



EasyCut

Falciatrici a dischi portate



www.kroneitalia.net



KRONE – oltre 100 anni di successi

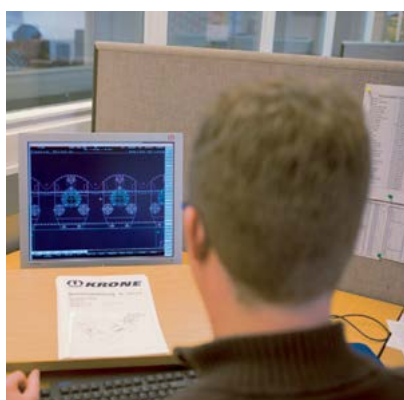
- Competenza
- Innovazione
- Attenzione al cliente



Da oltre un secolo il nome KRONE è noto nel settore agricolo. Nata come piccola attività di fabbro KRONE si è sviluppata sino a diventare un leader specializzato nella produzione di attrezzature per il raccolto del foraggio. Il giusto mix tra capacità innovativa, vicinanza al cliente e competenza sono il segreto del costante successo dell'azienda. Il grande numero di caratteristiche uniche testimoniano in modo impressionante la filosofia aziendale basata su qualità e orientamento al cliente.



Un colloquio per iniziare: i collaboratori KRONE sono in stretto contatto con i clienti e i distributori. Insieme vengono analizzate le peculiarità dei mercati, i trend, e i requisiti richiesti alle macchine.



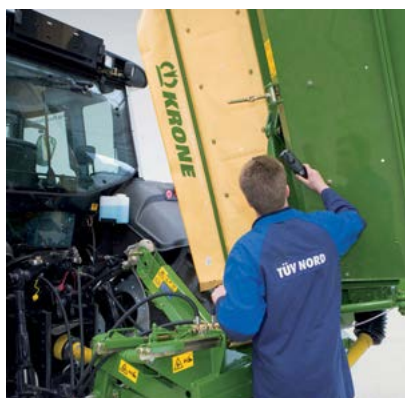
Con l'ausilio delle più moderne tecnologie informatiche vengono progettati nuovi macchinari. Grazie agli innovativi programmi informatici, l'utilizzo pratico può essere simulato a video. In questo modo già nella fase di progettazione è presente un processo di ottimizzazione continuo delle caratteristiche costruttive.



È l'ora dei prototipi: collaboratori specializzati ed esperti producono a mano i primi prototipi. In stretta collaborazione con i progettisti tutte le parti vengono unite per la prima volta per formare un nuovo macchinario KRONE.



Riconoscere velocemente i trend, curare sempre lo stretto dialogo con i clienti e portare innovazioni sul mercato. Questo contraddistingue KRONE. Per esempio le falciatrici: fin dall'inizio KRONE ha puntato su falciatrici robuste che hanno dimostrato le proprie qualità anche nelle condizioni più difficili. Già nel 1982 KRONE soddisfaceva le richieste derivanti dall'utilizzo pratico con il corpo falciante interamente saldato e le ruote dentate cilindriche di grandi dimensioni per la trasmissione della forza motrice. Questo era ciò che veniva richiesto dagli utilizzatori e questo è ciò che contraddistingue KRONE ancora oggi: ascoltare attentamente le richieste del mercato e far confluire le soluzioni tecniche in modo veloce e flessibile nei propri macchinari.



Nessuna simulazione al computer può sostituire completamente la prova pratica sul campo. Per questo KRONE compie approfonditi test sulle nuove macchine, in tutto il mondo e in tutte le condizioni d'uso. Solo così è assicurato che i numerosi collaudi coprano tutte le variabili che possono influire sul funzionamento.

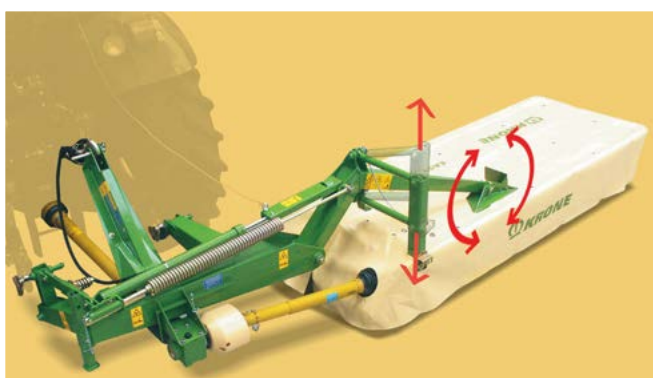
La qualità paga. Per questo motivo tutto viene controllato e documentato. Ma non basta: KRONE fa testare le proprie macchine anche da enti certificatori indipendenti.

