



Swedish Innovation, Quality & Design



Pure Performance™ through Water-Smart Technology™

# X2 Master



Soluzione universale per il lavaggio  
di pentole e stoviglie

NORDISK  
CLEAN SOLUTIONS

# Facile, sostenibile, efficiente

## Igiene di massimo livello

X2 Master garantisce risultati di lavaggio eccellenti, conformi alle norme igieniche EN 17735:2023 e DIN 10534.



## Tempi di riempimento e riscaldamento rapidi

X2 Master è pronta per il lavaggio in meno di 9 minuti e per il cambio dell'acqua in soli 5 minuti.



## Basso fabbisogno di ventilazione - Elevato risparmio energetico

L'EcoExchanger® opzionale condensa il vapore generato durante i cicli di lavaggio e recupera l'energia termica. Ciò si traduce in un minor fabbisogno di ventilazione e in un minor consumo energetico.



## Personalizzazioni in loco

Il pannello di controllo reversibile può essere installato su entrambi i lati della capot. Le temperature di lavaggio e risciacquo e il dosaggio dei prodotti chimici sono completamente personalizzabili in loco.



## Sistema Dual Wash brevettato<sup>1</sup>

La tecnologia Dual Wash rileva automaticamente il cestello e seleziona la modalità di lavaggio a bassa pressione per le stoviglie e quella ad alta pressione per le pentole.



La pompa ad alta pressione, abbinata a due bracci di lavaggio oscillanti motorizzati con ugelli appositamente progettati, spruzza acqua e detersivo per ridurre al minimo la necessità di strofinare e risparmiare acqua, energia e tempo.



La pompa a bassa pressione, abbinata ai bracci di lavaggio rotanti, garantisce piatti splendenti in soli 2 minuti.



**Tecnologia di risciacquo sequenziale**  
La tecnologia di risciacquo sequenziale riduce il consumo di acqua e prodotti chimici del 50%, contribuendo così al risparmio energetico.



## Utilizzo intuitivo - nessuna barriera linguistica

Lo schermo di facile lettura con icone e simboli. Questo ti aiuta a gestire il frequente turnover del personale e a risparmiare tempo, evitando ripetuti corsi di formazione per gli operatori.



## Kick'n Wash

Non dovrete più premere alcun pulsante: avrete le mani libere! Basta premere il pedale per abbassare automaticamente la capot e avviare il ciclo di lavaggio. Al termine, la capot si solleva automaticamente. Elimina i movimenti ripetitivi ed evita che il personale sviluppi lesioni correlate al lavoro (MSD). Accessorio opzionale.



## Tavoli reversibili

Tavoli appositamente progettati per l'uso con i modelli a capot della nostra gamma Water-Smart. Visitate il nostro sito web per scoprire le varie opzioni disponibili.



## Specifiche tecniche X2 Master

### Generale

Design	Lavastoviglie/lavapentole a cappottina
Dimensioni esterne A x L x P	Manuale: 1500/1950 (+50) x 655 x 750 mm Automatico: 1500/1950 (+50) x 655 x 800 mm EcoExchanger: 1980 (+50) x 655 x 800 mm
Altezza di carico	430 mm (390 mm)
Peso (vuoto/pieno)	168 / 208 kg
Volume della vasca di lavaggio	30 litri
Volume del serbatoio di risciacquo	12 litri
Volume dell'acqua di risciacquo	20 litri
Temperatura dell'acqua di lavaggio/risciacquo	60/85 °C
Livello di pressione sonora	< 62 dB(A) ISO 11203

### Cestelli di lavaggio speciali

#### Cestello di lavaggio ad alta produttività

Capacità:  
9 teglie GN 1/1 da 20 mm, coperchi, taglieri, oppure 18 teglie GN 1/2 da 20 mm, oppure 18 griglie GN 1/1, oppure 2 teglie da forno 600/400/20 mm.  
L 500 mm P 500 mm A 200 mm



#### Cestello per pentole brevettato X2 Master\*

Capacità:  
Pentole fino a Ø 450 H 380 mm o di dimensioni inferiori, oppure 1x GN 1/1 200 mm o di dimensioni inferiori, oppure 2x GN 1/1 o 4x GN 1/2 65 mm.  
L 500 mm P 500 mm A 85 mm



\*Brevetto di design EU 008701791

### Accesso immediato alle informazioni

Scansiona il codice QR per accedere online alla cronologia degli interventi di assistenza, ai manuali d'uso e di manutenzione o alle guide alla risoluzione dei problemi.

