



SWEDISH INNOVATION, QUALITY & DESIGN

Fr

Granule Flexi®



GRANULDISK®

Une polyvalence efficace

GRANULE FLEXI®

Granule Flexi® est un Lave Batterie No Pre-Washing™ à chargement frontal répondant aux différents besoins des petites et moyennes cuisines. Granule Flexi est une solution polyvalente, compacte et efficace, idéale pour les cuisines préparant des plats avec des fours mixtes et fourneaux nécessitant différents types de plats tout comme pour les cuisines utilisant uniquement des bacs Gastronom - tout dépend de l'édition choisie.

GRANULE FLEXI® INTEGRE LA TECHNOLOGIE INNOVANTE GRANULE TECHNOLOGY™ ET ELIMINE LE PRELAVAGE



MOINS DE DÉTERGENT.

Économise jusqu'à 2,2 litres par jour
- jusqu'à 660 litres par an



MOINS D'EAU.

Le programme ECO économise
jusqu'à
1 100 litres par jour
- jusqu'à 330 000 litres par an



MOINS D'ÉNERGIE.

Économise jusqu'à
37,6 kWh par jour
- jusqu'à 11 280 kWh par an



MOINS DE TEMPS.

Élimine le pré-lavage - des plats et
casseroles propres en 2,5 minutes



GRANDE CAPACITÉ.

4 GN 1/1 par programme - jusqu'à
96 GN 1/1 ou 192 GN 1/2 par heure
(profondeur max. 200 mm)



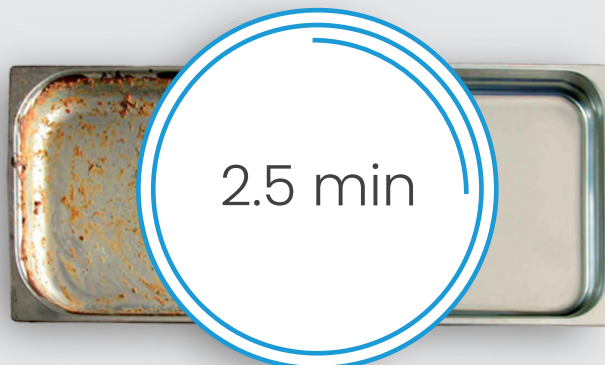
SÉCURITÉ ALIMENTAIRE.

Tous les programmes de lavage
appliquent les directives d'hygiène
éditées par la norme DIN 10512



UNE CONCEPTION ERGONOMIQUE.

Panneau de commande à hauteur des yeux.
Large gros boutons et symboles clairs.
Rappels et messages sur l'écran.
Poignée ergonomique multi-positions Voyants rouges et verts.
Port USB pour exporter les fichiers du journal HACCP.



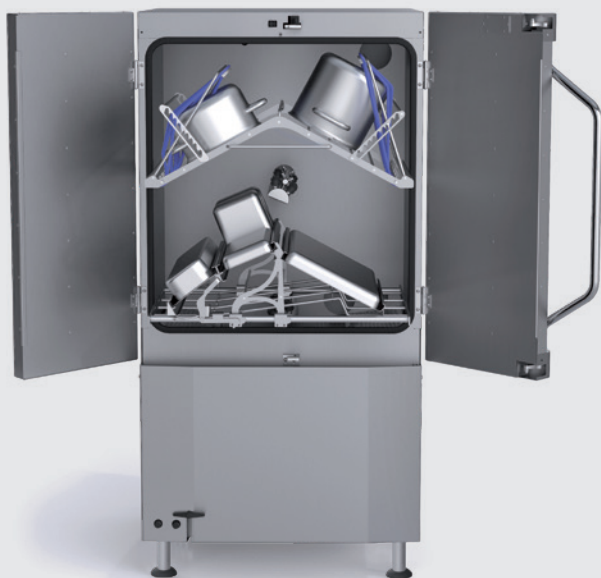
2.5 min

power
GRANULES® BIO

Les économies mentionnées ci-dessus sont basées sur un site témoin préparant 400 repas par jour et fonctionnant 300 jours par an. Le comparatif oppose le lavage manuel en évier au cycle ECO du Granule Flexi.

DISPONIBLE EN DEUX ÉDITIONS.

