



**Pranje posuđa
green&clean višekoritna tračna perilica
posuđa , uređaj za uštedu energije
ESD, ZERO LIME uređaj, e**

STAVKA #: _____

MODEL # _____

NAZIV # _____

SIS # _____

AIA # _____



535017 (EMR15NELEW)

Multirinse, višekoritna tračna perilica posuđa, 150 košara/sat, električna, lijevo>desno, uređaj za uštedu energije ESD, konstantno ispiranje, ZERO LIME uređaj, CLEAR BLUE sustav za filtriranje, WASH-SAFE kontrola, zaslon na dodir, promjenjive brzine, izolirana vrata, WRAS/ Watermark certifikat, UK/ AUS

Kratke specifikacije

Br. stavke: _____

ODOBRENJE: _____

Glavne značajke

- Nogice podesive visine za puni pristup podnožju stroja radi čišćenja.
- Velika uravnotežena vrata za inspekciju omogućuju neometan potpuni pristup zonama za pranje i ispiranje. Vrata su izolirana ubrizganom pjenom. To daje na snazi, te smanjuje buku i gubitak topline.
- IP 25 zaštita od vode, čvrstih predmeta i malih životinja (većih od 6 mm).
- Ugrađeni ventil za odvod u koritima omogućava automatsko pražnjenje i punjenje vode bez prekida radnog procesa.
- Duboko vučeno korito za pranje s potpuno zaobljenim kutovima, nagnuto prema odvodu kako bi se spriječilo nakupljanje prljavštine omogućuje brzo pražnjenje kroz samo nekoliko minuta. Prešano korito bez zavarenih spojeva jamči vodopropusnost.
- CLEAR BLU sustav filtriranja uklanja ostatke iz korita, jamčeći čišću vodu i visoke performanse deterdženta, uz bolje rezultate pranja i manje troškove rada.
- Ugrađeni WASH-SAFE sustav kontrole diže temperaturu vode za ispiranje na minimalno 85°C za uvjete sanitizacije ispiranja. Nije potreban dodatni vanjski bojler. Ugrađeni zračni ventil i pumpa za ispiranje jamče konstantnu temperaturu i pritisak tijekom cijelog ciklusa ispiranja bez obzira na uvjete ulazne vode.
- Tri brzine trake mogu biti odabrane putem kontrolnog panela od strane djelatnika i prilagođene na mjestu instalacije.
- Višestruke mlaznice za ispiranje u kombinaciji sa koritim dvostrukog ispiranja, ponovno koriste vode ispiranja u nekoliko faza kako bi se zajamčila higijena i kompletno uklanjanje deterdženta sa posuđa.
- Intuitivni zaslon na dodir kontrolnog panela jednostavnog displeja za poboljšano upravljanje uređajem i praćenja statusa uređaja. Tri su različite razine interakcije gdje uređaj pokazuje važne poruke djelatniku, osoblju za generalno održavanje i autoriziranih servisnim partnerima.
- Automatsko pražnjenje, ciklusi čišćenja i sanitizacije su standardni. Unutarnja korita, uključivo i unutarnja vrata kompletno se Peru ili sanitiziraju kako bi se izbjegao razvoj bakterija ili neugodni miris za maksimalnu higijenu te smanjuju ručni rad ili potrošeno vrijeme za djelatnika.
- Sve unutarnje komponente: mlaznice pranja i ispiranja, filteri korita, zavjesice jednostavno se mogu ukloniti za pranje.
- Uredaj opremljen sa USB za pojednostavljeni čitanje podataka kao identifikacija uređaja, brojača i potrošnje, dijelova, uređaja i zapisa alarma. Parametri uređaja mogu se podignuti u sustav i pohraniti te unijeti nadogradnje.
- Maximum Water Contact (MWC) maksimalno vrijeme dodira - mlaznice pranja postavljene su tijekom cijele dužine korita pranja.
- Automatski back-up sustav se aktivira kako dođe do greške. Vođena rješenja za brzi uvid sadrže 300

precizno opisanih obavijesti i 23 jednostavnih procesa za praćenje.

