



Swedish Innovation, Quality & Design



Pure Performance through Granule Technology™

Granule Maxi® Pro

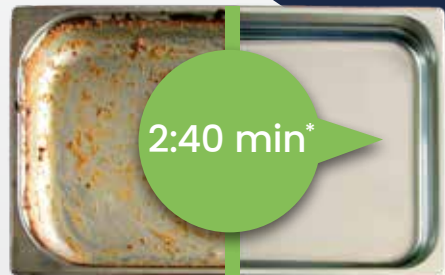


Pritaikymas dideliam našumui

NOR:DISK
CLEAN SOLUTIONS

Granule Maxi® Pro

Granule Maxi® Pro naudoja naujovišką granulių technologiją ir pašalina pirminio apiplovimo poreikį.



Granule Maxi® Pro yra iš priekio pakraunama, pirminio apiplovimo nereikalaujanti puodaplovė, kuri tinka vidutinio dydžio ir didelėms virtuvėms. Sklandžiam virtuvės darbui labai svarbu, kad virtuvės inventorių būtų laiku išplautas, o didelės talpos Granule Maxi Pro užtikrina greitą puodų ir keptuvių paruošimą

naudojimui. Siekiant maksimaliai padidinti šią naudą, Granule Maxi Pro galima kombinuoti su įvairiais aksesuarais. Naudokite standartinės komplektacijos Granule Maxi Pro arba plovimo krepšių ir vežimėlių įsigykite papildomai.



Mažiau plovimo priemonių
Taupo vidutiniškai 2,6 litrų per dieną ir iki 780 litrų per metus.



Mažiau vandens
Taupo vidutiniškai 1,820 litrų per dieną ir iki 540,000 litrų per metus.



Mažiau el. energijos
Taupo vidutiniškai 66 kWh per dieną ir iki 19,800 kWh per metus. Pridėkite „EcoExchanger®“ ir taupykite dar daugiau.



Mažiau laiko
Nereikalingas pirminis apiplovimas, keptuves ir puodus išplausite per 2 min 40 s.



Didelis našumas
12 GN/1 arba 6 GN 2/1 per ciklą ir iki 264 GN 1/1 arba 132 GN 1/2 per valandą.



Maisto sauga
Visos plovimo programos atitinka DIN 10512 standarto higienos reikalavimus.



Ilgalaikis naudojimas
Granule Maxi Pro atitinka Pramonei 4.0 keliamus reikalavimus, todėl yra pasiruošusi sėkmingai ateičiai.



Patogus dizainas
Valdymo skydelis akių lygyje. Dideli mygtukai ir aiškūs simboliai. Ekrane matomi priminimai ir pranešimai. Patogi rankena. Raudona ir žalia indikacinės lemputės. USB jungtis RVASVT sistemos failams eksportuoti.



SIMpel™
QR kodas internetinei prieigai prie mokomųjų vaizdo įrašų, techninio aptarnavimo istorijos ir trikdžių šalinimo.

Galimos trys komplektacijos

Granule Maxi® Pro galime pasiūlyti trijose komplektacijose: Compact, Flow ir FreeFlow. Komplektacijos turi skirtingus priedų rinkinius, kuriuos pagal jūsų poreikius galima papildyti vienu ar keliais aksesuarais.



Granule Maxi® Pro
- Compact komplektacija

Art no. 20721

Granule Maxi® Pro Compact komplektaciją sudaro stumdoma pro kasetė.

Pro kasetė siūlo virtuvės inventoriaus pakrovimą trimis lygiais. Pridėkite keletą papildomų aksesuarų, kad pakrautumėte daugybę kitų skirtingų dydžių virtuvės reikmenų, puodų ir keptuvių.

Našumas per valandą įskaitant pakrovimus: 168 GN 1/1



Granule Maxi® Pro - Compact komplektacija



Granule Maxi® Pro
- Flow komplektacija

Art no. 20722

Granule Maxi® Pro Flow Edition komplektacija su vežimėliu, dviem plovimo kasetėmis ir kabliukais, ant kurių galima jas pakabinti, suteikia dar daugiau lankstumo ir ergonomiškumo.

