

 SWEDISH INNOVATION, QUALITY & DESIGN.



NO PRE- WASHING CONCEPT™



GRANULE FLEXI®

ERGEBNISSE DANK FLEXIBILITÄT.

GRANULDISK® 

GRANULE FLEXI®

Granule Flexi® ist eine Kein Vorspülen™ Topf- und Behälterspülmaschine mit Frontbeschickung, die auf die unterschiedlichen Bedürfnisse von kleinen und mittelgroßen Küchen zugeschnitten ist. Granule Flexi ist eine vielseitige, kompakte und effiziente Lösung, und ist ideal für à la carte Küchen mit gemischtem Spülgut sowie für Küchen, die nur mit Gastronorm-Sortiment arbeiten – es geht lediglich darum, für welche Ausführung Sie sich entscheiden.

GRANULE FLEXI® BEINHALTET DIE INNOVATIVE GRANULE TECHNOLOGY™ UND BESEITIGT DAS VORSPÜLEN.



WENIGER CHEMIKALIEN.

Spart bis zu 2,2 Liter am Tag, bis zu 660 Liter pro Jahr



WENIGER WASSER.

Das ECO-Programm spart bis zu 1 100 Liter pro Tag, und bis zu 330 000 Liter pro Jahr



WENIGER ENERGIE.

Spart bis zu 37,6 kWh pro Tag – bis zu 11 280 kWh pro Jahr



WENIGER ZEIT.

Das Vorspülen fällt weg – saubere Töpfe und Pfannen in 2 1/2 Minuten



HOHE KAPAZITÄT.

4 GN1/1 pro Programm –bis zu 96 GN1/1 oder 192 GN1/2 pro Stunde (max. Tiefe 200 mm)



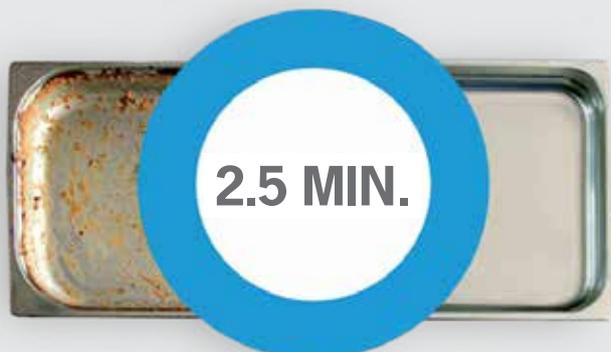
LEBENSMITTELSICHERHEIT.

Sämtliche Spülprogramme entsprechen den Hygienerichtlinien der Norm DIN 10512



BENUTZERFREUNDLICHE AUSFÜHRUNG.

Bedienfeld auf Augenhöhe.
Große Tasten und deutliche Symbole.
Erinnerungen und Meldungen auf dem Display.
Angenehm zu greifender Handgriff über mehrere Höhen.
Rote und grüne Anzeigeleuchten.
USB Port zum Export der HACCP Logdateien.



power
GRANULES®

Die oben aufgeführten Einsparungen basieren auf einem Beispielbetrieb, in dem 400 Mahlzeiten pro Tag zubereitet werden, bei 300 Betriebstagen pro Jahr. Der Vergleich bezieht sich auf Spülen von Hand in Becken im Vergleich zum Granule Flexi-Spülzyklus.

ERHÄLTlich IN ZWEI AUSFÜHRUNGEN.

Granule Flexi® ist in zwei verschiedenen Ausführungen erhältlich: *Flexible* und *Gastronorm*. Beide Ausführungen verfügen über sorgfältig ausgewähltes Standardzubehör und können zusätzlich auf Ihren Bedarf abgestimmt werden, indem Sie ein oder mehr durchdachte Zubehörteile hinzunehmen.



GRANULE FLEXI® - FLEXIBLE-AUSFÜHRUNG.

