

Combinazioni triple per falciatura



www.kuhn.com

GMD FALCIATRICI A DISCO TRIPLE FC FALCIACONDIZIONATRICI A DISCO TRIPLE



be strong, be **KUHN**



GMD 3125 F 3525 F 8730 9530 10030

FC 3125 F 3525 F 8830 9530 10030

RENDIMENTO OTTIMALE FORAGGIO OTTIMALE

Le nuove girofalciatrici GMD e le falciacondizionatrici FC di KUHN vi aiutano a raggiungere i vostri obiettivi di rendimento. Le superfici da falciare continuano ad aumentare, ma i periodi ottimali per la falciatura sono limitati. Per le aziende è tuttavia essenziale raccogliere un foraggio di prima qualità. Per questo potete contare sulle prestazioni, la qualità di lavoro e l'affidabilità delle soluzioni KUHN.

ALTEZZA DI TAGLIO REGOLARE

Perfetto adattamento al profilo del suolo, per ottenere un taglio regolare ed un foraggio pulito anche sui terreni ondulati e in pendenza. L'importanza di un buon adattamento al suolo aumenta proporzionalmente alla larghezza di lavoro. KUHN raccoglie questa sfida proponendo soluzioni tecniche sofisticate, mirate ad ottenere un ampio campo di oscillazione verticale ed angolare.

RACCOGLIETE IL MEGLIO DEL VOSTRO FORAGGIO

Le girofalciatrici e falciacondizionatrici di grande larghezza della gamma KUHN hanno molti punti in comune, per garantirvi di falciare la totalità del vostro foraggio con la massima qualità: dispositivo di alleggerimento LIFT-CONTROL, barra di taglio OPTIDISC, disassamento laterale e molte altre attrezzature opzionali.

AFFIDABILITÀ GARANTITA

Dal sistema di sicurezza PROTECTADRIVE sulla barra di taglio al sistema idraulico per il superamento degli ostacoli... non è un caso se le falciatrici KUHN sono il riferimento del mercato.

La gamma di girofalciatrici GMD e di falciacondizionatrici FC di grande larghezza KUHN in breve:

	Larghezza di lavoro (m)	Larghezza dell'andana (m)	Numero di dischi	Dispositivo di condizionamento
GMD 3125 F / 3525 F	3,10 / 3,50	1,00 - 1,20	7 / 8	NO
GMD 8730	8,20 - 8,75	2 x 2,40	2 x 7	
GMD 9530	9,13 - 9,53	2 x 2,80	2 x 8	
GMD 10030	9,53 - 9,93	2 x 2,80	2 x 8	
FC 3125 F / 3525 F	3,10 / 3,50	1,20 - 2,00	7 / 8	Sì (dita mobili in acciaio)
FC 8830	8,33 - 8,73	1,45 - 2,10	2 x 7	
FC 9530	9,13 - 9,53	1,85 - 2,40	2 x 8	
FC 10030	9,53 - 9,93	1,85 - 2,40	2 x 8	



PERFETTO ADATTAMENTO AL PROFILO PER UN FORAGGIO DI PR



Il vostro principale obiettivo è produrre quanto più latte e carne possibile, a partire dalla razione di base? KUHN è al vostro fianco per ottenere un foraggio di alta qualità con il minimo di impurità, ricco di energia e nutrienti. Le nuove combinazioni triple GMD e FC integrano soluzioni che facilitano l'adattamento al profilo del suolo, migliorando così la qualità del taglio senza danneggiare il tappeto vegetale.



FLESSIBILITÀ DELLE UNITÀ FRONTALI PER UN PERFETTO ADATTAMENTO AL PROFILO DEL SUOLO

Il telaio delle unità frontali GMD e FC 3125 F / 3525 F è dotato di una sospensione che offre un ampio campo di oscillazione, vale a dire un'inclinazione di 30° ed uno scostamento verticale di circa 70 cm. La pressione al suolo è mantenuta sempre costante. Questa grande libertà di movimento è consentita dall'esclusiva cinematica dell'unità di taglio.



DEL SUOLO MA QUALITÀ



IMPRESSONANTE OSCILLAZIONE DELLE UNITÀ POSTERIORI

Le unità posteriori delle falciatrici GMD e FC seguono fedelmente il profilo del terreno, come dimostrano le seguenti caratteristiche:

- unità con articolazione pendolare
 - disassamento laterale idraulico di 20 cm
 - oscillazione verticale di quasi 50 cm
 - inclinazione angolare di circa 20° con una sovrapposizione di 50 cm.
- Sono numeri impressionanti che testimoniano come KUHN abbia fatto ogni sforzo per migliorare la qualità del vostro foraggio!

LA GIUSTA RISPOSTA!



ANDANE STRETTE A PIACERE

La larghezza dell'andana dell'unità di taglio anteriore può essere ridotta fino ad un minimo di 1,00-1,20 m. In questo modo, le ruote del trattore non marciano sopra l'andana già formata. Il foraggio resta intatto, senza introduzione di impurità.



UN RISULTATO INDISCUTIBILE

Per un taglio netto e completo sulle pendenze e nelle curve strette, le unità di taglio possono essere disassate lateralmente di 20 cm per aumentare la sovrapposizione tra quella anteriore e quelle posteriori.

A seconda del modello della combinazione, la sovrapposizione può variare dai 30 ai 70 cm. L'operatore può modificare la larghezza di lavoro direttamente dalla cabina. Questa caratteristica è una vera carta vincente per i trattori a carreggiata o ruote larghe.





