

MIETITREBBIA,  
TRINCE E  
CORRELATE

CAPELLO - Diamant

## Diamant Capello: l'evoluzione diventa rivoluzionaria

Diamant è la testata per la raccolta del mais top di gamma di Capello, azienda storica, che dal 1965 progetta e produce attrezzature che vengono utilizzate per la raccolta dei cereali nei campi di tutto il mondo. Il progetto Diamant, rivoluzionario e innovativo nella sua categoria, è nato per attrezzare con armonia le mietitrebbie più potenti e performanti attualmente presenti sul mercato. Il design sinuoso della macchina accompagna il flusso del prodotto in qualsiasi condizione di lavoro, rendendo il raccolto pulito, facile, veloce e superando qualsiasi aspettativa del contoterzista più esigente. La testata Diamant nasce con il trinciastocchi per offrire, rispetto a tutte le altre testate per mais, una qualità di trinciato ineguagliabile e un taglio dello stocco ancora più radente al suolo. Inoltre, la sua nuova collocazione a sinistra rispetto all'avanzamento della mietitrebbia elimina i fastidiosi problemi di ventilazione ed intasamento del radiatore, dovuti al vortice di polvere prodotto dai rotorii stessi. Per evitare l'usura degli pneumatici anteriori, dovuta all'abrasione con gli stocchi tagliati, Diamant è fornita di un kit schiacciastocchi che preserva l'usura e garantisce lunga vita allo pneumatico. Naturalmente Diamant è disponibile anche nella versione senza il trinciastocchi: il trinciastocchi, se necessario, può essere acquistato e applicato in un secondo momento, in modo semplice e senza l'intervento di tecnici specializzati. Diamant è nata per rendere massima la pulizia e la



precisione del raccolto, grazie al movimento simultaneo e sincronizzato dei piatti spannocchiatori la pianta è sempre posizionata al centro. In questo modo la mungitura della pianta è guidata in modo perfettamente perpendicolare al terreno, eliminando così le perdite di granella, aumentando la pulizia del raccolto e quindi la potenzialità di resa della mietitrebbia anche nelle condizioni di prodotto allettato. È l'operatore con la sua esperienza, e non un sistema meccanico, a regolare il processo di raccolta determinando la corretta apertura, direttamente dal posto di guida, delle piastre spannocchiatrici. Questa opportunità, peculiarità della testata Capello, garantisce che il prodotto non passi attraverso i rulli mungitori disperdendo materiale sul terreno anche quando le pannocchie sono molto piccole. La scatola di trasmissione di Diamant è in lega di alluminio sottoposta ad uno speciale trattamento che ne esalta al massimo le qualità di resistenza e durata. Le catene di trasmissione sono completamente isolate dall'ambiente esterno, lavorano in continua lubrificazione e sono sempre esattamente tensionate grazie al tendicatena a bilanciere che offre un contributo variabile a seconda della necessità di potenza assorbita, sostenendo la catena in modo corretto anche durante le inversioni del moto. Inoltre Diamant è estremamente compatta su strada in modo da rendere la guida un vero piacere! Tutte le news su Capello sono consultabili sul sito [www.capello.it](http://www.capello.it), sulla pagina Facebook Capello, sull'account Twitter @Capellosrl e su Capellosrl di Instagram. ■

