



Communiqué de presse

Bernard van Lengerich
Machinenfabrik GmbH & Co. KG
Grenzstraße 16 · D-48488
Emsbüren
info@bvl-group.de
Tél. +49 5903 / 951-0
Fax : +49 5903 / 951-34

BvL : Nouvelle variante automotrice 4 cylindres avec deux vis mélangeuses

BvL a élargi sa gamme de mélangeuses automotrices en ajoutant une machine de cour compacte à 4 cylindres avec un plus grand volume de trémie.

Le développement des mélangeuses automotrices chez Bernard van Lengerich Maschinenfabrik GmbH & Co. KG (BvL) à Emsbüren remonte aux années 1990. Depuis cette époque, beaucoup de choses ont changé dans l'apparence et l'équipement des machines. L'automotrice la plus récente, l'automotrice V-MIX Drive Maximus Plus, existait jusqu'à présent en version à une vis et version à deux vis, avec moteurs à 4 ou 6 cylindres.

Les experts en technique d'affouragement d'Emsland ont désormais ajouté une combinaison spéciale : La nouvelle V-MIX Drive Maximus Plus 2S réunit la base de l'automotrice à une vis avec la trémie de la mélangeuse à double vis. Ce qui donne une machine robuste avec une trémie de grand volume, 19 m³ ou 21 m³, mais avec une motorisation réduite par rapport à

l'automotrice à double vis standard. La machine à 4 cylindres de 174 ch se situe ainsi dans les prix moyens entre les précédentes machines automotrices BvL.

La nouvelle automotrice de la série V-MIX Drive est particulièrement adaptée comme machine de cour. Mais une homologation pour la circulation routière est possible, ce qui est utile pour les petits trajets vers des étables ou des parties de l'exploitation agricole qui sont éloignées. Grâce à une transmission séparée, le processus de mélange avec les deux vis mélangeuses s'effectue sans problème malgré le moteur plus petit, et le nettoyage est également facile grâce aux vitesses de rotation très élevées.

Le rouleau de structure qui a déjà fait ses preuves et qui offre une très longue durée de vie assure également un prélèvement de fourrage qui n'abîme pas le fourrage avec cette mélangeuse. Ce qui comprend bien sûr également d'autres normes BvL telles que le post-mélange automatique ou les manœuvres simplifiées grâce à la fonction vitesse lente.

Et quelques nouvelles options, telles que des possibilités de stockage supplémentaires et des fonctions de chargement dans l'accoudoir, une unité d'éclairage LED supplémentaire au-dessus de la cabine ou une vue pratiquement circulaire grâce au nouveau système de caméra Bird View sont disponibles en option pour cette machine.

La nouvelle automotrice avec un certain nombre de nouvelles options sera visible en live sur le stand BvL (hall 27, stand G16) du salon EuroTier 2022 à Hanovre.

Autres informations sur le site Internet www.bvl-farmtechnology.com

Emsbüren, octobre 2022

Photos et légendes :

Photo 1 :



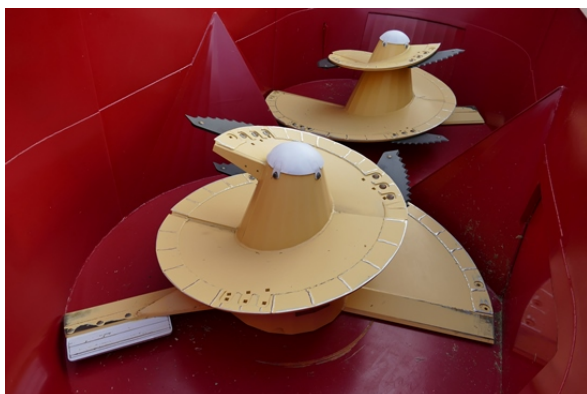
Visuellement, peu de différence avec l'automotrice à double vis dotée d'un gros moteur (à droite) : la robuste automotrice BvL V-MIX Drive Maximus Plus 2S avec un moteur 4 au lieu de 6 cylindres (au milieu).

Photo 2 :



La nouvelle automotrice à double vis dotée d'un moteur réduit vient judicieusement compléter la série des automotrices BvL.

Photo 3 :



Les deux vis mélangeuses de la mélangeuse automotrice fonctionnent tout aussi efficacement, malgré la motorisation plus faible, car elles sont entraînées séparément.

Le groupe BvL est une entreprise familiale pour la cinquième génération. Les dirigeants sont Bernard van Lengerich et Bernhard Sievering ; le siège de la société est situé à Emsbüren dans le pays de l'Ems. Le groupe BvL compte trois

branches d'activités : Le machinisme agricole, le traitement des surfaces et l'électrotechnique.

En résumé, BvL est synonyme : d'enthousiasme, de responsabilité, de passion ! Car avec plus de 160 ans d'expérience, BvL est une valeur sûre et elle est aujourd'hui une entreprise industrielle dynamique et moderne avec un chiffre d'affaires de plus de 60 millions d'euros et quelque 400 salariés.

Dans un cadre familial, les structures sont horizontales et l'esprit d'équipe innovant est une priorité. Les contacts personnels et une culture de la communication bien menée sont une tradition de longue date chez BvL.

La société Bernard van Lengerich Maschinenfabrik GmbH und Co. KG fait partie des grands fabricants dans le monde de systèmes techniques d'affouragement. En plus des mélangeuses automotrices, la gamme de produits comprend la technique moderne de désilage, la technique de paillage, la technique du biogaz et des produits numériques. Près de 70 % des ventes de machines sont réalisés à l'étranger. Les hautes exigences de qualité et les machines adaptées au cahier des charges du client moyennant une multitude de variantes sont au cœur des préoccupations de l'entreprise ; Il s'agit bien du concept "Made for me !".