

 Swedish Innovation, quality & design



Water-Smart Technologie



Einfache, nachhaltige und
effiziente Lösungen für die
gewerbliche Spülküche

NOR:DISK
CLEAN SOLUTIONS

Pure Performance mit der Water-Smart Technologie

Unsere leistungsstarken Water-Smart-Innovationen konzentrieren sich auf die Optimierung des Wasserverbrauchs, damit Sie die natürlichen Ressourcen verantwortungsvoller nutzen, die Zeit Ihrer Mitarbeiter besser einsetzen und die Gesamtrentabilität und den Betriebsablauf Ihres Unternehmens verbessern können.

Das effiziente Nor:disk Water-Smart-Sortiment ist so konzipiert, dass es einfach zu bedienen und aufzustellen ist und nachhaltige Spülergebnisse liefert. Qualitätsdesigns sichern die Rentabilität Ihres Unternehmens. Sie sorgen dafür, dass die ständige Menge an Koch- und Serviergeschirr schnell und mühelos bewältigt wird und nur ein Minimum an wertvollen natürlichen Ressourcen verbraucht wird.

Eine gute Wahl – für Sie, Ihre Mitarbeiter und die Umwelt.



Einfach

- + zu kaufen
- + aufzustellen
- + zu installieren
- + anzuwenden
- + zu reinigen
- + zu warten



Nachhaltig

- + ab 1,3L / Spülgang
- + ab 0,09 kWh / Spülgang
- + leise - ab 56 dB(A)
- + Energiesparmodus
- + langlebige Konstruktion
- + ohne Messingkomponenten



Effizient

- + minimale Vorbehandlung
- + Einhaltung der DIN 10534 und EN 17735:2023
- + Inbetriebnahme ab 8 min
- + Programme ab 1 min
- + AutoClean 3:30 Min
- + App für HACCP-Berichterstattung



Einfach, nachhaltig, effizient



Geringer Lüftungsbedarf – Hohe Stromeinsparungen
EcoExchanger® kondensiert den während des Spülens entstehenden Dampf und gewinnt die Wärmeenergie zurück. Das bedeutet weniger Lüftungsbedarf, Lärm und Energieverbrauch.



Schnelles und perfektes Spülergebnis

Der Geschirrspülmodus verwendet 500x500 mm Spülkörbe. Die Niederdruckpumpe in Verbindung mit den rotierenden Sprüharmen sorgt für glänzende Teller in nur 2 Minuten.



Automatische Auswahl des Spülmodus

Die Dual Wash Technology erkennt automatisch den Korb und wählt Niederdruck für Geschirr oder Hochdruck für Kochutensilien.

Die Hochdruckpumpe in Verbindung mit zwei motorisierten, oszillierenden Waschlancetten mit speziell entwickelten Düsen sprüht Wasser und Reinigungsmittel auf das verschmutzte Kochgeschirr. Die Vorbehandlung wird auf ein Minimum reduziert und spart Wasser, Energie und Zeit.



Niedrige Anschlusswerte – geringere Installationskosten

Ersetzen Sie Ihren alten Geschirrspüler ganz einfach und ohne teure Elektroarbeiten.



Geräuscharme Arbeitsumgebung

Genießen Sie den Klang der Stille und senken den Stresspegel für Ihr Personal. Im Bereich von 56 dB(A).



Geringerer Verbrauch – Geringere Kosten

Die Sequential Rinse Technology verringert den Wasser und Chemikalienverbrauch um 40 %, was wiederum zur Energieeinsparung beiträgt.



Keine langen Wartezeiten

X2 Master ist in weniger als 8 Minuten einsatzbereit und der Wasserwechsel erfolgt in nur 5 Minuten.



Anpassungen vor Ort

Einstellbare Spül- und Klarspültemperaturen, Chemikaliendosierung – alles vollständig einstellbar in wenigen Sekunden.



Ergonomie – Eckenbau oder entlang einer Wand
Das Bedienfeld kann auf beiden Seiten der Haube installiert werden.

Die Höhe des Bedienfelds von 1,4 m über dem Boden und in Reichweite der Arme sorgen für eine ergonomisch korrekte Arbeitshaltung.



Sofortiger Zugang zu Informationen

Scannen Sie den QR-Code für den Online-Zugang zu Wartungsverlauf, Benutzer- und Servicehandbüchern oder Anleitungen zur Fehlerbehebung. Das ist SIMpel™!