Art.-Nr. 20715

Die Granule Flexi Flexible Edition passt zu à la carte-Küchen, die eine breite Palette an Töpfen, Pfannen, Kasserollen, Schüsseln und Küchengeräten spülen müssen.

Sie ermöglicht das Spülen auf zwei Ebenen. Der untere Einsatz lässt sich so einstellen, dass er 2/1 Bleche oder große, tiefe Töpfe (max. 700 mm tief, Ø 500 mm – kurzes Sprührohr als extra Zubehör erforderlich) fasst, und der obere Einsatz kann verschiedene Spülware aus der à-la-carte-Küche aufnehmen.



GRANULE FLEXI® - GASTRONORM-AUSFÜHRUNG.

Art.-Nr. 20716

Die Granule Flexi Gastronorm Edition passt zu Küchen, die hauptsächlich mit einer Ausstattung von Gastronorm-Pfannen und -Behältern arbeiten.

Sie ermöglicht das Spülen auf zwei Ebenen. Der untere Einsatz lässt sich so einstellen, dass er 2/1 Bleche oder große, tiefe Töpfe (max. 700 mm tief, Ø 500 mm – kurzes Sprührohr als extra Zubehör erforderlich) fasst. Der obere Einsatz fasst GN1/1-1/9, mit max. 200 mm Tiefe oder GN2/1, mit max. 200 mm Tiefe.



LIVE SPÜLEN!

Möchten Sie die Granule Flexi® live sehen?
Kommen Sie zu einem Live Wash™ - mehr
erfahren unter www.granuldisk.com/livewash

ZUBEHÖR.



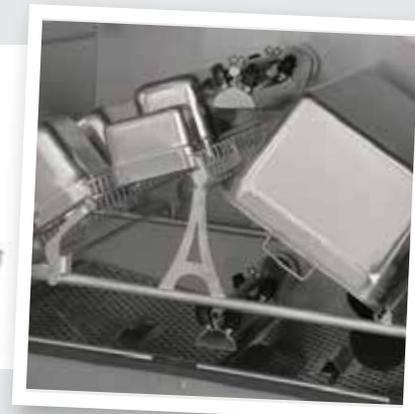
Die beiden Ausführungen von Granule Flexi® lassen sich zusätzlich auf Ihren spezielle Bedarf abstimmen, indem Sie ein oder mehrere durchdachte Zubehörteile und Einsätze hinzunehmen.

FESTER EINSATZ FÜR GN-BEHÄLTER.

Art.-Nr. 13465

Passend für GN1/1-1/9 bis 200 mm Tiefe. Kapazität: 2 GN1/1 bis 200 mm Tiefe oder entsprechende kleinere GN-Behälter.

(in der Gastronorm-Ausführung inklusive.)



FLEXIBLER EINSATZ FÜR GN-BEHÄLTER UND GEMISCHTE SPÜLWARE.

Art.-Nr. 14454

Passend für GN-Behälter, Schüsseln, Kasserollen, Siebe usw. einschl. 1 Ersatz-Gummiband. Fassungsvermögen: 2 GN1/1 bis zu 200 mm Tiefe oder eine Mischung von Küchengeräten.

(in der Flexible-Ausführung inklusive.)



VARIABLER EINSATZ FÜR GN-BEHÄLTER UND DIVERSES SPÜLGUT.

Art.-Nr. 13463

Fassungsvermögen: 2 GN1/1 bis zu 200 mm Tiefe oder 1 GN2/1 oder 1-3 Töpfe.

(In der Flexible und Gastronorm-Ausführung inklusive.)



KURZES SPRÜHROHR.

Art.-Nr. 6000370

Ersetzt langes Sprührohr, um Töpfe bis zu 700 mm Tiefe spülen zu können.



Gehen Sie auf www.granulidisk.com/video um zu sehen, wie sie die verschiedenen Zubehörteile laden und verwenden.