Vežimėlis naudojamas kasetėms apkeisti, taip pat gali būti naudojamas išplautiems reikmenims surinkti ir transportuoti po maisto gamybos ar plovimo zoną.

Našumas per valandą įskaitant pakrovimus: 204 GN 1/1



Granule Maxi® Pro - Flow komplektacija



Granule Maxi® Pro
- FreeFlow komplektacija

Art no. 20723

Granule Maxi® Pro FreeFlow komplektacija su dviem vežimėliais ir dviem plovimo kasetėmis siūlo maksimalią talpą bei lankstumą, todėl padidina greitį ir našumą.

Ši komplektacija leidžia efektyviai dirbti pakraunant / iškraunant indus iš vienos kasetės, kol indai antroje kasetėje plaunami mašinoje.

Našumas per valandą įskaitant pakrovimus: 228 GN 1/1



Granule Maxi® Pro - FreeFlow komplektacija

Patikrinkite Granule Maxi® Pro

Šis Youtube video parodo, kokia efektyvi ir universali yra Granule Maxi® Pro serija.



Aksesuarai

Granule Maxi® Pro plovimo mašinai, atsižvelgiant į poreikius, galima parinkti vieną arba kelis siūlomus aksesuarus.



Apsilankykite „YouTube“, kad sužinotumėte, kaip sudėti ir naudoti įvairius aksesuarus.

Pro plovimo kasetė visoms Granule Maxi Pro komplektacijoms

Art no. 29361

Talpa: 12 GN 1/1 65 mm arba 8 GN 1/1 iki 200 mm gylio.

6 GN 2/1 65 mm arba 4 GN 2/1 200 mm.

12 GN 1/2 iki 200 mm su 2 skirtuvais (19313) arba 4 GN 1/2 iki 200 mm be skirtuvų.

(Itraukta į visas Granule Maxi Pro komplektacijas)



Flex kasetė visoms Granule Maxi Pro komplektacijoms

Art no. 24910

Kasetė su sulankstomu viduriniu kreiptuvu, leidžiančiu pakrauti didesnį virtuvės inventorių.

Didžiausias pakrovimo plotis nuo vidurinių kreiptuvų yra 474 mm. Talpa: 200 mm gylio 8 GN 1/1, 4 GN 2/1 arba 16 GN 1/2 (naudojant 4 skirtuvus).



Vežimėlis

Art no. 22845

Skirtas Pro plovimo kasetėms.

(Itrauktas į Granule Maxi Pro Flow ir FreeFlow komplektacijas)

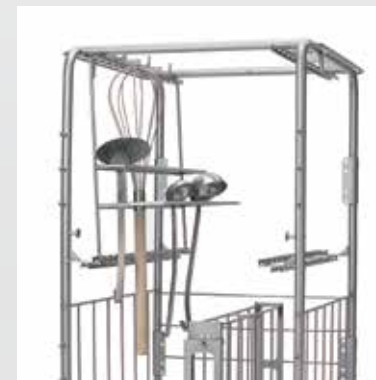
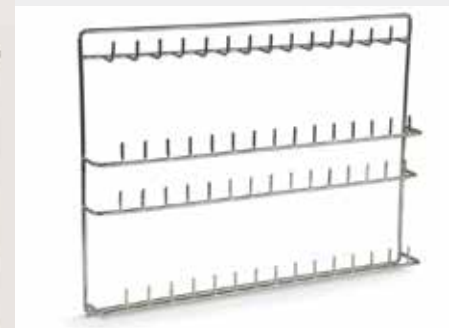
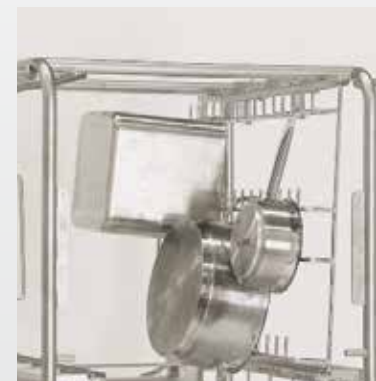


Nuvarvėjusio vandens surinktuvas vežimėliui

Art no. 14565

Apsaugo nuo skysčių nuvarvėjimo ant grindų.