Granule Flexi® est disponible en deux éditions distinctes : *Flexible* et *Gastronorm*. Chaque édition est livrée avec des accessoires standard soigneusement sélectionnés et peut être adaptée à vos besoins en ajoutant un ou plusieurs accessoires ingénieux.



GRANULE FLEXI® - FLEXIBLE EDITION.

Ref. 20715

Granule Flexi Flexible Edition convient aux cuisines gastronomiques et traditionnelles qui ont besoin de laver une grande variété de casseroles, de poêles, ronds, bol de batteur et petits ustensiles et d'ustensiles.

Permet le lavage sur deux niveaux. Le panier inférieur peut être modifié pour charger les plaques 2/1 ou des marmites (max. 700 mm de profondeur, Ø 500 mm - nécessite l'accessoire *Buse courte* en option) et le panier supérieur peut charger la vaisselle batterie très variée.



GRANULE FLEXI® - GASTRONORM EDITION.

Ref. 20716

Granule Flexi Gastronorm Edition convient aux cuisines travaillant essentiellement avec une série de casseroles et de bacs Gastronorm.

Permet le lavage sur deux niveaux. Le panier inférieur peut être modifié pour charger des plaques 2/1 ou des marmites (max. 700 mm de profondeur, Ø 500 mm - nécessite l'accessoire *Buse courte* en option). Le panier supérieur charge GN 1/1-1/9, max. 200 mm de profondeur ou GN 2/1, max. 200 mm de profondeur.

LAVAGE EN LIVE !

Envie de voir le Granule Flexi® en action ?
Assistez à une démonstration Live Wash™
- pour en savoir plus, rendez-vous sur
www.granuldisk.com/livewash



ACCESSOIRES.

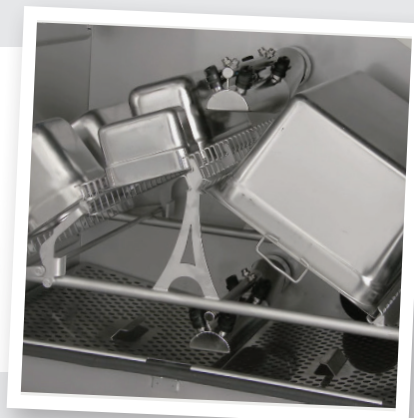
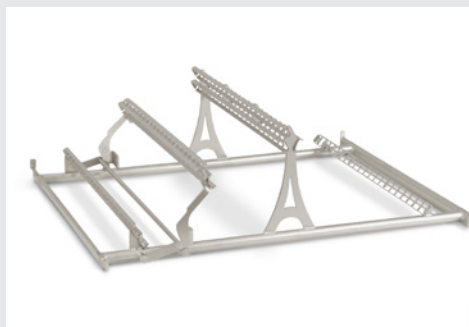
Les éditions Granule Flexi® peuvent être adaptées à vos besoins spécifiques en ajoutant un ou plusieurs accessoires ou inserts ingénieux.

INSERT FIXE POUR BACS GN.

Ref. 13465

Pour GN 1/1-1/9 jusqu'à une profondeur de 200 mm. Capacité 2 GN 1/1 jusqu'à une profondeur de 200 mm ou équivalent pour les bacs GN de petites dimensions.

(Inclus dans Gastronorm Edition.)

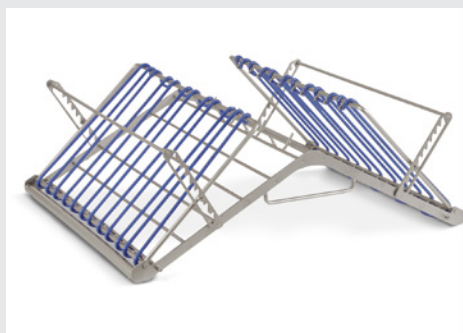


INSERT POLYVALENT POUR BACS GN ET BATTERIE VAISSELLE DIVERSE.

Ref. 14454

Pour les bacs GN, les saladiers, les casseroles, les passeroies etc., livré avec 1 sangle en caoutchouc supplémentaire. Capacité : 2 GN 1/1 jusqu'à une profondeur de 200 mm ou un mélange d'ustensiles.

(Inclus dans Flexible Edition.)



INSERT RÉGLABLE POUR BACS GN ET CASSEROLES.