Kick'n Wash

Kein Drücken von Knöpfen mehr – Sie haben die Hände frei! Nutzen Sie einfach das Fußpedal, die Haube senkt sich automatisch und der Spülgang wird gestartet. Nach Beendigung des Durchgangs fährt die Haube automatisch nach oben. Vermeidet sich wiederholende Bewegungen und somit auch arbeitsbedingte Verletzungen.



Schnelle Spülgänge

– Hygiene auf höchstem Niveau

Das Water-Smart Sortiment liefert beste Spülergebnisse (DIN 10534 und EN 17735:2023).



Automatischer Energiesparmodus

Jede kWh kostet. Deshalb schaltet die Maschine nach 20 Minuten Nicht-Nutzung automatisch in den Energiesparmodus.



Drahtlose Anbindung

Dank der integrierten W-LAN-Funktion können Sie jedes beliebige Gerät verbinden, um Daten zu erfassen, zu bearbeiten und zu überwachen. Informationen wie HACCP-Daten, Verbrauch von Chemikalien und vieles mehr. Laden Sie die kostenlose Lean Wash Center® App herunter.



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

Beispiel: Bankett-Lösung

**Montag 100, Samstag
400 Mahlzeiten**

Indem Sie X2 Master und D2 Master mit einem Tisch verbinden, können Sie Ihre Kapazität an die Bedürfnisse des Tages oder der Saison anpassen. Diese Kombination steht der Kapazität einer Korbtransportmaschine in nichts nach.

Spülen Sie bis zu 864 Speiseteller oder 360 Servietablets pro Stunde.

An weniger produktiven Tagen verwenden Sie nur ein Gerät und sparen Strom, Wasser, Chemie - und Geld!

Mix & Match

Was möchten Sie spülen?

Kombinieren Sie die verschiedenen Modelle, um Ihren Bedürfnissen gerecht zu werden. Binden Sie Tische ein, um Kapazität und Durchfluss zu optimieren.

Beispiel: Zeitsparende Lösung

**Doppelte Produktivität
in der Hälfte der Zeit**

Permanente Nutzung von Kochgeschirr erfordert eine schnelle Reinigungs-lösung. X2 Master reinigt Ihre Töpfe und Pfannen in nur 3 Minuten. Kein Warten mehr, keine Frustration mehr.

Mit einem zusätzlichen D1 Master machen Sie Ihre Einrichtung komplett. Während der Zubereitung spülen Sie mit dem X2 Master Töpfe, Pfannen und Utensilien. Während des Service fungiert der X2 Master als Geschirrspüler und läuft parallel zum D1 Master, wodurch sich Ihre Produktivität verdoppelt.

Höhere Produktivität, mehr Flexibilität, weniger Zeitaufwand.



W 3335 mm D 745/785¹ mm H 1950/2125² mm

Rechts oder links spielt keine Rolle - entscheiden Sie vor Ort

Vielseitiges Tischsystem

Diese speziell entwickelten Tische passen sich perfekt an die Breite und Arbeitshöhe der Haubenmodelle an und sorgen für einen ergonomisch korrekten Arbeitsplatz.

Die Zulaufische sind mit einem 500x400x300 mm großen Waschbecken mit herausnehmbarem Abfallsiebfilter und einem 250 mm hohen Spritzschutz mit integrierter wassersparender Handbrause ausgestattet. Die integrierte Korblaufbahn sichert das einfache Gleiten der 500 x 500 mm Standardkörbe sowie der speziellen (Topf)Spülkörbe.

Zulaufisch, Einbau rechts oder links

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

Ablaufisch, Einbau rechts, links oder vorne

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

Verbindungstisch - Verbindung von 2 Haubenmaschinen

B 760 mm T 660 mm



Spezielle Spülkörbe

Leistungstarker Spülkorb^a

Fassungsvermögen:
9x GN 1/1 20 mm Bleche, Deckel, Schneidebretter, oder 18x GN 1/2 20 mm, oder 18x GN 1/1 Gitter, oder 2x Backbleche 600/400/20 mm.
B 500 mm T 500 mm H 200 mm

Patentierter X2 Master-Topfspülkorb^b

Fassungsvermögen:
Töpfe bis zu Ø 450 H 380 mm oder kleiner oder 1x GN 1/1 200 mm oder kleiner oder oder 2x GN 1/1 oder 4 x GN 1/2 65mm.
B 500 mm T 500 mm H 85 mm

Wasserenthärter

Schließen Sie diesen kompakten Wasserenthärter einfach an Warm- oder Kaltwasser an und fügen 8 kg Salz hinzu.