Clietti soddisfatti in tutto il mondo sono la prova che questo impegno è ripagato. Il continuo dialogo è importante quanto il controllo costante della qualità. Non per niente il nome KRONE è ormai diventato in tutto il mondo sinonimo di tecnologia esemplare per raccolta del foraggio – Made in Spelle.



La barra falciante – potete fidarvi

Funzionamento e struttura della barra falciante con
profilo cuneiforme interamente saldata



EasyCut DuoGrip – sospensione al baricentro con doppia guida

Pressione di appoggio omogenea sull'intera larghezza di
lavoro



EasyCut 280, 320

Falciatrici a dischi portate posteriori senza
condizionatore e larghezza di lavoro fino a
3,14 metri



EasyCut 360, 400

Falciatrici a dischi portate posteriori senza condizionatore
e larghezza di lavoro da 3,60 a 4,00 metri



EasyCut 280 CV-Q, 320 CV-Q, 280 CRi-Q

con condizionatore a flagelli in acciaio CV e,
per EasyCut 280 CRi-Q, con condizionatore a rulli



EasyCut 28 M, F 320 M, 28, 28 P, 32, 32 P

Falciatrici a dischi frontali senza condizionatore:

- EasyCut 28 M, F 320 M per terreni in montagna
- EasyCut 28 e 32 con tamburo forma andana
- EasyCut 28 P e 32 P con attacco oscillante e tamburo forma andana



EasyCut 28 CV, 32 CRi 32 CV FLOAT

Falciatrici a dischi frontali con condizionatore:

- EasyCut 28 CV con condizionatore a flagelli a V in acciaio
- EasyCut 32 CV con Floating System e condizionatore a flagelli a V in acciaio
- EasyCut 32 CRi con condizionatore a rulli



EasyCut 7540, 9140 Shift, 9140 CV, 9140 CV Collect

Triplice combinazione per massima produttività fino a 8,70 metri di larghezza di lavoro, a scelta con o senza condizionatore a flagelli a V in acciaio e nastri raggruppa-andane.





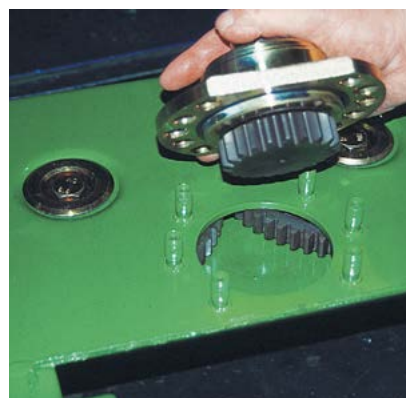
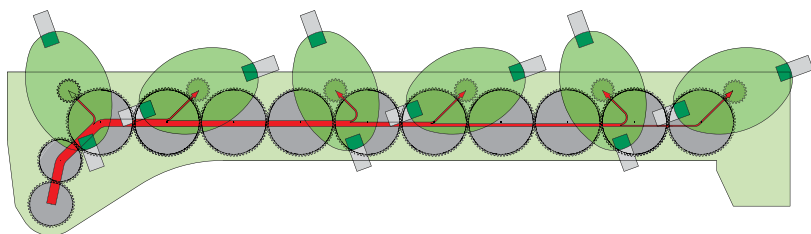
EasyCut – un'esclusiva KRONE!

- Barra falciante ad ingrassaggio permanente, interamente saldata e a tenuta stagna
- Profilo cuneiforme
Taglio pulito
- Pattini extra larghi (temprati)
- Senza pattino interno
falciare senza intasamenti
- Ruote dentate cilindriche sovradimensionate
Ottima trasmissione della forza motrice



Le falciatrici a dischi della serie EasyCut KRONE sono sinonimo di falciatura precisa e pulita. La barra interamente saldata e a tenuta stagna è esente da manutenzione e rimane stabile ed ermeticamente chiusa anche dopo numerosi anni di utilizzo.

Le ruote dentate sovradimensionate in bagno d'olio sono in grado di sopportare sollecitazioni permanentemente elevate e convincono grazie al funzionamento particolarmente equilibrato. A protezione sia della barra falciante che della cotica erbosa tutte le falciatrici della serie EasyCut sono dotate di larghe slitte d'appoggio. Il sistema di attacco rapido della lame è di serie.

