

## STEYR EXPERT – UN NOUVEAU TRACTEUR PREMIUM ET COMPACT SUR LA GRILLE DE DEPART

Caractéristiques et confort des tracteurs haut de gamme dans un format compact / Quatre modèles, moteur Stage V avec HI-eSCR2 / La transmission S-Control CVT qui a fait ses preuves est désormais disponible dans une gamme de 100 ch / Système hydraulique haute performance de 110 l/min / Système hydraulique avant intégré / Suspension essieu avant et cabine /

Saint-Valentin, le lundi 8 avril 2019 10:16:02



Le nouveau STEYR Expert CVT a été présenté lors de la réunion des concessionnaires à Saalfelden, près de Salzbourg. Cette ville a été choisie pour sa vue imprenable sur les montagnes, donnant ainsi plus d'ampleur à la première présentation publique de cette nouvelle gamme de tracteurs. Avec son look familier, le STEYR Expert CVT cible les clients ayant besoin d'un tracteur hautement performant avec une taille compacte et un confort supérieur : Transmission CVT S-Control, moteur Stage V avec HI-eSCR2, pompe hydraulique CLSS haute performance de 110 l/min, essieu avant ainsi qu'une cabine avec suspension et spacieuse, sont les véritables atouts de ce nouveau tracteur.

"Ce tracteur a été créé pour répondre aux besoins de nos clients. Avec le STEYR Expert CVT, la technologie CVT est maintenant disponible dans le segment des tracteurs de 100ch. Et vu que nos concessionnaires sont les personnes les mieux placées pour reconnaitre les besoins de nos clients, c'était pour nous un plaisir que de lancer le STEYR Expert CVT durant cette réunion », souligne Christian Huber, Vice-Président Marketing Produit Tracteurs Global.

## Moteur Stage V

Quatre modèles du STEYR Expert CVT seront disponibles avec des moteurs NEF de 4,5 litres de FPT Industrial.

La nouvelle gamme STEYR Expert renforce le segment des tracteurs de 100 à 130 chevaux de la marque STEYR. Ce tracteur sera disponible avec une puissance nominale de 100 ch (STEYR Expert 4100), 110 ch (STEYR Expert 4110), 120 ch (STEYR Expert 4120) et 130 ch (STEYR Expert 4130). Grâce à son moteur 4,5l NEF à 4 cylindres conforme à la norme Stage V, les quatre modèles offrent une courbe maximale de + 10 ch. Le système de post-traitement (ATS) dédié a été conçu pour s'intégrer facilement sous le capot moteur, offrant ainsi à l'utilisateur une visibilité optimale. Tous les



composants de l'ATS sont contenus dans l'unité compacte tout-en-un dissimulée sous le capot. Cette conception permet une visibilité vers le bas améliorée.

« Le nom « Expert » de la nouvelle gamme de tracteurs STEYR a été choisi délibérément pour mettre en exergue l'équilibre parfait entre le design compact et la puissance de travail, allié à un confort inégalé », souligne David Schimpelsberger, responsable Marketing produits en Europe. Il ajoute également : « Ce nouveau tracteur offre des fonctionnalités d'expert pour une polyvalence accrue dans les opérations de prairie, de labour, le transport et la culture, ainsi que pour toutes sortes de travaux communaux. »

## Le confort d'une transmission S-Control CVT dans une taille compacte

La transmission CVT à deux gammes, entièrement développée en interne, est au cœur du nouveau STEYR Expert. Cette transmission offre une accélération et un déplacement sans faille de l'arrêt à la vitesse maximale de 40 km/h, qui peut être atteinte avec une fonction éco à régime moteur réduit, ce qui se traduit par un rendement énergétique remarquable. Fonctionnant avec la technologie à double embrayage (Double Clutch Technology ou DCT) pour des performances optimales, la transmission CVT offre également de série la fonction Active Hold Control pour faciliter le démarrage et l'arrêt, même sur les routes et les terrains en pente.

Même sous forte charge, la transmission S-Control CVT avec la gestion de la transmission moteur S-TRONIC trouve rapidement le rapport optimal pour une puissance continue et un couple maximal. Un nouveau contrôleur électronique gère l'ensemble de la transmission CVT, permettant non seulement des changements de vitesse plus rapides, mais assurant également une efficacité accrue du moteur, quelle que soit la vitesse. Ce principe garantit que la puissance du moteur est utilisée au maximum et le plus efficacement possible tout en réduisant les coûts d'exploitation.

## Confort, polyvalence et performance

La cabine spacieuse et confortable est dotée de quatre piliers pour offrir le meilleur environnement de conduite de sa catégorie. L'excellente visibilité ainsi que la suspension de la cabine et de l'essieu avant sont quelques-unes des caractéristiques agréables de cette cabine extrêmement confortable. La structure de commande et l'interface utilisateur communes permettent aux utilisateurs de s'habituer rapidement au STEYR Expert et d'atteindre une efficacité de travail élevée.

Le STEYR Expert ayant été délibérément conçu pour des travaux de prise de force fréquents et efficaces, ce tracteur est particulièrement performant pour les travaux de fauchage avec une presse,

le travail léger du sol, la préparation du sol et le transport. Avec l'option « prédisposition chargeur »,

le STEYR Expert est également performant dans les opérations avec chargeur frontal.

En standard, la nouvelle gamme de tracteurs STEYR Expert sera équipée d'un circuit hydraulique

fermé et à compensation de flux haute performance, délivrant un débit d'huile de 110 l/min. Outre le système hydraulique CCLS du tracteur, les opérateurs apprécieront sa réaction rapide et puissante à

toute demande hydraulique, qu'il s'agisse d'un relevage avant, d'un relevage arrière ou d'un

chargeur frontal. Comme l'huile ne circule que lorsque le contrôle de l'utilisateur le demande, ce

système se distingue par son efficacité remarquable et ses excellentes performances.

Avec les options de relevage avant (FHPL) et de prise de force avant (FPTO), la polyvalence du

STEYR Expert est davantage améliorée. Grâce au support de pont avant multifonction, les options

FHPL et FPTO sont entièrement intégrées à la conception du tracteur pour un aspect extérieur

épuré, une utilisation facile et une visibilité optimale pour l'utilisateur. La prise de force avant (FPTO) et le relevage avant sont commandés par des commutateurs de distributeurs électriques,

judicieusement placés à l'avant du tracteur.

Pour en savoir plus sur les tracteurs STEYR, consultez le site www.steyr-traktoren.com.

La société STEYR est présente depuis plus de 70 ans en Autriche dans la technologie de pointe et propose des

tracteurs de qualité optimale, de confort exceptionnel et de grande durabilité. 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. Pour en savoir plus sur les

produits et services STEYR, rendez-vous sur le site www.steyr-traktoren.com.

Steyr est une marque de CNH Industrial N.V., un leader mondial dans le secteur des biens d'équipement coté à la

bourse de New York (NYSE: CNHI) et sur le « Mercato Telematico Azionario » de la bourse italienne (MI: CNHI). Pour

en savoir plus sur CNH Industrial, veuillez consulter le site www.cnhindustrial.com.

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

Esther Gilli

Tél.: +43 7435-500 634



Responsable des relations publiques

Europe, Moyen-Orient, Afrique

E-mail: esther.gilli@cnhind.com

www.steyr-traktoren.com