

 Swedish Innovation, quality & design



Water-Smart technology



Enkla, hållbara och
effektiva disklösningar
för storköksproffs

NOR:DISK
CLEAN SOLUTIONS

Pure Performance genom Water-Smart teknologi

Våra högpresterande innovationer i Water-Smart-serien är designade för optimal användning av vatten, så att du kan nyttja naturens resurser på ett mer ansvarsfullt sätt och även vara mer effektiv med personalens tid, vilket i sin tur optimerar processerna och ökar lönsamheten i din verksamhet.

Den effektiva Water-Smart-serien från Nor:disk är framtagen för att vara lätt att använda och lätt att placera, samtidigt som den levererar hållbara diskresultat. Kvalitetsdesign, som säkerställer lönsamheten i din verksamhet genom att se till att det ständiga flödet av disk gods från både tillredning och servering tas om hand snabbt, enkelt och till minimal förbrukning av värdefulla naturresurser.

Ett bra val - för dig, din personal och vår planet.



Enkelt

- + Att köpa
- + Placera
- + Installera
- + Använda
- + Rengöra
- + Underhålla



Hållbart

- + Från 1,3 liter per program
- + Från 0,09 kWh per program
- + Tyst - från 56 dB(A)
- + Energisparläge
- + Konstruerad för lång livslängd
- + Inga mässingskomponenter



Effektivt

- + Minimalt skrubbande
- + Uppfyller EN 17735:2023 hygienstandard
- + Uppstart från 8 min
- + Programtider från 1 min
- + AutoClean 3 min 30 sek
- + App för HACCP-rapportering



Enkelt, hållbart, effektivt



Lägre ventilationsbehov, högre energibesparingar
EcoExchanger® kondenserar vattenångan från diskcyklerna och återvinner värmeenergin, vilket innebär lägre ventilationsbehov, mindre buller och lägre elförbrukning.



Förstklassiga och snabba diskresultat
Findiskprogrammen körs med standard 500x500 diskbackar. Lågtryckspumpen i kombination med roterande diskarmar levererar skinande ren disk på bara två minuter.



Automatiskt rätt diskprogram
Det inbyggda systemet med dubbel diskteknologi känner av vilken diskorg som lastas in via en sensor. Maskinen väljer därefter automatiskt ett lågtrycksprogram för findisk, eller aktiverar den kraftfulla högtryckspumpen för grovdisk.

Högtryckspumpen och de två motordrivna oscillerande diskarmarna med specialutformade munstycken skapar tillsammans en effektiv rengöringseffekt, som minimerar behovet av manuellt skrubbande och sparar vatten, energi och tid.



Låg avsättning, lägre installationskostnader
Byt enkelt ut din gamla diskmaskin utan att slösa pengar på dyra elarbeten.



Tystare arbetsmiljö
Njut av en tystare arbetsmiljö och minska personalens stress med ljudnivåer från 56 dB(A).



Lägre förbrukning, lägre kostnader
Den sekventiella sköljningen minskar vatten- och kemförbrukningen med 40 %, vilket bidrar till att spara energi och håller nere kostnaderna.



Slipp långa väntetider
X2 Master är redo att diska på mindre än 8 minuter och gör ett vattenbyte på bara 5.



Anpassningsbar på plats
Justerbara temperaturer för disk och sköljning samt dosering av kemikalier – allt kan anpassas på några sekunder.



Ergonomi fokus - uppställning längs vägg eller i hörn
Kontrollpanelen kan installeras på valfri sida av huven och kan på så sätt alltid vändas mot operatören, oavsett om du installerar i ett hörn eller längs en vägg.

Med placering 1,4 m över golvet och på armlängds avstånd garanterar den en ergonomiskt korrekt arbetsställning då användaren aldrig behöver lyfta armen över axelhöjd.



Direkt tillgång till information
Skanna QR-koden på din maskin och få tillgång till din unika servicehistorik, användar- och service-manualer eller felsökningsguider online. Det är SIMpel™!



Kick'n Wash
Färre knapptryck med Kick'n Wash. En lätt spark på pedalen sänker huven och startar valt diskprogram. När disken är klar går huven upp igen och maskinen kan enkelt lastas ur. Kick'n Wash eliminerar repetitiva rörelser och hjälper till att undvika överbelastningsskador hos personalen.



