

A large combine harvester is shown in a cornfield, viewed from a low angle. The harvester's curved auger is visible at the top right. A red stalk is being cut by the harvester's blades. The background is a clear blue sky.

NESSUN LIMITE IN ALTEZZA.

Testate falcianti

445 | 460^{pro} | 460^{pro} StalkBuster | 475^{pro} | 490^{pro}

QUALITÀ CHE COMPENSA.

All'atto dell'acquisto di una nuova testata da raccolta, rivestono fondamentale importanza i seguenti aspetti:

- ✓ La testata può essere utilizzato nel modo più universale e affidabile possibile per qualsiasi tipo di coltura?
- ✓ Il funzionamento e la durata della vita utile soddisfano le aspettative?
- ✓ La testata di raccolta può essere venduta in seguito a un valore stabile?

Ci sono valide ragioni per cui le nostre testate di raccolta rappresentano la prima scelta a livello globale. Una trincia su due nel mondo ha una testata di raccolta Kemper e il numero è in costante aumento.



Adatta per aziende lattiero-casearie o per gli impianti di biogas.



VERSATILE PER QUALSIASI APPLICAZIONE.

Ogni agricoltore ha esigenze diverse.

Le testate di raccolta Kemper consentono di adeguarsi perfettamente a praticamente tutte le condizioni di raccolta e possono essere adattate universalmente a:

- diversi tipi di colture
- diverse lunghezze di taglio
- diverse larghezze dei filari
- altezze di taglio molto corte o lunghe
- colture verticali o a terra

Con una testata falciante Kemper, hai scelto di ottenere un raccolto il più possibile regolare, soprattutto quando il gioco si fa duro.

Trasmissione efficace

Ancora più potenza grazie al canale di trasporto ottimizzato e alla capacità di inversione di alta qualità.

Presalda

L'artiglio brevettato nel dente inserisce il mais in profondità nel tamburo e lo trattiene saldamente in posizione

Ancora più flessibile

La punta regolabile del tubo guida si adatta a qualsiasi distanza tra le fila.

Punte più sottili

Elementi di guida per un disegno ottimale delle stoppie e un'alimentazione uniforme.

Tastatori di sollevamento sensibili

La regolazione attiva dell'altezza della testata e la compensazione del pendolo sono controllate elettronicamente. Raccolta uniforme grazie all'angolo piatto. Minimizzazione della contaminazione del foraggio

I DETTAGLI FANNO LA DIFFERENZA.

Pronta per l'uso in qualsiasi stagione.

RACCOLTO A POSTO, TUTTO SOTTO CONTROLLO.

Ottieni il massimo dalla tua trincia. Tutti i componenti sono stati progettati per essere particolarmente robusti.

Che si tratti di piante ad alto rendimento, miscele o steli fragili, la testata 400^{PRO} è in grado di coprire tutte le necessità. La guida è ottimale grazie ai pochi punti di transizione.

NOTEVOLE VERSATILITÀ.

La serie Kemper 400: pronta all'uso in ogni stagione.

Le testate Kemper si contraddistinguono per l'elevata redditività e un'ampia gamma di applicazioni sul campo. Molte colture a stelo sottile per la produzione di foraggio e biogas possono essere raccolte con le testate falcianti Kemper. Anche nelle condizioni di raccolta più difficili, un sistema di raccolta indipendente dai filari con rotori di taglio ad alta velocità consente di tagliare senza problemi l'intera larghezza di lavoro. I rotori di semina con segmenti intercambiabili e speciali spaziatori favoriscono le condizioni per ottenere i migliori risultati di raccolta.

Particolarmente adattabile

Le sfide variano a seconda del tipo di coltura. Non è raro che le piante siano appese l'una all'altra o che tendano ad avvolgersi l'una sull'altra. Grazie alla struttura aperta delle testate falcianti Kemper, i residui del raccolto cadono verso il basso e non bloccano il flusso di prodotto o la testata da raccolto.



Per condizioni in presenza di un gran volume di polvere



Notevole versatilità



Anche quando il foraggio è bagnato.