(Itrauktas į Granule Maxi Pro Flow ir FreeFlow komplektacijas)



Skirtuvai GN indams, 1/9–2/3 dydžio

Art no. 19313

Leidžia pakrauti GN 1/2, 1/3, 1/6, 1/9 ir 2/3. Talpa: 4 x GN 1/2 arba 8 GN 1/4. Kiti variantai: 2 x GN 2/3 ir 2 x GN 1/3 arba 4 x GN 1/6 arba 6 x GN 1/9.

(Itrauktas į Granule Maxi Pro komplektacijas)

Puodų ir prikaistuvų laikiklis

Art no. 10972

Talpa: 3–5 puodai/prikaistuviai su rankenomis.

Virtuvės įrankių laikiklis

Art no. 10362

Samčiams, šluotelėms sudėti (iki 500 mm).

Padėklų ir dangčių laikiklis

Art no. 10950

Talpa: iki 9 GN 1/1 dydžio padėklų ir dangčių.

Mažų GN indų laikiklis

Art no. 25549

Talpa: iki 6 GN 1/3, 12 GN 1/6 arba 18 GN 1/9.

Dubenų ir mažų puodų laikiklis

Art no. 10004

Talpa: iki 3–5 dubenų ar puodų.



Įdėklas kepimo skardoms

Art no. 22017

Talpa: 8 x 600 x 400 mm kepimo skardos, max. 20 mm gylio.



Tinklinė kasetė su dangčiu

Art no. 21477

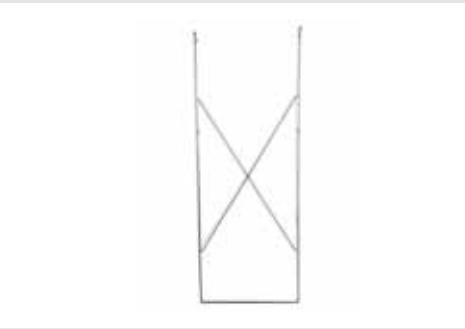
Samčiams, plakikliams ir pnš. iki 500 mm ilgio.



Laikiklis aksesuarų saugojimui

Art no. 10595

Nenaudojamiems aksesuarams sudėti. Gali būti kabinamas iš abiejų plovimo mašinos šonų.



Always SIMpel™

Visi Nor:disk modeliai turi SIMpel – išmaniąją QR kodų sistemą internetinei prieigai. Nesvarbu, ar esate galutinis vartotojas, ar techninės priežiūros specialistas, SIMpel suteiks jums greitą ir lengvą prieigą prie informacijos apie konkretų modelį.

QR kodas yra tarsi vartai tarp jūsų įrenginio ir SIMpel portalo. Tiesiog nuskaitykite kodą, kad jis nukreiptų jus į internetinį portalą, kuriame rasite konkretaus įrenginio duomenis, trikdžių šalinimo vadovus, klaidų kodų lenteles ir mokomuosius vaizdo įrašus. Kaip techninės priežiūros specialistas turėsite galimybę įeiti į slaptažodžiu apsaugotą techniko sritį, kad galėtumėte peržiūrėti tam tikrus duomenis ar techninės priežiūros istoriją.