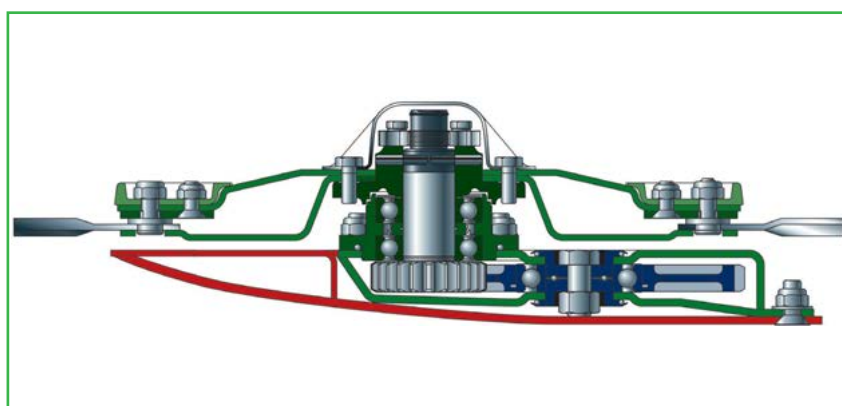


La collaudata trasmissione a satelliti nel corpo falciante – Sviluppata da KRONE e impiegata con successo in tutto il mondo, già dal 1989: Ruote dentate cilindriche sovradimensionate con massimo 66 denti ripartiscono le forze in modo ottimale sull'intero gruppo falciante. Grazie al grande diametro, le ruote dentate girano più lentamente e più denti sono sempre in contatto. Il risultato è un funzionamento estremamente regolare, senza perdite di potenza e con minor usura complessiva. Le trasmissioni secondarie azionano i dischi falcianti tramite ruote dentate di misura inferiore. Ogni ruota dentata aziona un singolo disco ed è perciò sottoposta a sollecitazioni ridotte. Le trasmissioni secondarie, e quindi anche i dischi falcianti, sono montate in posizione molto avanzata. Da ciò deriva la sovrapposizione ottimale della traiettoria delle lame per falciare con assoluta perfezione.

Semplice e geniale: In caso di necessità le ruote dentate posizionate sotto ai dischi e disposte a eccentrico sui supporti dei cuscinetti possono essere estratte insieme ai cuscinetti dalla parte superiore della barra falciante, quelle della trasmissione principale invece dal lato.



EasyCut è sinonimo di taglio perfetto reso possibile dalla forma a cono della barra falciante. Taglio basso su prati e pascoli, più alto su foraggi a stelo lungo: il profilo cuneiforme permette un campo di regolazione ancora più ampio e quindi sensibili vantaggi nelle condizioni più difficili. Il vantaggio: taglio netto, preciso e senza intasamenti. Sulle falciatrici KRONE inoltre le ruote dentate sono montate su doppi cuscinetti sovradimensionati e distanziati, in grado di resistere ottimamente a sollecitazioni elevate continue. I dischi di taglio temprati lavorano in posizione completamente protetta dal robusto corpo falciante. Il sistema di protezione dei dischi con perno filettato e spina elastica da ulteriore sicurezza.



A tenuta stagna ed estremamente robuste: le barre falcianti completamente saldate KRONE. Investimenti effettuati nei più moderni sistemi di saldatura automatizzata e tecnologie CNC permettono di raggiungere elevatissimi standard di qualità, poiché la barra falciante è il cuore di ogni falciatrice.



Senza pattino interno: l'azionamento della barra falciante avviene tramite una scatola di rinvio angolare posta dietro al tamburo distributore. In questo modo è assicurata una lavorazione senza intasamenti anche a bordo campo o in caso di prodotto disposto a cono.



Assorbimento di potenza stabile: I vantaggi della trasmissione diretta tramite cardani e ingranaggi si notano particolarmente su foraggio pesante e con ampie larghezze di taglio. Su richiesta sono disponibili scatole di trasmissione per l'azionamento con presa di forza a 1.000 g/min.