Ref. 13463

Capacité : 2 GN 1/1 jusqu'à une profondeur de 200 mm ou 1 GN 2/1 ou 1 à 3 casseroles.

(Inclus dans les éditions Flexible et Gastronorm.)



BUSE DE LAVAGE COURTE.

Ref. 26828

Remplace le tuyau d'aspersion long pour permettre le lavage de casseroles jusqu'à une profondeur de 700 mm.



INSERT POUR GROSSES PLAQUES (TAILLE NON GN).

Ref. 13736

Capacité : 8 plaques 655 x 450 mm, avec bord 25 mm ou 8 grosses plaques 690 x 450 mm, avec bord 22 mm.



INSERT POUR PLAQUES DE CUISSON.

Ref. 13744

600 x 400 mm, avec bord 20 mm.
Capacité : 8 pces



PANIER GRILLAGÉ AVEC COUVERCLE.

Ref. 21477

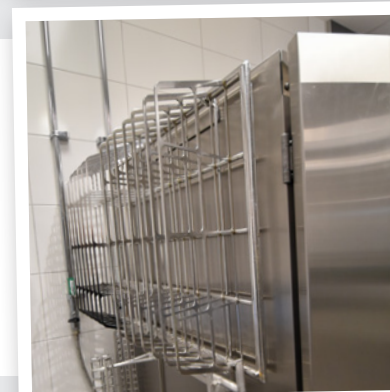
Pour louches, fouets jusqu'à 500 mm de longueur.



SUPPORT POUR RANGEMENT DES ACCESSOIRES.

Ref. 6001159

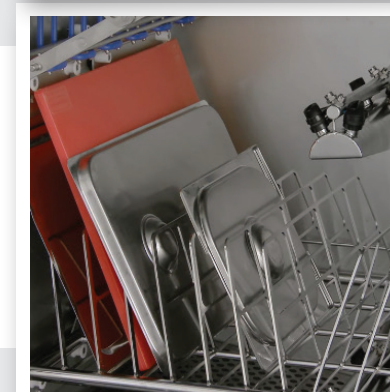
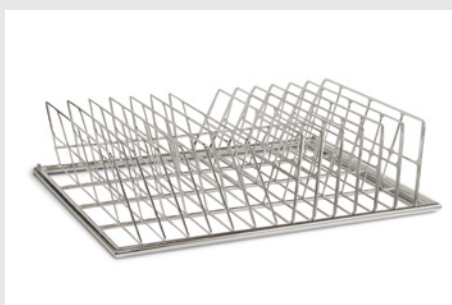
Pour ranger les inserts et accessoires non utilisés. À suspendre d'un côté ou de l'autre du Lave Batterie.



INSERT POUR COUVERCLES ET PLAQUES (TAILLE GN).

Ref. 6001147

Pour les plaques ou couvercles GN peu sales. Capacité : 12 pces.





GRANULE FLEXI® CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.

GÉNÉRALITÉS.

Conception	Chargement frontal sur deux niveaux
Dimensions extérieures (Hauteur x Largeur x Profondeur)	1775 (±25) x 870 x 1017 mm
Volume de chargement	205 litres (H 650 x W 600 x D 530 mm)
Poids (rempli / à vide)	369 kg / 275 kg
Volume du réservoir de lavage	84 litres
Volume eau de rinçage	4 litres (programme ECO) 8 litres (programme Court/Normal) <i>Pour atteindre 3 600 HUE conformément à la norme NSF/ANSI 3, 8 litres sont nécessaires.</i>
Volume de Granules	6 litres
Température de lavage	65 °C
Température de rinçage	85 °C
Niveau de pression sonore	< 70 dB (A)

PROGRAMMES ET CAPACITÉ.

Programmes de lavage avec Granules	ECO : 2 min, 30 sec Court : 4 min, 40 sec Normal : 6 min, 40 sec
Programmes de lavage sans Granules	ECO : 2 min, 30 sec Court : 3 min, 40 sec Normal : 5 min, 40 sec
Capacité max. / normale par heure (capacité normale, manipulations incluses)	96 / 84 GN 1/1 ou équivalent pour autres plats.
Capacité par programme :	4 GN 1/1 ou 8 GN 1/2 ou 1x GN 2/1 + 2x GN 1/1, profondeur max. 200 mm ou équivalent pour autres plats.