Snabba program, hygien på högsta nivå
Water-Smart-serien ger ett utmärkt diskresultat som uppfyller EN 17735:2023 och DIN 10534 hygienormer.



Automatiskt energisparläge
Water-Smart-serien går automatiskt över i energisparläge om den lämnas inaktiv i mer än 20 minuter.



Uppkoppling för att eliminera manuell rapportering
Med den inbyggda wifi-funktionen kan du ansluta vilken enhet som helst för att samla in, redigera och övervaka information som HACCP-data, kemikalieförbrukning och mycket mer. Ladda ner den kostnadsfria appen Lean Wash Center®.



L 4750 mm B 745/785¹ mm H 1950/2125² mm

Mix & Match

Vad behöver du diska?

Kombinera de olika modellerna för att matcha dina diskbehov. Länka samman med bänkar och kopplingbord för att optimera kapacitet och flöde.

Exempel: Tidsbesparande lösning

Dubbel produktivitet på halva tiden

Ett ständigt flöde av diskgoods kräver en snabb diskmaskin. X2 Master diskar dina grytor och kantiner på bara 3 minuter. Ingen mer väntan, ingen mer frustration.

Lägg till en D1 Master för att komplettera din installation. Under förberedelser och matlagning används X2 Master för att diska kastruller, stekpannor och redskap. Under serveringen fungerar X2 Master som en diskmaskin och körs parallellt med D1 Master, vilket fördubblar din produktivitet.

Högre produktivitet, bättre flexibilitet och på mindre tid.



L 3335 mm B 745/785¹ mm H 1950/2125² mm

Exempel: Bankettlösning

Måndag 100 gäster, Lördag 400

Genom att koppla ihop X2 Master och D2 Master med Kopplingsbänken kan du anpassa din diskkapacitet till varje dags eller säsongs behov.

Starta båda för att få en högproduktiv genomtatt lösning som motsvarar en tunneldiskmaskin och diska upp till 864 tallrikar eller 360 serveringsbrickor i timmen.

Under lugna dagar använder du bara ena maskinen och sparar el, vatten, kemikalier och pengar.

Höger eller vänster sida spelar ingen roll - bestäm på plats

Vändbara bänkar

Dessa specialdesignade bänkar är perfekt anpassade till bredden och arbetshöjden på huvmaskinerna och säkerställer en sömlös och ergonomiskt korrekt arbetsstation.

Inmatningsbänkarna är utrustade med en diskho (500x400 x300 mm) med avtagbar silhink och ett 250 mm högt stängskydd inklusive integrerad snålspolande handdusch. Glidbanor förenklar hantering av 500x500 mm diskbackar och av de unika rostfria diskorgarna.

Inmatningsbänkar, höger eller vänster sida

L 760 mm B 750 mm H 860 (+65) mm
L 1920 mm B 750 mm H 860 (+65) mm

Utmatningsbänkar, höger, vänster eller front

L 760 mm B 660 mm H 860 (+65) mm
L 1390 mm B 660 mm H 860 (+65) mm

Kopplingsbänk - bygg ihop två huvmaskiner

L 760 mm B 660 mm



Unika diskorgar

Högproduktivitetskorg^a

Kapacitet:
9x GN 1/1 20 mm bleck, lock, skärbrädor, eller 18x GN 1/2 20 mm, eller 18x GN 1/1 galler, eller 2x 600/400/20 mm bakplåtar.
L 500 mm B 500 mm H 200 mm

X2 Master patenterad grovdiskorg^b

Kapacitet:
Grytor upp till Ø 450 H 380 mm eller mindre, eller 1x GN 1/1 200 mm eller mindre, eller 2x GN 1/1 eller 4x GN 1/2 65 mm.
L 500 mm B 500 mm H 85 mm

Icke-elektrisk vattenavhjärdare

Kompakt vattenavhjärdare som enkelt ansluts till varmt eller kallt vatten, sedan tillsätts 8 kg salt.

Undvik att slösa el, förlust av prestanda och extra underhållskostnader på grund av att elementen fått påbyggnad av kalk.

L 200 mm B 450 mm H 500 mm



¹ Med valbar Kick'n Wash ² Med valbar EcoExchanger®

^a Ej kompatibel med D1 Master & D1 Base.
^b Designpatent EU 008701791

Base

Högkvalitativ konstruktion och marknadsanpassad prestanda för en tillförlitlig, enkel och effektiv disklösning.

