

Granule technology



Výkonné, produktivní a
udržitelné mytí nádobí pro
výrobní kuchyně

NOR:DISK
CLEAN SOLUTIONS

Maximální výkon díky technologii Granule

Naše technologie Granule umožňuje udržitelné mytí nádobí, které zajišťuje zdraví a pohodu vašich zaměstnanců, pomáhá řídit váš čas a minimalizuje spotřebu přírodních zdrojů ve vašem provozu – to vše při ziskovém podnikání.

Výkonná technologie Nor:disk Granule mísí granule, vysokotlakou vodu a malé množství čisticího prostředku pro silný mechanický drhací účinek a výsledek dezinfikuje závěrečným oplachem při vysoké teplotě. Granulové mytí nádobí je nejefektivnější a nejudržitelnější řešení mytí provozního nádobí, které je dnes k dispozici, a je jasnou volbou pro každého, kdo chce rychle vyřešit velké objemy náročného mytí nádobí při zodpovědné spotřebě vzácných přírodních zdrojů.

Celkově technologie Granule spotřebuje v průměru o 70 % méně vody, energie a mycí chemie než tradiční metody mytí nádobí.



Výkon

- + Bez předchozího namáčení nebo drhnutí
- + Výkonná vysokotlaká čerpadla
- + Optimalizované rozprašovací trysky pro efektivní míru mytí
- + Řízené teploty mytí/oplachu
- + Stejný bezpečný výsledek v každém cyklu, eliminuje riziko lidské chyby



Produktivita

- + Čištění v jednom cyklu
- + Mycí cykly od 2 min.
- + Hodinová kapacita až 264 GN 1/1
- + Automatické upozornění na výměnu vody, výměnu granulí, a proaktivní údržbu
- + Vylepšený průtok



Udržitelnost

- + Méně vody
- + Méně energie
- + Méně chemikálií
- + Lepší pracovní podmínky
- + Nižší fluktuace zaměstnanců
- + Pozitivní vliv na uhlíkovou stopu



Kolik byste ušetřili?

Vyzkoušejte naši kalkulačku úspor a zjistěte, jaké mohou být vaše potenciální úspory s produkty Nor:disk. Pro kompletní zhodnocení a obchodní analýzu se obraťte na svého zástupce společnosti Nor:disk.

Co říkají naši zákazníci...



"Granulová myčka provozního nádobí Nor.disk je opravdu ideální! K "drhnutí" pánví v myčce používáme nové biologicky odbouratelné granule. Obsluha nemusí stát celý den nad dřezem a může teď v kuchyni dělat jinou práci. Museli jsme se přesvědčit, že pánve jsou opravdu čisté a technologie Granule nám vrátila pánve do téměř původní, nové podoby."

Mark Heard, Šéfkuchař,
King Edward VII Hospital, Spojené království

"Technologie Granule je v podstatě způsob, jak v kuchyni ušetřit čas, snížit veškeré náklady na energie a největší výhodou jsou pak opravdu velmi čisté pánve, které jsou zároveň dezinfikovány a rychleji se vrací zpět do kuchyně."

Jeremy Bloor, Šéfkuchař,
OXO Tower, Spojené království



"S předplatným Save Per Use jsme získali myčku s potřebnou kapacitou a skvělými výsledky mytí - a veškerý servis a údržba jsou zahrnuty v pevné ceně."

Jeanette Mauritz,
Vedoucí hotových jídel a kuchyně,
Ica Kvantum Metro, Táby Švédsko



"Tento stroj doporučím každé kuchyni a každé restauraci v této zemi."

Alessandro Albanese,
Manažer šéfkuchařů,
Leighton Park School, Spojené království



"Technologie Granule je mnohonásobně lepší než tradiční mytí. Je dobrá a účinná a zároveň malá a kompaktní. A co je nejdůležitější, není zde třeba nic drhnout ručně."

Alvin Ong, Majitel,
Mom's Cooking, Singapur



"Jsme šťastní, protože naše hrnce a pánve jsou vyčištěné a dezinfikovány. Technologie Granule zajišťuje špičkovou hygienu."

