



SWEDISH INNOVATION, QUALITY & DESIGN

DA

Granule Smart+[®]



GRANULDISK[®]

Den ultimative løsning til køkkenet.

GRANULE SMART+®

Den frontbetjente Granule Smart+ er et match made in heaven til køkkener med en bred vifte af udstyr, som skal rengøres. Den er udstyret med dobbelt effekt: Plus-tilstand til porcelæn, glas og plastik samt Granule Technology™ til gryder, pander, riste og andre genstande, der har brug for et ekstra boost. Granule Smart+ kan være på mindre end 1 m² med et smart indbygget afsætningsbord eller som et system med flere kurve og vogne. Det rengør og desinficerer alt, der bruges til madlavning i et professionelt køkken.

GRANULE SMART® INDEHOLDER DEN INNOVATIVE GRANULE TECHNOLOGY™
OG FJERNER BEHOVET FOR FORVASK.



FÆRRE KEMIKAlier.

Sparer op til 2,8 liter om dagen
- op til 840 liter om året



MINDRE VAND.

Sparer op til 1.400 liter om dagen -
op til 420.000 liter om året



MINDRE ENERGI.

Sparer op til 50 kWh pr. dag
- op til 15.000 kWh om året.
Tilføj EcoExchanger® for at spare
endnu mere



MINDRE TID.

Forvask elimineret -
rengør gryder og pander
på 2,5 minutter



HØJ KAPACITET.

7 GN1/1 pr. cyclus -
op til 168 GN1/1 eller
GN1/2 pr. time
(maksimal dybde 65 mm)



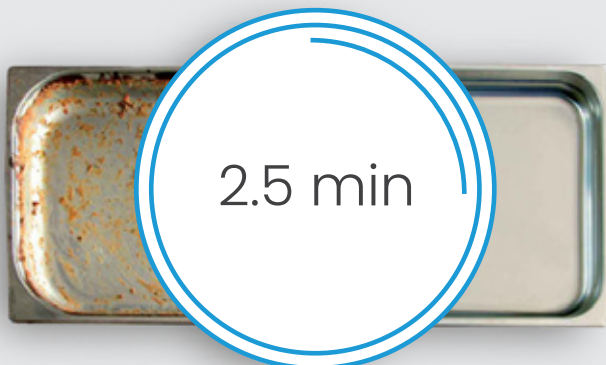
FØDEVARESIKKERHED.

Alle vaskeprogrammerne
overholder de hygiejniske
retningslinjer i DIN 10512
standarden



BRUGERVENLIGT DESIGN.

Betjeningspanel i øjenhøjde.
Store knapper og tydelige symboler.
Påmindelser og meddelelser på displayet.
Indbygget indføringsbord til opvaskekurven.
Røde og grønne indikatorlamper.
USB-port til eksport af HACCP-logfiler.



2.5 min

power
GRANULES® BIO

Besparelserne ovenfor er baseret på et prøvested, der tilbereder 800 måltider om dagen og har 300 driftsdage om året.
Sammenligningen sammenligner manuel opvask i vaske med Granule Smart+ med en blanding af vaskecykler.

KAN LEVERES I FIRE UDGAVER.

Granule Smart+® kan leveres i fire udgaver. Hver udgave leveres med en udvalgt tilbehørspakke og kan tilpasses yderligere til dine behov ved at tilføje et eller flere velgennemtænkte stykker tilbehør.



GRANULE SMART+® - STANDARD EDITION.

Vare nr. 27022

Granule Smart+ Standard Edition er en fritstående udgave, der bruger en standard grovopvaskekurv (26426) og en lavere dørlem, der foldes ud til et indbygget indføringsbord. Grovopvaskemaskinens lave højde gør det muligt at placere den selv i små og trange områder, og den bruger mindre end 1m² gulvplads.



GRANULE SMART+® - FREEFLOW EDITION.

Vare nr. 27023

Granule Smart+ FreeFlow Edition maksimerer fleksibilitet, flow og kapacitet ved at tilføje to vogne og en ekstra standard grovopvaskekurv (26426). Denne opsætning giver mulighed for multitasking og tømning/fyldning af den ene kurv, mens den anden vaskes. Vognen tilbyder indførringsmuligheder i to niveauer og kan bruges til enten at transportere vasket udstyr eller hele kurven. Låsbare, drejelige hjul giver dig mulighed for at parkere vognen sikkert, når det er nødvendigt.



GRANULE SMART+® - RETAIL EDITION.

