

## Tamiseur Calibreur de type G

Riche de plus de 60 années d'expérience, Van Aarsen fournit des tamiseurs et d'autres équipements pour l'industrie alimentaire animale.

Le calibreur de type G de Van Aarsen est une machine compacte dotée d'une très grande efficacité de tamisage au sein d'une large gamme de branches très différentes et souvent exigeantes. Il est particulièrement approprié pour le tamisage des granulés et des miettes.

Le calibreur de type G de Van Aarsen est disponible en quatre tailles, avec des largeurs internes allant de 0,5 à 2 m, reflétant la capacité. Il peut contenir jusqu'à 5 tables de tamisage en fonction de l'objectif visé. Le calibreur de type G peut peser de 300 kilos environ à près de 3 tonnes en fonction de la version et des accessoires.

Le design compact et l'excellente accessibilité des toiles écrans et du vibreur contribuent à réduire les temps d'arrêt et à garantir une bonne économie opérationnelle.

La capacité de tamisage varie de 5 à 40 t/h pour la séparation des fines et des grumeaux des granulés de  $\varnothing$  3,2-6 mm, et des miettes de 1,5-2,5 mm. Des capacités plus élevées et tailles de tamisage plus importantes sont disponibles sur demande.



*SEL à double moteur*



*Cadre avec ressorts amortisseurs de vibrations*



*Tension de la toile écran avec supervision électronique à distance*



*Couvercles arrières modulables de 0,5 m de large dotés de 2 fixations à déverrouillage rapide*



*Des hublots d'inspection positionnés de manière stratégique simplifient le changement de la toile écran*

### Caractéristiques du calibreur de type G de Van Aarsen

- ▶ Grande capacité
- ▶ Haute efficacité de tamisage
- ▶ Compact et léger
- ▶ Faibles exigences électriques
- ▶ Construction robuste et fiable sur le plan opérationnel
- ▶ Large gamme d'accessoires
- ▶ Facile d'entretien
- ▶ Conception modulaire
- ▶ Fonctionnement simple
- ▶ Haute flexibilité quant à la forme de l'entrée et des sorties
- ▶ L'entretien est simple grâce à de larges hublots d'inspection faciles à ouvrir pourvus de fixations sécurisées ainsi que de couvercles anti-poussière disponibles dans des modules de 0,5 m de large dotés de seulement 2 fixations à déverrouillage rapide chacun
- ▶ Le système conçu pour la tension de la toile écran est robuste et facile à contrôler : les surtensions et les sous-tensions sont indiquées
- ▶ Le calibreur de type G est entraîné par un vibreur unique qui lui confère le mouvement elliptique typique permettant de contrebalancer l'aveuglement et de libérer et de stratifier les matériaux d'alimentation
- ▶ Le système unique à un vibreur dispose de faibles exigences électriques, et le réglage de la longueur de course ainsi que l'entretien sont simplifiés

### Accessoires

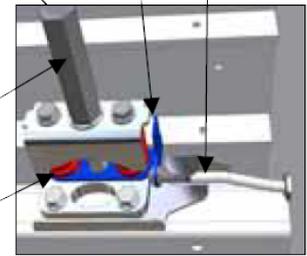
- ▶ Plusieurs systèmes de protection contre l'usure
- ▶ Différents types de nettoyages de la toile écran
- ▶ Systèmes de contrôle et de supervision électriques qui génèrent une haute fiabilité opérationnelle. Par exemple, supervision électronique à distance afin de détecter la casse ou la sous-tension de la toile écran



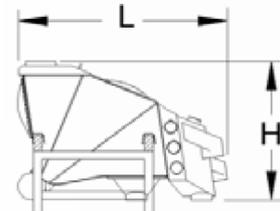
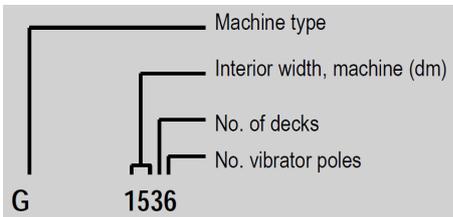
# Fiche technique



Modularised, 0,5 m wide rear covers with 2 quick-release fasteners.



Screen cloth tensioning with electronic remote supervision



Type	Largeur	Longueur	Hauteur
G 051X	890	2140	1215
G 052X	890	2260	1455
G 053X	890	2335	1755
G 054X	890	2415	1980
G 055X	890	2545	2200
G 101X	1390	2175	1310
G 102X	1390	2460	1555
G 103X	1390	2460	1815
G 104X	1390	2725	2040
G 105X	1390	2825	2260

Type	Largeur	Longueur	Hauteur
G 151X	1885	2225	1400
G 152X	1885	2585	1645
G 153X	1885	2660	1905
G 154X	1885	2790	2125
G 155X	1885	2900	2345
G 201X	2400	2225	1540
G 202X	2400	2785	1780
G 203X	2400	2880	2035
G 204X	2400	2925	2200