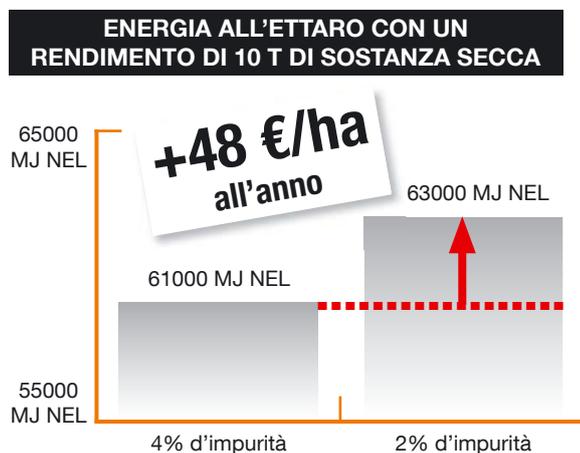
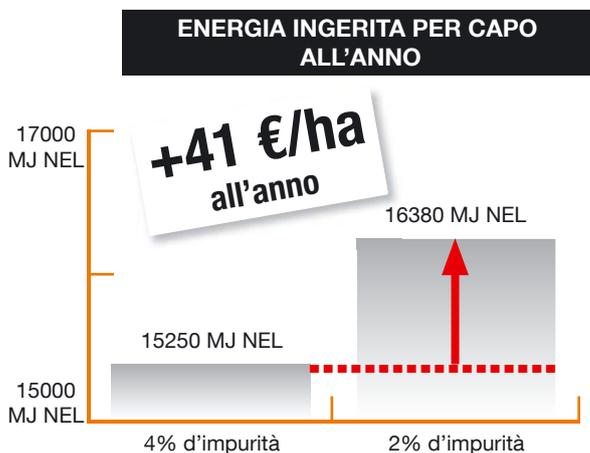
UN FORAGGIO IMPECCABILE PER UNA REDDITIVITÀ ACCRESCIUTA

Tutta la ricchezza di un allevamento risiede nelle riserve di foraggio, che sia insilato, in balle o sciolto. L'obiettivo è semplice: produrre quanto più latte o carne possibile a partire dalla razione di base. Per riuscirci si deve ottimizzare l'appetibilità dei foraggi per incoraggiare la loro ingestione e fornire il massimo valore nutritivo agli animali. Questa strategia riduce considerevolmente l'utilizzo di concentrati, a favore di una maggiore redditività.

RIDURRE IL TASSO D'IMPURITÀ DAL 4 AL 2% SIGNIFICA GUADAGNARE 89 EURO PER ETTARO ALL'ANNO

I ricercatori hanno condotto uno studio in una regione foraggiera tedesca. Hanno confrontato 2 insilati, uno con un tasso d'impurità del 2% e l'altro del 4%, allo scopo di determinarne l'impatto economico

su di un'azienda zootecnica. Dopo aver misurato il valore nutritivo dell'insilato di minore qualità, i ricercatori hanno calcolato il valore del concentrato da aggiungere per ottenere un livello produttivo identico. Risultato: 89 euro per ettaro all'anno!



LA SOLUZIONE: ALLEGGERIMENTO LIFT-CONTROL PER...



Falciare meglio – adattamento perfetto al profilo del suolo - riduzione delle impurità introdotte - preservazione del valore nutritivo - preservazione del tappeto vegetale per una ricrescita più rapida.



Spendere meno – minore sforzo di trazione - minor consumo di carburante - minor usura e sforzi laterali - minore apporto di concentrati - velocità di lavoro più elevata - migliore produttività.

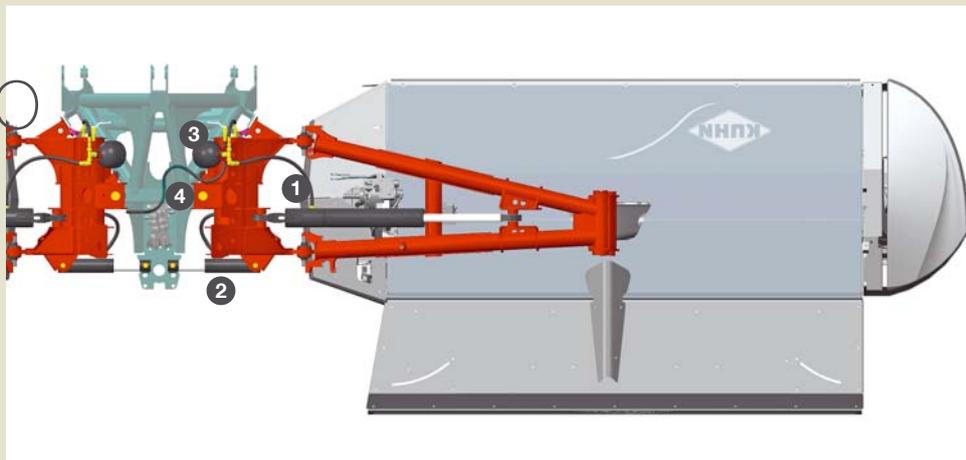


Lavoro più facile – regolazioni dalla cabina - regolazioni precise con manometro - superamento più facile degli ostacoli - sicurezza Non-Stop.

LA CHIAVE PER UN FORAGGIO PULITO: LIFT-CONTROL



Fotografate questo QR-code con il vostro smartphone per sapere tutto sul funzionamento del sistema LIFT-CONTROL.



UNA CINEMATICA INTELLIGENTE

LIFT-CONTROL è un sistema di alleggerimento con accumulatore idropneumatico in sostituzione della tradizionale molla. La carta vincente del sistema LIFT-CONTROL è una cinematica esclusiva che sfrutta le forze cinetiche che intervengono sulla barra di taglio. Gli ingegneri di KUHN hanno realizzato un sistema di sospensione attivo e dinamico, contrariamente ai sistemi passivi comunemente utilizzati.

COME FUNZIONA IL LIFT-CONTROL?

L'esclusiva cinematica delle falciatrici triple di KUHN integra un cilindro per l'alleggerimento dell'unità di taglio (1), un cilindro per il disinnesto di sicurezza (2), un accumulatore idropneumatico a pressione regolabile (3) ed un punto di rotazione strategicamente posizionato in prossimità del centro della macchina (4). L'appropriata regolazione della sospensione limita l'introduzione di impurità nel foraggio e riduce la pressione al suolo della barra di taglio: si riducono il consumo di carburante e l'usura delle slitte, si preserva il tappeto vegetale.