Vare nr. 27024

Granule Smart + Retail Edition er en komplet pakke til kunder inden for detailsektoren. Den indeholder vaskekurv med bundgitter (26140), en vaskekurv til tallerkener og service samt et dækgitter. En opsætning, der gør det let at rengøre genstridige kyllingeriste, men også det mere delikate displayudstyr til delikatessedisken.



GRANULE SMART+® - RETAIL FREEFLOW EDITION.

Vare nr. 27025

Granule Smart+ Retail FreeFlow Edition er en boostet udgave af Retail Edition-pakken, der tilføjer en ekstra grovopvaskekurv (26140) og to vogne. Denne opsætning giver mulighed for multitasking og tømning/fyldning af den ene kurv, mens den anden vaskes.

TILBEHØR.

Granule Smart+® udgaverne kan tilpasses yderligere, så den passer til netop dine særlige behov ved at tilkøbe ekstra tilbehør og indsatse.

STANDARD OPVASKEKURV.

Art. nr. 26426

Kapacitet: 6 1/1GN 65 mm eller 3 1/1GN op til 200 mm + 3 1/1GN op til 65 mm. Udstyret med små kroge, der gør det muligt at placere op til 12 små gastronombeholdere (1/4, 1/6, 1/9) direkte i opvaskekurven.

(1× medfølger i Standard Edition. 2× medfølger i FreeFlow Edition.)



Registreret design.



VASKEKURV MED BUNDNET.

Art. nr. 26140

Til kunder, som vasker dele af Gastronomiserien, men desuden har en større blanding af andre dele. Bundnettet forhindrer håndtag m.v. i at falde gennem kurvens bund.

(1× medfølger i Retail Edition. 2× medfølger i Retail FreeFlow Edition.)



HOLDER TIL SKÅLE OG GRYDER MED INTEGRERET SKEHOLDER.

Art. nr. 13756

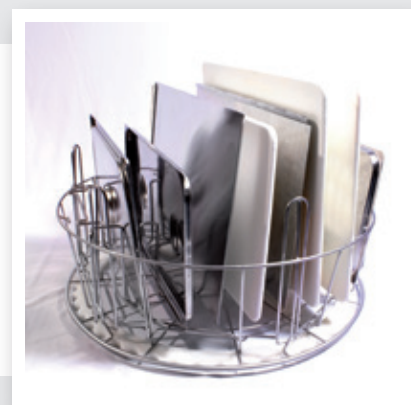
Anbringes inde i de runde opvaskekurve. Kapacitet: op til 5-6 skåle eller gryder. Højden på øseskeer maks. 500 mm.



INDSATS TIL BAKKER, RISTE, LÅG, SKÆREBRÆTTER M.M.

Art. nr. 19992

Anbringes inde i de runde opvaskekurve. Kan indeholde 2 2/1GN eller 6 bageplader 600 x 400 mm med op til 20 mm kant og 2 bakker i størrelse 1/1GN, op til 16 riste, op til 8 skærebrætter og 1/1GN låg.



GRYDEKURV.

Art. nr. 21423

Kan indeholde 2 større gryder (200 mm) eller 1 stor gryde (400 mm).
Placeres i maskinen i stedet for standard-opvaskekurv.



FLEKSIBEL GRYDEHOLDER.

Art. nr. 25188

Gummistrop med to kroge.
Gummistroppen placeres rundt om gryden og hæftes på kurven.



HOLDER TIL OPBEVARING AF TILBEHØR.

Art. nr. 6001159

Til store indsatser og tilbehør, som ikke er i brug. Kan hænge på begge sider af maskinen.



VOGN TIL OPVASKEKURV.

Art. nr. 24637

Maksimerer fleksibiliteten og flowet og skaber mulighed for ergonomisk arbejde.

(2× medfølger i FreeFlow Edition. 2× medfølger i Retail FreeFlow Edition.)



MULTIFLEX-HOLDER TIL KASSEROLLER, SKÅLE OG SIGTER.

Art. nr. 20554

Anbringes inde i de runde opvaskekurve.
Kapacitet: op til 3-4 kasseroller eller op til 4-5 små skåle, sigter m.m.



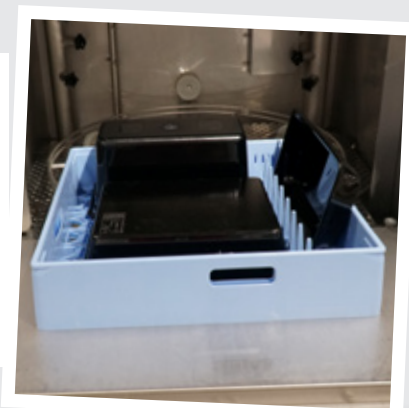
Registreret design.