Master

Integrerad hållbar teknik minskar vattenförbrukningen med 50 %* och håller driftskostnaderna till ett minimum. Enkel att använda, med maximal effektivitet.



Intuitiv användning utan språkbarriärer
Den tydliga skärmen kommunicerar med ikoner och symboler, vilket gör den enkel att lära sig. Detta underlättar vid hög personalomsättning, då du kan spara tid på att slippa långa och upprepade användarutbildningar.

| | D1 Base Diskmaskin | D2 Base Diskmaskin | D1 Master Diskmaskin | D2 Master Diskmaskin | X2 Master Universal diskmaskin |
|--|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Måltider per servering | 30 - 100 | 70 - 210 | 30 - 100 | 70 - 210 | 70 - 250 |
| Vatten - Electricitet per program ¹ | 2,6 l - 0,09 kWh | 2,6 l - 0,11 kWh | 1,3 l - 0,07 kWh | 1,3 l - 0,09 kWh | 2 l - 0,17 kWh |
| Uppstartstid ² - Vattenbyte ² | 11 min - N/A | 18 min - N/A | 11 min - 8 min | 18 min - 16 min | 8 min - 5 min |
| Automatiskt energisparläge | Standard | Standard | Standard | Standard | Standard |
| Vattenbytesprogram | N/A | N/A | Standard | Standard | Standard |
| AutoClean program | N/A | N/A | Standard | Standard | Standard |
| Antal diskprogram | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Glas - 25 st, Ø 90 mm | P1 - 1:30 min | P1 - 1 min | 1:30 min | 1 min | 1 min |
| Porslin - 18 tallrikar, Ø 240 mm | P2 - 2 min | P2 - 2 min | 2 min | 2 min | 2 min |
| Bestick o. dyl. | P3 - 3 min | P3 - 3 min | 3 min | 3 min | 2 min |
| Redskap - vispar, slevar, skålar | P4 - 8 min | P4 - 8 min | 8 min | 8 min | 3 min |
| Kokkärl ³ - Grytor och GN-kantiner | N/A | N/A | N/A | N/A | 3 min |
| Brända kokkärl ³ | N/A | N/A | N/A | N/A | 6 min |

¹ Teoretisk beräkning. ² 55 °C inkommande vatten. ³ Ø 450 H 380 mm - 2 GN 1/1 eller 4 GN 1/2 65 mm - 1 GN 1/1 200 mm. * Jämfört med Base.