Sicurezza Non-Stop attiva



PER FALCIARE IN TUTTA SERENITÀ

In piena stagione, nessun agricoltore può permettersi di danneggiare la sua falciatrice a causa di un ostacolo nascosto o di una manovra errata.

In caso d'urto contro un ostacolo, l'unità di taglio interessata ruota all'indietro (4). In quel momento l'olio viene trasferito al cilindro di alleggerimento. L'aumento della pressione che ne risulta facilita il sollevamento dell'unità di taglio per farle superare l'ostacolo. L'unità di taglio ritorna poi automaticamente alla posizione iniziale senza necessità di alcun arresto della macchina.

UNA SICUREZZA IDRAULICA PENSATA BENE

- Il sistema di sicurezza mantiene la sua efficacia anche se l'ostacolo viene urtato dai dischi interni dell'unità di taglio, dato che l'asse di rotazione del braccio è abbastanza lontano dai primi dischi (A).
- La sospensione indipendente di ciascuna unità di taglio evita l'accelerazione in avanti dell'unità opposta durante il superamento dell'ostacolo.
- La sicurezza a disinnesto idraulico può essere regolata in funzione delle condizioni di lavoro. Il relativo cilindro può essere fissato in due posizioni diverse (vedi frecce): la seconda posizione consente di aumentare la forza richiesta per l'intervento del sistema di sicurezza, ad esempio per lavori a grande velocità o in condizioni particolarmente difficili.

OPTIDISC: TAGLIO OTTIMALE

La barra di taglio OPTIDISC di KUHN è un esempio eccellente del valore aggiunto realmente creato da una stretta collaborazione tra costruttore ed agricoltore. Questa soluzione combina qualità di taglio ineguagliata, grande affidabilità e confort d'utilizzo. Lubrificata a vita e adatta ai trattori di grande potenza, questa barra di taglio risponde alle esigenze delle grandi aziende e dei contoterzisti.

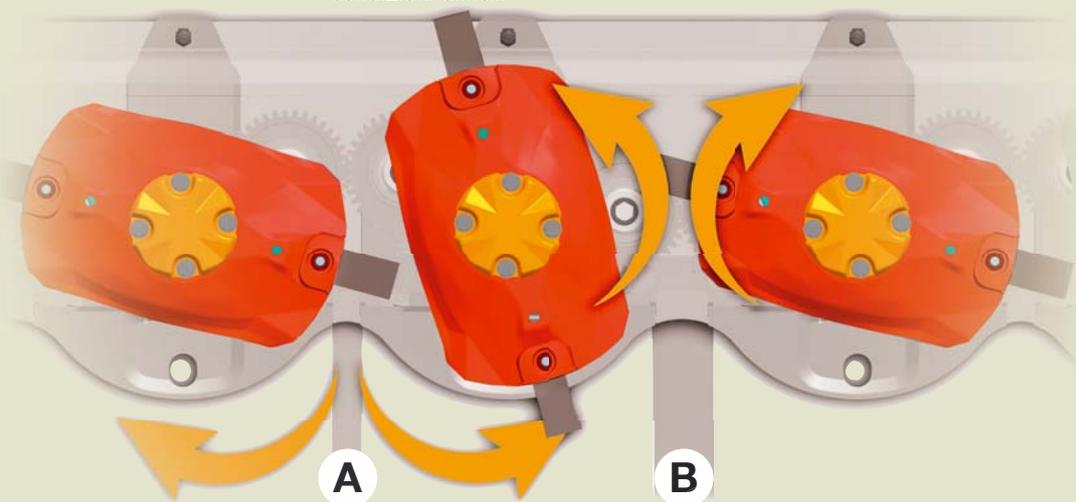


UNA BARRA DI TAGLIO FUORI DAL CORO

Una qualità di taglio impeccabile è indispensabile per massimizzare la qualità del foraggio, al fine di risparmiare sui concentrati nell'alimentazione degli animali. La barra di taglio OPTIDISC ha una carta vincente per riuscirci: la distanza differenziata tra i dischi.

SLITTE DI PROTEZIONE

In caso di condizioni di sfalcio difficili è possibile che si verifichino accumuli di terra davanti alla barra di taglio: NON con il sistema OPTIDISC. Le slitte sono state progettate con l'obiettivo di migliorare la scorrevolezza e proteggere il tappeto vegetale, questo assicura l'ottenimento di un foraggio di ottima qualità anche in condizioni difficili.



DISTANZA MINIMA PER UN TAGLIO PULITO

Nel punto in cui i dischi divergono la distanza tra di loro è minimizzata, per favorire la sovrapposizione dei coltelli. Il taglio risulta così pulito e netto, anche sui foraggi corti o leggeri.