Granule Maxi® Pro techniniai duomenys

Pagrindinės charakteristikos	
Komplektacijos	Compact / Flow / FreeFlow
Išoriniai matmenys (A x P x G)	2 039 ±25 x 1 452/1 842 x 1 075/1 682 mm
Užkrovimo tūris	450 litrų (A 540 x P 1 060 x G 680 mm)
Svoris (užpildyta / tuščia)	666 kg / 485 kg
Plovimo bako talpa	165 litrai
Vandens kiekis skalavimui	7 litrai (EKO programa), 14 litrų (Trumpa / Standartinė programa) <i>Norint atitikti normas 3,600 HUE pagal NSF/ANSI 3, minimalus kiekis – 14 litrų.</i>
Granulių kiekis	16 litrų
Plovimo vandens temperatūra	65 °C
Skalavimo vandens temperatūra	85 °C
Triukšmingumo lygis	< 70 dB(A)

Programos ir talpa	
Plovimo programos su granulėmis	EKO: 2 min, 40 sec
	Trumpa: 4 min, 50 sec
	Standartinė: 6 min, 50 sec
Plovimo programos be granulių	EKO: 2 min, 40 sec
	Trumpa: 3 min, 40 sec
	Standartinė: 5 min, 40 sec
Maks. / standartinis našumas per valandą (įskaitant pakrovimą ir iškrovimą)	264/168 (Compact) / 264/204 (Flow) / 264/228 (FreeFlow) GN 1/1
Talpa	12 GN 1/1 iki 65 mm gylio arba 8 GN 1/1 iki 200 mm. 6 GN 2/1 iki 65 mm gylio arba 4 GN 2/1 iki 200 mm.

Elektros pajungimas	
Įtampa**	3~ 400–415 V/50 arba 60 Hz + PE 3~ 230 V/50 arba 60 Hz + PE
Kirtiklis (esant 21 kW)	40A (400V, 415V) / 63A (230V)
Kirtiklis (esant 29 kW)	50A (400V, 415V)
Maks. galia jungiant prie karšto vandens	21 kW
Maks. galia jungiant prie šalto vandens	29 kW
Plovimo pompos variklis	2 x 2.2 kW
Skalavimo pompos variklis	0.37 kW
Plovimo talpos kaitinimo elementas*	16 kW esant maks. galiai 21 kW (24 kW esant maks. galiai 29 kW)
Skalavimo talpos kaitinimo elementas*	16 kW esant maks. galiai 21 kW (24 kW esant maks. galiai 29 kW)
Apsaugos lygis	IPX5

Vandens pajungimas	
Vandens kietumas / jungtis	Bendras kietumas: 3–7 °dH, 5–12 °TH, 53–125 PPM / ¾" išorinis sriegis (DN20) <i>Pastaba: negalima naudoti distiliuoto ar reversinio osmoso vandens</i>
A jungtis	21 kW: 1–6 bar, 25 l/min, 55–65 °C (karštas vanduo) 29 kW: 1–6 bar, 25 l/min, 5–65 °C (šaltas vanduo, pasirinktinai)
B jungtis	21/29 kW: 3–6 bar, 15 l/min, < 20 °C 29 kW su EcoExchanger (parinktis): 1–6 bar, 15 l/min, < 20 °C
Apsauga nuo atbulinio srauto	Atitinka standartą EN 1717 su AB tipo oro tarpu, EN 13077

Nuotekos ir ventiliacija	
Ventiliacija su garų kondensatoriumi	300 m³/h
Ventiliacija be garų kondensatoriaus	900 m³/h
Ventiliacija su EcoExchanger*	150 m³/h
Šilumos atidavimas aplinkai naudojant garų kondensatorių (bendras/juntamas/latentinis)	2.7 kW / 1.0 kW / 1.7 kW
Šilumos atidavimas aplinkai nenaudojant garų kondensatoriaus (bendras/juntamas/latentinis)	4.9 kW / 1.0 kW / 3.9 kW
Šilumos atidavimas aplinkai naudojant EcoExchanger* (bendras / juntamas / latentinis)	2.0 kW / 1.0 kW / 1.1 kW
Nuotekų vamzdžio prijungimas	Vamzdis Ø 32 mm
Nuotekos	Nuotekų pratekėjimas – 50 l/min. <i>Mašinos negalima montuoti virš nuotekų vamzdžio.</i>
Plovimo ir skalavimo priemonės	Reikalingas 230 V kintamos srovės signalas. Maksimali apkrova – 0,5 A.

Garų kondensatorius ar EcoExchanger®?