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE.

Tension**	3~ 400/415 V/50 Hz + PE / 3~ 230 V/50 Hz + PE / 3~ 380 V/50 Hz + PE
Fusibles (à la puissance max. de 12,0 kW)	25 A (400/415 V, 380 V) / 40 A (230 V)
Fusibles (à la puissance max. de 17,0 kW)	32 A (400/415 V, 380 V)
Puissance max., remplissage chaud	12,0 kW
Puissance max., remplissage froid	17,0 kW
Moteur pompe de lavage	2.2 kW
Moteur pompe de rinçage	0,37 kW
Résistance du bain de lavage	9 kW à la puissance de 12,0 kW (14 kW à la puissance de 17,0 kW)
Résistance du bain de rinçage	9 kW à la puissance de 12,0 kW (14 kW à la puissance de 17,0 kW)
Indice de protection	IPX5

RACCORDEMENT À L'EAU.

Dureté / Raccordement	Dureté totale : 3-7 °dH, 5-12 °TH, 53-125 PPM / ¾" BSP mâle (DN20) <i>Remarque : Ne pas utiliser d'eau traitée par osmose inverse ni d'eau déminéralisée.</i>
Raccordement A	Unité 12,0 kW : 1-6 bars, 15 l/min, 55-65 °C (Alimentation ECA) Unité 17,0 kW : 1-6 bars, 15 l/min, 5-65 °C (Alimentation EFA)
Raccordement B	Unité 12,0/17,0 kW : 3-6 bars, 15 l/min, < 20 °C

VIDANGE ET VENTILATION.

Capacité de ventilation recommandée avec réduction de la vapeur	150 m³/h
Capacité de ventilation recommandée sans réduction de la vapeur	400 m³/h
Capacité de ventilation recommandée avec EcoExchanger®	75 m³/h
Charge calorifique dans la pièce avec réduction de vapeur (totale/ressentie/latente)	1,2 kW / 0,5 kW / 0,7 kW
Charge calorifique dans la pièce sans réduction de vapeur (totale/ressentie/latente)	1,7 kW / 0,5 kW / 1,2 kW
Charge calorifique dans la salle avec EcoExchanger® (totale/ressentie/latente)	0.9 kW / 0.5 kW / 0.4 kW
Tuyau de vidange	Tuyau Ø 32 mm
Vidange	Capacité requise 50 l/min. Pas de pompe de vidange, vidange par gravité. <i>La machine ne doit pas être installée directement au-dessus d'une vidange.</i>
Produit de lavage et rinçage requis	Connexion doseur lessiviel avec sonde : Signal 230 VAC disponible depuis un boîtier séparé. Charge max. totale 0,5 A.



OPTIONS DE TENSION.

Vous ne trouvez pas vos besoins spécifiques dans la liste ? Tous les Lave Batterie GRANULDISK sont construits sur commande et peuvent souvent être adaptés pour répondre aux besoins spécifiques en termes de tension ou de raccordement à l'eau.

Quels sont vos besoins ?

Contactez votre Directeur Régional GRANULDISK ou votre partenaire commercial GRANULDISK agréé pour plus d'informations sur les personnalisations.



RÉDUCTION DE VAPEUR OU ECOEXCHANGER® ?

En ajoutant à votre Granule Flexi l'option supplémentaire *réduction de vapeur*, vous offrez à vos équipes un environnement de travail plus agréable et réduisez les besoins en ventilation. Ajoute 70 secondes au temps total du programme de lavage.

L'option supplémentaire *EcoExchanger®* combine astucieusement la réduction de vapeur et la récupération de chaleur et améliore l'environnement de travail tout en économisant jusqu'à 35 % de l'énergie nécessaire pour chauffer le réservoir d'eau. Ajoute 80 secondes au temps total du programme de lavage.

Contactez votre Directeur Régional GRANULDISK ou votre partenaire commercial GRANULDISK agréé pour toute information complémentaire sur la réduction de vapeur et EcoExchanger® pour Granule Smart+®.



* Ne fonctionne pas simultanément.