- Samo-odvodne pumpe za pranje pružaju maksimalnu higijenu, bez neugodnih mirisa i sve zone pranja i ispiranja se automatski prazne pritiskom na tipku.
- Zaštita od prskanja na ulazu u perilicu sprječava curenje vode van uređaja.

Konstrukcija

- Modularni dizajn dozvoljava da ne samo uređaj bude transportiran u više dijelova i spojen tijekom instalacije, nego se uređaj može i prilagoditi i nadograditi i kasnije, sukladno potrebama klijenta.
- Struktura perilice posuđa drži se na 50 x 50 mm okviru od nehrđajućeg čelika za dugotrajanu čvrstoću.
- Sve električne komponente su u centralnoj kutiji IP65 izolirane od vode i pare za visoke standardne pouzdanosti.
- Vanjska priprema za spojeve za ulaznu vodu, odvodnu vodu, deterdženti i sjajilo za brzu i jednostavnu instalaciju na obje strane uređaja.
- Uređaj je izrađen na modularnom sustavu za jednostavno dodavanje modula predpranja, pranja i do 2 modula sušača, na licu mesta, kod korisnika
- Sve komponente izrađene od visoko otpornog na koroziju, nehrđajućeg čelika tipa 304: vanjski prednji, bočni paneli i unutarnji odjeljci, mlaznice pranja i ispiranja, vrata i sustav transporta košara.
- Dužina od stola do stola, 1780 mm

Održivost

- ZERO LIME proces kao automatski ciklus omogućava potpunu dekalcifikaciju bojlera, vodenog kruga, korita i mlaznica korita jamčeći vanredne rezultate i nižu potrošnju energije uslijed snažnih i efikasnih grijaća.
- Ugrađeni Energy Saving Device (ESD) - uređaj za uštedu energije, koristi vruću paru iz uređaja tijekom ispiranja i korita za pranje za zagrijavanje ulazne hladne vode do 55°C prije nego uđe u bojler, štedeći tako energiju.
- Sva korita su bez unutarnjih pipa te tako ne postoje moguće zamke nečistoća.
- Tehnologija Multi-rinse, višestrukog ispiranja, omogućava potrošnju vode tijekom ispiranja od samo 0,4 litara/košari, bez obzira na brzinu transportera, jamčeći nisku potrošnju energije, deterdženta i sredstva za ispiranje.
- Auto start/ stop u različitim zonama omogućava da zona radi samo kada košara prolazi kroz nju- time se smanjuje potrošnja vode, energije, potrošnja deterdženta i sjajila te buka.
- Maksimalni kapacitet na sat je 150 košara, uz jednostavnu promjenu u skladu sa normama DIN10510 ili NSF ANSI 3.

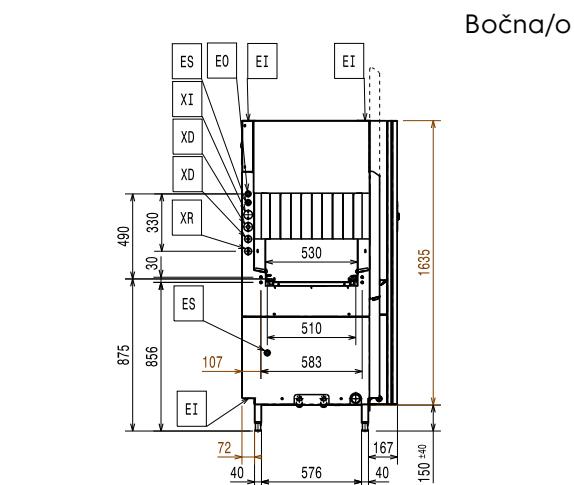
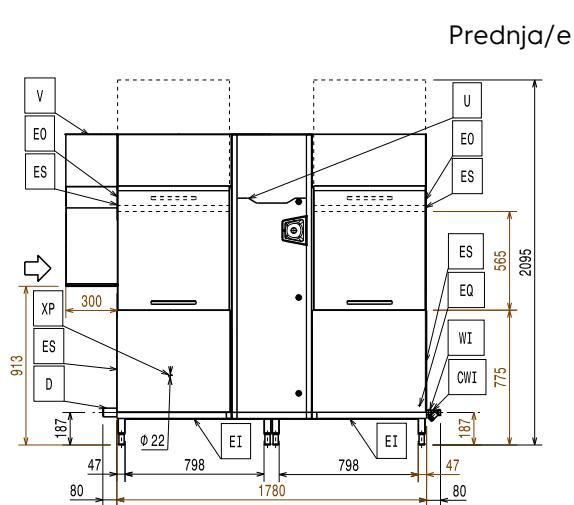
Uključena dodatna oprema

