

COMPTEZ / PESEZ

1000 graines de céréales en 1 seule opération

- RAPIDE : en 5 mn

- PRECIS : 0,3% sur le nombre - 0,2% sur le poids

EQUIPEZ-VOUS du
Calculateur



Une innovation « disruptive » présentée en **AVANT PREMIERE**
aux **CULTURALES 2021**

DEMO EN VIDEO
<https://youtu.be/l8KnFEIDFIY>



Le saviez-vous ?

L'enjeu d'un **PMG précis** en céréales, résumé par Arvalis : « **En semences auto-produites**, il est recommandé d'être particulièrement vigilant sur le **poids de mille grains (PMG)**. Il faut convertir en kg/ha l'objectif de grains/m² semés **en tenant compte du PMG, qui est variable entre variétés, mais aussi d'une année à l'autre**. Attention, en céréales, une différence de **3 grammes** dans la détermination du PMG se traduit par une différence moyenne de **10 kg** de semences par hectare ! ».

(source 09/2020 : <https://www.arvalis-infos.fr/ble-tendre-a-quelle-densite-semer>)

Calcul du Poids de 1000 Grains et simulateur de semis intégrés !

Le **calculateur PMG Fibercontrol** mis au point par Godé SAS permet, en 5 minutes, de compter et peser 1000 grains avec une précision garantie à 0,3 % près sur le nombre et à 0,2% près sur le poids. Il donne un sérieux « coup de vieux » aux réglettes, aux grilles de comptage sous-dimensionnées et aux pesons approximatifs en service sur nombre d'exploitations. La technologie de comptage Godé par fibre optique, sa balance intégrée et son écran tactile à menu déroulant - avec simulateur de semis intégré ! - simplifient et sécurisent l'obtention de l'objectif de peuplement optimal de chaque variété, à chaque campagne. Le PMG Fibercontrol a été conçu pour les céréales (semences auto-produites) et généralement toute espèce cultivée dont le diamètre de grain est compris entre 2,5 et 9 mm. Son prix abordable qui permet un amortissement rapide renforce le côté « disruptif » de cette technologie *made in Godé*, garantie 3 ans.

Les vibrations du bol en rotation produisent, en périphérie, l'alignement des grains ; ces derniers sont amenés à passer individuellement devant un faisceau optique qui génère le calcul du nombre de grains par incrémentation. L'opérateur suit le comptage « en direct » sur l'écran et peut même l'interrompre sitôt que le PMG affiché est stabilisé. Ensuite est proposé à l'écran un simulateur de semis qui aboutit à l'obtention du dosage en kg/ha à reporter sur le semoir (et qui permet, en fonction de la surface à semer, de prévoir la quantité de semences à préparer).

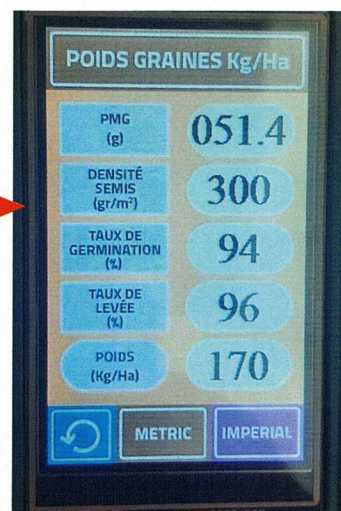
Le PMG Godé limite donc drastiquement tout risque d'erreur de manipulation, de calcul ou de retranscription puisque le comptage, la pesée, le calcul de PMG et le résultat du PMG sont autant d'informations chiffrées qui sont restituées directement à l'écran du simulateur de semis.



Affichage digital du nombre de grains (ici, comptage en cours) et du PMG.

ECRAN TACTILE REGLAGES RAPIDES & FACILE

Affichage du simulateur de semis intégré peut afficher son objectif de densité de semis en grains/m², faire jouer le taux de germination de ses semences et même les conditions de semis (estimation du taux de levée). La dose de semis en kg/ha apparaît alors en bas de l'écran.



C'est aussi : une gamme d'outils ADAPTÉS À VOS BESOINS

minibatt⁺
brushless



multitest



minitest



G3P
brushless



SERVICE-ASSISTANCE & SUIVI GARANTIS

15^{bis}, rue Augereau - 02420 LE CATELET - FRANCE - Tél : 03 23 66 20 05

Fax : 03 23 66 26 55 - E-mail : julien@gode.fr - Web : www.gode.fr