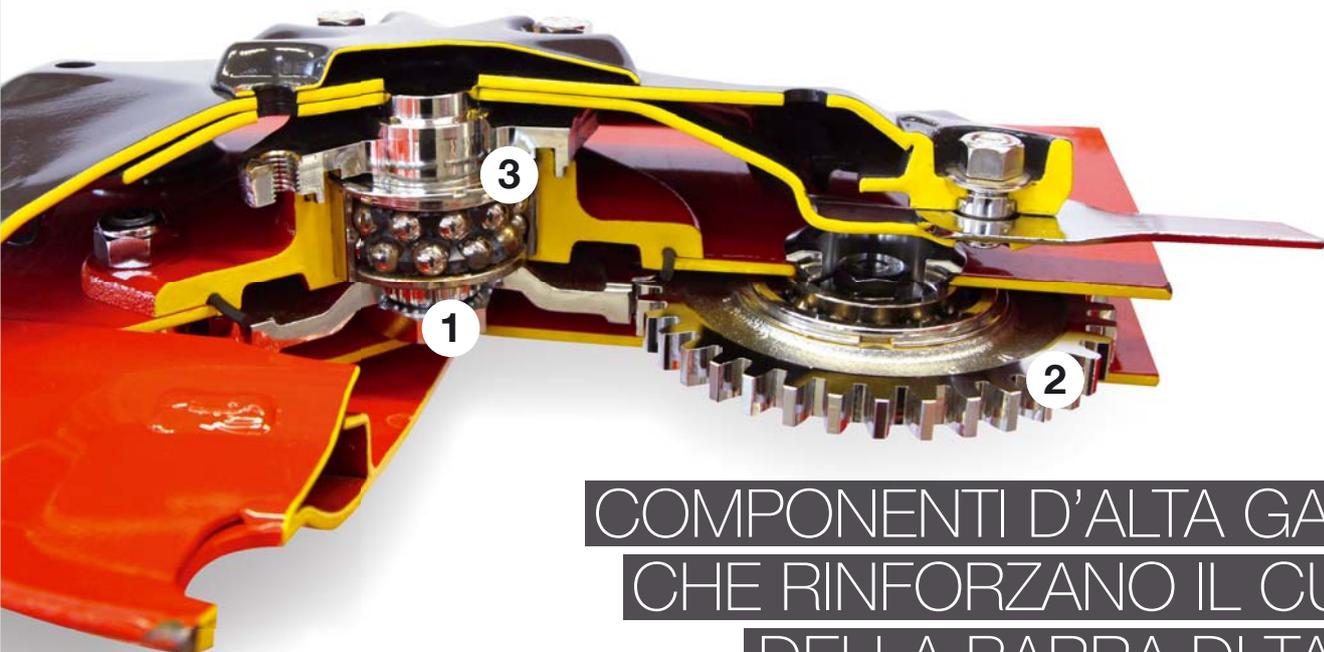
DISTANZA MASSIMA PER UNA PIÙ FACILE EVACUAZIONE DEL FORAGGIO

Dove i dischi convergono, la distanza tra loro aumenta per offrire più spazio al flusso di foraggio. Questo è rapidamente evacuato all'indietro ed il lavoro di falciatura non viene disturbato.

FAST-FIT: FISSAGGIO DEI COLTELLI SICURO AL 100%

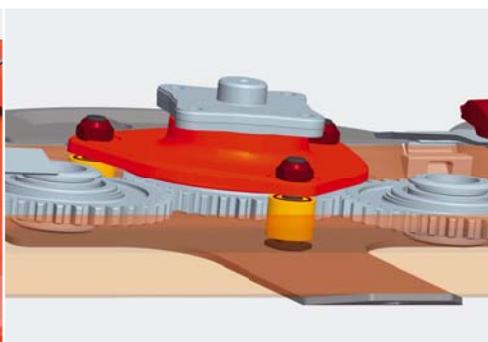
Le combinazioni di falciatura triple GMD e FC di KUHN sono munite di serie del sistema di fissaggio rapido dei coltelli FAST-FIT. Una potente molla a balestra assicura una pressione costante sul bullone di ritenuta del coltello, per una maggiore sicurezza. La sostituzione dei coltelli richiede solo qualche istante.





COMPONENTI D'ALTA GAMMA CHE RINFORZANO IL CUORE DELLA BARRA DI TAGLIO

- 1 Porta dischi con cuscinetti a doppia fila di sfere e contatto obliquo. 2 Ingranaggi di grande diametro in acciaio forgiato ad alta precisione, per la massima resistenza in caso di urto del disco contro un ostacolo.
3 Sicurezza PROTECTADRIVE.



PROTECTADRIVE PROTEGGE I COMPONENTI PIÙ PREZIOSI

Ogni minuto guadagnato in stagione è prezioso: in caso d'urto molto violento di un disco contro un ostacolo, l'alberino di supporto del disco può spezzarsi appena sopra il cuscinetto, grazie ad una gola di rottura opportunamente dimensionata. I preziosi ingranaggi sono protetti, il vantaggio è enorme: in meno di 15 minuti la macchina è di nuovo operativa, con un costo di riparazione molto ridotto.

ESCLUSIVO

RIGIDITÀ ACCRESCIUTA NEI PUNTI STRATEGICI!

Il fissaggio delle scatole porta dischi è assicurato da lunghi bulloni che trapassano la barra di taglio. Questa soluzione, eccezionalmente robusta e sicura, elimina ogni rischio di strappo della barra di taglio in caso di urto. L'ingranaggio d'azionamento dei dischi è mantenuto in posizione, una garanzia di affidabilità e di riduzione dei costi di riparazione.

ESCLUSIVO

NUOVO FISSAGGIO DELLA BARRA DI TAGLIO AL TELAIO

Tra la barra di taglio ed il telaio sono ora inseriti degli ammortizzatori che assorbono efficacemente gli urti durante la falciatura a velocità d'avanzamento elevate. Una carta vincente decisiva per una lunga durata in servizio!



be strong, be **KUHN**

KUHN PARTS

RICAMBI ORIGINALI KUHN PER LAVORARE IN TUTTA TRANQUILLITÀ

I nostri sistemi di fusione, associati a strumenti di produzione ultra moderni, ci permettono di produrre pezzi di ricambio in tempistiche competitive. Potete veramente contare sul nostro know-how e sui nostri ricambi originali. Inoltre, è possibile beneficiare dei nostri servizi di assistenza clienti e logistica tramite qualsiasi deposito di KUHN PARTS che propongono soluzioni di riparazioni rapide ed affidabili in collaborazione col vostro Concessionario KUHN più vicino.



L'INCONTRO DELLA MODERNITÀ E DELLE PRESTAZIONI

La prima impressione è quella che conta. Guardando le nuove girofalciatrici frontali GMD e le nuove falciaccondizionatrici frontali FC, ne sarete immediatamente sedotti. Ma anche l'interno merita uno sguardo più da vicino. Infatti, questi nuovi modelli dispongono di numerose caratteristiche funzionali firmate KUHN.