Sie vermeiden übermäßigen Stromverbrauch, Leistungseinbußen und zusätzliche Wartungskosten aufgrund von Verkalkung der Heizelemente.

B 200 mm T 450 mm H 500 mm



¹ Mit Option: Kick'n Wash ² Mit Option EcoExchanger®

^a Nicht kompatibel mit D1 Master und D1 Base.
^b Design patent EU 008701791

Base

Hochwertige Konstruktion und beispielhafte Leistung für eine zuverlässige, einfache und effiziente Lösung für das Geschirrspülen.

Master

Integrierte nachhaltige Technologien senken den Wasserverbrauch um 50 %* und reduzieren die Betriebskosten auf ein Minimum. Einfach zu bedienen, maximale Effizienz.



D1 Base
Geschirrspüler

D2 Base
Geschirrspüler

D1 Master
Geschirrspüler

D2 Master
Geschirrspüler

X2 Master
Universal-Spülmaschine

	D1 Base	D2 Base	D1 Master	D2 Master	X2 Master
Essen	30 - 100	70 - 210	30 - 100	70 - 210	70 - 250
Wasser - Energie pro Spülgang 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
Startzeit ² - Wasserwechsel ²	11 Min. - K.A.	18 Min. - K.A.	11 Min. - 8 Min.	18 Min. - 16 Min.	8 Min. - 5 Min.
Automatischer Energiesparmodus	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Wasserwechselprogramm	K.A.	K.A.	Standard	Standard	Standard
AutoClean-Programm	K.A.	K.A.	Standard	Standard	Standard
Spülprogramme	4	4	4	4	4
Gläser - 25 Gläser Ø 90 mm	P1 - 1 Min. 30	P1 - 1 Min.	1 Min. 30	1 Min.	1 Min.
Geschirr - 18 Speiseteller Ø 240 mm	P2 - 2 Min.	P2 - 2 Min.	2 Min.	2 Min.	2 Min.
Besteck - verschiedene Bestecke	P3 - 3 Min.	P3 - 3 Min.	3 Min.	3 Min.	2 Min.
Utensilien - Schneebesen, Kellen, etc	P4 - 8 Min.	P4 - 8 Min.	8 Min.	8 Min.	3 Min.
Kochgeschirr ³ - Töpfe und GN-Behälter	K.A.	K.A.	K.A.	K.A.	3 Min.
Stark verbranntes Kochgeschirr ³	K.A.	K.A.	K.A.	K.A.	6 Min.

¹ Theoretische Berechnung. ² Wasserversorgung 55 °C. ³ Ø 450 H 380 mm - 2 GN 1/1 oder 4 GN 1/2 65 mm - 1 GN 1/1 200 mm. * Im Vergleich zur Basislinie.