È SIMpel™!

### WiFi integrato

Scarica l'app Lean Wash Center® e collega qualsiasi dispositivo per raccogliere, modificare e monitorare i registri HACCP, i dati di consumo e altro ancora.



### Programmi e capacità

Programmi per pentole	2 min / 4 min
Programmi per stoviglie	1 min / 2 min
Capacità / programma pentole	1 pentola fino a Ø 450xH 380 mm o dimensioni inferiori - 1 GN 1/1 200 mm o dimensioni inferiori - 2 GN 1/1 65 mm - 4 GN 1/2 65 mm
Capacità / programma stoviglie	18 piatti piani o 12 piatti fondi Ø 240 mm 25 bicchieri/tazze Ø 90 mm
Tempo di avvio / cambio dell'acqua	9 min. / 5 min. con temperatura dell'acqua in ingresso di 55 °C

### Collegamento elettrico ①

Tensione	380/400/415V / 3N- / 50/60 Hz 230V / 3N- / 50 Hz
Fusibile	16 A (400V) / 32 A (230V)
Potenza massima	10 kW
Pompa ad alta pressione	1.5 kW
Pompa per stoviglie	1.1 kW
Pompa di risciacquo	0.18 kW
Resistenza vasca di lavaggio/risciacquo*	8 kW / 8 kW
Grado di protezione	IPX5

### Allacciamento idrico ②

Durezza/Connessione	Durezza totale: < 4 °dH; 7 °f; 70 PPM. Tubo di ingresso con attacco femminile da ¾" - 1,3 m 200 - 500 kPa (2 - 5 bar)
Temperatura massima dell'acqua in ingresso	60 °C (max 25 °C con opzione EcoExchanger)
Protezione contro il rifiusso	La norma EN 1717 è soddisfatta con intercapedine d'aria di tipo AB, EN 13077

### Ventilazione e scarico ③

Dissipazione del calore	2,3 kW / 1,4 kW / 0,9 kW (totale/sensibile/latente)
Dissipazione del calore con EcoExchanger	1,9 kW / 1,4 kW / 0,5 kW (totale/sensibile/latente)
Requisiti di ventilazione	500 m³/h
Requisiti di ventilazione con EcoExchanger	250 m³/h
Scarico	Tubo di scarico Ø 28 mm, 1,3 m, capacità 50 l/min
Temperatura dell'acqua di scarico	65 °C
Pompa di scarico integrata	40 W, Capacità di sollevamento: 800 mm

### Detergente e brillantante

Apparecchiature di dosaggio	Dispenser per il dosaggio di detersivo liquido e brillantante con pompa peristaltica, integrati nella macchina.
-----------------------------	---

\* Non utilizzabili contemporaneamente.