Difficile farne un elenco completo:

- speciale concezione del telaio, per un perfetto adattamento al profilo del suolo,
- barra di taglio OPTIDISC esente da manutenzione, per un taglio ottimale,
- sicurezza PROTECTADRIVE e sistema di fissaggio rapido dei coltelli FAST-FIT,
- sospensione idropneumatica dell'unità di taglio LIFT CONTROL,
- regolazioni facili per un confort d'impiego ancora migliorato,
- condizionatore a dita mobili in acciaio sui modelli FC 3125 F e FC 3525 F,
- attacco di cat 2 robusto ed affidabile (no con telaio A) che consente di avere un'ampia altezza libera per il cardano.

ESCLUSIVO

UN NUOVO LOOK FUNZIONALE

Le nuove unità frontali GMD e FC di KUHN sono munite di una testata d'attacco accattivante e funzionale. Il telaio compatto, ispirato alla pinna dello squalo, migliora la visibilità e contiene discretamente la

sospensione che assicura un'eccezionale adattamento al profilo del terreno. I due bracci portanti sono distanziati uno dall'altro, per una migliore stabilità nel lavoro dell'unità di taglio.



BRACCI PORTANTI DINAMICI

La cinematica di queste macchine integra due robuste bielle inferiori montate su rotule di grande diametro. I punti d'articolazione delle bielle sul lato trattore sono più vicini al suolo di quelli situati davanti. Questa disposizione dinamica produce un effetto di sollevamento dell'unità di taglio, per un adattamento al profilo del suolo nettamente più efficiente sui terreni ondulati.



ADERISCONO AL PROFILO DEL SUOLO

Le unità di taglio frontali devono adattarsi dolcemente a tutte le variazioni del profilo del suolo. Allo stesso tempo, sono esposte spesso a sollecitazioni estreme. Le unità frontali GMD / FC di KUHN sono concepite per farvi fronte. Esse integrano un'articolazione pendolare e sono mobili in tutte le direzioni. Possono oscillare da sinistra a destra con un'inclinazione massima di 30° e muoversi in senso verticale di quasi 70 cm

REGOLAZIONI RAPIDE E FACILI

Il confort di lavoro è una delle priorità di KUHN. Sui nuovi modelli GMD / FC 3125 F e 3525 F la pressione al suolo è veloce da regolare mediante la sospensione idraulica che la mantiene al giusto livello. A fondo campo, le unità di taglio si sollevano grazie ad un cilindro integrato. In questo modo, l'unità di taglio davanti al trattore non viene sollecitata. I modelli FC frontali sono muniti di una leva che consente di selezionare facilmente il regime di rotazione del condizionatore (755 o 1 000 min⁻¹).

ANDANA STRETTA, FORAGGIO IMPECCABILE

Diversi dispositivi concorrono alla formazione di un'andana stretta, affinché le ruote del trattore non danneggino il foraggio appena falciato. Le girofalciatrici frontali GMD integrano un tamburo andanatore su ciascun lato. Questo raggruppa il foraggio riducendo così la larghezza dell'andana tra 1,00 e 1,20 m. Sui modelli FC, il condizionatore contribuisce quando necessario a ridurre la larghezza dell'andana a 1,20 m.



SOVRAPPOSIZIONE AMPIA E MODULARE

Per un taglio netto sulle pendenze e nelle curve, la sovrapposizione tra le unità frontale e posteriori può essere regolata idraulicamente da 30 a 70 cm (secondo il tipo di combinazione), senza lasciare il posto di guida del trattore. È una carta vincente per i trattori a carreggiata o pneumatici larghi.

FLEXPROTECT: PROTEZIONE FLESSIBILE

Con le nuove falciatrici frontali GMD e FC di KUHN è finito il tempo dei cofani laterali danneggiati dagli urti contro gli ostacoli! Le protezioni laterali in polietilene si deformano senza rompersi né danneggiare l'unità frontale, per poi riprendere la loro forma iniziale.

GMD 8730



RENDIMENTO MASSIMO CONSUMO MINIMO

Un rendimento elevato accessibile a tutti, con una potenza assorbita minima: ecco le carte vincenti di questa combinazione tripla di falciatura. Con un peso inferiore a 1 800 kg, può essere utilizzata con trattori a partire da 120 CV di potenza. Munita della sospensione idropneumatica LIFT-CONTROL e della barra di taglio esente da manutenzione OPTIDISC, la combinazione per falciatura GMD 8730 moltiplica le soluzioni adatte a migliorare il vostro confort e a farvi risparmiare tempo.



LIFT-CONTROL:

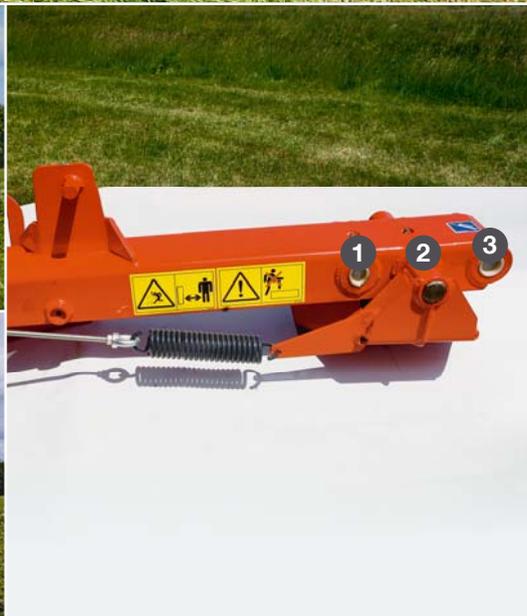
RISPARMIO DI TEMPO

Poiché il tempo è denaro, la regolazione della pressione d'alleggerimento richiede solo pochi secondi!