EINSATZ FÜR GROSSE BLECHE (KEINE GN-GRÖSSEN)

Art.-Nr. 13736

Fassungsvermögen: 8 Backbleche 655 x 450 mm, mit 25 mm Rand oder 8 große Bleche 690 x 450 mm, mit 22 mm Rand.



EINSATZ FÜR BACKBLECHE.

Art.-Nr. 13744

600 x 400 mm, mit 20 mm Rand.
Fassungsvermögen: 8 Stück



NETZKORB MIT DECKEL.

Art.-Nr. 21477

Für Kellen und Schneebesen bis
500 mm Länge.



HALTERUNG ZUR AUFBEWAHRUNG VON ZUBEHÖR.

Art.-Nr. 6001159

Zur Aufbewahrung von Einsätzen und
Zubehör, die nicht genutzt werden.
Wird jeweils seitlich von der Maschine
aufgehängt.



EINSATZ FÜR DECKEL UND BLECHE (GN-GRÖSSEN).

Art.-Nr. 6001147

Um leicht verschmutzte Tablettts oder
Deckel aufzunehmen.
Fassungsvermögen: 12 Stück.





GRANULE FLEXI® TECHNICAL DATA.

ALLGEMEINES.

| | |
|--------------------------|--|
| Design | Flexible-Ausführung / Gastronorm-Ausführung |
| Außenmaße (H x B x T) | 1770 mm (±25) x 875 mm x 965 mm |
| Ladevolumen | 205 Liter (H 650 x B 600 x T 530 mm) |
| Gewicht (gefüllt / leer) | 372 kg / 274 kg |
| Spültankvolumen | 84 Liter |
| Klarspülwasservolumen | 4 Liter (ECO-Programm) 8 Liter (Kurz / Normalprogramm) <i>Um 3 600 HUE gemäß NSF/ANSI 3 zu erreichen, sind 6 Liter nötig.</i> |
| Granulatmenge | 6 Liter |
| Spültemperatur | 65 °C |
| Klarspültemperatur | 85 °C |
| Schalldruckpegel | < 70 dB (A) |

PROGRAMME & KAPAZITÄT.

| | |
|--|--|
| Spülprogramme mit Granulat | ECO: 2 Min. 30 Sek. Kurz: 4 Min. 40 Sek.*** Normal: 6 Min. 40 Sek.*** |
| Spülprogramme ohne Granulat | ECO: 2 Min. 30 Sek. Kurz: 3 Min. 40 Sek.*** Normal: 5 Min. 40 Sek.*** |
| Höchst- / normale Kapazität pro Stunde (normale Kapazität inkl. Bedienung) | 96 / 84 GN1/1 oder entsprechendes Spülgut |
| Fassungsvermögen pro Programm | 4 GN1/1 oder 8 GN1/2 oder 1x GN2/1 + 2x GN1/1, bis zu 200 mm Tiefe, oder entsprechendes Spülgut. |

WASSERANSCHLUSS.

| | |
|------------|---|
| Warmwasser | Schraubkupplungsstecker G 3/4" BSP (DN 20), 55–65 °C, 3–10 °dH <i>Hinweis: Umkehrosmosewasser und destilliertes Wasser dürfen nicht verwendet werden.</i> 1–6 bar, 15 Liter pro Minute |
| Kaltwasser | Schraubkupplungsstecker G 3/4" BSP (DN 20), < 20 °C, 3–10 °dH 3–6 bar, 15 Liter pro Minute. |

STROMANSCHLUSS.