- 1 x Set za prskanje napa za tračnu perilicu sa ESD PNC 865280
- 1 x Set Delime (uklanjanje kamenca) za tračnu perilicu posuđa PNC 865282

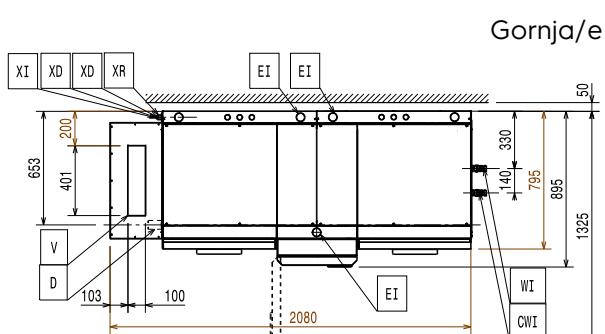
Opcijska dodatna oprema

- Modul srednji sušač, bez vrata za Multirinse tračnu perilicu posuđa PNC 534056
- Srednji modul prepranja Electrolux Professional green&clean MultiRinse Tračna perilica posuđa sa Sustavom za uštedu energije (ESD), ZERO Lime uređaj, WRAS/ Watermark potvrdu PNC 535036

• Veliki modul prepranja za Electrolux Professional green&clean MultiRinse Tračnu perilicu posuđa sa Sustavom za uštedu energije (ESD), ZERO LIME uređajem, WRAS/ Watermark potvrda	PNC 535037	<input type="checkbox"/>
• Srednji sušač sa vratima za Multirinse tračnu perilicu posuđa	PNC 535038	<input type="checkbox"/>
• Komplet za prilagodbu motornog stola sa zelenom i čistom tračnom perilicom - Europa, UK, M.E., Afrika, Azija, Latinska Amerika, Oceanija	PNC 865232	<input type="checkbox"/>
• Povezna rešetka za ravnu donju policu i rešetkastu donju policu (koristi se u slučaju kada je valjkasti transporter direktno povezan s tračnom perilicom s obložnom haubom)	PNC 865235	<input type="checkbox"/>
• Nagnuta ploča za valjkasti transporter	PNC 865253	<input type="checkbox"/>
• Nagnuta strana za zaštitnu napu	PNC 865254	<input type="checkbox"/>
• Set za prskanje napa za tračnu perilicu sa ESD	PNC 865280	<input type="checkbox"/>
• Pribor omekšivač vode za tračne perilice posuđa	PNC 865284	<input type="checkbox"/>
• Set mjerač vode	PNC 865286	<input type="checkbox"/>
• Set električni spoj za motorizirani stol	PNC 865290	<input type="checkbox"/>
• Set panela protiv prskanja za napu protiv prskanja za 90° i 180° kutne stolove	PNC 865291	<input type="checkbox"/>
• Bočni panel (koristi se umjesto zaštitne napu kod Tračnih perilica sa ESD.om)	PNC 865489	<input type="checkbox"/>
• HACCP spoj za višekoritne Tračne perilice posuđa	PNC 865490	<input type="checkbox"/>
• Omekšivač vode i set za obrnutu (reverzibilnu) osmozu za tračne perilice posuđa s atmosferskim bojlerom	PNC 865494	<input type="checkbox"/>
• Ethernet ploča (NIU- LAN) za pećnice i green&clean tračne perilice posuđa	PNC 922696	<input type="checkbox"/>