Specifikationer

| | D1 Base | D1 Master |
|---|---|---|
| | 30 - 100 måltider/sittning | |
| LÄTT ATT ANVÄNDA – ERGONOMI & ARBETSMILJÖ | | |
| Avlastad och lättöppnad lucka med glidbana för diskorg | Standard | |
| Intuitiva symboler för val av program | N/A | Standard |
| Manuell huvlyft | N/A | |
| Satellitpanel i ögonhöjd - flyttbar | N/A | |
| Kick'n Wash - helautomatisk huvlyft | N/A | |
| EcoExchanger® ångreducering och värmeåtervinning ¹ | N/A | |
| EFFEKTIV DISK- & SKÖLJTEKNOLOGI – EN 17735:2023 efterlevnad ² | | |
| 85 °C sköljtemp. - 60 °C disktemp. - Termo-stop - Sköljypump | Standard | |
| Patenterad Sekventiell sköljteknologi ^a | N/A | Standard |
| Patenterad Dubbel Diskteknologi ^b med smart diskorgsdetektering | N/A | |
| Högtryckspump, 2 motordrivna diskarmar, 4 filter | N/A | |
| Lågtryckspump, 2 roterande diskarmar, 3 filter | Standard ³ | |
| Disktank förberedd för installation av diskmedelssensor | N/A | |
| Torkmedelpump ⁴ | Standard | |
| Diskmedelpump (flytande diskmedel) ⁴ | Tillval | Standard |
| Integrerad vattenavhårdare - 2-30 °C vattentillförsel - 1 kg salt | N/A | Tillval ⁵ |
| HÅLLBAR KONSTRUKTION – IPX5 & EN 1717 | | |
| Värme- & ljudisolering - Ryggplåt - Djupdragna tankar | Standard | |
| Avloppspump | Tillval | Standard |
| INDUSTRI 4.0 –REDO | | |
| SIMpel™ QR-kod med online portal | Standard | |
| Wifi-modul & Lean Wash Center® App: HACCP-rapportering | N/A | Standard |
| NORMEFTERLEVAD | | |
| | CE EN 17735:2023 IPX5 GS EN 1717 RoHS WEEE 2014/30/EU EMC | |
| INSTALLATION | | |
| Anslutning ⁶ & Startkit ⁷ | Standard | |
| Max. lasthöjd | 375 mm | |
| Ljudtrycksnivå - ISO 11203 norm | 56 dB(A) | |
| Maximal vikt i drift | 92 kg | 98 kg |
| Mått | B 600 x D 633/1072 x H 844 (+10) mm | |
| Mått med valbar integrerad Kick'n Wash | N/A | |
| Mått med valbar integrerad EcoExchanger | N/A | |
| Avsäkring & Maxeffekt för standardleverans: 3N AC 380-415V 50 Hz | 10 A / 5,05 kW | |
| Avsäkring & Maxeffekt för omkopplingsbar version: 1N AC 230V 50 Hz | 25 A / 5,05 kW | 25 A / 5,05 kW eller 16 A / 3,5 kW ⁸ |
| Alternativ spänning: 3N AC 230V 50 Hz | 16 A / 5,05 kW | |
| Alternativ spänning: 3N AC 380-415V 60 Hz | 10 A / 5,05 kW | |
| Vattenanslutning | 55 °C/60 °C - 2-5 bar - <4 °dH (7 °fH) - 3/4" hona | |
| Integrerad valbar Vattenavhårdare ⁵ - Vattenanslutning | N/A | Max. 30 °C - 2-5 bar - 3/4" hona |
| Integrerad valbar EcoExchanger ¹ - Vattenanslutning | N/A | |
| Avloppsanslutning | Ø 28 mm - 65 °C - 50 l/min | |
| Värmebelastning till rummet - Total/Sensibel/Latent | 1,6 kW / 0,7 kW / 0,9 kW | 1,8 kW / 0,6 kW / 1,2 kW |
| Värmebelastning med valbar EcoExchanger - Total/Sensibel/Latent | N/A | |

