



KUHN S.A. – 4, Impasse des fabriques – BP 50060 – 67706 SAVERNE Cedex
☎ : +33 (0)3 88 01 81 00 - Fax : +33 (0)3 88 01 81 01 – www.kuhn.com

COMMUNIQUE DE PRESSE SIMA 2013

Encore plus de cinématiques sur la gamme POLY-LONGER !

La gamme des faucheuses débroussailleuses agricoles POLY-LONGER se voit complétée par des nouvelles cinématiques de bras. Ces machines ont été développées avec une portée horizontale de 5,01 mètres.

Quatre cinématiques de bras pour répondre à tous les besoins :

- « 5050 °P » : Bras droit pour une utilisation classique destinée aux individuels.
- « 5050 SP » : Bras semi-avancé destiné aux collectivités à la recherche d'une tête de débroussaillage positionnée à hauteur de la roue arrière.
- « 5050 PA » : Bras droit avec une cinématique parallélogramme facilitant la prise en mains de la machine. En effet, un seul mouvement de commande permet de réaliser deux mouvements au niveau du bras.
- « 5050 SPA » : Cette cinématique cumule les avantages du bras semi-avancé et le confort du parallélogramme.

Confort de conduite et de travail :

- Tous ces modèles sont proposés avec la commande par monolevier « EP » à 4 fonctions électriques proportionnelles. L'encombrement dans la cabine est réduit tout en conservant une très grande précision des mouvements.
- Le pivot de balayage à 116° permet d'accéder à des chantiers difficiles d'accès.
- Possibilité d'attelage sur le châssis à montage et démontage rapide STABI-LINK (brevet KUHN)
- En option, le dispositif SRS (Shift Rail System) permet le coulisement de la tête +/- 40 cm sur le bras : l'accès aux chantiers tels que les dessous de clôtures, dessus de haie... est facilité.

Fiabilité et qualité de travail :

- La puissance du circuit rotor de 51 ch associée à un refroidisseur aérorefrigérant de série apporte des performances continues tout en préservant le circuit hydraulique.
- La tête de coupe de 1,20 m accepte deux types de rotors : rotor universel équipé de couteaux Y et un rotor mixte équipé de marteaux utilisable dans des bois de 6 cm de diamètre.

Cette gamme est recommandée pour un usage individuel ou en utilisation collective allant jusqu'à 600 heures / an.

Décembre 2012