Granule Maxi® Pro standartiškai yra su kondensatoriumi, kuris užtikrina malonesnę darbuotojų darbo aplinką ir sumažina ventiliacijos sąnaudas plovimo zonoje. Esant garų kondensatoriui, trumpos ir standartinės programos užtrunka 60 s ilgiau nei įprastai.

EcoExchanger® yra pasirenkamas priedas, kuris sumaniai sumažina išleidžiamų garų kiekį ir padeda atgauti šilumą. Pagerina darbo aplinką ir sutaupo iki 33 % energijos, reikalingos vandens kaitinimui boileriye. Prideda papildomas 120 sekundžių prie ciklo trukmės, priklausomai nuo plovimo programos.

Norėdami gauti daugiau informacijos, pasitarkite su savo Nor:disk pardavimo atstovu arba sertifikuotu Nor:disk pardavimo partneriu – UAB „MBR Parduotuvių ir restoranų įranga“.

Dozavimo įranga

Plovimo ir skalavimo priemonių dozavimo įranga su peristaltiniu siurbliu ir plovimo priemonės dozavimo sensoriumi gali būti užsakoma kaip papildomas gamyklinis priedas.

Jūrinės versijos parinktis

Instaliuosite Granule Maxi® laivuose. Užtikrinkite įrangos stabilumą ir saugų naudojimą su:

- + dvigubais vandens lygio davikliais plovimo talpoje;
- + kojelėmis, kurios gali būti tvirtinamos prie grindų, kad plovimo mašina neslystų ar neapvirstų;
- + durų stabdžiais, kad durys nesiūbuotų.

Daugiau detalios informacijos apie jūrinę parinktį jums suteiks UAB „MBR Parduotuvių ir restoranų įranga“.

* Niekada nedirbkite tuo pačiu metu.