Steven Smalley, Výkonný šéfkuchař,
Hilton Dubai Jumeirah



Výkonné, produktivní, udržitelné



Nízká potřeba odvětrávání, lepší pracovní prostředí

Zvolte si možnosti, jakými jsou redukce páry či jednotka EcoExchanger®, abyste snížili množství páry a potřebu ventilace a zároveň zlepšili pracovní podmínky. S jednotkou EcoExchanger můžete také využít výhod vestavěného výměníku tepla, který využívá energii z páry k ohřevu vody v oplachové nádrži, což celkově snižuje spotřebu energie až o 40 %.



Vysoká kapacita

Umyjte až 264 GN 1/1 za hodinu díky optimalizovaným stojanům a vložkám, které zajistí maximální množství náplně a zároveň vynikající výsledky mytí u všech modelů myček.



Možnosti pro námořní dopravu

Naše modely Granule Maxi Pro, Granule Smart a Granule Smart+ lze optimalizovat pro podmínky námořní a pobřežní dopravy. Tato volitelná výbava z výroby zahrnuje dvojité snímače hladiny v mycí nádrži, nohy, které lze přišroubovat k podlaze, a také zárážky dveří, které zajišťují bezpečný provoz v lodní kuchyni.



Mytí s granulami nebo bez nich

Naše modely pro mytí provozního nádobí mají na výběr ze 6 programů. Pro náročnější případy s opravdu připečeným nádobím použijte výkonné cykly s granulami a pro lehce znečištěné nebo choulostivější druhy nádobí, jako je nádobí s povrchovou úpravou nebo z polykarbonátu, spusťte programy pouze s vodou.



Hygienicky bezpečné

Díky kontrolovaným teplotám mytí a oplachu můžeme zaručit hygienicky bezpečné výsledky mytí. Nor:disk řešení splňují hygienické normy DIN 10512/10534 a EN 17735:2023.



Okamžitý přístup k informacím pomocí SIMpel™

Naskenováním QR kódu získáte online přístup k historii servisních úkonů, uživatelským a servisním příručkám nebo návodům k řešení problémů. To je SIMpel!



Dávkovací zařízení pro mycí a oplachové prostředky

je volitelná výbava, která může zjednodušit uvedení výrobku do provozu. Obsahuje senzor v mycí nádrži pro optimální dávkování mycího prostředku.



Senzor mycího koše a automatická volba mycího režimu

Dva z našich modelů myček nádobí mají dokonce křížovou funkci pro mytí nádobí. Jako bezpečnostní prvek a pro zamezení rozbití sklenic a talířů jsou naše kombinované modely vybaveny inteligentním senzorem, který rozpozná, zda je v myčce umístěn stojan na mytí stolního nádobí nebo stojan na mytí provozního nádobí, a zvolí příslušný program. Naše kombinované myčky nádobí mají na výběr 6 programů mytí provozního nádobí a 3 programy mytí stolního nádobí.



Připojení pro snadný reporting

Připravte svůj produkt Nor:disk na platformu Průmysl 4.0 a umožněte vzdálené sledování několika zařízení pomocí možnosti IoT. Zahrnuje přístup ke cloudovým datům prostřednictvím nezávislého ovládacího panelu přes SIM kartu, Wifi nebo připojení LAN. Kompatibilní se softwarem Kitchen Connect využívajícím protokol OCP UA.



Skvělá ergonomie

Ovládací panel ve výšce očí, vozíky pro přesun zásuvů a mycích košů v prostoru mytí a pro zvýšení bezpečnosti a kapacity díky rychlé manipulaci právě již s naloženými zásuvy a koši. Omezené zvedání, s položkami manipulujete pouze jednou. Už žádné ohýbání zad nad hlubokými dřezy po celé hodiny.



Automatické připomenutí

Displej myčky vás informuje o tom, kdy je třeba vyměnit mycí vodu, kdy jsou granule opotřebované a kdy je třeba naplánovat pravidelnou údržbu.



Integrovaný protokol mytí HACCP

Všechna řešení Nor:disk nabízejí snadný přístup k potřebným údajům souvisejícím s provozem, jako jsou teploty, spotřeba mycích zdrojů atd. Přístup je možný přímo prostřednictvím ovládacího panelu, nebo lze data získávat přes vestavěný port USB.