OPVASKEKURV TIL TALLERKNER OG ANDET PORCELÆN.

Art. nr. 19882

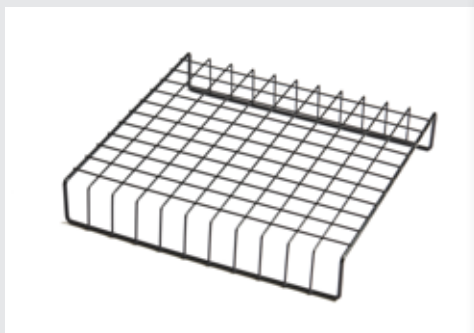
500 x 500 mm



DÆKGITTER

Vare nr. 13796

Dækgitter til 500 × 500 mm
vaskekurv. Forhindrer, at lette
genstande skylles ud af kurven under
en opvaskecyklus.



VASKEKURV TIL GLAS OG KOPPER.

Vare nr. 27068

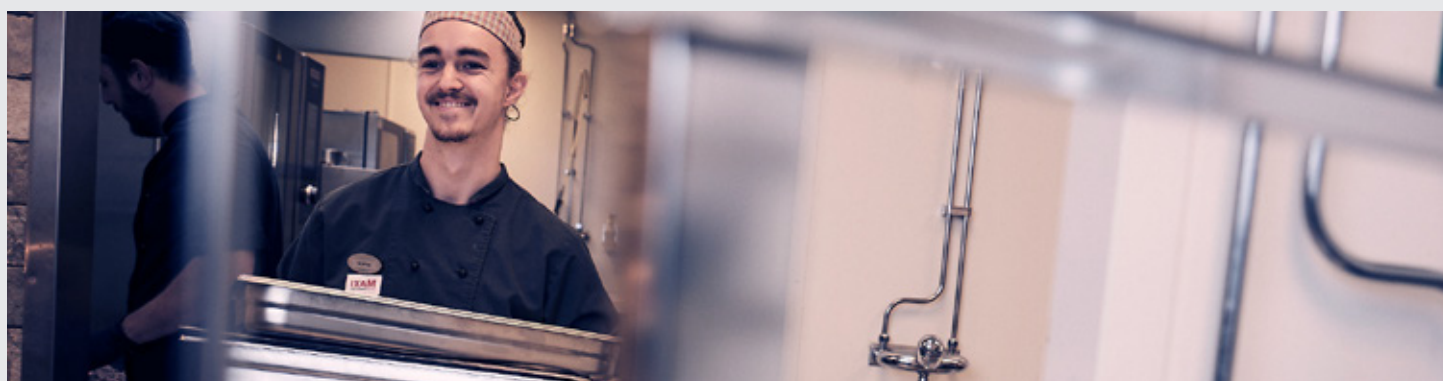
500 × 500 mm



OPVASKEKURV TIL BESTIK.

Vare nr. 27069

500 × 500 mm



GRANULE SMART+® TEKNISKE DATA.

GENERELT.

Design	Frontbetjent med roterende opvaskekurv
Udvendige dimensioner (H × B × D - dør åben)	2.079 mm (± 25) × 1.025 mm × 1.317 mm
Indføringsvolumen	220 liter (Ø 700 mm × H 570 mm)
Vægt (fyldt/tom)	465 kg/331 kg
Opvaskebeholder, mængde	108 liter
Skyllevand, mængde	4 liter (ECO-program) 6 liter (kort/normalt program) <i>For at opnå 3.600 HUE i overensstemmelse med NSF/ANSI 3, 6 liter er nødvendigt.</i>
Skyllevand, mængde i PLUS-tilstand	4 liter
Granulat, mængde	8 liter
Opvaskevand, temperatur	65 °C
Skyllevand, temperatur	85 °C
Lydtryksniveau	70 dB (A)

PROGRAMMER OG KAPACITET.

Opvaskeprogrammer med/uden Granulat	ECO: 2 min., 30 sek. / 2 min., 30 sek. Kort: 3 min., 30 sek. / 2 min., 40 sek. Normal: 5 min., 30 sek. / 4 min., 40 sek.
Opvaskeprogrammer PLUS-tilstand (opvask af service)	ECO: 1 min., 30 sek. Kort: 2 min. Normal: 2 min, 30 sek.
Maksimal / normal kapacitet pr. time (normal kapacitet inkl. håndtering)	Standard Edition: 168/126 GN1/1 eller tilsvarende i andre gryder FreeFlow Edition: 168/147 GN1/1 eller tilsvarende i andre gryder
Maksimal/normal kapacitet PLUS-tilstand pr. time (normal kapacitet inkl. håndtering)	40/33 500×500 mm opvaskekurve
Kapacitet grovopvask pr. program	6+1 GN 1/1 65 mm dybde eller 3 GN 1/1 op til 200 mm dybde og 3 GN 1/1 op til 65 mm dybde, eller tilsvarende i andre gryder..