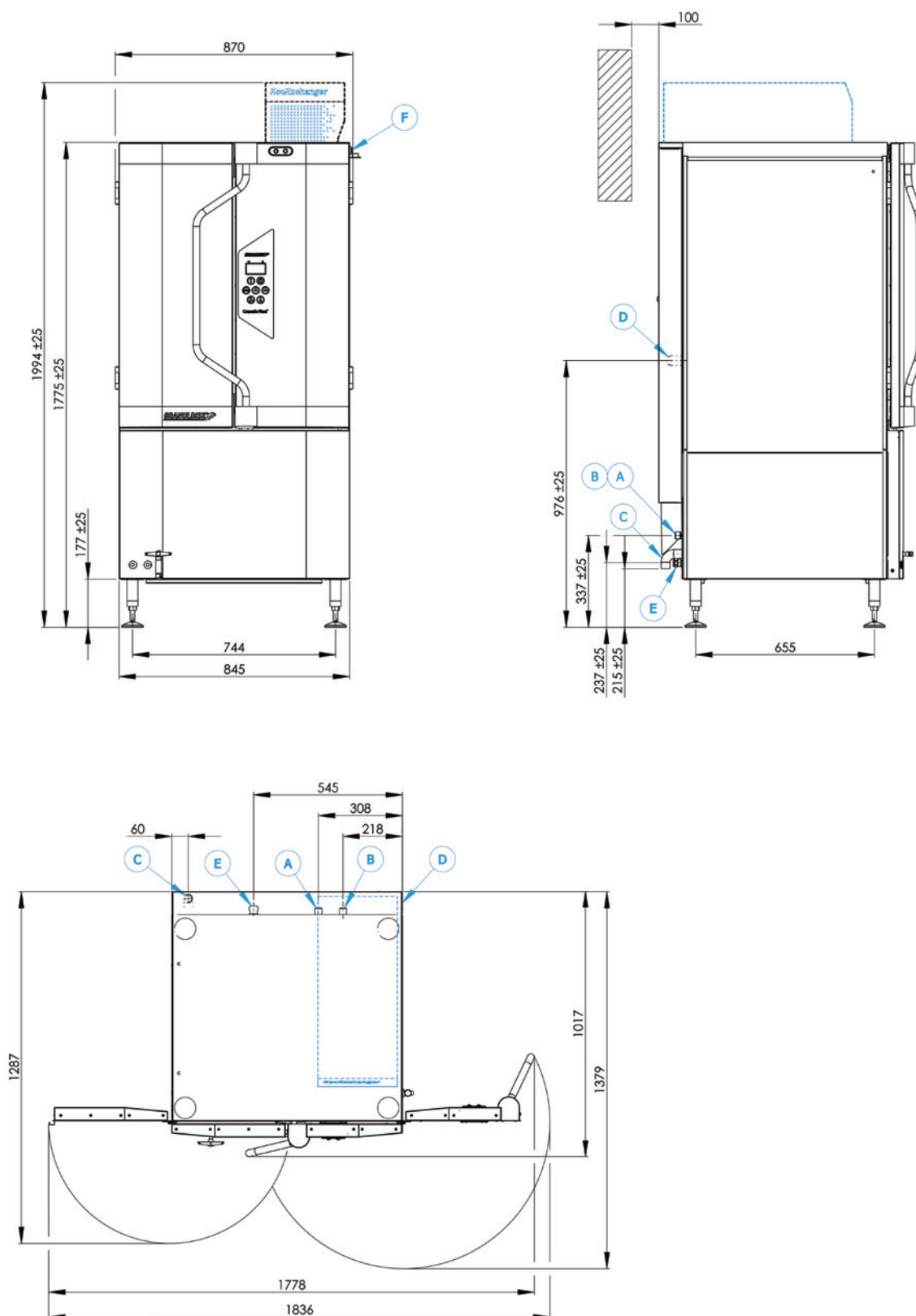
** Pour connaître toutes les options de tension disponibles, contactez votre Directeur Régional ou consultez notre tarif actuel.

Granule Flexi® est livré avec un câble de 2 m qui doit être raccordé à un interrupteur de proximité homologué. Non fournis.

GRANULE FLEXI® INSTALLATION.

(A/B) Arrivée d'eau. (C) Vidange. (D) Raccordement détergent/agent de séchage. (E) Raccordement électrique. (F) Port USB.

Se reporter à la page précédente pour plus de détails.



(mm)