** Dėl visų galimų įtampų variantų kreipkitės į savo pardavimo atstovą arba peržiūrėkite galiojantį kainoraštį.

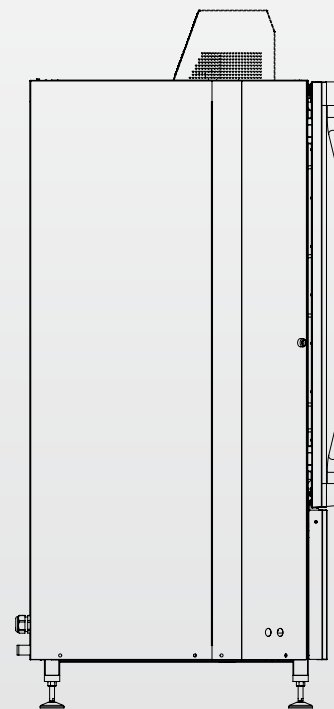
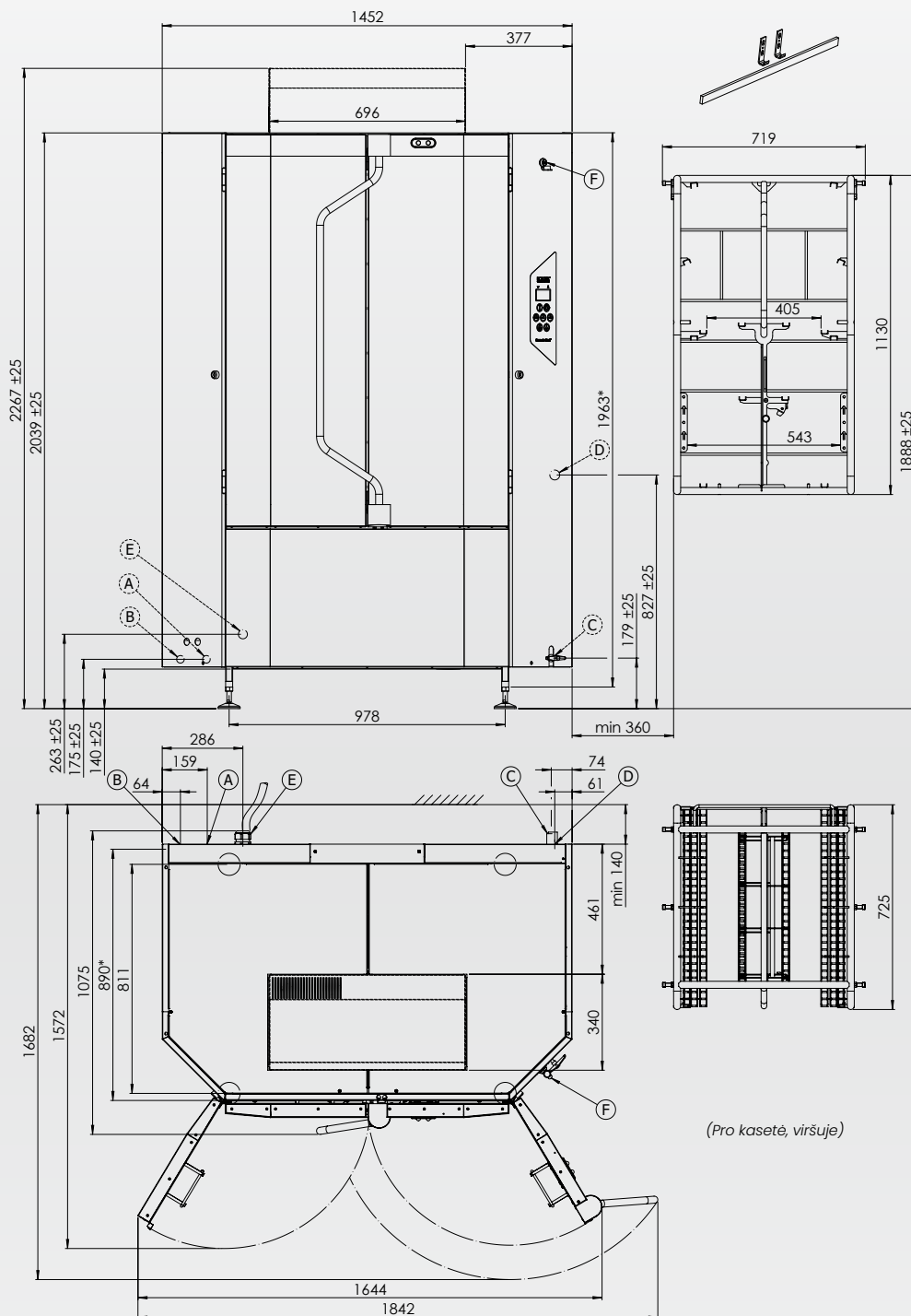
Granule Maxi® Pro tiekiamas su 2 metrų ilgio maitinimo laidu (be kištuko), skirtu prijungti prie patvirtinto maitinimo jungiklio. Tinklo jungiklis į komplektaciją neįeina.

Granule Maxi® Pro pajungimas

(A/B) Vandens jungtis. (C) Nuotekos. (D) Plovimo/skalavimo priemonių jungtis. (E) Elektros jungtis. (F) USB jungtis.

Dėl išsamesnės informacijos žr. ankstesnį puslapį.

(mm)



Išorinė kasetė tinka tik Granule Maxi Pro Flow/FreeFlow komplektacijoms.

EcoExchanger, montuojamas ant plovimo mašinos – tai pasirinkamas priedas, kuris kombinuoja šilumos atgavimą ir garų kiekio sumažinimą.

NB: EcoExchanger priedas visada turi būti prijungtas prie šalto vandens (B) (maksimali galia 50A, 29 kW), tačiau plovimo mašiną galima prijungti prie karšto arba šalto vandens tiekimo šaltinio (A).

* GD Min – minimalaus suvartojimo matas.



OFICIALUS ATSTOVAS LIETUVOJE
Bj UAB „MBR Parduotuvių ir restoranų įranga“
Kirtimų g. 49B, LT-202244, Vilnius
Tel. +370 5 2660008
E-mail: mbr@mbr.lt
www.mbr.lt



NOR:DISK
CLEAN SOLUTIONS

www.nordiskclean.com