ELEKTRISK TILSLUTNING.

Spænding**	3~ 400-415 V/50 Hz + PE / 3~ 380 V/50 Hz + PE
Sikring (ved udgangseffekt 17,2 kW)	32 A (400/415 V, 380 V)
Maksimal udgangseffekt (kold eller varm opfyldning)	17,2 kW
Vaskepumpemotor	2,2 kW
Vaskepumpemotor PLUS-tilstand	0,7 kW
Skyllepumpemotor	0,11 kW
Varmelegeme i opvasketank*	14 kW
Varmelegeme i skylletank*	14 kW
Beskyttelsesklasse	IPX5

VANDTILSLUTNING.

Hårdhed/Tilslutning	Samlet hårdhed: 3-7 °dH, 5-12 °TH, 53-125 PPM / ¾" BSP han (DN20) <i>Bemærk: Omvendt osmose/destilleret vand må ikke anvendes.</i>
Tilslutning A	17,2 kW-enhed: 1-6 bar, 15 l/min, 5-65 °C (varm eller kold påfyldning)
Tilslutning F (ekstraudstyr)	17,2 kW-enhed med dampproduktion (ekstraudstyr): 3-6 bar, 15 l/min, < 20 °C 17,2 kW-enhed med EcoExchanger (ekstraudstyr): 1-6 bar, 15 l/min, < 20 °C

AFLØB OG VENTILATION.

Ventilation med dampreduktion	200 m³/h
Ventilation uden dampreduktion	500 m³/h
Ventilation med EcoExchanger®	100 m³/h
Varme afgivet til lokale med dampreduktion (samlet/mærkbar/latent)	1,7 kW / 0,8 kW / 0,9 kW
Varme afgivet til lokale uden dampreduktion (samlet/mærkbar/latent)	2,4 kW / 0,8 kW / 1,6 kW
Varme afgivet til lokale med EcoExchanger® (samlet/mærkbar/latent)	1,3 kW / 0,8 kW / 0,5 kW
Afløbsslange	Slange Ø 32 mm
Afløb	Kapacitetsbehov 50 l/min. Ingen afløbspumpe, tyngdekraftafløb. <i>Maskinen må ikke placeres direkte over et afløb.</i>
Hjælp til rengøringsmiddel og skylning	Påkrævet. 230 VAC-signal er tilgængelig fra en særskilt dåse. Maks. belastning total 0,5 A.



SPÆNDINGSMULIGHEDER.

Kan du ikke finde dine særlige krav på listen? Alle GRANULDISK grovopvaskemaskiner er specialfremstillede og kan ofte tilpasses særlige spændings- og vandforhold.

Hvilke behov har du?

Tal med din GRANULDISK salgsrepræsentant eller din foretrukne, certificerede GRANULDISK salgspartner for mere information om tilpasninger.



MARINEVARIANT.

Installation af Granule Smart+® til offshore-brug? Opnå stabil drift og sikker brug med marinevarianten:

- to niveausensorer i opvaskebeholderen
- fødder der kan boltes fast i gulvet for at undgå skridning og væltning

Tal med din GRANULDISK salgsrepræsentant eller din foretrukne, certificerede GRANULDISK salgspartner for mere information om Marine-varianten.



DAMPREDUKTION ELLER ECOEXCHANGER®?

Med den ekstra *dampreduktion* til din Granule Smart+® sikrer du et mere behageligt arbejdsmiljø for personalet og mindsker ventilationskravene. Lægger 70 sekunder til den samlede tid for vaskeprogrammet. For PLUS-tilstand er tilføjelsen 50 sekunder.



Den ekstra *EcoExchanger®* kombinerer elegant dampreduktionen og varmegenvindingen i én enhed og forbedrer arbejdsmiljøet, samtidig med at energibehovet til opvarmning af opvaskebeholderen reduceres med op til 40%. Lægger 80 sekunder til den samlede tid for vaskeprogrammet.

Tal med din GRANULDISK salgsrepræsentant eller din foretrukne, certificerede GRANULDISK salgspartner for yderligere information om dampreduktion og EcoExchanger® til Granule Smart+®.



