



COMMUNIQUE DE PRESSE

Mélangeuses Automotrices SPW INTENSE

Nouvelles fonctions avec le passage en phase 5 (motorisation)

La gamme de mélangeuses automotrices KUHN intègre les modèles dits à usage intensif : SPW INTENSE.

Ces machines disponibles en 14, 16, 18, 19, 22, 25 et 27 m seront à partir de 2021 proposées en version motorisation PH5 afin de respecter les normes d'émission en vigueur.

L'opportunité du renouvellement de phase moteur a été saisie pour apporter des évolutions permettant à l'éleveur de disposer d'une machine toujours plus performante.

SPW INTENSE, caractéristiques générales

Les modèles SPW INTENSE dispose des fonctions de chargement, désilage, pesée, mélange et distribution.

La fonction de chargement est effectuée par une fraise de désilage d'une largeur de 2000 mm et d'une puissance de 200 ch garantissant à l'éleveur un remplissage rapide de la cuve de mélange.

Le mélange est assuré par deux vis verticales pour une circulation régulière du flux et une parfaite homogénéité du mélange. Pour toujours plus de longévité face à l'usure, ces vis de mélange sont proposées en K-NOX en option. La durée de vie est ainsi multipliée par 6.

La distribution est réalisée avec un tapis transversal frontal qui déverse à droite ou à gauche de la machine. La visibilité sur le cordon d'alimentation au moment de la distribution est totale. Pour les éleveurs aux bâtiments exigus, les équipements de déchargement à l'arrière sont disponibles (goulottes ou tapis inclinables). L'option 4 roues directrices sera également appréciée dans ces conditions.

La nouvelle motorisation VOLVO PH5 de 218 ch assure à la machine la puissance nécessaire dans les fonctions les plus énergivores, c'est-à-dire le désilage et le chargement de fibres.

Pour s'adapter aux différentes catégories d'utilisation (investissement individuel ou en CUMA), la gamme SPW INTENSE présente une vitesse d'avancement de 25 km/h et de 40 km/h en option dans les usages plus routiers.



be strong, be **KUHN**

SPW INTENSE phase 5, des évolutions pour plus de confort et de performances !

Le changement de phase moteur a également été mis à profit pour des évolutions techniques permettant à l'éleveur de disposer au quotidien d'une machine toujours plus performante et confortable.

- Nouvelle cabine VISOSPACE de série. La cabine VISOSPACE reste la cabine la plus spacieuse du marché tout en apportant une vision panoramique latérale sur 310°. La porte latérale gauche et le pare-brise sont vitrés à 100% améliorant ainsi confort et meilleure maîtrise dans les couloirs d'alimentation ou zones exigus.
- Nouvelle motorisation VOLVO de 218 ch associée à la technologie SCR positionné à en porte-à-faux arrière de la machine. Cet emplacement garantit un excellent report de charge sur l'essieu moteur arrière (65% du poids de la machine), donc une meilleure motricité.
- Nouveau terminal tactile couleur CCI800. Ce dernier regroupe l'ensemble des informations liées au fonctionnement de la machine avec des interfaces intuitives. Il est associé au monolevier multifonctions pour une conduite souple et confortable.
- Nouveau dispositif de pesée avec transfert de données dématérialisé permettant une gestion des informations sans transfert physique (carte SD ou clef USB). Disposant d'une interface web (mais également sur smartphone), l'utilisateur peut à tout moment bénéficier à distance de la possibilité de changer la programmation de ses rations et de disposer des informations de reporting.
- KUHN CONNECT. Courant 2021, la gamme SPW INTENSE sera disponible avec les fonctions liées à la connectivité KUHN CONNECT. Un tableau de bord des performances de la machine sur le portail MyKUHN, permet à l'éleveur d'analyser sous forme d'indicateurs simples l'usage de sa machine. Il peut en définir des pistes d'efficience. KUHN CONNECT intègre également le tableau de maintenance digitalisé et paramétrable intégrant toutes les informations d'entretien. Il sera alerté pour chacune des opérations quand l'heure sera venue.

La **SPW PH5** sera présenté officiellement au KUHN Virtual – SPACE 2020.

Rendez-vous sur kuhn.fr du 14 au 18 septembre



Juillet 2020