I cilindri di ripiegamento contengono una camera speciale collegata agli accumulatori idropneumatici. Questa soluzione consente di adattare facilmente la pressione alle condizioni di lavoro.

La sicurezza idraulica Non-Stop assicura la protezione individuale, flessibile e reattiva delle due unità di taglio.

Ma è quando si falcia sulle pendenze che il sistema LIFT-CONTROL esprime tutti i suoi vantaggi: il consumo di carburante si riduce sensibilmente, mentre la velocità di lavoro aumenta.



SOLLEVAMENTO INDIPENDENTE DI SERIE

Durante la falciatura vi basterà azionare un solo distributore per sollevare l'unità di taglio frontale e una delle due unità posteriori. La possibilità di sollevamento individuale delle due unità posteriori è un vantaggio importante per la falciatura su campi in pendenza. Le manovre sono facili e rapide da effettuare. L'unità viene messa in posizione di trasporto mediante l'azionamento di un distributore idraulico a doppio effetto.

UNITÀ DI TAGLIO CHE SI ADATTANO ALLE VOSTRE ESIGENZE

Sulle travi sono disponibili tre posizioni di montaggio (1, 2, 3) delle unità di taglio, in funzione delle condizioni di lavoro (pendenza, dimensioni del campo, larghezza dell'unità frontale ecc.). Così è possibile privilegiare la larghezza di lavoro o la sovrapposizione maggiore tra unità frontale e unità posteriori.

RIMESSAGGIO POCO INGOMBRANTE

La combinazione di falciatura GMD 8730 si distingue per le sue dimensioni compatte al momento del ripiegamento per il rimessaggio. La macchina può essere sistemata verticalmente senza attrezzature supplementari. Statene certi: la combinazione GMD 8730 si adatta alla gran parte delle rimesse.

SOGNI A

GRANDEZZA NATURALE

La produttività del lavoro è un prerequisito delle grandi aziende agricole, ma è l'energia raccolta ed un tasso d'impurità limitato nel foraggio che fanno davvero la differenza.

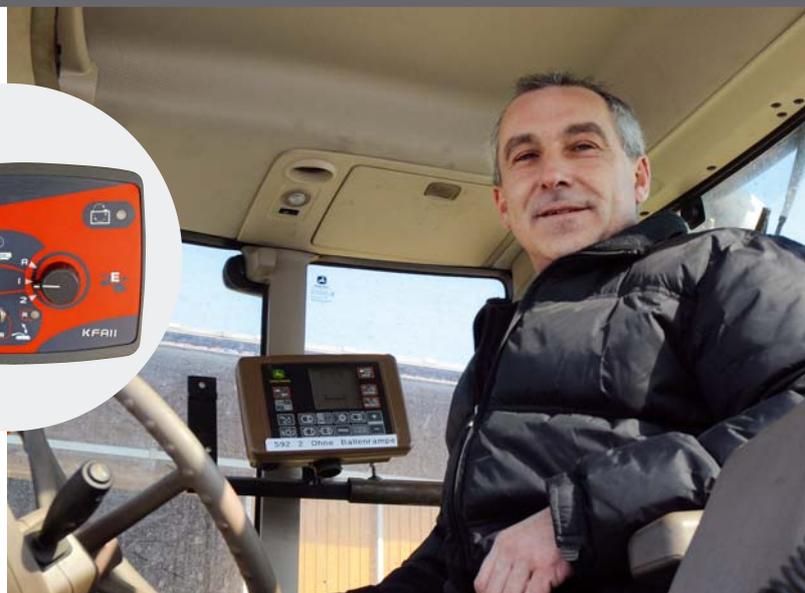
Questi due modelli offrono larghezze di lavoro eloquenti, rispettivamente da 9,13 a 9,53 m e da 9,53 a 9,93m. Ciliegina sulla torta, delle caratteristiche senza pari:

- concezione speciale del telaio, per un perfetto adattamento al profilo del suolo,
- articolazione pendolare centrale dell'unità di taglio,
- ampia sovrapposizione regolabile tra le unità frontale e posteriori,
- barra di taglio OPTIDISC esente da manutenzione, per un taglio ottimale,
- sicurezza PROTECTADRIVE e sistema di fissaggio rapido dei coltelli FAST-FIT,
- sospensione idropneumatica dell'unità di taglio LIFT-CONTROL.

RESTATE COMODI IN CABINA

La centralina di comando KFA11 consente di effettuare diverse regolazioni in tutta tranquillità e comodamente dal posto di guida del trattore. Le funzioni integrate di serie nella centralina comprendono:

- regolazione della sospensione idropneumatica LIFT-CONTROL
- sollevamento individuale delle unità di taglio.



SOLLEVAMENTO IDRAULICO INDIPENDENTE DELLE UNITÀ DI TAGLIO

La possibilità di sollevare individualmente le due unità di taglio posteriori mediante dei cilindri idraulici è un importante vantaggio nel lavoro sui campi di forma irregolare. Le manovre sono facili e rapide. Questa operazione può essere effettuata direttamente dalla cabina grazie alla centralina KFA11. Il sistema gestisce anche l'alleggerimento della pressione al suolo, benefica per il tappeto vegetale, l'usura della barra di taglio e la riduzione dell'assorbimento di potenza.

TRASPORTO SU STRADA PIÙ FACILE

Trasportare una combinata tripla in posizione ripiegata, posta il più vicino possibile al trattore offre vantaggi innegabili:

- dimensioni compatte su strada (lunghezza ridotta),
- baricentro vicino al trattore,
- carico ridotto sull'assale posteriore del trattore.

PRATICA POSIZIONE DI RIMESSAGGIO

Due piedi di parcheggio fanno parte delle dotazioni di serie fornite con la macchina. Il rimessaggio può avvenire in posizione ripiegata, per un ingombro al suolo minimizzato.



SCEGLIETE LA QUALITÀ DEL FORAGGIO!

