



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

COMMUNIQUÉ DE PRESSE AGRITECHNICA 2011

La nouvelle faucheuse à tambours frontale KUHN PZ 321F

KUHN élargit sa gamme de faucheuses avec l'arrivée de la nouvelle faucheuse à tambours **PZ 321F**.

Le coeur de la machine est identique avec celui de la faucheuse PZ 320F existante, mais la conception de l'entraînement et du cadre d'attelage ont été entièrement repensés. Les modifications concernent non seulement l'augmentation de la garde au sol de l'arbre d'entrée, mais aussi l'équipement de série avec une transmission permettant des régimes de prise de force de 740 ou 1000 min⁻¹, tournant à droite ou à gauche. De plus, le design du cadre d'attelage a été entièrement revu, contribuant à donner à la machine un look complètement nouveau.

Avec une largeur de travail de 310 cm et un poids total de seulement 550 kg, cette faucheuse est idéale pour la récolte journalière de l'herbe fourragère et l'entretien des espaces verts.

La faucheuse à tambours frontale PZ 321 F répond entièrement à vos exigences et attentes en matière de:

- ✓ **Robustesse:** grâce à l'utilisation d'éléments modulaires en aluminium, le remplacement des pièces est facile et le poids de la machine réduit.
- ✓ **Confort:** les capots avants et latéraux sont à charnières, donc rabattables, ce qui facilite l'accès aux quatre tambours. Le remplacement des couteaux se fait en quelques minutes, rapidement et sans outil.
- ✓ **Sécurité:** les deux tambours extérieurs sont protégés par les capots FlexProtect. A la rencontre d'un obstacle, tel que pylône, ce capot se déforme et reprend ensuite sa forme initiale.
- ✓ **Attelage:** la machine est disponible départ usine, soit avec un attelage fixe, soit en version oscillante "PendelFlex".
- ✓ **Hauteur de coupe:** la hauteur de coupe est réglable en continu et peut donc être adaptée aux différentes conditions d'utilisation.
- ✓ **Entretien réduit:** pour réduire au minimum l'entretien et l'usure, les organes de l'entraînement direct (sans courroie) sont logés dans un carter à bain d'huile parfaitement étanche.
- ✓ **Adaptation au sol:** les assiettes sont libres de rotation quand on fauche et bloqués lorsqu'on relève la machine. Elles suivent librement les contours du terrain et permettent ainsi une adaptation au sol optimale de la faucheuse.

Toutes les faucheuses à tambours frontales PZ de KUHN allient robustesse et souplesse grâce à un design élaboré et une expérience de plus de 45 ans dans la conception et la fabrication de faucheuses à tambours.

Septembre 2011