EasyCut – Taglio pulito, sicuro grazie a SafeCut

- Attacco rapido delle lame
- Perni porta lame e pulitori intercambiabili
- Lame a rotazione libera a 360°
- SafeCut: protezione dei singoli dischi su EasyCut con e senza condizionatore CV o CRi



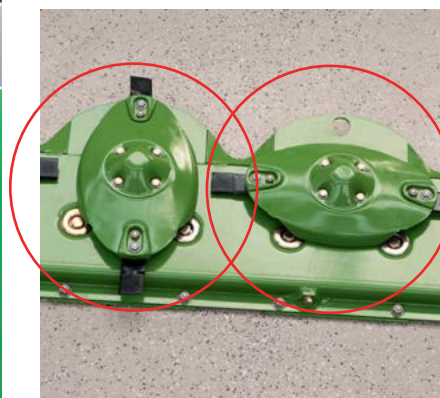
La barra falciante cuneiforme delle falciatrici a dischi EasyCut è il risultato di decenni di esperienza nella costruzione di falciatrici. Il successo delle falciatrici a dischi KRONE è riconducibile al perfetto lavoro svolto, all'elevata durata e ai numerosi dettagli utili e sensati. Le falciatrici EasyCut KRONE soddisfano tutte le esigenze derivanti dall'utilizzo pratico. Il sistema di attacco rapido delle lame, la trasmissione a satelliti e il sistema di protezione dei dischi SafeCut su EasyCut con e senza condizionatore sono solo alcuni esempi a favore delle falciatrici a dischi EasyCut.



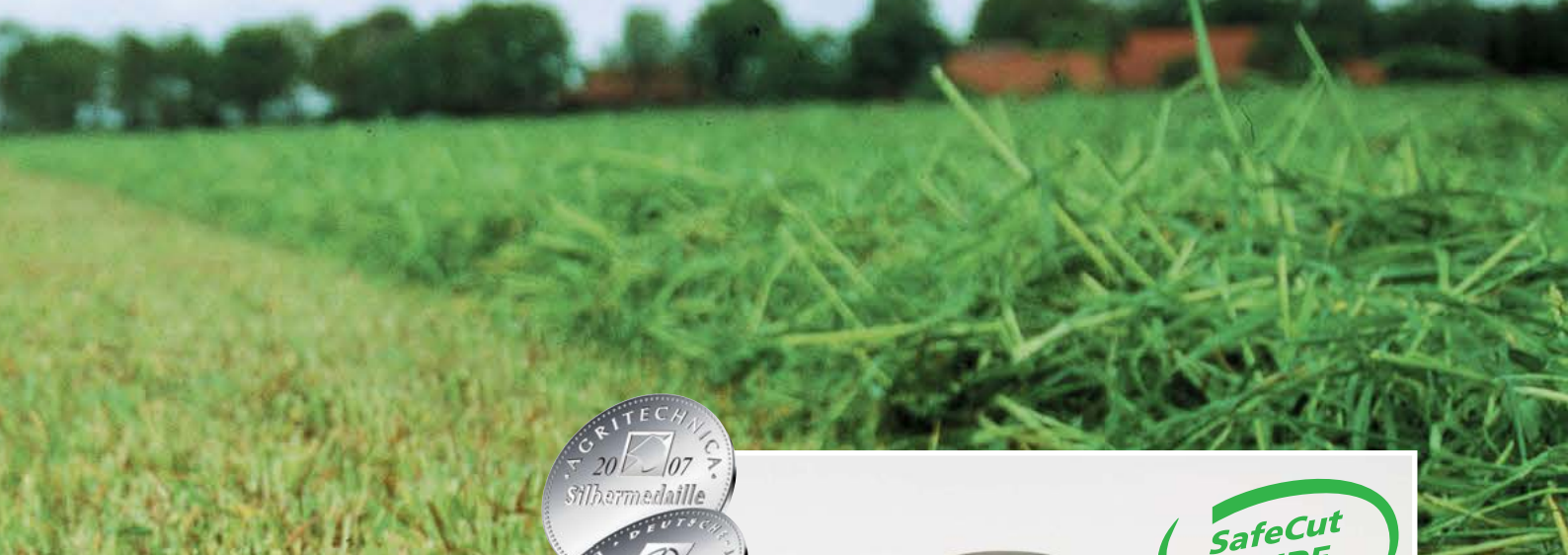
Perni porta lame e pulitori usurati – su KRONE EasyCut non sono un problema poiché possono essere sostituiti a coppie. Su richiesta i perni possono essere sostituiti con apposite viti porta lame.



Scorrere con leggerezza: i pattini molto larghi in acciaio temprato e avvitati proteggono sia la barra falciante che la cotica erbosa. Le sovraslitte per stoppie con lunghezza maggiore di 80 mm permettono di aumentare l'altezza di taglio di 30 o 50 mm a seconda del montaggio.



Taglio eccellente: grazie alla lunghezza delle lame di 112 mm e all'ampia sovrapposizione delle traiettorie di taglio. I limitatori di battuta arrotondati posti tra le slitte proteggono la barra falciante e assicurano risultati di taglio ottimali.



