

## HORSCH Innovation : l'AutoForce évolue avec la version Pro

**Ferme de la Lucine, Chateauvillain, le 21 mars** - Horsch a développé le système de régulation automatique AutoForce afin de toujours garantir la pression adéquate des éléments semeurs en conditions difficiles. Le système AutoForce standard a fait ses preuves dans le monde entier sur la gamme Maestro depuis 2016. Il augmente la pression au sol des roues de jauge en conditions difficiles afin de maintenir la profondeur de semis souhaitée. Dans les zones plus légères, la pression est réduite pour éviter de placer la graine trop profondément et pour prévenir une compaction inutile. Cela favorise une levée uniforme et un développement homogène de la population dès le semis.

Le système AutoForce Pro étend la plage de régulation, passant d'une pression de soc normalement de 150kg à 350kg, à une plage de 50kg à 350kg. Cela signifie que l'élément semeur du Maestro peut être soulagé hydrauliquement sur des sols très légers et sableux et lors du semis de cultures sensibles comme les betteraves sucrières, le colza ou des cultures spécialisées. Cela permet aussi d'éviter une pression excessive dans des conditions de semis très humides ou avec un lit de semence très intensivement préparé.

Le système Auto Force Pro est disponible pour tous les modèles Maestro. Il peut être configuré en une ou plusieurs sections selon la largeur de travail. Pour les machines avec plusieurs sections, la majorité des rangs peuvent être soulagés grâce à l'AutoForce Pro et, en fonction des conditions du sol, les rangs situés derrière les roues du tracteur peuvent avoir une pression plus élevée afin de garantir un placement optimal sur toute la largeur de travail.

**Contact presse : Agence Ressources de la Nature**

Fadela Benabadi - [fbenabadi@agence-rdn.com](mailto:fbenabadi@agence-rdn.com) - 01 85 09 83 70 - 06 11 34 22 39

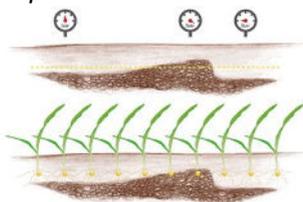
Chloé Nicolle - [cnicolle@agence-rdn.com](mailto:cnicolle@agence-rdn.com) - 01 85 09 83 74 – 07 50 13 27 58

*À propos : HORSCH est une entreprise familiale bavaroise qui emploie 3 300 personnes. Fondée en 1984, par un jeune agriculteur, Michael Horsch, l'entreprise s'est construite progressivement une image de spécialiste des techniques de semis, de travail du sol, de la pulvérisation et du désherbage mécanique. Reconnue comme l'équipementier le plus innovant du marché, l'entreprise est présente dans plus de 40 pays.*

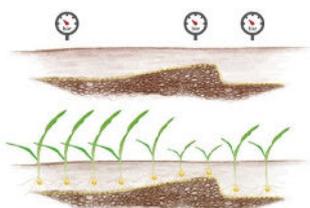
[Télécharger les photos](#)



Capteur AutoForce sur un élément semeur



Maestro : Ajustement automatique de la pression AutoForce



Maestro : Sans ajustement automatique de la pression