| | |
|-------------------------------------|--|
| Spannung** | 3~ 400 V/50 Hz + PE / 3~ 415 V/50 Hz + PE / 3~ 230 V/50 Hz + PE |
| Sicherung (Warmwasseranschluss) | 25A (400V, 415V) / 40A (230V) |
| Sicherung (Kaltwasseranschluss) | 32A (400V, 415V) |
| Höchstleistung, Warmwasseranschluss | 12,3 kW |
| Höchstleistung, Kaltwasseranschluss | 17,3 kW |
| Spülpumpenmotor | 3 kW |
| Klarspülpumpenmotor | 0,37 kW |
| Spültankelement* | 9 kW (14 kW Kaltwasseranschluss) |
| Klarspültankelement* | 9 kW (14 kW Kaltwasseranschluss) |
| Schutzart | IPX5 |

ABFLUSS & BELÜFTUNG.

| | |
|--|---|
| Empfohlene Entlüftungsleistung mit Dampfreduktion | 150 m³/h |
| Empfohlene Entlüftungsleistung ohne Dampfreduktion | 400 m³/h |
| Wärmebelastung für Raum mit Dampfreduktion (insgesamt/fühlbar/latent) | 1,2 kW / 0,5 kW / 0,7 kW |
| Wärmebelastung für Raum ohne Dampfreduktion (insgesamt/fühlbar/latent) | 1,7 kW / 0,5 kW / 1,2 kW |
| Ablauf | Rohr ø 32 mm |
| Abfluss | Kapazitätsanforderung 50 l/Min. <i>Maschine nicht direkt über einem Abflusskanal aufstellen.</i> |



OPTIONEN BEI DER SPANNUNG.

Sie können speziell Ihre Anforderungen in der Liste nicht finden? Alle GRANULDISK Topfspülmaschinen werden nach Auftrag gefertigt und können häufig auf bestimmte Spannungsversorgung und Gegebenheiten beim Wasser abgestimmt werden.

Welche Anforderungen haben Sie?

Sprechen Sie mit Ihrem GRANULDISK Vertriebsmitarbeiter oder bevorzugten zertifizierten GRANULDISK Vertriebspartner für weitere Informationen zu kundenspezifischen Anpassungen.



DAMPFREDUKTION.

Granule Flexi® ist standardmäßig mit Dampfreduktion ausgestattet, was ein angenehmeres Arbeitsumfeld für die Mitarbeiter schafft und die Anforderungen an die Belüftung im Topfspülbereich senkt.

Sprechen Sie für weitere Informationen über Dampfreduktion für Granule Flexi® mit Ihrem GRANULDISK Vertriebsmitarbeiter oder Ihrem bevorzugten zertifizierten GRANULDISK Vertriebspartner.

i Spülmittel und Klarspülmittel sind erforderlich

Spülmittel und Klarspülmittel sind erforderlich

* Nicht gleichzeitig aktiviert.

