

# Grain Control

Part of Grain Cloud

**Grain Control Flow**

**Un système efficace  
pour vos grains**

## Facilitation de l'utilisation de l'équipement

Grain Control relève d'une nouvelle génération de systèmes de gestion de votre équipement céréalier grâce au nuage informatique. Les différents produits de la gamme Grain Control vous permettent, à vous agriculteur, de travailler efficacement et d'obtenir des informations utiles concernant des processus importants de vos installations agricoles. Vous en tirerez une rentabilité commerciale accrue et un environnement de travail plus sain. Adoptez une solution système idéale pour davantage de tranquillité d'esprit au travail.

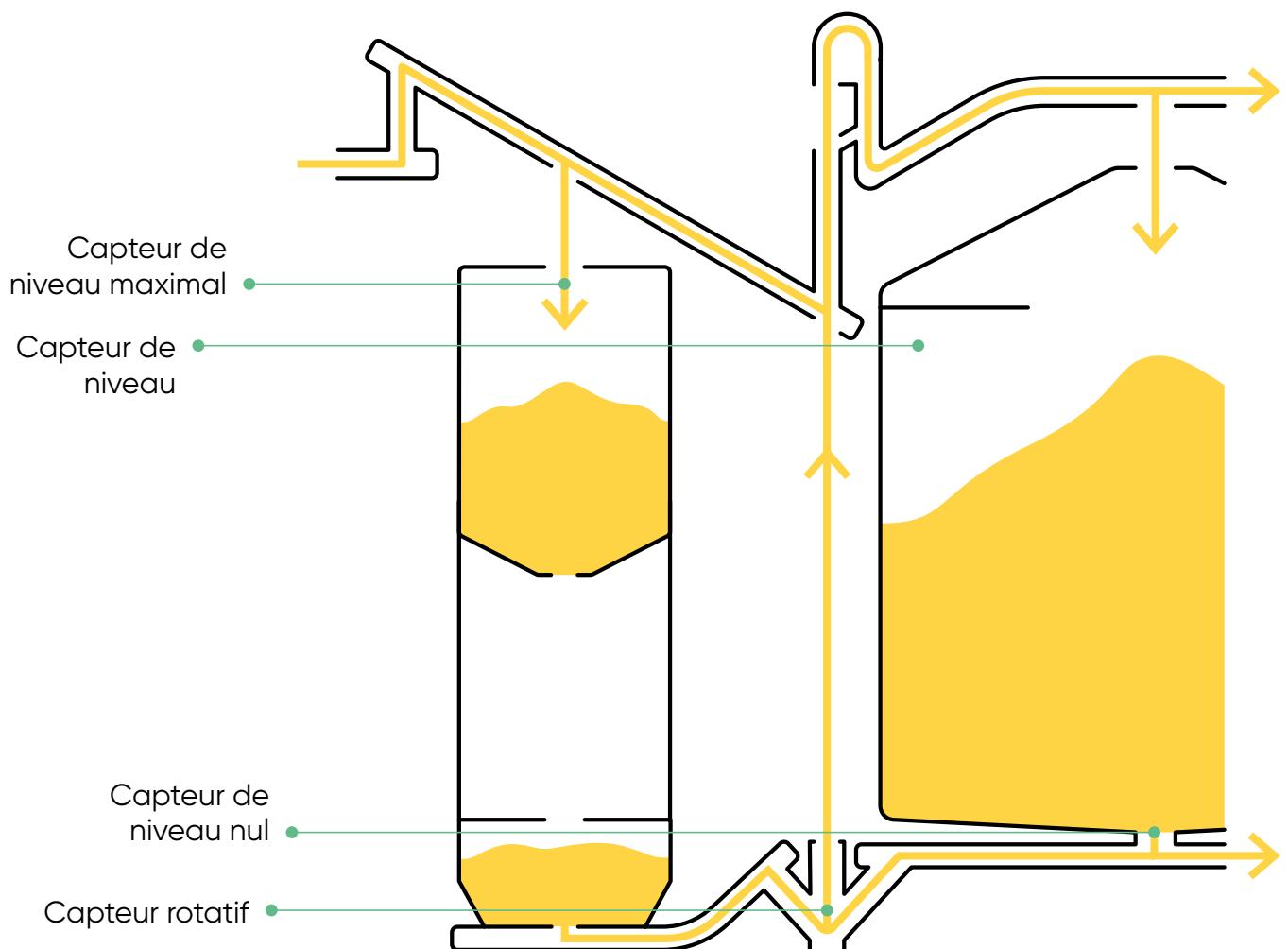
## Grain Control Flow

Grain Control Flow porte la facilité d'utilisation au niveau supérieur grâce à l'utilisation du nuage informatique (cloud) dans la gestion de vos installations céréalières. Grain Control Flow facilite la gestion quotidienne des silos, y compris la planification du transport et le stockage de votre grain. Il en résulte des opérations plus sûres dans lesquelles le risque de mélange des grains est effectivement minimisé. Toutes les opérations de gestion peuvent être effectuées à distance, ce qui vous permet d'économiser du temps et de l'argent. L'ajout d'accessoires et l'extension des installations peuvent être effectués aisément et à un rapport coût/efficacité satisfaisant. Adoptez la solution idéale en matière de flux de grains pour une rentabilité à l'épreuve du temps.