SafeCut: l'innovativo sistema di protezione dei dischi da urti contro corpi estranei per EasyCut con e senza condizionatore, unico per funzionamento e sicurezza. Lo sanno tutti: collisioni possono provocare danni ed elevati costi di riparazione. Per questo KRONE con SafeCut offre un sistema di protezione con elevato livello di sicurezza. Invece di trasmettere l'urto alle ruote dentate della barra falciante in caso breve sovraccarico si rompe solo una spina elastica posta nel pignone. Il pignone può così continuare a girare mentre, grazie all'apposita filettatura, il disco si solleva liberando il campo di traiettoria dei dischi attigui. SafeCut evita così i danni alle ruote dentate e ai dischi.



Rotazione a 360°: Le lame possono girare liberamente sui perni. In questo modo sono protette, non possono bloccarsi, subiscono una minor usura e sono autopulenti.

Ideale: durante la falciatura le spine elastiche di sicurezza non vengono sollecitate! Il gruppo cuscinetti è fissato mediante un dado e due bulloni. Le spine elastiche non subiscono affaticamento e la funzionalità del sistema è assicurata anche dopo un lungo e costante utilizzo.

In caso di urto: la spina elastica si rompe. Il disco di taglio si solleva di circa 15 mm avvitandosi sulla filettatura dell'albero e non viene più azionato. Collisioni con i dischi attigui e quindi reazioni a catena sono escluse.



DuoGrip

Sistema di supporto intelligente – un'esclusiva KRONE

- Doppio supporto della barra falciante: sospensione al baricentro, guida mediante bracci
- Pressione di appoggio omogenea sull'intera larghezza di lavoro
- Ampio campo di oscillazione, perfetto adattamento al terreno
- Guida ottimale: taglio pulito ridotto spostamento trasversale



La premessa per ottenere foraggio di qualità è un taglio pulito. Per questo oltre alle caratteristiche costruttive della barra di taglio diventa sempre più importante il tipo di sospensione della stessa. Con il sistema KRONE DuoGrip la falciatrice non solo è portata al baricentro ma viene anche guidata lateralmente da bracci. I risultati: pressione di appoggio sempre omogenea sull'intera larghezza di lavoro, massima stabilità, minimo peso e miglior guida laterale.



Minore o maggiore pressione d'appoggio: molle di trazione facilmente regolabili permettono l'adeguamento ottimale a tutte le condizioni d'uso. Per la cinematica tra molla e telaio portante la pressione di appoggio impostata rimane costante anche su terreni irregolari.

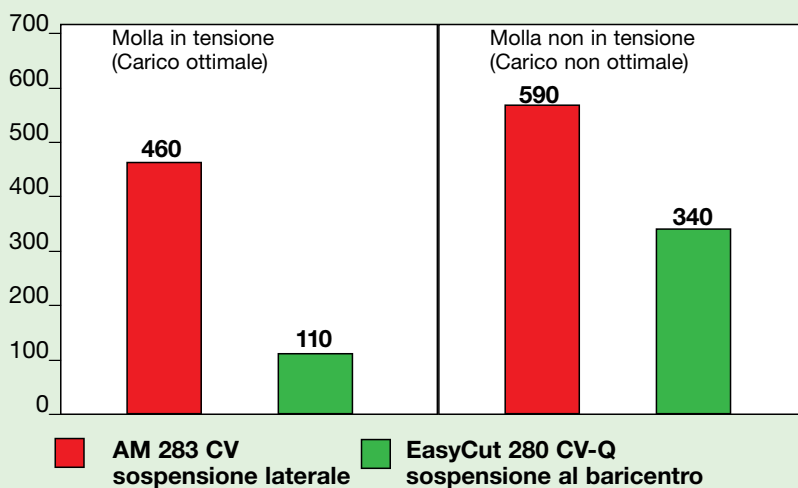
Robusto braccio portante: porta e guida la falciatrice al baricentro. La particolare forma permette un ampio campo di oscillazione del gruppo falciante sospeso mediante un robusto snodo sferico.

Pesi distribuiti: il parallelogramma assorbe le forze trasversali e mantiene la falciatrice in direzione di marcia. I bracci guida riducono inoltre le sollecitazioni gravanti sul braccio portante e sull'attacco del gruppo falciante al baricentro.