CWI = Uputa hladne vode
 D = Ispust
 EI = Električni priključak
 EO = Električka utičница
 EQ = Ekvipotencijalni vijak
 ES = Električni signal (ULAZ/IZLAZ)
 HWI = Uputa tople vode
 U = USB priključak
 WI = Uputa vode



Električki

Napon napajanja:

535017 (EMR15NELEW)

380-415 V/3N ph/50 Hz

Standardna ugrađena snaga:

27.8 kW

Minimalna snaga¹:

20.8 kW

Potrošnja energije:

24.7 kWh

Grijači korita pranja:

14 kW

Grijači trostrukog korita:

7 kW

Grijači bojlera:

3.5 kW

Dimenzija pumpe pranja:

1.5 kW

Dimenzija pumpe za ispiranje (finalna, dvostruka, trostruka):

0.55 / 0.32 / 0.32 kW

Voda:

Veličina dovoda tople vode:

G 3/4"

Veličina vodene linije ulazne vode:

G 3/4"

Veličina ispusta:

50mm

Ulagani tlak izvora vode:

1.5-6 bar

Temperatura ulazne vode (pranje i ispiranje):

5 - 65°C

Temperatura ulaza izvora tople vode za pranje i ispiranje:

5 - 30 °C

Tvrdoća ulazne vode:

0-14 °fH / 0-8°dH

Protok vode pumpe pranja:

500 l/h

Vršna vrijednost protoka ispusta:

1.8 l/s

Veličina spremnika pranja:

70 l

Veličina korita duo-rinse (dvostruko ispiranje)

20 l

Veličina korita trostrukog ispiranja:

20 l

Potrošnja vode za ispiranje:

[NOT TRANSLATED]

Kapacitet košara (maks. brzina):

150 košara/2700 komada posuđa

Kapacitet košara na sat (u skladu sa DIN normama):

114 košara/2052 komada posuđa

96 košara/1728 komada posuđa

[NOT TRANSLATED]

Temperatura pranja:

55 - 65 °C

[NOT TRANSLATED]

75-80 °C

[NOT TRANSLATED]

85 °C

Temperatura trostrukom ispiranja:

70 - 75 °C

Vanjske dimenzije, širina:

2080 mm

Vanjske dimenzije, dubina:

895 mm

Vanjske dimenzije, visina:

1785 mm

Visina s otvorenim vratima

2095 mm

Veličina otvora za punjenje (širina):

530 mm

Veličina otvora za punjenje (visina):

490 mm

Neto težina:

395 kg

Transportna težina:

466 kg



Pranje posuđa
green&clean višekoritna tračna perilica
posuđa , uređaj za uštedu energije ESD, ZERO
LIME uređaj, e

Transportna visina: 1970 mm

Transportna širina: 1050 mm

Transportna dubina: 2570 mm

Transportni volumen: 5.32 m³

Perilica ima pripremu za spremnike za vanjske deterdžente, sonde za deterdžente i spremnike za sjajilo.

Razmak između stolova: 2080 mm

Emisija zraka:

Protok zraka (ulaz, izlaz): 145 / 145 m³/h

Temperatura zraka (ulaz, izlaz): 45 - 45 °C

Vlažnost zraka (ulaz, izlaz) 100 / 100 % r.h.

Latentna toplina: 12300 W

Osjetljiva toplina: 5000 W

Održivost

Potrošnja vode za ispiranje

pri najvećoj brzini: 60 l/h

Razina buke: <62 dBA



Pranje posuđa
green&clean višekoritna tračna perilica posuđa , uređaj za uštedu
energije ESD, ZERO LIME uređaj, e
Tvrtka zadržava pravo promjene bez prethodne najave.
Sve informacije bile su točne u vrijeme tiskanja.

2025.03.02