Tepelná a hluková izolace

Dvouplášťová konstrukce stroje z nerezové oceli. Vybaveno tepelnou a hlukovou izolací.



Naše řešení

Postarejte se o celý proces mytí nádobí v myčce a navždy eliminujte pracné ruční úkony, jako je namáčení a drhnutí. Naše nabídka se skládá z modelů s čistou a výkonnou technologií Granule pro mytí provozního nádobí (hrnců, pánví a příslušenství) a zahrnuje také kombinované modely pro střídavé použití s mytím provozního nádobí a tradičním mytím stolního nádobí.

Podívejte se na mytí s granulemi v akci - naskenujte nebo klikněte pro spuštění videa!



Najděte si své ideální řešení

Počet jídel na servis je sice jistým ukazatelem kapacity, ale sám o sobě neurčuje, zda vám bude dané řešení vyhovovat, protože velkou roli hraje také objem, průtok a položky k mytí.

Obrátte se na zástupce společnosti Nor.disk, který vám zdarma poradí, provede analýzu vašich potřeb a navrhne pro vás tu nejlepší možnou variantu.



Granule Maxi® Pro

Provozní nádobí

Jídel na servis	800 - 4 000
Kapacita / cyklus	12 GN 1/1
Max. GN 1/1 za hodinu (včetně manipulace)	264 (228)
Program ECO s granulemi nebo bez nich	2:40 / 2:40 min.
Krátký program s granulemi nebo bez nich	4:50 / 3:40 min.
Normální program s granulemi/bez nich	6:50 / 5:40 min.
Teplota mytí/oplachu	65/85 °C
Oplachová voda/cyklus	7-14 litrů
Objem granulí	16 litrů
V x Š x H mm	2039 (±25) x 1452/1842 x 1089/1682

Granule Flexi®

Provozní nádobí

Jídel na servis	300 - 600
Kapacita / cyklus	4 GN 1/1
Max. GN 1/1 za hodinu (včetně manipulace)	96 (76)
Program ECO s granulemi nebo bez nich	2:30 / 2:30 min.
Krátký program s granulemi nebo bez nich	4:40 / 3:40 min.
Normální program s granulemi/bez nich	6:40 / 5:40 min.
Teplota mytí/oplachu	65/85 °C
Oplachová voda/cyklus	4-8 litrů
Objem granulí	6 litrů
V x Š x H mm	1775 (±25) x 870/1836 x 1017/1379

Granule Smart®

Provozní nádobí

Jídel na servis	500 - 1 500
Kapacita / cyklus	6 GN 1/1
Max. GN 1/1 za hodinu (včetně manipulace)	162 (144)
Program ECO s granulemi nebo bez nich	2:10 / 2:10 min.
Krátký program s granulemi nebo bez nich	3:10 / 2:30 min.
Normální program s granulemi/bez nich	5:10 / 4:30 min.
Teplota mytí/oplachu	65/85 °C
Oplachová voda/cyklus	4-6 litrů
Objem granulí	8 litrů
V x Š x H mm	1736/2079 (±25) x 1025 x 957/1317

Granule Gastro®

Provozní nádobí

Jídel na servis	500 - 1 500
Kapacita / cyklus	6 GN 1/1
Max. GN 1/1 za hodinu (včetně manipulace)	144 (114)
Program ECO s granulemi nebo bez nich	2:10 / 2:10 min.
Krátký program s granulemi nebo bez nich	3:20 / 2:40 min.
Normální program s granulemi/bez nich	5:20 / 4:40 min.
Teplota mytí/oplachu	65/85 °C
Oplachová voda/cyklus	4-8 litrů
Objem granulí	8 litrů
V x Š x H mm	1693/2339 (±25) x 850 x 1002