Spezifikationen

	D1 Base	D1 Master
	30 – 100 Essen	
BENUTZERFREUNDLICHKEIT – ERGONOMIE		
Sanft öffnende, ausbalancierte Tür mit Gleitführung für den Spülkorb	Standard	
Intuitive Symbole	K.A.	Standard
Manuelle Haubenöffnung	K.A.	
Beidseitig anzubringendes Bedienpanel in Augenhöhe	K.A.	
Kick'n Wash: Vollautomatische Haubenöffnung	K.A.	
EcoExchanger® Dampfreduktion und Wärmerückgewinnung ¹	K.A.	
EFFIZIENTE SPÜLTECHNOLOGIE – Einhaltung der DIN 10534²		
85 °C Klarspültank – 60 °C Waschtank – Thermostopps – Klarspülpumpe	Standard	
Patentierte sequenzielle Klarspülung ^a	K.A.	Standard
Patentierte Dual Wash Technology ^b mit Spülkorbsensor	K.A.	
Hochdruckpumpe, 2 motorisierte oszillierende Waschlanzen, 4 Filter	K.A.	
Niederdruckpumpe, 2 rotierende Wascharme, 3 Filter	Standard ³	
Waschtank vorbereitet für die Installation des Reinigerdosierers	K.A.	
Dosiereinheit für Klarspüler ⁴	Standard	
Dosiereinheit für Flüssigreiniger ⁴	Option	Standard
Eingebauter Wasserenthärter – Wasserversorgung 2-30 °C – 1 kg Salz	K.A.	Option ⁵
NACHHALTIGE BAUWEISE – IPX5 & EN 1717		
Wärme- und Schalldämmung – Rückwand – Tiefgezogene Tanks	Standard	
Ablaufpumpe	Option	Standard
BEREIT FÜR INDUSTRIE 4.0		
SIMpel™ QR-Code mit Online-Portal	Standard	
W-LAN Modul und Lean Wash Center® App: HACCP-Dokumentation	K.A.	Standard
NORMENKONFORMITÄT		
CE DIN 10534 IPX5 GS EN 1717 RoHS WEEE 2014/30/EU EMC		
INSTALLATION		
Anschluss- ⁶ & Starter Kits ⁷	Standard	
Max. Ladehöhe	375 mm	
Schalldruckpegel – Norm ISO 11203	56 dB(A)	
Max. Betriebsgewicht	92 kg	98 kg
Abmessungen	W 600 x D 633/1072 x H 844 (+10) mm	
Abmessungen mit optional eingebautem Kick'n Wash	K.A.	
Abmessungen mit optional eingebautem EcoExchanger	K.A.	
Elektrische Anschlusswerte Standard: 3N AC 380-415V 50 Hz	10 A / 5.05 kW	
Umschaltbare Spannung Standard auf 1N AC 230V 50 Hz	25 A / 5.05 kW	25 A / 5.05 kW or 16 A / 3.5 kW ⁸
Optionale Spannung: 3N AC 230V 50 Hz	16 A / 5.05 kW	
Optionale Spannung: 3N AC 380-415V 60 Hz	10 A / 5.05 kW	
Anschluss Wasserzulauf	55 °C/60 °C – 2-5 bar – <4 °dH (7 °fH) – 3/4" innen.	
Eingebauter optionaler Wasserenthärter ⁵ – Anschluss Wasserzulauf	K.A.	Max. 30 °C – 2-5 bar – 3/4" innen.
Eingebauter optionaler Eco Exchanger ¹ – Anschluss Wasserzulauf	K.A.	
Abfluss	Ø 28 mm – 65 °C – 50 L/Min.	
Wärmeabgabe – gesamt/fühlbar/latent	1.6 kW / 0.7 kW / 0.9 kW	1.8 kW / 0.6 kW / 1.2 kW
Wärmeabgabe mit optionalem EcoExchanger – gesamt/fühlbar/latent	K.A.	

	D2 Base	D2 Master	X2 Master
	70 – 210 Essen		70 – 250 Essen
BENUTZERFREUNDLICHKEIT – ERGONOMIE			
Sanft öffnende, ausbalancierte Tür mit Gleitführung für den Spülkorb	K.A.		
Intuitive Symbole	K.A.	Standard	
Manuelle Haubenöffnung	Standard		
Beidseitig anzubringendes Bedienpanel in Augenhöhe	K.A.	Standard	
Kick'n Wash: Vollautomatische Haubenöffnung	K.A.	Option	
EcoExchanger® Dampfreduktion und Wärmerückgewinnung ¹	K.A.	Option	
EFFIZIENTE SPÜLTECHNOLOGIE – Einhaltung der DIN 10534²			
85 °C Klarspültank – 60 °C Waschtank – Thermostopps – Klarspülpumpe	Standard		
Patentierte sequenzielle Klarspülung ^a	K.A.	Standard	
Patentierte Dual Wash Technology ^b mit Spülkorbsensor	K.A.	Standard	
Hochdruckpumpe, 2 motorisierte oszillierende Waschlanzen, 4 Filter	K.A.	Standard	
Niederdruckpumpe, 2 rotierende Wascharme, 3 Filter	Standard ³		
Waschtank vorbereitet für die Installation des Reinigerdosierers	K.A.	Standard	
Dosiereinheit für Klarspüler ⁴	Standard		
Dosiereinheit für Flüssigreiniger ⁴	Option	Standard	
Eingebauter Wasserenthärter – Wasserversorgung 2-30 °C – 1 kg Salz	K.A.	Option ⁵	
NACHHALTIGE BAUWEISE – IPX5 & EN 1717			
Wärme- und Schalldämmung – Rückwand – Tiefgezogene Tanks	Standard		
Ablaufpumpe	Option	Standard	
BEREIT FÜR INDUSTRIE 4.0			
SIMpel™ QR-Code mit Online-Portal	Standard		
W-LAN Modul und Lean Wash Center® App: HACCP-Dokumentation	K.A.	Standard	
NORMENKONFORMITÄT			
CE DIN 10534 IPX5 GS EN 1717 RoHS WEEE 2014/30/EU EMC			
INSTALLATION			
Anschluss- ⁶ & Starter Kits ⁷	Standard		
Max. Ladehöhe	405 mm	390 mm	
Schalldruckpegel – Norm ISO 11203	59 dB(A)		64 dB(A)
Max. Betriebsgewicht	178 kg	210 kg	227 kg
Abmessungen	W 655 x D 745 x H 1500/1950 (+50) mm		
Abmessungen mit optional eingebautem Kick'n Wash	K.A.	W 655 x D 785 x H 1500/1950 (+50) mm	
Abmessungen mit optional eingebautem EcoExchanger	K.A.	W 655 x D 785 x H 1675/2125 (+50) mm	
Elektrische Anschlusswerte Standard: 3N AC 380-415V 50 Hz	16 A / 9.1 kW		16 A / 10 kW
Umschaltbare Spannung Standard auf 1N AC 230V 50 Hz	K.A.		
Optionale Spannung: 3N AC 230V 50 Hz	20 A / 9.1 kW		32 A / 10 kW
Optionale Spannung: 3N AC 380-415V 60 Hz	16 A / 9.1 kW		K.A.
Anschluss Wasserzulauf	55 °C/60 °C – 2-5 bar – <4 °dH (7 °fH) – 3/4" innen.		
Eingebauter optionaler Wasserenthärter ⁵ – Anschluss Wasserzulauf	K.A.		
Eingebauter optionaler Eco Exchanger ¹ – Anschluss Wasserzulauf	K.A.		
Abfluss	Ø 28 mm – 65 °C – 50 L/Min.		
Wärmeabgabe – gesamt/fühlbar/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
Wärmeabgabe mit optionalem EcoExchanger – gesamt/fühlbar/latent	K.A.	4.4 kW / 1.5 kW / 2.9 kW	4.9 kW / 2.1 kW / 2.8 kW