- Vue d'ensemble complète grâce au plan de silo accompagné d'une interface novatrice
- Facilitation de la planification du transport grâce à une vue d'inventaire de vos grains ; le système gère automatiquement les transports.
- Sécurisation des opérations qui minimise le risque de mélange des grains et contrôle des flux qui optimise la vitesse de transport sans blocage ou arrêt
- Simplification de l'assistance, de l'entretien et de la mise à niveau du système à distance
- L'extension des installations au moyen de produits tels que des silos, des séchoirs, des convoyeurs et des élévateurs est aisée, rapide et économique.
- Un investissement qui assure durablement la rentabilité de votre gestion du grain

# Fonctionnement

Grain Control Flow utilise des données collectées auprès de tous les capteurs de l'installation pour commander automatiquement les processus. Ces données sont présentées dans des interfaces conviviales, telles que Grain App.



Évolutif, rentable et adapté aux évolutions futures  
– Commandez Grain Control Flow dès aujourd'hui

Consultez [graincloud.com](http://graincloud.com)  
pour en savoir plus

# Armoire de commande et écran

Grain Control Flow est équipé de série d'un panneau de commande, d'un écran et de capteurs.

## Armoire de commande

Tous les capteurs de Grain Control Flow sont reliés à une armoire de commande disposant d'un indice de protection d'enveloppe et d'un indice de résistance à la corrosion, ce qui signifie qu'elle est conçue pour résister à toutes les conditions météorologiques. Les dimensions de l'armoire de commande sont adaptées selon la taille de l'installation.



## Écran

La solution standard consiste à afficher l'interface de Grain Control Flow sur l'écran tactile de 10 à 15 pouces monté sur l'armoire de commande ou sur un nombre au choix d'écrans de PC.



# Capteurs

Le nombre de capteurs de Grain Control Flow est adapté selon la taille de l'installation et selon les équipements choisis. Au-delà des capteurs essentiels, il est possible d'ajouter d'autres capteurs pour différents types de fonctions.

## Suppléments

Grain Control Flow peut être équipé de capteurs supplémentaires, par exemple un capteur de niveau maximal (illustration à droite), un capteur de niveau nul, un capteur de niveau et un capteur rotatif.



**« Nous sommes très satisfaits de notre système de gestion Grain Control Flow. Il est bien organisé, de manière logique, et il n'est donc pas difficile d'apprendre à l'utiliser. Nous sommes également très satisfaits de l'assistance dont nous avons bénéficié durant et après l'installation. »**

– Magnus Andersson, Tråvad Växtodling AB

# Interface

Grain Control Flow utilise une interface locale ainsi que Grain App, une application utilisée par différents produits Grain Control. Les deux interfaces vous permettent de suivre et de contrôler les processus aisément et à distance. Vous pouvez également recevoir des notifications d'alarme et des suggestions quant aux mesures à prendre. Les interfaces bien conçues affichent clairement les données et vous donnent la possibilité de consulter davantage de détails lorsque cela est nécessaire.



**Vous désirez davantage de détails ?  
Consultez [graincloud.com](http://graincloud.com) pour en savoir plus**

# THE PIONEERS OF DIGITAL GRAIN STORAGE

Grain Cloud vise à vous donner une maîtrise totale de vos activités céréaliers, pour une qualité supérieure de récolte et des informations inestimables. Fondée en 1914, notre entreprise figure depuis longtemps en pointe de l'agriculture professionnelle, et elle est aujourd'hui devenue pionnière des solutions numériques de stockage des grains. Découvrez un nouveau monde de solutions numériques visionnaires pour votre traitement du grain au quotidien, toujours avec en point de mire une plus grande rentabilité.



Grain Balance

Récapitulatif  
de la quantité récoltée



Grain Control

Facilitation de l'utilisation  
de l'équipement



GrainWatch

Suivi de la qualité  
de la récolte

## Découvrez la gamme Grain Cloud

Bénéficiez d'une maîtrise complète, d'une qualité supérieure de grain, d'informations utiles et de la possibilité de gérer les processus à distance. Les produits de la gamme Grain Cloud ont été conçus pour s'intégrer harmonieusement à des installations agricoles de tous les types et de toutes les tailles.

Consultez [graincloud.com](http://graincloud.com) pour en savoir plus



# Grain Cloud

**Contactez-nous**

[graincloud.com](http://graincloud.com)

+46 512 79 70 00

[info@graincloud.com](mailto:info@graincloud.com)