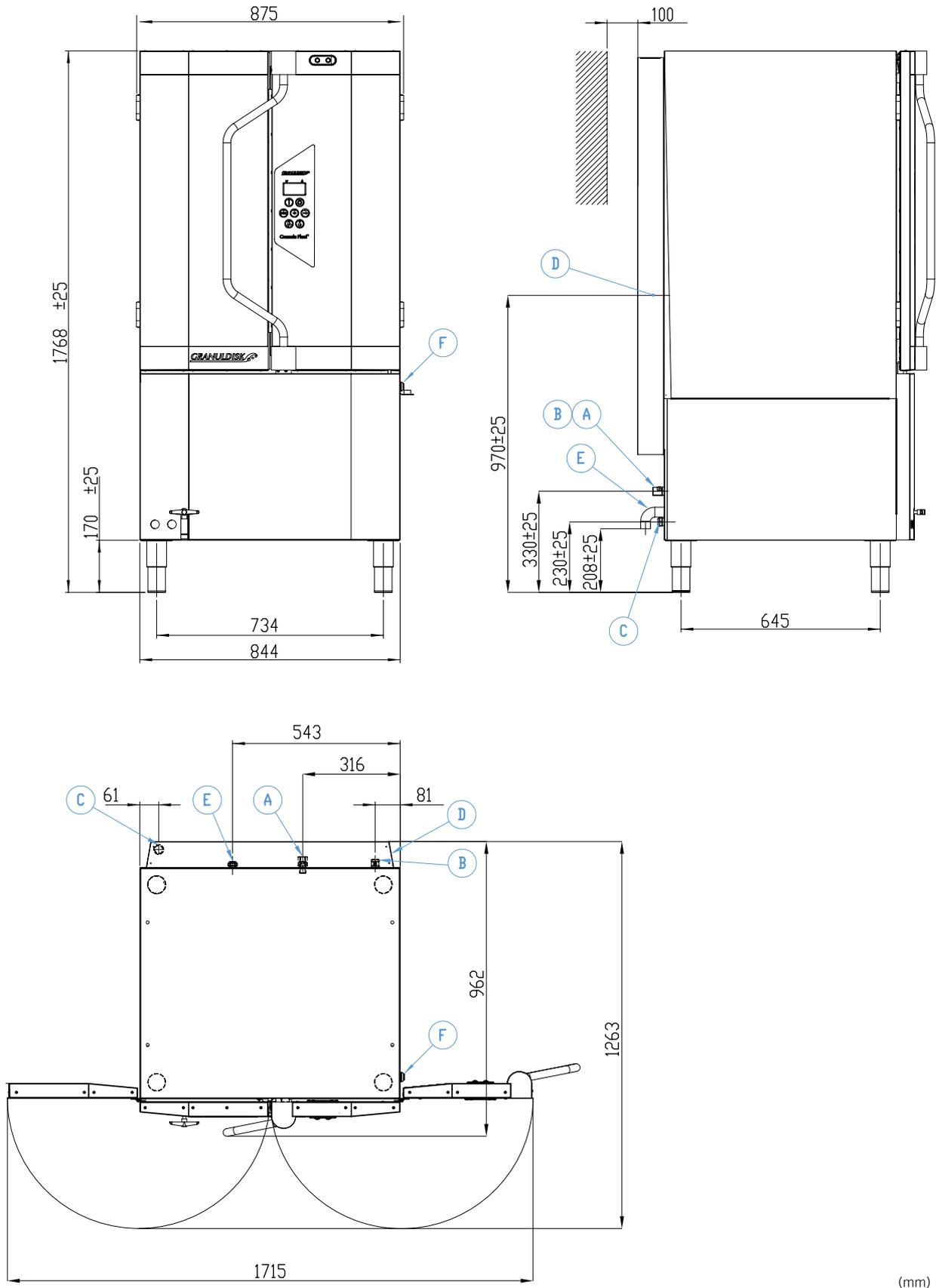
** Für alle Spannungsoptionen wenden Sie sich bitte an Ihren Vertriebsmitarbeiter oder sehen Sie in einer aktuellen Preisliste nach.

*** mit Dampfreduktion 1 Minute länger.

Granule Flexi® wird mit einem zwei Meter langen Stromkabel (ohne Stecker) zum Anschluss an den Hauptschalter an der Wand geliefert. Der Hauptschalter ist nicht im

GRANULDISK® INSTALLATION.

(A) Wassereinlass, 55–65 °C (Kaltwasser optional), 3–10 °dH, 5–18 °f. 1–6 bar, 15 L/Min., max. 6 bar statisch. Schraubkuppungsstecker G 3/4" BSP (DN 20), flexibler Schlauch, Innendurchmesser mind. 9 mm. (B) Kaltwassereinlass, < 20 °C, 3–10 °dH, 5–18 °f., 3–6 bar, 15 L/Min., max. 6 bar statisch., Schraubkuppungsstecker G 3/4" BSP (DN 20), flexibler Schlauch, Innendurchmesser mind. 9 mm. (C) Abfluss. (D) Spülmittel-/Klarspülmittelanschluss, 230V AC Signal. (E) Elektrischer Anschluss. (F) USB-Port.



(mm)

GRANULDISK®

www.granuldisk.com