Communiqué de presse

Simplicité et confort de commande

Nouvelle version d'équipement CIS+ pour les cabines des séries AXION 900 et ARION 600/500

Harsewinkel, juillet 2017. CLAAS proposera bientôt une troisième version d'équipement en plus de la version de base CIS éprouvée et de la version confort CEBIS. Baptisée CIS+, cette dernière s'adresse avant tout aux clients qui recherchent le confort et l'efficacité apportés par des fonctions électro-hydrauliques supplémentaires sans pour autant avoir besoin de toutes les possibilités offertes par la toute nouvelle version CEBIS. La version CIS+ sera disponible pour la première fois sur les nouvelles séries AXION 900 et ARION 600/500.

Cette nouvelle version CIS+ se distingue par des commandes claires, une grande convivialité et de nombreuses fonctions de confort inédites : le levier DRIVESTICK pour la commande de la transmission CMATIC ou HEXASHIFT, la commande en croix ELECTROPILOT avec inversion du sens d'avancement et l'écran couleur de 7 pouces intégré du CIS pour l'affichage et le réglage de toutes les fonctions essentielles de la machine. Principale différence par rapport à la version CIS, cette nouvelle mouture propose jusqu'à six distributeurs électro-hydrauliques.

CIS+ avec transmission à variation continue CMATIC

Sur la version CIS+, la transmission à variation continue CMATIC éprouvée est disponible pour la première fois sans l'équipement confort CEBIS. Elle se commande avec le levier DRIVESTICK intégré à l'accoudoir. Encore optimisé, le DRIVESTICK est à commande proportionnelle, ce qui signifie que l'accélération et la décélération du tracteur s'intensifient selon l'action exercée sur le DRIVESTICK en mode d'avancement au levier. En mode AUTO (pédale d'accélérateur), le DRIVESTICK permet de renforcer ou de diminuer manuellement le frein moteur selon l'application. La touche d'activation du régulateur de vitesse, située sur le DRIVESTICK permet en outre de mémoriser la vitesse d'avancement actuelle. La transmission HEXASHIFT, confortable et performante, avec la nouvelle fonction SMART STOP, le passage automatique des rapports HEXACTIV Régulateur de Vitesse est également disponible sur la version CIS+ (uniquement ARION 600/500).

Commande en croix ELECTROPILOT avec inverseur intégré

La version CIS+ propose également la nouvelle commande en croix ergonomique ELECTROPILOT au confort particulièrement appréciable pour les travaux au chargeur frontal ou les opérations combinées. Les fonctions hydrauliques se commandent comme d'habitude avec la commande en croix tandis que l'inverseur intégré au levier permet d'activer la marche avant ou arrière. Ainsi par exemple, le conducteur peut effectuer l'ensemble des travaux au chargeur uniquement avec un levier.

CLAAS Gruppe, Communication d'entreprise
Mühlenwinkel 1, 33428 Harsewinkel
Tél. : +49 5247 12-1743, Fax : +49 5247 12-1751
E-mail : pr@claas.com

Contrôle optimal avec l’écran couleur de 7 pouces du CIS

La version d’équipement CIS+ bénéficie également d’un écran couleur de 7 pouces, intégré de façon optimale au montant avant droit du tracteur, dans le champ de vision du conducteur. Ce dernier a ainsi en permanence sous les yeux toutes les fonctions essentielles du tracteur et de la machine, comme la transmission, la gestion des fourrières CSM et les distributeurs électro-hydrauliques. Comme sur la version CIS, toutes les fonctions du CIS+ peuvent être commandées et réglées sur l’écran avec la molette de sélection et la touche ESC.

Gestion des fourrières CSM et interfaces ISOBUS

La version CIS+ propose en outre de nombreuses fonctions déjà éprouvées sur la version précédente du CEBIS. Il est par exemple possible de régler le débit et la temporisation de chaque distributeur ainsi que d’enregistrer jusqu’à quatre séquences avec la gestion des fourrières CSM. Jusqu’à six distributeurs électro-hydrauliques sont proposés. Les interfaces ISOBUS de série et les touches de fonction de la version CIS+ permettent au conducteur de commander directement d’autres machines ISOBUS lors du travail. Il suffit pour cela de programmer les touches de fonction disponibles avec la fonction souhaitée. Les systèmes de guidage par GPS CLAAS de haute précision et le système de télémétrie CLAAS TELEMATICS sont disponibles d’usine dans plusieurs versions avec l’équipement CIS+.

La version d’équipement CIS+ sera disponible sur tous les modèles AXION 900 ainsi que sur les séries ARION 600 et 500 à compter du début de la production.

À noter pour votre travail journalistique

Ce communiqué de presse est à caractère international. La gamme de produits et les équipements peuvent varier selon les pays. Pour plus d'informations, veuillez contacter la société de distribution ou l'importateur CLAAS de votre pays.

Archives de photos de presse sur le site claas-group.com

Consultez nos photos de presse sur notre site Internet. De nombreuses photos sont mises gratuitement à votre disposition pour vos articles de presse. www.claas-group.com > Picture archive

À propos de CLAAS

CLAAS est une entreprise familiale allemande fondée en 1913 (www.claas-group.com) dont le siège est à Harsewinkel, en Westphalie. Elle compte aujourd'hui parmi les principaux constructeurs de machines agricoles au monde. Les moissonneuses-batteuses CLAAS sont leaders du marché européen, les ensileuses automotrices CLAAS sont numéro 1 dans le monde. L'entreprise est également très bien située au niveau mondial avec ses tracteurs, presses agricoles et machines de récolte fourragère. La gamme de produits englobe en outre les toutes dernières technologies informatiques pour l'agriculture. CLAAS emploie 11 300 personnes dans le monde et a réalisé un chiffre d'affaires de 3,6 milliards d'euros au cours de l'exercice 2016.