* Må aldrig være i funktion samtidig.

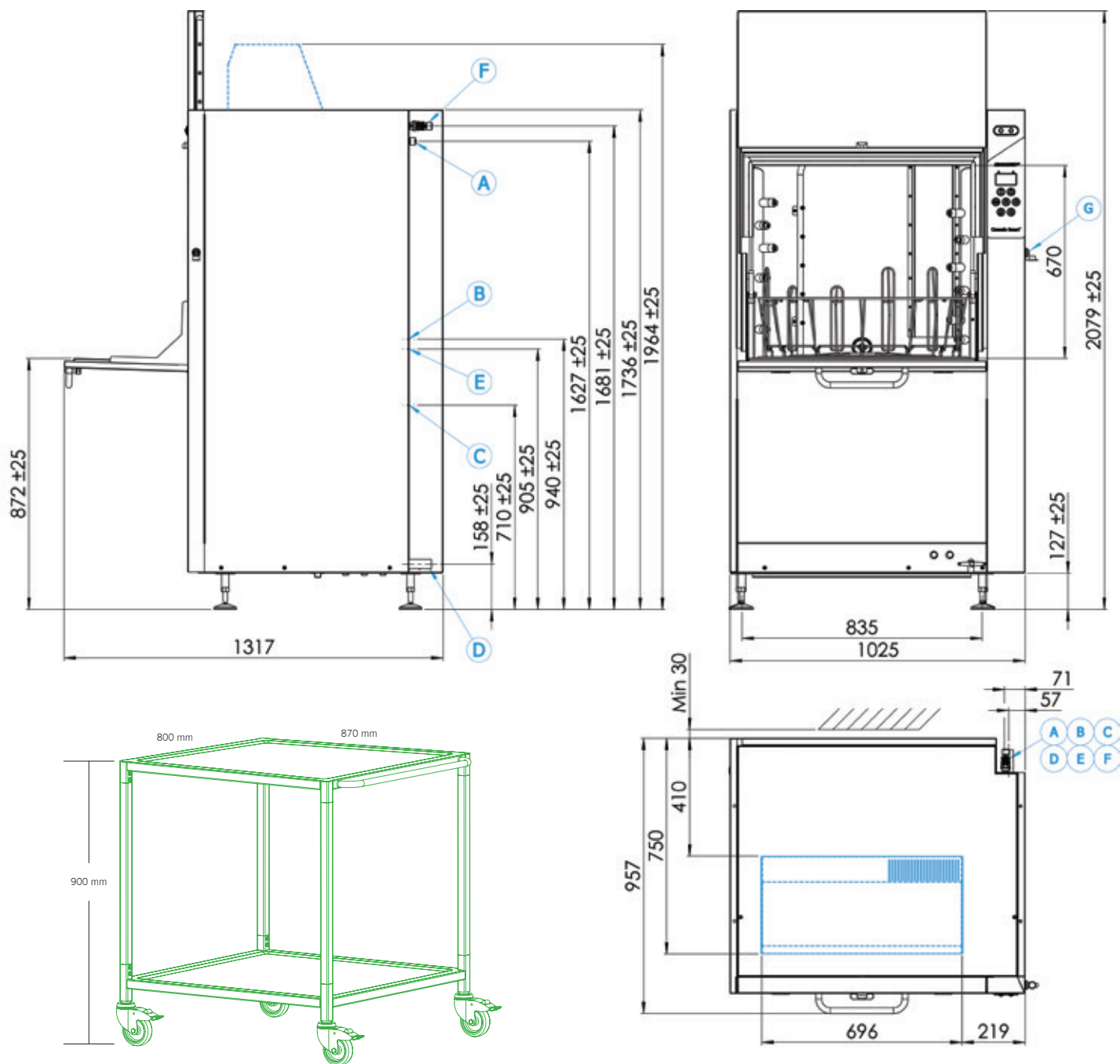
** Vedrørende alle tilgængelige spændingsmuligheder bedes du rådføre dig med din salgsrepræsentant eller en gyldig prisliste.

Granule Smart+® leveres med et 2 meter langt strømka-bel (uden stik) for tilslutning til en godkendt strømkon-takt. Strømkontakten medfølger ikke i leveringen.

GRANULE SMART+® INSTALLATION.

(A/F) Vandindtag. (B/E) Vaskemiddel/tørremiddeltilslutning. (C) Elektrisk tilslutning. (D) Afløb. (G) USB-port.

Se forrige side for detaljer.



(mm)

GRANULDISK®

www.granuldisk.com