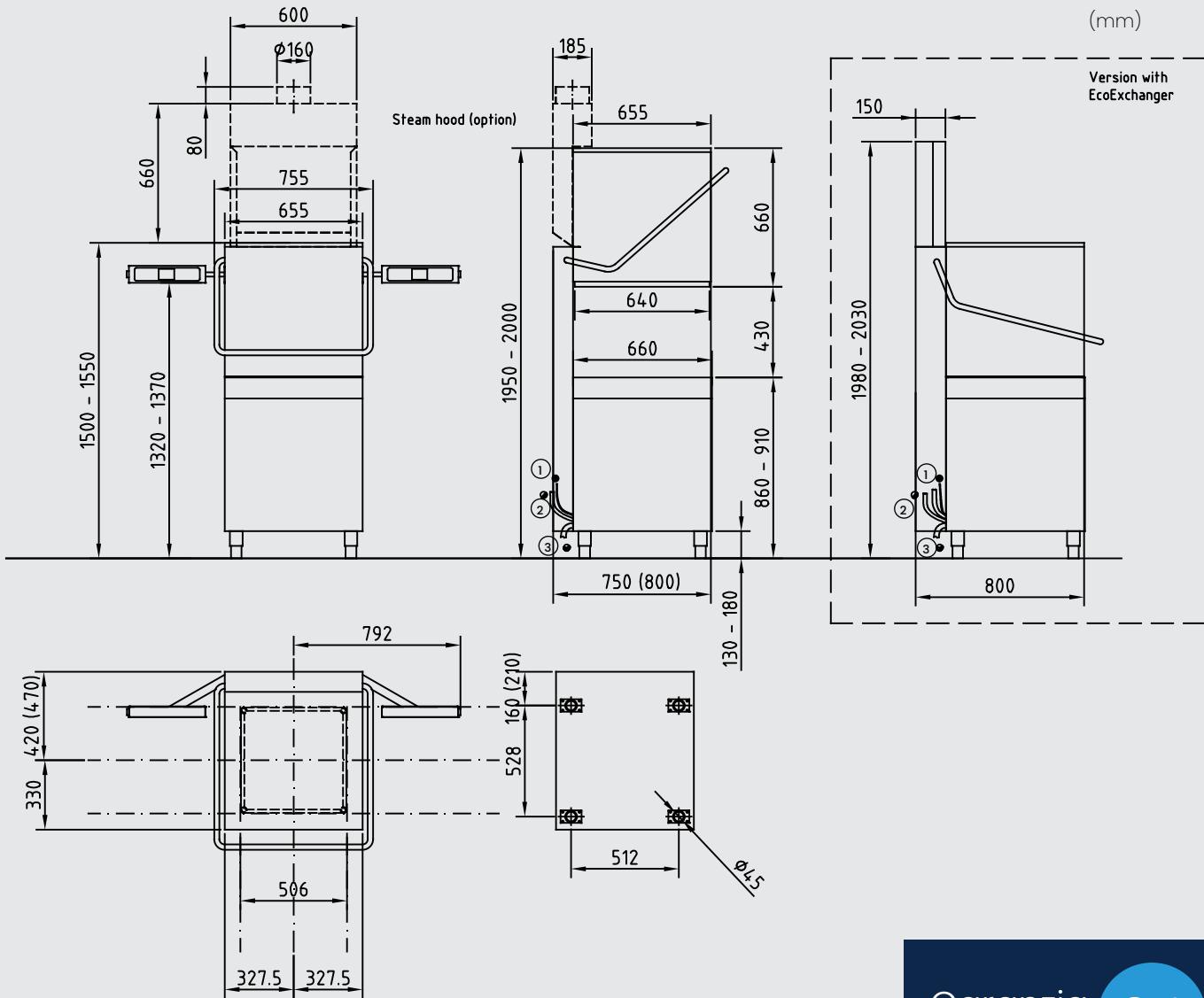
# Disegno tecnico X2 Master

① Impianto elettrico

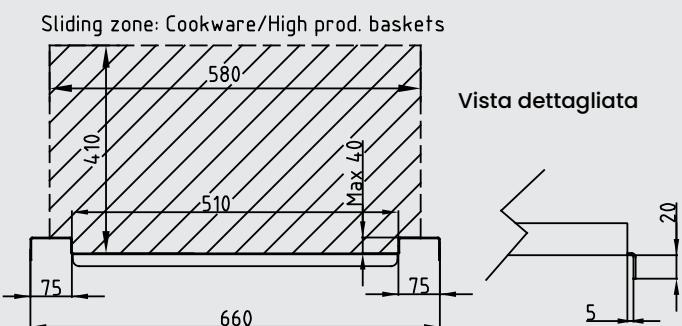
② Allacciamento No problem idrico

③ Scarico

**i** Opzione cappa automatica tra parentesi  
Opzione EcoExchanger a destra



Collegamento tavolo



Garanzia  
di 2 anni

24

Approfitta di una garanzia contrattuale di 24 mesi sulla tua nuova soluzione per il lavaggio delle stoviglie Nor:disk.

La manutenzione annuale deve essere eseguita dal tuo partner di assistenza autorizzato locale.

**NORDISK**  
CLEAN SOLUTIONS

[www.nordiskclean.com](http://www.nordiskclean.com)