Le STEYR Profi et sa transmission S-Control™ 8 couronnés Machine de l'année 2018.

Avec la nouvelle technologie S-Control™ 8 - une transmission ultra-efficace dotée d'un octuple circuit de charge - et de nombreuses autres nouveautés, le modèle Profi de STEYR a su séduire les nombreux visiteurs du salon Agritechnica 2017, mais aussi un jury très relevé et a décroché le titre de « Machine de l'année » dans la catégorie « Tracteurs de milieu de gamme ».

St Valentin, le 14/11/2017

Une technique sophistiquée.

Fortement convoitées et longtemps espérées : cette année encore, les meilleures machines agricoles du marché ont été récompensées lors d'Agritechnica, le plus grand salon au monde consacré à la technologie agricole qui s'est tenu à Hanovre. Le 14 novembre 2017, un jury international constitué de journalistes de la presse professionnelle agricole a désigné les vainqueurs dans 14 catégories différentes au total. Le STEYR Profi et sa transmission S-Control™ 8 se sont imposés face à la concurrence en remportant le titre envié de « Machine de l'année 2018 » de la catégorie milieu de gamme. Au siège de St-Valentin, on s'est montré très heureux de ce succès.
À ce propos, Andreas Klauser, le président de STEYR, déclare : « Nous sommes fiers de cette récompense. Mais nous sommes avant tout fiers de nos collaborateurs et de nos collaboratrices qui, par leur compétence, leur engagement et leur expertise, sont parvenus à perfectionner avec l'actuelle génération, un tracteur qui fait ses preuves sur le terrain depuis près de 20 ans. Leur passion est de veiller à ce qu'on puisse toujours faire confiance à une machine STEYR et à ce titre, je tiens à les remercier. »

La transmission la plus efficace de sa catégorie

Les modèles Profi bénéficient de la nouvelle transmission S-Control™ 8. Cette transmission innovante à octuple circuit de charge propose au total 24 rapports et 3 groupes, aussi bien en marche avant qu'en marche arrière, et dispose d'une panoplie de fonctions automatiques conçues pour améliorer sensiblement l'efficacité du tracteur, mais aussi le confort de conduite. Avec une consommation de carburant de 258 g/kWh au test PowerMix, le nouveau STEYR 4145 est le plus sobre de sa catégorie. Le groupe A spécialement conçu pour les travaux de traction couvre des vitesses d'avancement jusqu'à 10,7 km/h et fonctionne exactement comme le groupe B plus particulièrement adapté aux travaux au champ, en prairie et avec chargeur frontal, dans une plage de vitesse entre 4,3 et 18,1 km/h, sans aucune interruption du couple, même à pleine charge. Sur route, la transmission démarre directement sur le groupe C, qui est lui plus rapide. Au champ, la transmission passe automatiquement

CNH Industrial Österreich GmbH
Steyrer Straße 32
4300 St. Valentin, Autriche

Contact presse
Esther Gilli
Esther.Gilli@cnhind.com

Tél. +43 7435 500 634
Port. +43 676 880 86 634

entre les 8 rapports du groupe A ou B. En circulation routière, la transmission passe automatiquement entre les 16 rapports des groupes B et C. Pour les cultures maraîchères ou le service hivernal, une boîte de vitesses rampantes est également disponible avec 48 x 48 rapports.

Fonctions exclusives de la transmission

Si l'opérateur a besoin de davantage de puissance en urgence, il peut rétrograder en mode automatique à l'aide de la fonction Kick-Down de la pédale d'accélérateur – par exemple lorsque la route devient plus raide lors du transport. Un inverseur empêche les pertes de transmission lors des changements de direction au champ, tandis que le système S-Stop II facilite considérablement l'arrêt aux croisements de routes ou lors de l'empilement de balles avec un chargeur frontal. Si le conducteur dose le freinage, le tracteur poursuit lentement sa route. Lorsqu'il actionne le frein, le système S-Stop II prend automatiquement en charge l'embrayage. Et dès qu'il relâche le frein, le STEYR Profi redémarre immédiatement. Ce qui permet de piloter le tracteur au centimètre près.

Des travaux avec chargeur frontal plus confortables et plus efficaces

Avec le nouveau Profi, le travail avec un chargeur frontal est plus efficace que jamais. La fonction Quick Turn II permet d'adapter le rapport de direction. Cela permet au conducteur de moins tourner le volant et de faciliter ainsi le travail. Il pourra dans ce cas choisir parmi des valeurs prédéfinies ou opter pour un réglage individuel via le moniteur S-Tech 700. Avec la fonction S-Stop II, la machine peut être pilotée précisément à l'aide de la pédale de frein, sans devoir embrayer. Le nouveau joystick du chargeur frontal, qui permet également de commander les fonctions de transmission, est positionné de manière plus ergonomique sur l'accoudoir. Tous les modèles Profi peuvent en être équipés d'usine, ou a posteriori, pour l'utilisation d'un chargeur frontal.

Le système S-Turn désormais également disponible sur les tracteurs Profi

Le moniteur S-TECH 700 intégré à l’accoudoir est simple et facile à utiliser grâce à son écran tactile. De plus, vous pouvez choisir de l'installer sur un rail réglable, sur le montant de la fenêtre droite. En automatisant toutes les fonctions clés du tracteur, le moniteur S-TECH 700 optimise le déroulement des tâches. Le système de gestion des manœuvres en bout de champ Easy-Tronic II permet d’automatiser complètement des séquences de travail en fonction du trajet ou du temps. Le système S-Turn propose une nouvelle fonction exclusive pour braquer plus facilement à la fin de la voie. Ce système calcule la trajectoire idéale et la vitesse adaptée en bout de champ, pour faciliter encore plus la tâche du conducteur. La compatibilité ISOBUS III du Profi-CVT permet à l'outil de piloter le tracteur. Les fonctions du tracteur peuvent ainsi être commandées par l’outil, par exemple le positionnement automatique du relevage, la mise en marche et à l'arrêt de la prise de force, l'activation des appareils de commande et l'adaptation de la vitesse d'avancement. Le système de guidage S-Guide, fonctionne

avec une précision extrême et une répétabilité allant jusqu'à 2,5 cm (RTK+), grâce aux systèmes de satellites GPS, GLONASS et RTK.

***

Vous trouverez d'autres informations sur les tracteurs STEYR sur Internet sur *www.steyr-traktoren.com*

STEYR est synonyme depuis 70 ans de technologie de pointe venue d'Autriche et est spécialisé dans les tracteurs de qualité haut de gamme et de confort exceptionnel qui gardent longtemps leur valeur. La gamme de modèles STEYR séduit en permanence par ses innovations techniques et ses solutions orientées vers les clients. Elle garantit une productivité et une rentabilité maximales dans le domaine des activités agricoles, forestières et communales. Le réseau de concessionnaires STEYR assure une prise en charge optimale des clients sur place.
STEYR est une marque de CNH Industrial N.V., un fabricant leader mondial de biens d'investissement qui est coté à la bourse de New York (NYSE : CNHI) et à la bourse italienne, le Mercato Telematico Azionario de la Borsa Italiana (MI: CNHI). Pour de plus amples informations concernant CNH Industrial, rendez-vous sur le site : www.cnhindustrial.com.

STEYR Media Center

www.steyr-traktoren.com

www.facebook.com

www.youtube.com

Pour de plus amples informations, contactez
Esther Gilli
PR Officer EMEA Case IH & STEYR
Tél. +43 7435 500 634
Mob. +43 676 88 0 86 634
e-mail : esther.gilli@cnhind.com
www.steyr-traktoren.com