Ridotto spostamento trasversale, minor pressione di appoggio – risultato ottenuto grazie a DuoGrip con sospensione al baricentro, provato nell'utilizzo pratico anche nel marzo del 2006 dalla rivista specializzata DLZ mediante un test comparativo tra una falciatrice con sospensione laterale (KRONE AM 283 CV) e una falciatrice con sospensione al baricentro (EasyCut 280 CV): in termini di pressione d'appoggio la falciatrice con sospensione al baricentro è chiaramente migliore rispetto alla falciatrice con sospensione laterale. Il minor spostamento trasversale misurato comporta la minore pressione d'appoggio durante la falciatura.

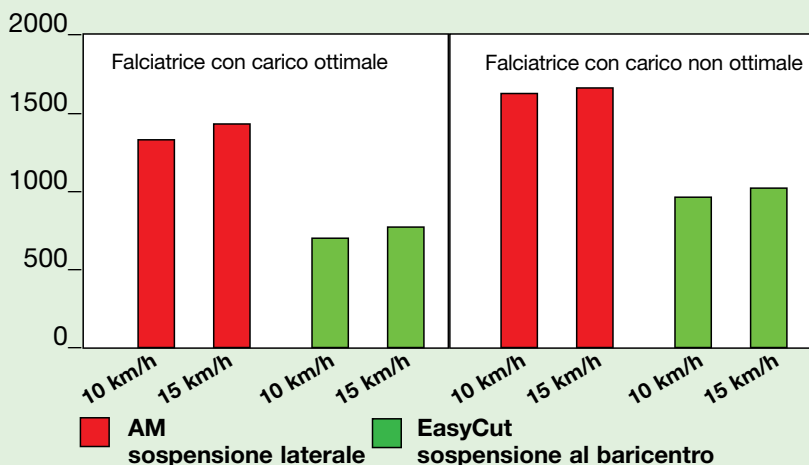
Pressione di appoggio in kg



Forze trasversali su AM e EasyCut



Forza (N) alla barra falciante



Sospensione al baricentro e bracci guida.



EasyCut 280, 320

Attacco a tre punti, senza condizionatore

- KRONE DuoGrip
- Doppia protezione contro gli urti
- Teli di protezione con telaio autoportante
- Trasmissione diretta accoppiata tramite cardani e ingranaggi
- Barra falciante interamente saldata e cuneiforme



KRONE EasyCut 280 e 320, falciatrici a dischi con sistema DuoGrip sono i modelli ideali per ottenere massima produttività con larghezze di taglio vicine ai 3 metri. Oltre che per il ridotto assorbimento di potenza questa falciatrice si caratterizza per la massima stabilità, l'ottima dotazione e l'elevata comodità d'utilizzo. Questi modelli sono adeguati per tutti gli utilizzi e garantiscono la massima sicurezza.



Robusto e chiaro: l'attacco a tre punti è robusto e in grado di resistere a sollecitazioni estremamente elevate. Il perno superiore è regolabile in altezza. Un apposito supporto permette il posizionamento sicuro del cardano quando la falciatrice non viene utilizzata.

Regolazione ottimale: in base al modello le falciatrici EasyCut sono dotate di perni regolabili per attacchi alle parallele di categoria II o categoria II/III. Le falciatrici possono traslare lateralmente e permettono quindi di sfruttare l'intera larghezza dalla barra falciante.

Un'esclusiva KRONE: il sistema di protezione contro gli urti con doppia funzione. Non protegge solo l'intera falciatrice ma anche, in modo particolare, la barra falciante e i dischi rotanti.



Una falciatrice a dischi EasyCut concentra tutta l'esperienza e competenza accumulate da KRONE nella costruzione di falciatrici. KRONE conosce tutte le esigenze derivanti dall'utilizzo pratico e offre con le falciatrici a dischi EasyCut 280 e 320 una tecnologia che permette di ottenere la massima utilità e profitto. Innovazioni come DuoGrip con la sospensione al baricentro, l'esclusivo sistema di protezione contro gli urti, la trasmissione accoppiata dinamicamente per la barra falciante, la barra falciante saldata e cuneiforme e il sistema di attacco rapido delle lame sono caratteristiche che hanno decretato il successo di KRONE EasyCut 280 e 320; KRONE costruisce ciò che i clienti chiedono.



Soluzione perfetta: in caso di urto la barra arretra automaticamente e si solleva nella parte anteriore. La barra può così passare sopra all'ostacolo. Questo sistema incrementa la sicurezza in modo particolare in terreni ricchi di pietre o sassi.



Sicuro: Il sistema di protezione contro gli urti KRONE con molla a spirale reagisce immediatamente e in maniera affidabile. Il sistema è adattabile a tutte le condizioni d'uso poiché il carico della molla e quindi la forza di reazione è regolabile.