La pianta del mais



Cereali



Miglio / Sorgo



Miscanto



Canapa



Girasoli



Miscela di segala e vecchia



Silicea spontanea



Miscela di mais e fagioli





IN PRESENZA DI PIANTE PIÙ ALTE DELLA CABINA, LA TESTATA DELLA 400^{PRO} SI COMPORTA IN MODO SICURO.

- Controllo attivo tramite l'arco tastatore nelle punte esterne.
- Raccolta uniforme grazie all'angolo piatto
- Minimizzazione della contaminazione del foraggio
- Riduzione dei costi associati all'usura e alla manutenzione



Dai un'occhiata ai nostri video esplicativi.

**PER COLTURE
ECCEZIONALMENTE
ALTE.**



UN EROE SUL CAMPO

REGGE BENE QUANDO IL GIOCO SI FA DURO.

Condizioni operative estreme, come mais allettato, piante unite o pioggia continua, possono essere snervanti. Nessun agricoltore vuole subire perdite. Ma è possibile evitarle in queste condizioni avverse?

In questa situazione, potete fare affidamento sull'ampia esperienza degli ingegneri Kemper. I nostri ingegneri effettuano test accurati sulle testate di raccolta in condizioni avverse e successivamente elaborano le soluzioni più appropriate.



Il disegno piatto convoglia delicatamente il mais allettato sui grandi tamburi di alimentazione e lo trasporta in modo sicuro alla trinciatrice.. Questo riduce la possibilità di intasamenti e la necessità di inversione.



Con un uso ridotto di prodotti fitosanitari, i terreni soggetti a infestazioni non sono rari. Grazie ai rotori dotati di lame rotanti ad alta velocità, qualsiasi sfida viene superata con sicurezza.

445 SEMPLICEMENTE SOLIDA.

La testata collaudata per
la raccolta di piante a stelo.



IMPIEGO VERSATILE.

La testata collaudata per la raccolta di piante a stelo. La testata falciante 445 ad alimentazione rotativa, composta di quattro tamburi di raccolta e due tamburi di alimentazione, si caratterizza per la struttura semplice quanto solida.

SEMPLICE E SOLIDA.

Questo modello è già stato scelto da oltre 15.000 clienti.

Il mais che giace a terra è il suo particolare punto di forza, dato che le punte e le coclee regolabili in altezza il mais allettato assicurano un'alimentazione regolare.

Scopri di più
sulla testata 445!



460^{PRO}: AVANTI TUTTA.

La testata potente per
la raccolta di piante a stelo.

POTENZA AL SERVIZIO DEI LAVORI PIÙ IMPEGNATIVI.

Le testate di raccolta ad uso universale si distinguono per la loro leggerezza. I rotori di taglio ad alta velocità tagliano la coltura in modo netto. I tamburi di alimentazione inclinati la raggruppano e la convogliano in modo ottimale al tamburo di trinciatura.

L'alimentazione avviene direttamente tramite quattro tamburi di dimensioni identiche.

Questo è il marchio di fabbrica della testata 460^{pro}. Ogni tipo di pianta viene convogliata in modo sicuro verso la trinciatrice. Le frizioni di sovraccarico sono integrate negli ingranaggi in bagno d'olio.

Scopri di più sulla
testata 460^{pro}!





460^{PRO}: STALKBUSTER.

Assesta un colpo mirato contro
la piralide del mais.

ELIMINA LA DIMORA INVERNALE DELLA PIRALIDE DEL MAIS.

Le stoppie rappresentano l'ambiente ideale per il svernamento delle larve.
Per questo la distruzione intensa delle stoppie è particolarmente importante.

Scopri di più sulla testata
460^{PRO} Stalkbuster!



Distruzione intensa ma sostenibile.

Lo StalkBuster è integrato nella testata falciante. Effettua una frammentazione intensa delle stoppie prima che vengano compresse dai pneumatici della trincia.

TECNOLOGIA INNOVATIVA.

StalkBuster: le caratteristiche:

- Gli ingranaggi di rotazioni sono integrati nel telaio principale
- Una frizione d'innesto a camme fissa per ogni singolo meccanismo
- Lame battenti appositamente sagomate per una frantumazione completa delle stoppie
- Le lame battenti possono essere sostituite in pochi secondi grazie alla dentatura poligonale, senza bisogno di utensili speciali
- Fabbisogno di potenza di soli 4 CV per ogni filare
- Smontaggio rapido quando la macchina non è in uso per la pacciamatura
- Larghezza di trasporto di 3,3 m
- Peso aggiuntivo di soli 600 kg



Sistema di pressione pneumatica per adattarsi senza problemi al profilo del terreno. Cilindro pneumatico integrato nel telaio di base. Sollevamento automatico dei meccanismi di pacciamatura in retromarcia.

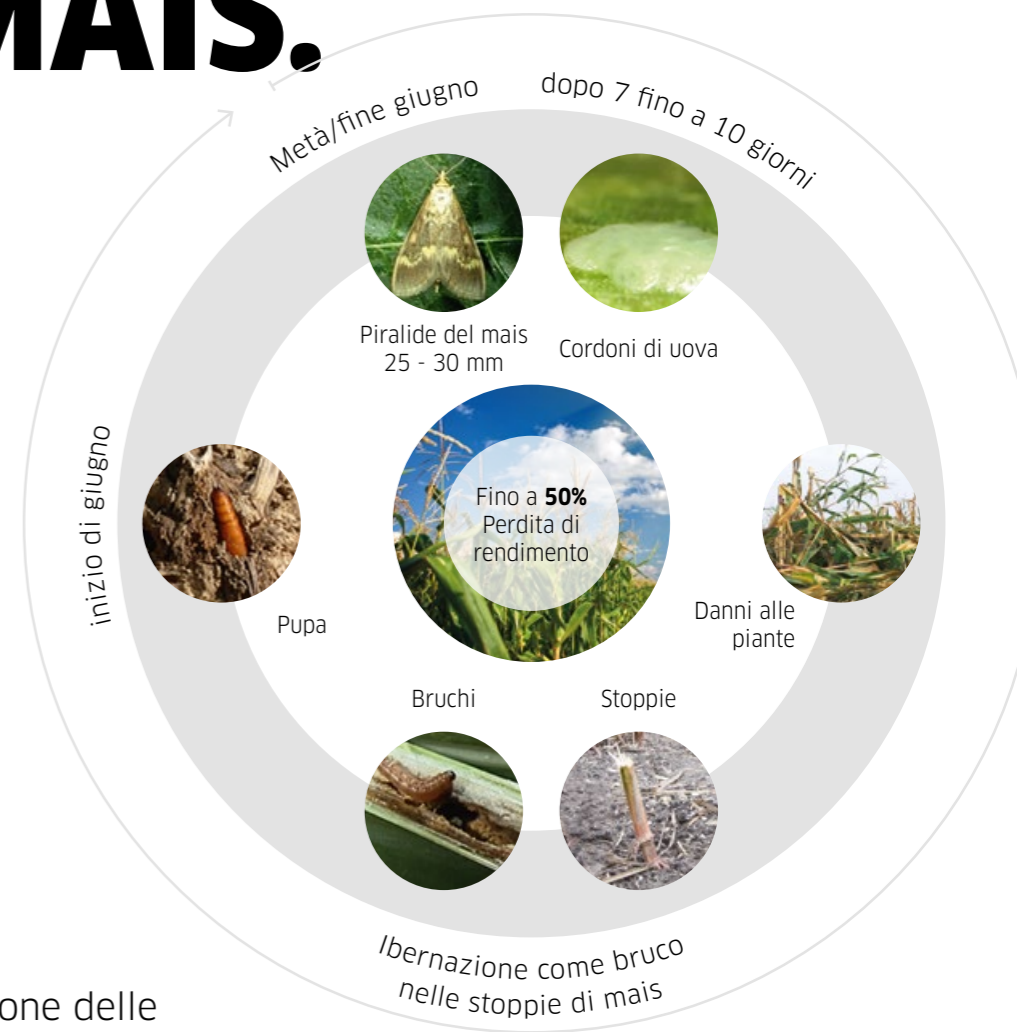


La pressione di contatto dei meccanismi può essere regolata tramite una valvola regolatrice, garantendo così un contatto minimo con il suolo. Guida precisa al terreno grazie alle unità sospese a pendolo.





IL CICLO DI VITA DELLA PIRALIDE DEL MAIS.



ELIMINA LA DIMORA INVERNALE DELLA PIRALIDE DEL MAIS.

Le stoppie rappresentano l'ambiente ideale per il svernamento delle larve. Per questo la distruzione intensa delle stoppie è particolarmente importante.

Secondo l'Organizzazione delle Nazioni Unite per l'Alimentazione e l'Agricoltura (FAO), la piralide distrugge il 4% della superficie coltivata a mais nel mondo. Questo corrisponde al fabbisogno alimentare di circa 60 milioni di persone. Il meccanismo StalkBuster è integrato nella testata falciante. Frantuma in modo intenso le stoppie prima che vengano compresse dai pneumatici della trincia.

* www.amw-nuetzlinge.de ** aprile 2017: www.lfl.bayern.de/ips/blattfruechte/030323/index.php

475^{pro}: UN RAGGIO D'AZIONE ANCORA MAGGIORE.

La testata ideale per la raccolta di mais ad alto rendimento.



IMPIEGO VERSATILE.

La testata collaudata con una larghezza di lavoro di 7,50 m per la raccolta di piante a stelo. La testata falciante 475^{pro} ad alimentazione rotativa, composta di quattro tamburi di raccolta e due tamburi di alimentazione, si caratterizza per la struttura semplice quanto solida..

Di rilievo sono i due piccoli tamburi di alimentazione esterni, responsabili di convogliare in modo affidabile il mais all'interno dei tamburi grandi.

Il robusto telaio di base a forma di tubo quadrato ospita i robusti riduttori con frizioni a camme fisse.

Scopri di più sulla
testata 475^{pro}!





490^{PRO}: AVANTI TUTTA.

La testata ideale per i terreni ad alto rendimento.

IL TOP DI GAMMA

La testata ideale per i terreni ad alto rendimento. Con una larghezza di lavoro di 9 m, la testata 490^{pro} è la testata falciante più grande della serie 400^{pro}. Di rilievo sono i sei tamburi di dimensioni uguali che trasportano le colture verso la trinciatrice.

Scopri di più sulla
testata 490^{pro}!



Ora ancora più potente grazie al flusso ottimizzato di prodotto. Il meccanismo pieghevole veloce consente cambi di campo rapidi e garantisce una buona visibilità. Ripiegamento sicuro anche in pendenza grazie al baricentro basso.



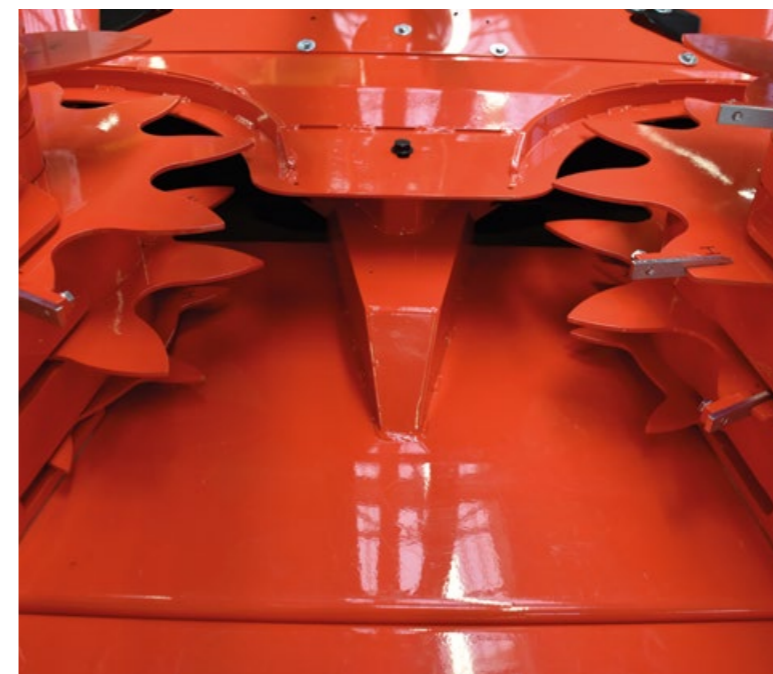
**TUTTI I VANTAGGI
IN FILA.**



TRITURAZIONE PERFETTA.

Una struttura uniforme del foraggio inizia con la testata. Solo quando il foraggio viene introdotto nella testata in modo ben raggruppato, è possibile minimizzare la presenza di tagli eccessivamente lunghi e residui di cartoccio.

Il raggruppamento ottimale del flusso di foraggio assicura una precisione assoluta nella lunghezza di triturazione.



I tamburi di alimentazione inclinati a vari livelli e la nuova piastra inferiore appositamente sagomata distribuiscono il foraggio in modo uniforme su tutta la larghezza, in modo che tutti i componenti della trincia siano alimentati in modo uniforme. Non sfugge nulla.

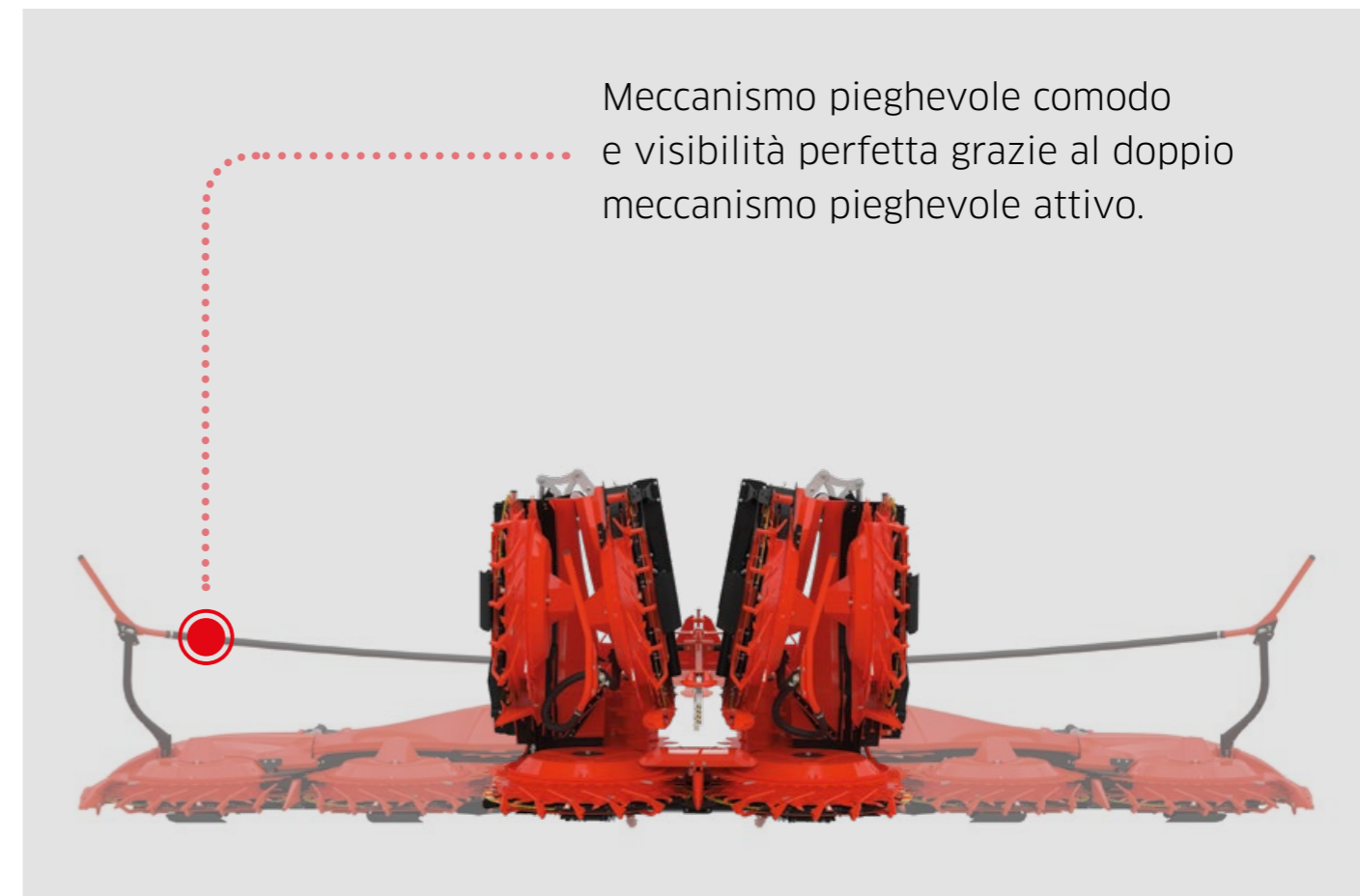


La trasmissione a più velocità con quattro marce consente di adattare in modo ottimale la velocità della testata, con o senza trasmissione variabile, a qualsiasi lunghezza di mietitura.

AMPIO RAGGIO DI AZIONE SUL CAMPO, CIRCOLAZIONE STRETTA E SICURA SU STRADA.

Come proprietario e conducente di mietitrebbie di grandi dimensioni, hai una responsabilità cruciale per garantire la sicurezza sulle strade.

Anche Kemper è consapevole di questa responsabilità. Ogni larghezza di lavoro è disponibile con una larghezza di trasporto di 3 m quando il meccanismo è ripiegato (475^{pro}: 3,30 m).



L'accoppiamento dell'illuminazione integrata avviene in modo completamente indipendente.



Esemplare su strada.

Le sospensioni aggiuntive per il massimo comfort sono ben visibili. Si agganciano e si sganciano automaticamente, senza bisogno di smontarle.

La sua struttura robusta e la ruota di grandi dimensioni garantiscono una lunga durata di vita.



OPZIONALI DAVVERO UTILI.

Kemper fornisce equipaggiamenti complementari altamente vantaggiosi, progettati per semplificare il lavoro in condizioni operative specifiche.

Delicata sul terreno.

Il sistema elettroidraulico di adattamento al terreno garantisce un'adeguata tenuta sul terreno e un taglio uniforme delle stoppie.



I sensori di sterzata nella punta centrale indicano alla testata falciante la giusta direzione.



Le punte rigide del sollevatore di steli sono utili per raccogliere le piante a terra.

Se il foraggio giace sul terreno su un'ampia superficie, è possibile installare un set speciale con punte regolabili in altezza.



OTTIMI RISULTATI.

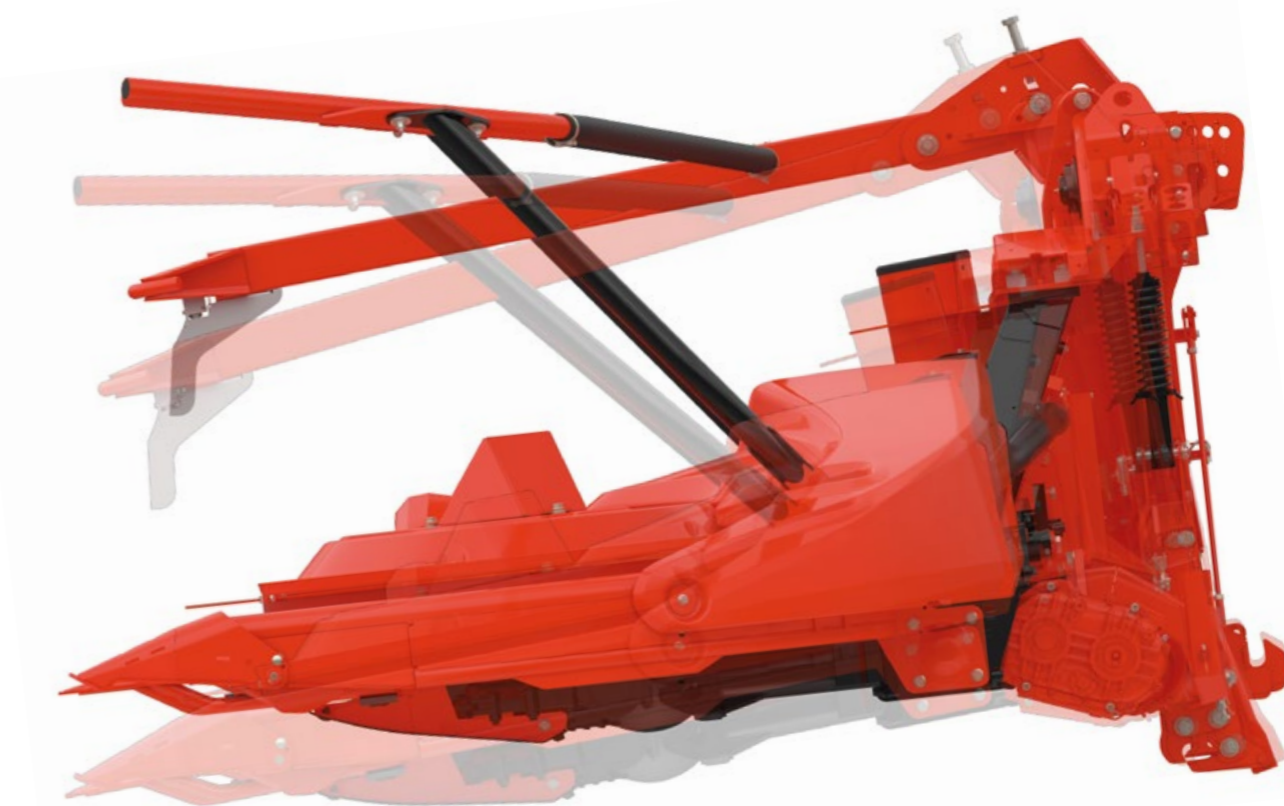
Nella maggior parte dei casi, non è opportuno effettuare un taglio profondo delle piante.

Ciò è dovuto al fatto che nella parte inferiore del fusto sono presenti pochi nutrienti e una considerevole quantità di lignina, che è difficile da digerire. Inoltre, l'accumulo di sabbia e materiale sporco non favorisce un buon insilamento. Tuttavia, se il foraggio è scarso, può essere necessario un taglio profondo. Questo non rappresenta un problema con la testata falciante Kemper, poiché è possibile regolare l'angolo della testata in modo da renderla il più piatto possibile, indipendentemente dal tipo di pneumatico installato.

Per adattarsi alle diverse dimensioni degli pneumatici, è possibile regolare l'angolo di taglio.

Vantaggi:

- Posizione inclinata per il mais allettato
- Posizione piana per assicurare l'entrata sicura delle pannocchie di mais
- Ottimizzazione dell'altezza di taglio



Grazie all'angolo di montaggio regolabile opzionale, la testata può essere sempre regolata per adattarsi al terreno, indipendentemente dalle dimensioni del pneumatico.



L'angolo di taglio può essere facilmente regolato grazie al telaio di regolazione.



VALORE STABILE NEL TEMPO. ELEVATO VALORE DI RIVENDITA. ELEVATA CONVENIENZA ECONOMICA.

Le testate falcianti Kemper sono state sviluppate da professionisti per professionisti.

Siamo coscienti di quali costi comportano l'usura e i tempi di inattività improduttivi.

Con lo sviluppo della serie Pro, i precedenti punti di forza delle testate da raccolto Kemper sono stati ulteriormente amplificati. Il valore delle nostre testate falcianti è aumentato grazie al fatto che ora è possibile scegliere una versione adatta a prestazioni gravose (heavy duty, HD) per molti componenti importanti in modo da ottenere una durata di vita ancora maggiore.

Puoi contare sui prodotti Kemper!



Non è solo uno spasso acquistare una macchina Kemper, ma lo è anche venderla una volta raggiunta la durata utile.



Molti componenti sono disponibili come varianti HD, che garantiscono una maggiore durata utile ed evitano inutili riparazioni durante o dopo il raccolto.

CONVINCENTE. ANCHE NELLE CIFRE.

Pro fessionale
Pro duttivo
Pro gressivo



Dati tecnici		445	460 ^{pro}	460 ^{pro} StalkBuster	475 ^{pro}	490 ^{pro}
Lunghezza	m	2,20	2,60	2,60	2,78	2,70
Larghezza complessiva	m	4,60	6,00	6,05	7,55	9,02
Altezza	m	1,15 (1,50)	1,81 (2,90)	1,81 (2,95)	1,52 (3,65)	1,92 (2,65)
Larghezza di lavoro	m	4,55	6,00	6,00	7,50	9,00
Larghezza di trasporto	m	2,47	3,00	3,30	3,30	3,00
Peso	kg	2.100	2.900	3.700	3.600	4.350



Scopri di più sul
nostro Servizio clienti.



Sul sito web di Kemper Plus sono disponibili parti di ricambio, pacchetti di ammodernamento e video di assistenza.

I ricambi possono essere ordinati direttamente tramite lo shop online.
Scansiona il codice QR e via!



KEMPER È IN GRADO DI OFFRIRE MOLTO DI PIÙ.

Da oltre un secolo, questa rinomata azienda tedesca si dedica a sviluppare, produrre e distribuire tecnologia per professionisti **in tutto il mondo!**

Consulta il nostro sito web per ulteriori informazioni sui diversi allestimenti.
www.kemper-stadtlohn.de.



Testate falcianti delle serie a tamburo piccolo

– l'allestimento compatto.

Testate falcianti con tamburi piccoli compatibile con trince semoventi di vari produttori. Appositamente progettate per il raccolta di piante di mais fino a 3,5 m di altezza e insilati a pianta intera.



Testate falcianti delle serie a tamburo grande

– per colture longilinee.

Testate falcianti con tamburi grande compatibile con trince semoventi di vari produttori. Appositamente progettate per il raccolta di piante di mais oltre i 3,5 m di altezza e miscanto.



ProfiCracker

– per un morso deciso.

Una raccolta affidabile e senza preoccupazioni. Che si tratti di taglio lungo per gli allevatori di vacche da latte o di taglio corto per gli operatori degli impianti di biogas, ProfiCracker™ offre sempre la soluzione perfetta.



Pickup

– il talento della raccolta.

La forma brevettata della coclea permette il massimo rendimento dalle trince più potenti. La trasmissione e i componenti del flusso di prodotto mostrano una notevole resistenza anche nelle condizioni più impegnative.

RACCOLTO A POSTO, TUTTO SOTTO CONTROLLO.

Qualità per professionisti. Questo è il principio guida di Kemper, Kemper, il leader indiscusso nel settore delle testate falcianti che impiegano una tecnica di raccolta indipendente dai filari.

Le nostre soluzioni innovative e la qualità superiore sono il risultato della nostra competenza e del bagaglio di esperienza. Da oltre 100 anni sviluppiamo, produciamo e vendiamo la migliore tecnologia possibile per gli utilizzatori professionali in tutto il mondo.

Riteniamo che il "Made in Germany" sia più di un semplice sigillo. Kemper dà lavoro a circa 330 dipendenti all'interno un'ampia area industriale di 100.000 m² nel cuore del territorio del Münsterland.

La ricerca e lo sviluppo, l'assistenza clienti e la produzione sono strettamente integrati nella nostra azienda. Solo così garantiamo il continuo sviluppo dei nostri prodotti.

Kemper dispone di un'eccellente rete di concessionari. In sinergia con il nostro team dedicato al servizio clienti e alle parti di ricambio, forniamo un servizio ad alte prestazioni quando è richiesto. Potete pertanto fare affidamento sull'esperienza di uno dei principali produttori mondiali di macchine per la raccolta del foraggio, sia prima che dopo l'acquisto.



Scopri di più su Kemper.



**Maschinenfabrik KEMPER
GmbH & Co. KG**

Breul, 48703 Stadtlohn, Germania

Telefono: +49 (0) 2563-88-0

Fax: +49 (0) 2563-88-3199

info@kemper-stadtlohn.de

www.kemper-stadtlohn.de

 @Maschinenfabrik.Kemper.Stadtlohn

 @KemperVideo



Scopri di più
su Kemper