



COMMUNIQUE DE PRESSE

Barres de semis repliables

BTFR 5010 / 5020

De nouvelles barres de semis à socs et monodisques viennent compléter la gamme des combinés de semis pneumatiques repliables KUHN !

KUHN complète sa gamme de barres de semis repliables avec l'arrivée de nouveaux modèles à socs (BTFR 5010) et monodisques (BTFR 5020) d'une largeur de travail de 5 m.

Quelle sont les spécificités de la barre de semis BTFR 5010 ?

La barre de semis BTFR 5010 dispose d'un écartement entre rangs de 15 cm. Elle est munie d'**éléments semeurs à socs** nécessitant peu d'entretien. La pression de terrage est réglable jusqu'à 25 kg afin de maintenir une profondeur de semis suffisante, y compris dans les sols lourds de type argileux ou collants. La répartition des socs sur 3 rangées espacées de 33 cm facilite leur passage en présence de résidus végétaux ainsi qu'en conditions humides ou pierreuses. Ce nouveau modèle, d'une largeur de travail de 5 m, vient compléter la version 6 m déjà existante.

Quelles sont les spécificités des barres de semis BTFR 5020 ?

La barre de semis BTFR 5020 est disponible avec un écartement entre rangs de 12,5 ou 15 cm. Elle est équipée d'**éléments semeurs monodisques** constitués d'un disque de grand diamètre (Ø 327 mm) pour une parfaite ouverture du sillon. Sa légère inclinaison permet de minimiser la projection de terre dans le rang. Un soc en fonte disposé sur le côté du disque consolide le sillon et dépose avec précision la semence en terre. Ces éléments semeurs sont répartis sur deux rangées espacées de 27 cm pour faciliter le passage en conditions humides ou en présence de résidus végétaux. La pression de terrage est quant à elle réglable jusqu'à 32 kg. Ce nouveau modèle, d'une largeur de travail de 5 m, vient compléter les modèles déjà existants en 4,5 et 6 m.

Caractérisées par leur polyvalence, ces nouvelles barres de semis sont capables de s'adapter aux conditions les plus difficiles. Les réglages hydrauliques de la profondeur de semis et de la pression de terrage offrent un confort optimal à l'utilisateur. Une butée basse de série permet un contrôle précis de la profondeur de semis y compris en cas de parcelle hétérogène pouvant passer d'un sol argileux à un sol plus limoneux. Elle représente également un réel atout lors d'un semis à faible profondeur avec beaucoup de pression. La tête de distribution de ces nouvelles barres de semis dispose de clapets VISTAFLOW permettant la réalisation d'un jalonage 2*2 rangs. Pour une meilleure surveillance et un jalonage universel, elle peut être équipée, en option, de clapets VISTAFLOW sur tous les rangs.

Ces barres de semis se fixent sur le châssis du rouleau de la herse rotative HR 5030 RCS. Cette configuration garantit un excellent suivi du sol, limite le porte-à-faux et rapproche au maximum le centre de gravité du tracteur. Associés à la trémie frontale TF 1512 ISOBUS, d'une capacité de 1500 litres (2000 litres avec rehausse), ces combinés de semis forment un ensemble équilibré permettant de préparer le lit de semence et de semer en un seul passage ! La gestion du semis s'effectue via **un seul et unique terminal ISOBUS**.

Ces nouveaux modèles viennent compléter la gamme de combinés de semis pneumatiques repliables de KUHN qui se composent désormais de modèles à socs, monodisques et SEEDFLEX 1000 d'une largeur de travail pouvant aller de 4 à 6 m selon les modèles. Elles sauront répondre aux besoins des entrepreneurs et des exploitations céréalières en termes de polyvalence et d'adaptabilité !

Octobre 2024