Lo sapevate che potete risparmiare sui concentrati fino a 89 euro/ha e all'anno, semplicemente riducendo le impurità nel foraggio dal 4 al 2%*?

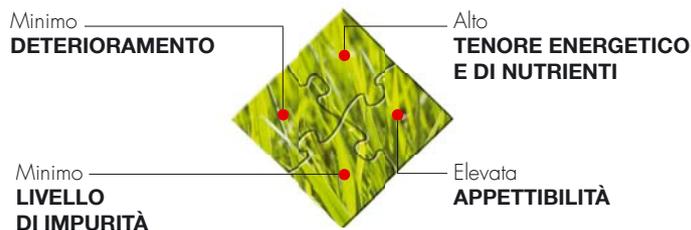
Con KUHN siamo al vostro fianco per aiutarvi a produrre un foraggio di altissima qualità e realizzarne i guadagni corrispondenti.

Desideriamo trasmettervi il nostro know-how sulla produzione del foraggio, una conoscenza accumulata in decenni di fabbricazione di strumenti per la fienagione e l'alimentazione del bestiame.

Vi forniamo consigli per produrre alimenti di prima qualità per gli animali. Vi aiutiamo ad individuare i punti forti delle nostre macchine in modo che voi possiate impiegarle in modo ottimale per preservare la qualità del vostro foraggio.

**Fonte: Camera di Agricoltura Weser-Ems, Germania.*

Con l'esperienza di KUHN raccoglierete del foraggio con...



—> Scoprite le nostre esperienze su forage.kuhn.com

TAGLIO E CONDIZIONAMENTO: UNA QUALITÀ DOPPIA



Le tre nuove falciacondizionatrici KUHN offrono le eccezionali larghezze di lavoro di 8,73, 9,53 e 9,93 m (secondo l'unità frontale impiegata). Queste macchine riuniscono tutti i punti forti delle girofalciatrici ripiegabili GMD 9530 e 10030, ma con un vantaggio in più: un condizionatore ad alte prestazioni.



SOLLEVAMENTO IDRAULICO INDIPENDENTE DELLE UNITÀ DI TAGLIO

La possibilità di sollevare individualmente le due unità di taglio posteriori mediante dei cilindri idraulici è un importante vantaggio nel lavoro sui campi di forma irregolare. Grazie a questo sistema idraulico integrato, le manovre sono facili e rapide da effettuare, assicurando anche l'alleggerimento della pressione al suolo, benefica per il tappeto vegetale, l'usura della barra di taglio e la riduzione dell'assorbimento di potenza.



REGOLAZIONI COMODE, DALLA CABINA

La centralina di comando KFA11 facilita considerevolmente le regolazioni della macchina. Dalla cabina si gestiscono le seguenti funzioni:

- ripiegamento/dispiegamento,
- sollevamento idraulico individuale delle unità di taglio,
- pressione al suolo delle unità di taglio.



UN CONDIZIONATORE CONCEPITO PER LE PRESTAZIONI

Il rotore da 540 mm a dita mobili in acciaio offre una capacità di condizionamento eccezionale, che garantisce l'essiccazione uniforme del foraggio su una grande larghezza e anche in condizioni difficili. Anche per i foraggi pesanti o lunghi la potenza assorbita è limitata. Le dita mobili possono evitare i corpi estranei. Il condizionatore vi offre diverse possibilità di posa del foraggio: in andana o spargimento largo su tutta la larghezza di lavoro.



VELOCITÀ DEL ROTORE: A VOSTRA SCELTA E COMODO!

Una leva centrale a due posizioni vi consente di adattare velocemente il regime di rotazione in base al tipo di foraggio. Regime di rotazione più basso per i foraggi delicati (755 rpm) e regime più elevato per foraggi più densi (1000 rpm).



ESCLUSIVA

PROTEZIONE INTEGRATA DEL ROTORE

L'albero di trasmissione del rotore di condizionamento è protetto da un bullone di sicurezza. La macchina e la trasmissione sono in sicurezza anche in presenza di corpi estranei.



È FINITO IL TEMPO DEI COFANI LATERALI DANNEGGIATI!

In caso d'urto contro un ostacolo, le protezioni laterali in polietilene FLEXPROTECT di KUHN si deformano senza rompersi né danneggiare la falciatrice, per poi riprendere la loro forma originale. Le protezioni si ripiegano automaticamente senza dover azionare alcun distributore supplementare sul trattore.





Caratteristiche			
	GMD 3125 F	GMD 3525 F	GMD 8730
Larghezza di lavoro per unità di taglio (m)	3,10	3,50	3,10
Larghezze di lavoro possibili in combinazione tripla (m)	-		8,20 - 8,45 - 8,75
Sovrapposizione tra unità frontale e posteriori (cm)	Con GMD 8730: 28-43-55 Con GMD 9530: 30-50	Con GMD 9530: 50-70 Con GMD 10030: 30-50	Con GMD 3125 F: 28-43-55
Larghezza dell'andana (m)	1,00 - 1,20		2x 2,40
Attacco	3 punti, cat. 2		
Frequenza di rotazione PDF (min ⁻¹)			
Trasmissione primaria			
Protezione ingranaggi			
Ruota libera			
Barra di taglio			
Numero dischi con slitte di sicurezza in acciaio temperato	7	8	2x 7
Sospensione idropneumatica LIFT-CONTROL			
Adattamento al profilo del suolo			
Regolazione idraulica della pressione al suolo			
Dispositivo di condizionamento	-		
Messa in posizione di passaggio d'andana	con cilindro idraulico		con dispositivo idraulico simultaneo o individuale
Dispositivo di andanatura	2 tamburi azionati		ru
Spargimento largo	-		
Larghezza di trasporto (m)	2,99	3,48	3,00
Altezza di trasporto (m)	-		3,99 - 3,84 - 3,72
Protezioni laterali	FlexProtect		telo di protezione e barra di sicurezza
Rimessaggio della macchina	in piano		ripiegata in verticale
Luci e segnalazioni stradali			
Potenza minima alla PDF (kW/CV)	32 / 43	36 / 49	90 / 122*
Equipaggiamento idraulico richiesto al trattore	1 SE		1 SE + 1 DE
Equipaggiamento elettrico richiesto al trattore	1 presa 7 poli		1 presa 7 poli ISO e 1 presa a 3 poli ISO
Peso approssimativo (kg)	1105	1180	1760

* Valore valido per l'intera combinazione tripla.