Granule Smart+®

Provozní nádobí + stolní nádobí

Jídel na servis	200 - 1 800*
Kapacita / cyklus	6+1 GN 1/1 nebo 1 mycí koš 500 x 500 mm
Max. GN 1/1 za hodinu (včetně manipulace)	168 (144) nebo 33 mycích košů
Program ECO s granulemi nebo bez nich	2:30 / 2:30 min. Režim Plus: 1:30 min.
Krátký program s granulemi nebo bez nich	3:30 / 2:40 min. Režim Plus: 2 min.
Normální program s granulemi/bez nich	5:30 / 4:40 min. Režim Plus: 2:30 min.
Teplota mytí/oplachu	65/85 °C
Oplachová voda/cyklus	4-6 litrů
Objem granulí	8 litrů
V x Š x H mm	1736/2079 (±25) x 1025 x 957/1317

Granule Combi®

Provozní nádobí + stolní nádobí

Jídel na servis	200 - 1 800*
Kapacita / cyklus	6+1 GN 1/1 nebo 1 mycí koš 500 x 500 mm
Max. GN 1/1 za hodinu (včetně manipulace)	147 (119) nebo 33 mycích košů
Program ECO s granulemi nebo bez nich	2:30 / 2:30 min. Režim Combi: 1:30 min.
Krátký program s granulemi nebo bez nich	3:40 / 2:50 min. Režim Combi: 2 min.
Normální program s granulemi/bez nich	5:40 / 4:50 min. Režim Combi: 2:30 min.
Teplota mytí/oplachu	65/85 °C
Oplachová voda/cyklus	4-8 litrů
Objem granulí	8 litrů
V x Š x H mm	1693/2339 (±25) x 850 x 1002

* Podle toho, zda se používá jako myčka provozního a stolního nádobí „vše v jednom“ (200 jídel) nebo pouze jako specializovaná myčka provozního nádobí (1800 jídel).

Granule

PowerGranules BIO®

- + Vyrobeno z biologicky odbouratelného materiálu na bázi vápenaté soli, řepkového oleje a biologicky odbouratelných polyesterů.
- + Optimalizováno pro použití v produktech řady Nor:disk Granule.
- + Zelená alternativa

Sortiment: 10 L



PowerGranules® Originál

- + Vyrobeno z POM
- + Optimalizováno pro použití v produktech řady Nor:disk Granule
- + Použití pro průměrně 2500 mycích cyklů

Sortiment: 10 L & 20 L



Příslušenství

Myčky nádobí Nor:disk Granule se prodávají v edicích, kde je každý model spojen s pečlivě vybraným sortimentem standardního příslušenství, které odpovídá nejběžnějším mycím potřebám. Každou edici lze dále přizpůsobit vašim potřebám přidáním jedné nebo více inteligentních vložek, držáků, košů a vozíků.

Navštivte naše webové stránky a pomocí chytrých filtrů najdete příslušenství, které se hodí k nádobí, které potřebujete umýt.



Od roku 1987 poskytuje společnost Nordisk Clean Solutions nejlepší technologii mytí provozního nádobí pro komerční kuchyně po celém světě. Nordisk dodává – Pure Performance – maximální možný výkon a praktické služby prostřednictvím technologií Granule a Water-Smart. Inovace, které byly vyvinuty s ohledem na výkon, ergonomii a udržitelnost.

Naše řešení pro udržitelné mytí nádobí pomohou zajistit zdraví a pohodu vašich zaměstnanců, řídit váš čas a minimalizovat spotřebu přírodních zdrojů – to vše při ziskovém podnikání. Čistý a maximální výkon po celou dobu.

Společnost Nordisk Clean Solutions AB je certifikována podle systému řízení kvality ISO 9001 a systému environmentálního managementu ISO 14001.

Nordisk aktivně spolupracuje s cíli SDG č. 6, 7, 8, 12, 13, 14 a 17.

Více informací o tom, jak pracujeme s udržitelností, najdete na nordiskclean.com



Autorizovaný partner



nordiskclean.com

NOR:DISK
CLEAN SOLUTIONS

Jägershillgatan 13
SE-21375 Malmö, Sweden
info@nordiskclean.com

Customer Service & Order management
+46 40 671 50 90
order@nordiskclean.com

Nor:disk Support
+46 40 685 73 30
ts@nordiskclean.com