



COMUNICATO STAMPA AGRITECHNICA 2011

La precisione nel senso più ampio per seminare ancora più ettari al giorno !

MAXIMA 2 TRX : la seminatrice monogerme trainata « grande larghezza »

Per ampliare la sua offerta destinata ai paesi dell'Europa dell'Est per le colture del mais e del girasole, Il Gruppo KUHN espande la sua offerta di seminatrici monogerme con una seminatrice da 12 metri di larghezza di lavoro. Questa seminatrice può avere 16 o 18 file con degli scartamenti da 70 a 80 cm.

La seminatrice è equipaggiata con elementi seminatori della **MAXIMA 2** dotati di un disco di grande diametro per selezionare i semi uno a uno e **deporli nel solco con grande precisione sulla linea di semina**. La velocità ottimale di semina è di 8 km/ora. La pressione al suolo degli elementi seminatori può raggiungere 150 kg, ciò evita in parte il fenomeno di tamburellio e permette inoltre la semina in presenza di residui vegetali anche a velocità elevata. **E' possibile seminare più di 100 ha al giorno con la Maxima 2 TRX.**

La seminatrice TRX è equipaggiata di serie con un sistema di **fertilizzazione con capacità di 4 300 litres, assicurando una elevata autonomia**. Per garantire un dosaggio preciso del concime, la MAXIMA 2 TRX si appoggia su un dosatore a scanalature, il concime viene quindi distribuito in ciascun rango con una testata di ripartizione. Esso viene posizionato in prossimità della linea di semina con l'aiuto di un coltro a doppio disco.

Contrariamente ai telai ripieghevoli già esistenti sul mercato, gli elementi seminatori sono azionati meccanicamente a partire dalle ruote centrali del telaio, assicurando così una densità di semina uguale su tutta la larghezza di lavoro. Inoltre per una semina a profondità costante e un adattamento della macchina al rilievo del terreno, gli elementi seminatori esterni sono collegati al telaio principale con un sistema a parallelogramma (Brevetto KUHN).

La MAXIMA TRX si ripiega per il trasporto raggiungendo un ingombro **di 3,50 m** su strada.