2 Jahre Garantie

Profitieren Sie von einer vertraglichen 24-monatigen Garantie auf Ihre neue Nordisk Spüllösung!

Die jährliche Wartung muss von Ihrem autorisierten Servicepartner vor Ort durchgeführt werden.

¹ Max. 25 °C Wasserversorgung, verlängert Startzeit, Wasserwechsel und Spülgänge von D2 Master. Verlängert den Spülgang des X2 Master aufgrund der doppelten Wasserzulaufanschlüsse.

² Werkseinstellungen.

³ Softstart-Pumpe.

⁴ Einstellungen vom Bedienfeld Master Serie.

⁵ Max. 30 °C Wasserversorgung. Verlängert die Startzeit, Wasserwechsel und Spülgänge des D1 Master.

⁶ 3/4" Wasserzuleitung mit Innengewinde, Ø 28 mm Wasserablauf, 2,5 m Kabel.

⁷ X2 Master: Kochgeschirrkorb, Geschirr- und Gläserkörbe – andere: Geschirr- und Gläserkörbe, Besteckhalter.

⁸ Durch Abklemmen der Heizung im Spültank vor Ort. Verlängert die Dauer des Spülgangs.

^a IT201900010245A1.

^b SE Pat.Nr544887.

Seit 1987 bietet Nordisk Clean Solutions die beste Technologie zum Spülen von Töpfen für Großküchen auf der ganzen Welt. Nor:disk liefert Pure Performance durch Ganule Technologie, Water-Smart Technologie und praktische Dienstleistungen. Innovationen, die mit Fokus auf Leistung, Ergonomie und Nachhaltigkeit entwickelt wurden.

Unsere nachhaltigen Spüllösungen tragen dazu bei, die Gesundheit und das Wohlbefinden Ihrer Mitarbeiter zu sichern, Ihre Zeit zu managen und den Verbrauch natürlicher Ressourcen zu minimieren – und dabei bleiben Sie auch noch rentabel.

Pure Performance im wahrsten Sinne des Wortes.

Nordisk Clean Solutions AB ist zertifiziert nach ISO 9001 Qualitätsmanagement und ISO 14001 Umweltmanagement

Nor:disk arbeitet aktiv an den SDG-Zielen Nr. 6, 7, 8, 12, 13, 14 und 17.

Erfahren Sie mehr darüber, wie wir mit Nachhaltigkeit arbeiten unter nordiskclean.com



Autorisierter Fachhandel



nordiskclean.com

NOR:DISK
CLEAN SOLUTIONS

im Hotel kompetenz zentrum
Sonnenstraße 19
85764 Oberschleißheim, Deutschland

Customer Service & Order management
+49 89 37 50 934 0
service.admin@nordiskclean.com

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