Combinazioni triple per falciatura

GMD 9530		GMD 10030		FC 3125 DF		FC 3525 DF		FC 8830 D		FC 9530 D		FC 10030 D	
3,50				3,10		3,50		3,10		3,50			
9,13 - 9,53		9,53 - 9,93		-				8,33 - 8,73		9,13 - 9,53		9,53 - 9,93	
Con GMD 3125 F: 30-50 Con GMD 3525 F: 50-70		Con GMD 3525 F: 30-50		Con FC 8830 / 9530: 30-50		Con FC 8830 / 9530: 50-70 Con FC 10030: 30-50		Con FC 3125 F: 30-50 Con FC 3525 F: 50-70				Con FC 3525 F: 30-50	
2x 2,80				1,20 - 2,00				2x 1,45 - 2,10		2x 1,85 - 2,40			
3 punti, cat. 3 o 4N (compatibile con attacco Quick-Hitch, cat. 3 o 4N)				3 punti, cat. 2				3 punti, cat. 3 o 4N (compatibile con attacco Quick-Hitch, cat. 3 o 4N)					
1 000													
1 3/8" 21 scanalature, o 1 3/4" 20 scanalature													
limitatore a frizione													
◆ (integrata sui carter laterali)													
OPTIDISC (con fissaggio rapido coltelli FAST-FIT e sicurezza PROTECTADRIVE)													
2x 8				7		8		2x 7				2x 8	
◆													
articolazione pendolare delle unità di taglio													
◆													
		rotore a dita mobili in acciaio con lamiera deflettrice regolabile in 5 posizioni											
integrato; possibilità di sollevamento		con cilindro idraulico				con dispositivo idraulico integrato; possibilità di sollevamento simultaneo o individuale							
motore andanatrice esterna		condizionatore											
◆				-				◆					
2,95		3,35		2,99		3,50		2,95				3,35	
3,90				-				3,50		3,90			
FlexProtect (ripiegamento idraulico di serie)		FlexProtect				FlexProtect (ripiegamento idraulico di serie)							
ripiegata in verticale su due piedi di parcheggio		in piano				ripiegata in verticale su due piedi di parcheggio							
◆ (in conformità alle norme vigenti in ogni paese di destinazione)													
99 / 135*		104 / 141*		50 / 68		57 / 77		140 / 191*		154 / 210*		162 / 221*	
2 DE		1 SE				2 DE (+ 1 DE per attacco idraulico a 3 punti)							
1 presa 7 poli ISO e 1 presa a 3 poli ISO		1 presa 7 poli				1 presa 7 poli ISO e 1 presa a 3 poli ISO							
2300		2350		1320		1390		3030		3210		3260	

◆ di serie ◇ equipaggiamento a richiesta - non disponibile

KUHN APPLICAZIONI PER SMARTPHONE

PICCOLE PER DIMENSIONI GRANDI PER L'IMPATTO

PER OTTENERE IL MEGLIO DALLA CATENA DI RACCOLTA DEL FORAGGIO

La catena di raccolta del foraggio trae la sua forza da molteplici anelli. È importante ottimizzare l'interazione di tutte le macchine che la costituiscono. In questo contesto, l'applicazione per smartphone KUHN Forage eXpert vi consente di ottimizzare la raccolta del foraggio in funzione delle macchine di cui disponete.

Trovate dunque il modello della falciatrice, della falciacondizionatrice, del voltafieno e del giroandatore più adatti alle vostre esigenze.

Disponibile su *Apple Store* e su *Google Play*



Per accedere direttamente
all'applicazione KUHN Foraggio
eXpert fotografate questo QR-code



Scoprite tutta la gamma KUHN di macchine per la fienagione

1. Voltafieno "grandi estensioni" fino a 17 m
2. Giroandatori a doppio rotore
3. Giroandatori a quattro rotori
4. Andanatori a tappeto



Per trovare il vostro **Concessionario Autorizzato KUHN** più vicino, visitate il nostro sito internet **www.kuhn.com**

KUHN S.A.
4 Impasse des Fabriques - BP 50060
F-67706 Saverne CEDEX - FRANCE

KUHN ITALIA S.r.l.
Via Cerca per Colturano, 8
20077 MELEGNANO (Milano) - Italy
www.kuhn.it



Visitateci sui
nostri canali YouTube.



www.kuhn.com

Concessionario

Le informazioni presentate in questo documento sono fornite solo a scopo generale e non costituiscono alcun carattere contrattuale. Le nostre macchine sono conformi alle normative in vigore nei paesi di consegna. Nei nostri prospetti, per illustrare meglio i dettagli, alcuni dispositivi di sicurezza possono non essere in posizione operativa. Durante l'utilizzo delle macchine, questi devono essere tassativamente in conformità con i requisiti dei manuali di uso e di assemblaggio. Occorre rispettare il peso totale autorizzato dal trattore, capacità di sollevamento e carico massimo autorizzato per asse e sui pneumatici. Il carico sull'asse anteriore del trattore deve sempre essere conforme ai requisiti del paese di consegna (in Europa, almeno il 20% della massa a vuoto del trattore). Ci riserviamo il diritto di modificare senza preavviso i nostri modelli, i loro equipaggiamenti ed i loro accessori. Le macchine, gli equipaggiamenti ed accessori descritti in questo documento possono essere coperti da almeno un brevetto e/o un modello depositato(i). I marchi citati in questo documento possono essere protetti in uno o più paesi.

Ritrovate KUHN
anche su