Elevata durata: Lo scatto libero e la frizione di sicurezza sull'albero cardanico tra la trasmissione principale e il gruppo falciante assicurano la massima protezione per la barra falciante, i giunti cardanici e per la presa di forza del trattore.



Migliorare l'economicità e la produttività hanno per KRONE la massima priorità. La lavorazione pulita, il ridotto assorbimento di potenza e la robustezza sono solo alcuni dei criteri che giustificano l'acquisto di una falciatrice a dischi KRONE. Il continuo confluire nella produzione e progettazione delle esperienze pratiche raccolte a livello internazionale fanno sì che le falciatrici a dischi KRONE lavorino con successo in tutto il mondo e in tutte le condizioni. EasyCut è garanzia di successo.



Flusso continuo: Il telaio di protezione è autoportante su tutte le falciatrici a dischi KRONE senza condizionatore. Nulla intralcia il flusso di prodotto e le andane depositate dalle falciatrici EasyCut sono sempre regolari.



Manutenzione semplificata: Per il cambio delle lame e per la pulizia della barra la parte anteriore del telaio di protezione può essere sollevata ottenendo più spazio e migliorando l'accessibilità da ogni lato.



Enorme campo di oscillazione: grazie alla forma a Z dei bracci portanti la barra falciante può oscillare di 29° verso l'alto e 20° verso il basso. L'enorme oscillazione è ideale per lavorare su terrapieni e fossati.



Per ottenere produttività elevate non contano solo le prestazioni del macchinario ma anche la comodità d'uso. Per questo motivo la barra falciante di KRONE EasyCut 280 e EasyCut 320 viene sollevata a bordo campo da un cilindro idraulico a semplice effetto utilizzato anche per portare la falciatrice in posizione di trasporto. Un limitatore di corsa protegge l'albero della trasmissione principale limitando l'angolazione dei giunti cardanici. La distanza dal suolo convince. Per il passaggio su prodotto già lavorato e disposto in andane non è inoltre necessario attivare il sollevatore idraulico del trattore.



Comodo: un cilindro idraulico a semplice effetto è sufficiente per portare le falciatrici a dischi KRONE EasyCut 280 e 320 dalla posizione di lavoro alla posizione di trasporto e viceversa.



Sicura nei trasferimenti: la posizione bassa del fulcro del braccio portante sull'attacco a tre punti permette di ottenere un'altezza di trasporto ridotta e una maggiore distanza dal suolo. Questo incrementa la sicurezza nei passaggi sotto alberi, ponti e tettoie.



Compatta: la particolare forma del braccio portante, la bassa posizione del giunto e la trasmissione della barra falciante posta dietro al tamburo interno permettono di ottenere una ridotta larghezza di trasporto e un elevato comfort di marcia.



EasyCut 360, 400

Tecnica che convince!

- Elevata produttività
- Ridotto assorbimento di potenza
- DuoGrip con sospensione al baricentro
- Sistema idraulico di protezione dagli urti
- Peso ridotto
- Ottimo rapporto qualità/prezzo



Ottimizzare continuamente la tecnologia e ascoltare le richieste dei clienti. Per questi motivi KRONE ha soddisfatto le esigenze di larghezze di taglio maggiori. Le efficienti falciatrici EasyCut 360 e 400 con rispettivamente 3,57 e 4,00 m di larghezza di lavoro convincono grazie al ridotto assorbimento di potenza, l'ottima falciatura e la semplicità d'utilizzo.



Studiata nei dettagli: per i trasferimenti su strada le barre falcianti EasyCut 360 e 400 con larghezza di taglio di 3,60 e 4,00 metri oscillano posteriormente. Anche con queste falciatrici è possibile transitare senza problemi sotto varchi bassi.

Da trasporto a lavoro – da lavoro a trasporto: Il passaggio tra le due posizioni avviene con l'ausilio di un cilindro idraulico a doppio effetto che fa oscillare la falciatrice. L'azionamento avviene semplicemente mediante i comandi del sistema idraulico a doppio effetto del trattore. Grazie alla ridotta altezza durante il trasporto è possibile sollevare maggiormente la falciatrice ottenendo una maggiore distanza dal suolo.



Le falciatrici a dischi portate KRONE EasyCut 360 e 400 con ampia larghezza di taglio sono economiche e convincono per la loro redditività. Non solo vengono utilizzate per la produzione di foraggio fresco ma si sono dimostrate ottime anche per falciare su superfici estensive. In base alla versione e al senso di rotazione scelto queste falciatrici spargono il foraggio falciato o lo depositano in due andane regolari. KRONE DuoGrip con sospensione al baricentro assicura l'adeguamento ideale all'andamento del suolo e assicura il taglio pulito e preciso. Il sistema idraulico di protezione dagli urti offre la massima sicurezza poiché in caso di collisione il gruppo falciante arretra automaticamente sollevandosi contemporaneamente.