| | D2 Base | D2 Master | X2 Master |
|---|---|--------------------------------------|----------------------------|
| | 70 - 210 måltider/sittning | | 70 - 250 måltider/sittning |
| LÄTT ATT ANVÄNDA – ERGONOMI & ARBETSMILJÖ | | | |
| Avlastad och lättöppnad lucka med glidbana för diskorg | N/A | | |
| Intuitiva symboler för val av program | N/A | Standard | |
| Manuell huvlyft | Standard | | |
| Satellitpanel i ögonhöjd - flyttbar | N/A | Standard | |
| Kick'n Wash - helautomatisk huvlyft | N/A | Tillval | |
| EcoExchanger® ångreducering och värmeåtervinning ¹ | N/A | Tillval | |
| EFFEKTIV DISK- & SKÖLJTEKNOLOGI – EN 17735:2023 efterlevnad ² | | | |
| 85 °C sköljtemp. - 60 °C disktemp. - Termo-stop - Sköljypump | Standard | | |
| Patenterad Sekventiell sköljteknologi ^a | N/A | Standard | |
| Patenterad Dubbel Diskteknologi ^b med smart diskorgsdetektering | N/A | Standard | |
| Högtryckspump, 2 motordrivna diskarmar, 4 filter | N/A | Standard | |
| Lågtryckspump, 2 roterande diskarmar, 3 filter | Standard ³ | | |
| Disktank förberedd för installation av diskmedelssensor | N/A | | |
| Torkmedelpump ⁴ | Standard | | |
| Diskmedelpump (flytande diskmedel) ⁴ | Tillval | Standard | |
| Integrerad vattenavhårdare - 2-30 °C vattentillförsel - 1 kg salt | N/A | Tillval ⁵ | |
| HÅLLBAR KONSTRUKTION – IPX5 & EN 1717 | | | |
| Värme- & ljudisolering - Ryggplåt - Djupdragna tankar | Standard | | |
| Avloppspump | Tillval | Standard | |
| INDUSTRI 4.0 –REDO | | | |
| SIMpel™ QR-kod med online portal | Standard | | |
| Wifi-modul & Lean Wash Center® App: HACCP-rapportering | N/A | Standard | |
| NORMEFTERLEVAD | | | |
| | CE EN 17735:2023 IPX5 GS EN 1717 RoHS WEEE 2014/30/EU EMC | | |
| INSTALLATION | | | |
| Anslutning ⁶ & Startkit ⁷ | Standard | | |
| Max. lasthöjd | 405 mm | 390 mm | |
| Ljudtrycksnivå - ISO 11203 norm | 59 dB(A) | 64 dB(A) | |
| Maximal vikt i drift | 178 kg | 210 kg | 227 kg |
| Mått | B 655 x D 745 x H 1500/1950 (+50) mm | | |
| Mått med valbar integrerad Kick'n Wash | N/A | B 655 x D 785 x H 1500/1950 (+50) mm | |
| Mått med valbar integrerad EcoExchanger | N/A | B 655 x D 785 x H 1675/2125 (+50) mm | |
| Avsäkring & Maxeffekt för standardleverans: 3N AC 380-415V 50 Hz | 16 A / 9,1 kW | | 16 A / 10 kW |
| Avsäkring & Maxeffekt för omkopplingsbar version: 1N AC 230V 50 Hz | N/A | | |
| Alternativ spänning: 3N AC 230V 50 Hz | 20 A / 9,1 kW | 32 A / 10 kW | |
| Alternativ spänning: 3N AC 380-415V 60 Hz | 16 A / 9,1 kW | N/A | |
| Vattenanslutning | 55 °C/60 °C - 2-5 bar - <4 °dH (7 °fH) - 3/4" hona | | |
| Integrerad valbar Vattenavhårdare ⁵ - Vattenanslutning | N/A | Max. 25 °C - 2-5 bar - 3/4" hona | |
| Integrerad valbar EcoExchanger ¹ - Vattenanslutning | N/A | | |
| Avloppsanslutning | Ø 28 mm - 65 °C - 50 l/min | | |
| Värmebelastning till rummet - Total/Sensibel/Latent | 4,8 kW / 1,6 kW / 3,2 kW | 5,3 kW / 1,5 kW / 3,8 kW | 5,8 kW / 2,1 kW / 3,7 kW |
| Värmebelastning med valbar EcoExchanger - Total/Sensibel/Latent | N/A | 4,4 kW / 1,5 kW / 2,9 kW | 4,9 kW / 2,1 kW / 2,8 kW |



2-års garanti

Du får 24 månaders garanti på din nya disklösning från Nor:disk!

Årlig service måste utföras av din lokala auktoriserade servicepartner.

¹ Max. 25 °C inkommande vatten. Förlänger uppstart, vattenbyte och diskprogram för D2 Master, förlänger endast diskprogram för X2 Master pga dubbla vattenanslutningar.

² Fabriksinställningar.

³ Pump med mjukstart.

⁴ Inställningar från Master line panelen.

⁵ Max. 30 °C inkommande vatten. Förlänger uppstart, vattenbyte, diskprogram för D1 Master.

⁶ 3/4" vattenrör hona, Ø 28 mm avloppsrör, 2,5 m elkabel.

⁷ X2 Master: Grovdiskorg, tallriks- o glasdiskorg - Övriga: Tallriks- o glasdiskorg, bestickshållare.

⁸ Genom att koppla bort ett element i sköjtanken på plats, förlänger diskcykeln.

^a IT201900010245A1.

^b SE Pat.Nr544887.

Sedan 1987 har Nordisk Clean Solutions tillhandahållit det bästa inom grovdiskteknik till kommersiella kök över hela världen. Nor:disk levererar Pure Performance genom Granule-teknologi, Water-Smart-teknologi och praktiska tjänster. Innovationer som har utvecklats med prestanda, ergonomi och hållbarhet i fokus.

Våra hållbara lösningar för grov- och findisk hjälper dig att säkra personalens hälsa och välbefinnande, spara tid och minimera förbrukningen av naturresurser – samtidigt som du driver en lönsam verksamhet. Pure Performance hela vägen.

Nordisk Clean Solutions AB är certifierade enligt ISO 9001 kvalitetsledningssystem och ISO 14001 miljöledningssystem.

Nor:disk arbetar aktivt med SDG-mål nummer 6, 7, 8, 12, 13, 14, och 17.

Lär dig mer om hur vi arbetar med hållbarhet på nordiskclean.com.



Auktoriserad återförsäljare



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