

GERINGHOFF, TESTATE PIEGHEVOLI DA GRANO E DA MAIS

Da settembre 2016 questi prodotti dell'azienda tedesca sono commercializzati in Italia da Save

Da settembre 2016 Save Spa (Agrate Brianza – MB), ha iniziato una collaborazione con l'azienda tedesca Geringhoff, produttrice di testate di taglio per mietitrebbie. L'azienda è nata nel 1880 ad Ahlen, in Renania Settentrionale – Vestfalia ed è alla quinta generazione di conduzione familiare. Fino al 1956 si è occupata di progettazione e produzione di macchine per la trebbiatura del grano. Lo sviluppo successivo si è svolto attraverso varie tappe tra cui, nel 1988 la produzione della prima testata di taglio pieghevole, nel '95 la presentazione del brevetto Rota-Disc per le testate da mais, nel '96 la presentazione delle testate da grano pieghevoli e nel '99 la produzione di testate da grano pieghevoli con piattaforma variabile (adatte alla raccolta del colza). Della gamma Geringhoff, Save Spa propone le testate pieghevoli da mais e da grano.

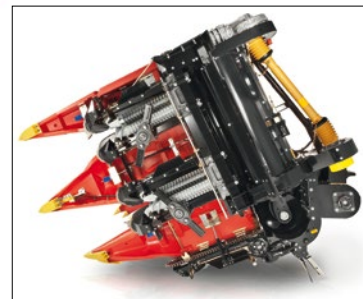
Per quanto riguarda le barre da grano, sono disponibili in diverse larghezze di lavoro. Inoltre possono essere dotate, secondo il modello, di piano di battitura estendibile idraulicamente, cosa che consente di adattare la macchina alla trebbiatura di colza o soia. Il sistema di ripiegamento è tanto efficiente da consentire di passare dalla posizione di trasporto a quella di lavoro in 1-2 minuti (con sistema automatico di aggancio di aspo, lame e coclea) e in posizione di trasporto la visibilità è ottimale. Questo rende tali barre particolarmente interessanti per i contoterzisti, in quanto consentono di evitare i tempi morti dovuti al distacco/attacco della barra fissa e il trasporto su carrello. Inoltre, la trasmissione agli organi lavoranti non contempla la presenza di cinghie o catene, in quanto la coclea centrale è mossa da un albero con rinvio mentre lame, aspo e pianale retraibile sono mossi da motori idraulici, grazie a una pompa attivata direttamente dal giunto cardanico del canale elevatore. In tal modo la barra è molto



Testata da grano
Star Hero.



Testata da mais
Star. Nel riquadro
vista dal basso.



più semplice, pulita e sicura. Le testate da mais, sempre pieghevoli, si dividono in due tipologie: quelle con classico sistema di rulli mungitori a coltelli possono essere dotate di trinciapaglia orizzontale (laterale ai rulli nei modelli Mais Star Horizon o posteriore nei modelli Mais Star SC) oppure prive di trinciapaglia orizzontale (Modelli Mais Star); la seconda tipologia comprende le testate con un sistema di mungitura a tre rulli, di cui due hanno la funzione di tirare la pianta verso il basso e il terzo è dotato di 15 dischi di taglio verticali che, durante il lavoro, provvedono a sminuzzare molto finemente la pianta e possono essere dotate di trinciapaglia a lama orizzontale (Modelli Horizon Star II) o esserne prive (Modelli Rota Disc). Naturalmente anche sulle testate per mais, la trasmissione del moto non prevede la presenza di cinghie o catene.