Sistema idraulico di protezione contro gli urti: il cilindro idraulico a doppio effetto per la selezione della posizione di lavoro o di trasporto funge contemporaneamente da sistema di sicurezza contro gli urti proteggendo efficacemente la falciatrice.



Comodo: il sollevamento a bordo campo avviene mediante un apposito cilindro idraulico. Questo è collegato con il sistema di oscillazione e solleva la falciatrice in caso di urto contro ostacoli. Una protezione aggiuntiva per il corpo falciante.



Flessibile: per evitare lo schiacciamento del prodotto falciato con le ruote EasyCut 360 e 400 sono dotate di tamburi falcianti centrali che permettono di depositare due andane. Per lo spargimento largo è possibile sostituire i tamburi falcianti con dischi falcianti (disponibili in opzione).



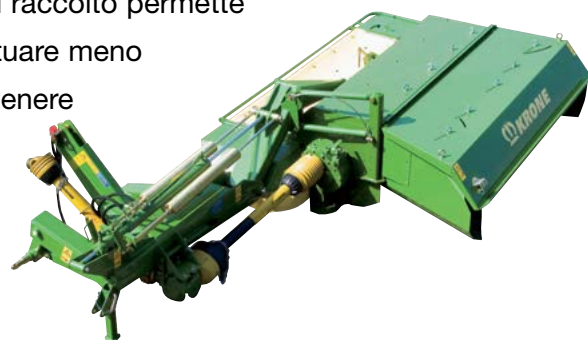
EasyCut 280 CV-Q, 320 CV-Q

Condizionatore CV con flagelli a V in acciaio per foraggi di qualità

- Flagelli a V in acciaio liberamente oscillanti
- Variatore manuale 600 o 900 g/min
- Lamiera striata regolabile senza scatti
- Rotore flagelli extra largo con diametro di 640 mm
- Lamiera distributrice regolabile
- Angolo di chiusura di 110°, altezza di trasporto ridotta e miglior comfort di marcia



Nella raccolta del foraggio non è importante solo la produttività, anche la qualità del prodotto deve essere ottimale. Il condizionatore ad alte prestazioni CV con flagelli a V oscillanti in acciaio lavora il foraggio omogeneamente sull'intera larghezza di taglio. L'essiccazione più rapida del raccolto permette di risparmiare tempo, di effettuare meno lavorazioni sul campo e di ottenere foraggio lavorato in modo ottimale e uniforme con qualità senza compromessi.



Due in uno: L'azionamento del corpo falciante e del condizionatore avviene mediante un'unica scatola di trasmissione. Il variatore manuale integrato permette di selezionare due velocità per il condizionatore CV: 600 e 900 giri/min.



Il condizionatore CV a flagelli a V lavora il prodotto sull'intera larghezza: Il campo di azione si estende dal tamburo falciante interno a quello esterno. In questo modo si ottiene il condizionamento omogeneo del prodotto falciato sull'intera larghezza di taglio.



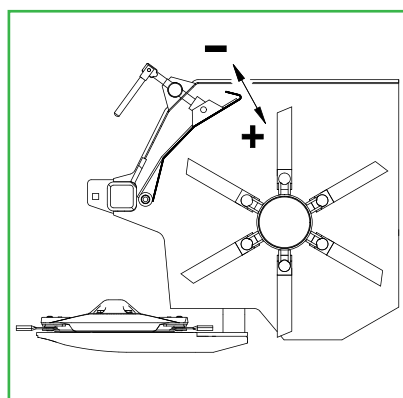
Flagelli in acciaio a V, oscillanti e lamiera striata regolabile senza scatti: prodotto lavorato in modo omogeneo, usura ridotta e possibilità di adattamento a tutte le esigenze e caratteristiche del prodotto.



I flagelli a V in acciaio in combinazione con la lamiera striata condizionano il foraggio con intensità ottimale senza danneggiarne la struttura. In base alla larghezza del trattore e alla misura degli pneumatici è possibile regolare la larghezza dell'andana in modo da evitare che il foraggio falciato venga schiacciato durante la lavorazione. Questa regolazione è particolarmente indicata su fondi cedevoli: Le ruote del trattore non schiacciano il prodotto falciato nel terreno. