unaprijed postavljena automatska ciklusa za različite vrste posuđa, prilagođava se na licu mjesta. Izolirana vrata s dvostrukom stijenkom. Konstrukcija od nehrđajućeg čelika 304 AISI uključuje unutarnje korito i bojler, vrata i vanjske ploče. Elektronička kontrola s korisničkim sučeljem označenim bojama, tipkama na dodir i LED info ikonama. Automatski ciklus samočišćenja pokreće se nakon što se stroj isključi. Uređaj uključuje pumpu ispusta, dozator sjajila za peristaltičku pumpu. Električne značajke uključuju trofazni rad na 380 – 415 V i 50 Hz, opremljen električnim kabelom. Uređaj je opremljen ugrađenim modulom za Wi-Fi povezivanje i aplikacijom za Bluetooth.

## Glavne značajke

- Trofazni ili jednofazni električni spoj uz mogućnost promjene na licu mjesta.
- Filtar pumpe unutar korita perilice štiti pumpu za pranje od prodiranja nečistoća svojom produženom površinom, održavajući vodu za pranje čistom.
- Jednodijelne gornje i donje mlaznice koji se kopčaju, zamjenjive su, lako se uklanjaju i ponovno postavljaju. Kombinirani sustav mlaznica za pranje i ispiranje jamči proširenu pokrivenost vodom unutar korita za izvrsne performanse pranja.
- Ugrađeni tlačni bojler dimenzioniran da podigne ulaznu temperaturu vode od 55-65 °C kako bi se zajamčila odgovarajuća temperatura ispiranja za dezinfekcijsko ispiranje. Nije potrebna vanjska pumpa za ispiranje.
- Ugrađen dozator za sredstvo za ispiranje s automatskim punjenjem početnog i kontinuiranog ciklusa za savršene rezultate uz smanjenje potreba za servisiranjem i održavanjem.
- Jedinstvena kontrola temperature vode jamči savršeno pranje i ispiranje.
- Korisničko sučelje na dodir gumbom pruža korisne informacije koristeći različite boje koje odražavaju status uređaja; i LED ikone.
- Aplikacija omogućuje prilagodbu ciklusa pranja na licu mjesta, kao i prilagodbu doziranja kemikalija. Omogućuje pravovremenu povratnu informaciju o uređaju i alarmu.
- Efikasan sustav ispiranja koristi samo 2,1/2,4 litara čiste vruće vode po košari uz niže troškove rada.
- Sustav za pranje opremljen rotirajućim integriranim mlaznicama za pranje i ispiranje, pumpom za pranje velike snage i bojlerom velikog kapaciteta za profesionalno pranje.
- Četiri sekunde (varijabilne) pauze nakon pranja i prije ispiranja kako bi se izbjeglo kapanje kapljica nečiste vode po čistom posuđu nakon ciklusa ispiranja.
- Potpuno automatski sustav samopranja ne dozvoljava razvoj bakterija.
- Izuzetna elektronička kontrola s ugrađenom programabilnosti, samodijagnosticiranjem za servisiranje i automatskim unutarnjim ciklusom samočišćenja.
- Jednostavnost pristupa sprijeda za tehničko održavanje, s gornje strane za elektroničke upravljačke ploče; donjom panelom za glavne komponente.
- Zaštita od vode IPx4.
- Maks. teoretski kapacitet pranja u idealnim uvjetima od 65 košara ili 1170 tanjura na sat, s brzim ciklusom dostupnim na APP-u (od siječnja 2025.).
- Otvor od 400 mm omogućuje pranje čaša visine do 325 mm, tanjura za pizzu promjera do 360 mm i GN 1/1 posuda (530 × 325 mm).

**ODOBRENJE:**

## Konstrukcija

- Uređaj uključuje pumpu ispusta i dozator sredstva za ispiranje.
- Prednji i bočni paneli, vrata i korito izrađeni od izuzetno antikorozivnog nehrđajućeg čelika AISI 304.
- Bojler od nehrđajućeg čelika AISI 304 uz zaštićeni postupak zavarivanja za povećanje otpornosti na koroziju.
- Veliko korito pranja sa zaobljenim rubovima i bez cijevi kako bi se smanjilo sakupljanje nečistoća.
- Zaštita od nedostatka vode ili niske razine vode.
- Dvostruko izolirana vrata.
- U potpunosti zatvoren sa stražnje strane sa pokrovom.
- Glatke površine omogućuju lakše čišćenje.
- PVC cijevi za dovod vode sa metalnim priključcima otporne na visoki pritisak vode.
- Mlaznice za pranje i ispiranje izrađene od polimernog materijala ojačanog staklenim vlaknima, otpornog na visoke temperature.

## Održivost

- Potrošnja vode 2.1 litara/ košari uz ciklus MyEco.
- Kartonska ambalaža na paleti se u potpunosti može reciklirati. Karton je izrađen od 70% recikliranog materijala i papira s FSC* certifikatom, otisnut ekološkom tintom na bazi vode; kako bi se osigurala potpuna održivost i odgovornost prema okolišu. (* Forest Stewardship Council koje je vodeća svjetska organizacija za održivo korištenje šuma).
- ErgoCert certifikat s 4 zvjezdice za ergonomski dizajn i jednostavnost korištenja. Jednostavan rad kroz korisničko sučelje, a ergonomski dizajn osigurava minimalan stres za korisnika. Obojene dodirne točke na uklonjivim komponentama osiguravaju brzo čišćenje.
- Produljenje životnog ciklusa proizvoda zahvaljujući jednostavnom pristupu za servisera, posvećenoj dijagnostičkoj podršci i postupku rješavanja problema te dostupnosti rezervnih dijelova najmanje 10 godina.
- Smanjena potrošnja energije do 40% u odnosu na prethodni asortiman, što je ekvivalentno 4,212 kWh ušteđenih u godini, i smanjena potrošnja vode do 2 lt, oboje na temelju UL certifikata* što dovodi do samo 0,08 kg $CO_2$ ekvivalenta po ciklusu. (*Izračun prema potrošnji energije tijekom korištenja proizvodal (36 ciklusa/ dan*300 dana/godina), uzimajući u obzir mješavinu izvora energije prema ažuriranim vrijednostima kalibrirane EU baze podataka [kgCO2eq /KWh] - Izvor: IEA 2020 objavljeno u 2023. - EIA faktori emisija specificirani su za električnu energiju i toplinu CO2 i uključuju faktore CH4 i N2O, također prema IEA za 2021. Usporedba između NeoBlue Touch s MyEco ciklusom i prethodnog asortimana Electrolux Professional podputne perilice s potrošnjom vode od 3 l/ciklus).
- Prosječna potrošnja energije 260 W/ košari uz MyEco ciklus.
- Ciklusi pranja i doziranja deterdženata podesivi pomoću aplikacije.

## Uključena dodatna oprema

| | |
|---|---|
| • 1 x Košarica za pribor za jelo - žuta | PNC 864242 |
| • 1 x Košara za pranje 18 plitkih tanjura - žuta | PNC 867002 |

## Opcijska dodatna oprema

| | | |
|---|---|---|
| • Vanjski automatski omekšivač vode 8 l | PNC 860005 | ❑ |
| • Postolje za potpultni stroj za pranje suđa | PNC 860418 | ❑ |
| • Filtar za djelomičnu demineralizaciju | PNC 864017 | ❑ |
| • Pribor za mjerenje djelomične i potpune tvrdoće vode | PNC 864050 | ❑ |
| • Pribor za doziranje deterdženta | PNC 864218 | ❑ |
| • Košarica za pribor za jelo - žuta | PNC 864242 | ❑ |
| • Filtar za potpunu demineralizaciju | PNC 864367 | ❑ |
| • Filter reverzne osmoze Brita | PNC 864450 | ❑ |
| • Komplet za ugradnju ekspanzijske posude | PNC 864451 | ❑ |
| • Ekspanzijska posuda za filter reverzne osmoze Brita, 8 l | PNC 864452 | ❑ |
| • Ekspanzijska posuda za filter reverzne osmoze Brita, 18 l | PNC 864453 | ❑ |
| • Komplet pumpe za dodatno ispiranje (50Hz) za NeoBlue podpultnu perilicu | PNC 864492 | ❑ |
| • Bočnl paneli za NeoBlue potpultnu perilicu posuđa | PNC 864493 | ❑ |
| • Komplet filtara korita za pranje od kompozitnog materijala (1 središnji nosač i 2 filtra) za NeoBlue podpultnu perilicu posuđa | PNC 864495 | ❑ |
| • Univerzalna košara- pola standarne veličine | PNC 864527 | ❑ |
| • Košara za tanjure- polovica standarne veličine | PNC 864528 | ❑ |
| • Košara za čaše, pola veličine | PNC 864529 | ❑ |
| • Električni konektor za komplete kemijskih sondi, podpultna perilica touch | PNC 864531 | ❑ |
| • Košara za 18 tanjura do 240 mm - siva | PNC 864532 | ❑ |
| • Košara za pribor za jelo s 8 pregrada - siva | PNC 864533 | ❑ |
| • Komplet 4 košarica za pribor za jelo - žuta | PNC 865574 | ❑ |
| • Košara za pranje 12 zdjelica za juhu - zelena | PNC 867000 | ❑ |
| • Košara za pranje 16 dubokih ili plitkih tanjura - plava | PNC 867001 | ❑ |
| • Košara za pranje 18 plitkih tanjura - žuta | PNC 867002 | ❑ |
| • Košara za pranje 12 tanjura promjera do 300 mm - plava | PNC 867003 | ❑ |
| • Košara za pranje 5 taca 530x370 mm (za potpultni stroj) - crvena | PNC 867006 | ❑ |
| • Košara za pranje 48 malih ili 24 veće šalice - plava | PNC 867007 | ❑ |
| • Košara za pranje 24 šalice, kosa - plava | PNC 867008 | ❑ |
| • Poklopac za male i lagane predmete stavljene u okvir (500x500 košare) | PNC 867016 | ❑ |
| • Košara za pranje 16 čaša (promjer 100 mm - visina 120 mm), kosa - plava | PNC 867020 | ❑ |
| • Košara za pranje 16 čaša (visina 70 mm - promjer 100mm), okomita - plava | PNC 867023 | ❑ |
| • Košara za pranje 16 čaša (promjer 100 mm - visina 170 mm), kosa - plava | PNC 867030 | ❑ |
| • Košara za pranje 16 čaša (promjer 100 mm - visina 220 mm), kosa - plava | PNC 867040 | ❑ |

## Preporučeni deterdženti


Tvrtka zadržava pravo promjene bez prethodne najave.
Sve informacije bile su točne u vrijeme tiskanja.

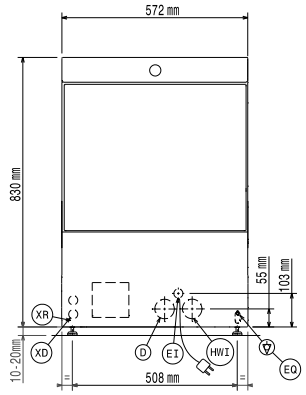
- C11 Deterdžent za perilice; 1 pakiranje 2 kom po 5 litara PNC 0S2092 ❑
- C13 ECO Deterdžent za perilicu posuđa, jedno pakiranje 2 kom po 5 litara PNC 0S2093 ❑
- C12 Sredstvo za ispiranje, jedno pakiranje po 2 kom od 5lt svaki PNC 0S2094 ❑
- C11 deterdžent za perilicu posuđa , 1 pakiranje od 20 lt PNC 0S2281 ❑
- C30 Višenamjensko sredstvo za uklanjanje kamenca; jedno pakiranje od 2x 5l. PNC 0S2362 ❑
- C15 ECO Sredstvo za ispiranje za perilice posuđa, jedno pakiranje 2 kom po 5 litara PNC 0S2904 ❑


Tvrtka zadržava pravo promjene bez prethodne najave.
Sve informacije bile su točne u vrijeme tiskanja.

