

Le nouveau ramasseur d'herbe UltraFeed™ maximise les performances des ensileuses FR New Holland relookées

- Ramasseur conçu pour maximiser le rendement de tous les modèles FR
- Sans entretien, transmission par courroie
- Rouleau du ramasseur perfectionné et dents plus robustes
- Système de graissage automatique pour réduire les délais d'entretien
- Harmonie de style des ensileuses série FR 2024

En 2024, New Holland lancera une **version perfectionnée de son ramasseur d'herbe, l'UltraFeed™**, sur sa **gamme d'ensileuses FR modernisée**. Le ramasseur UltraFeed™, disponible en plusieurs largeurs de coupe (3,0 m, 3,5 m et 4,0 m), a été conçu pour améliorer le débit de récolte de manière à ce que chaque modèle d'ensileuse FR puisse gérer de plus grands volumes de récoltes et exploiter au mieux toute la capacité de son large canal d'alimentation, ainsi que la puissance de son moteur.

« Nous nous sommes appuyés sur la vaste expérience acquise par la marque à l'échelle mondiale dans le domaine de l'andainage pour concevoir ce nouveau ramasseur d'herbe » a déclaré **Henrik Aaskov Hansen**, Responsable international Produits New Holland dans le domaine des ensileuses et des barres de coupe automotrices. « Nos ingénieurs ont cherché à perfectionner le flux de récolte grâce à une alimentation directe et uniforme de l'ensileuse au profit d'un **rendement et d'une productivité supérieurs**. » Résultat : un ramasseur qui améliore les performances déjà exceptionnelles de la large gamme actuelle de ramasseurs d'herbe et de modèles FR New Holland.

La nouvelle conception du ramasseur équipé d'une **transmission robuste par courroie** permet d'accroître la capacité , de réduire les exigences d'entretien tout en minimisant les risques de bourrage de la récolte. Autres avantages : **réduction des opérations d'entretien**, durée d'utilisation prolongée et amélioration du confort de l'utilisateur au cours des longues journées de travail, notamment grâce à l'uniformisation du flux de récolte.

Un pare-vent monobloc doté d'un grand rouleau effectue une pré-compression des andains pour régulariser l'alimentation des cultures légères et éviter l'effet bulldozer dans les andains denses. Doté d'un débattement de 160 cm il permet de s'adapter à tous les types de récolte et permet un large accs au ramasseur si nécessaire. Grâce à un treillis transparent, l'opérateur dispose d'une excellente visibilité sur le flux de récolte dans le ramasseur. De plus, des LED éclairent la trémie et les rouleaux d'alimentation





en cas de faible luminosité.

Une nouvelle disposition des garants permet de changer une dents en moins de 2 minutes. La boîte de vitesses plus compacte du rouleau permet d'augmenter de 25 % sa vitesse de rotation, si nécessaire, afin de répondre à la hausse de capacité du ramasseur. Afin de faciliter l'entretien, le graissage automatique en option applique la quantité exacte de graisse nécessaire aux intervalles les mieux adaptés.

Le résultat des tests New Holland montre les avantages en matière de capacité apportés par les perfectionnements du système UltraFeed, déclare M. Aaskov Hansen : « Au cours de notre vaste campagne de validation, nous avons remarqué de nettes améliorations de performance dans toutes les conditions de récolte, quelle que soit la longueur de coupe. « En nous appuyant sur la longue expérience que nous avons acquise dans le domaine des ensileuses, il s'avère que les clients sont à la recherche de machines de plus en plus puissantes. De plus, il est crucial que tout leur matériel fonctionne à sa capacité et à sa vitesse maximales sans arrêt, risques de pannes ou longues périodes d'arrêt pour effectuer l'entretien. Par conséquent, les concepteurs du système UltraFeed ont axé leurs efforts sur la maximisation de la productivité quotidienne, ce qui se traduit par une augmentation de 10 % du temps d'utilisation tout au long d'une journée de travail. »

Les commentaires de nos clients au cours des essais et des tests effectués dans le monde entier ont confirmé les améliorations sur le plan de la productivité, de l'expérience de l'utilisateur ou du confort dans la cabine, et n'ont pas tari d'éloges sur la conception et les performances du ramasseur UltraFeed™.

Nouveau look bien marqué des modèles FR conforme aux autres équipements New Holland

Bien que ces modèles aient fortement évolué depuis leur lancement en 2007, les toutes nouvelles ensileuses FR New Holland ont été entièrement revues et corrigées sur le plan de la conception et se distinguent par des perfectionnements techniques, structurels et esthétiques significatifs. Révélée à l'occasion de l'Agritechnica 2023, la nouvelle série FR de 2024 truffée de nombreuses mises à jour technologiques est identifiable par le style modernisé de la signature New Holland **« inspiré par la nature »**. Il s'agit notamment du ventilateur moteur réversible/à pas variable VariBlade, des rouleaux de traitement de la récolte DuraCracker™ perfectionnés et dotés d'un revêtement qui améliore leur résistance à l'usure, du partage de données entre les véhicules IntelliField et d'un système NutriSense™ modernisé offrant encore plus de cultures et de paramètres.

[FIN]





New Holland Agriculture a bâti sa réputation sur la réussite de ses clients, céréaliers, éleveurs, entrepreneurs, viticulteurs et professionnels de l'entretien des espaces verts. Tous peuvent compter sur l'offre de machines et de services la plus large du marché : une gamme complète et innovante s'étendant des tracteurs aux équipements de récolte et de manutention, accompagnée de services financiers personnalisés conçus par un spécialiste de l'agriculture. Un réseau mondial de concessionnaires hautement professionnels et l'engagement de New Holland en faveur de l'excellence garantissent une expérience optimale à chaque client. Pour tout complément d'informations sur New Holland, visitez www.newholland.com

New Holland Agriculture est une marque de CNH Industrial N.V. (NYSE: CNHI /MI : CNHI), un leader mondial dans le secteur des biens d'équipement avec une expérience avérée dans l'industrie, une large gamme de produits et une présence mondiale. Pour de plus amples informations sur CNH Industrial, consultez le site web www.cnhindustrial.com

Pour tout complément d'information, veuillez contacter :

Alice Brignani

New Holland, PR & Sustainability, Global and EMEA

Phone: +39 347 2126801- alice.brignani@newholland.com

www.newholland.com