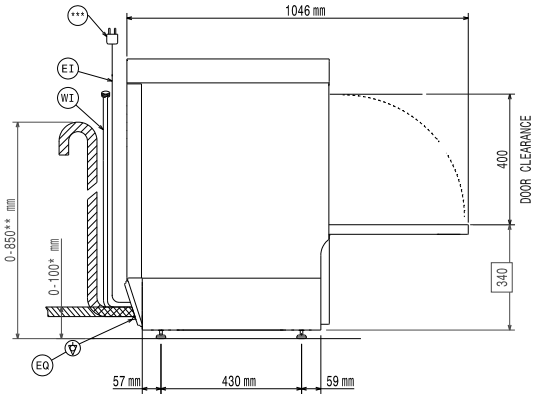
Electrolux PROFESSIONAL

# Pranje posuđa
# NeoBlue Touch podpultna perilica posuđa (L) sa tlačnim bojlerom od AISI304, dozatorom sjajila, pumpom ispusta, maks 65 koš/h, 3- fazna

Prednja/e




Bočna/o



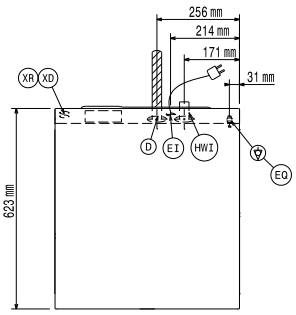

* Without drain pump

** With drain pump

***Plug only for Single Phase Machine

D = Ispust
EI = Električki priključak
EO = Električka utičnica
HWI = Ulaz tople vode
XR = Priključak sredstva za ispiranje

Gornja/e




## Električki

| | |
|---|---|
| **Napon napajanja:** | 380-415 V/3N ph/50 Hz |
| **Može se pretvoriti u:** | 230V 3~; 230V 1N~ |
| **Standardna ugrađena snaga:** | 5 kW |
| **Grijači bojlera:** | 4,5 kW |
| **Grijači korita:** | 2 kW |
| **Dimenzije pumpe za pranje:** | 0.55 kW |

## Voda:

| | |
|---|---|
| **Tlak:** | 2-5 bar |
| **Temperatura izvora vode:** | 55-65 °C |
| **Veličina ispusta:** | 40 mm |
| **Ulazni tlak izvora vode:** | 29 - 73 psi (2 - 5 bar) |
| **Kapacitet spremnika ciklusa pranja (lit):** | 22 |
| **Potrošnja vode po ciklusu (lit):** | 2.1 / 2.4 |
| **Kapacitet bojlera (lit):** | 5,8 |

## Ključne informacije:

*dostupna samo na APP od siječnja / januara 2025

| | |
|---|---|
| **Košara na sat:** | 65 / 40 / 36 / 24 / 15 |
| **Vrijeme radnih ciklusa (sek.):** | 55 / 90 / 100 / 150 / 240 |
| **Posuđa na sat:** | 1170 / 720 / 648 / 432 / 270 |
| **Temperatura pranja (MIN):** | 55-65°C |
| **Dimenzije korita- širina:** | 520 mm |
| **Dimenzije korita- dubina:** | 540 mm |
| **Dimenzije korita- visina:** | 400 mm |
| **Temperatura ispiranja (MIN):** | 60-85 °C |
| **Vanjske dimenzije, širina:** | 572 mm |
| **Vanjske dimenzije, dubina:** | 623 mm |
| **Vanjske dimenzije, visina:** | 830 mm |
| **Veličina pakiranja (ŠxDxV):** | 740x670x1000 mm |

## Tablica performansi (norma EN IEC 63136:2019)

| | |
|---|---|
| **Testirani ciklus pranja:** | myEco |
| **Prosječno vrijeme ciklusa (Tc), sek.:** | 447 |
| **Snaga u stanju spremnom za upotrebu (Pu), kW:** | 0.19 |
| **Potrošnja energije za početno punjenje (Es), kWh:** | 1.37 |
| **Potrošnja vode za početno punjenje (Vs), l:** | 21.5 |
| **Broj tanjura po stalku:** | 18 |
| **[NOT TRANSLATED]** | 93 |
| **Učinkovitost ponovnog zaprljanja (xres):** | 0.7 |
| **Prosječna potrošnja energije (Ec), kWh:** | 0.26 |
| **Prosječna potrošnja vode (Vc), l:** | 2.1 |
| **Prosječno trajanje programa (Tpr), sek.:** | 262 |

## Održivost

| | |
|---|---|
| **Razina buke:** | <70 dBA |
| **Vrsta pakiranja:** | Box on pallet |



Tvrtka zadržava pravo promjene bez prethodne najave.
Sve informacije bile su točne u vrijeme tiskanja.


2026.10.30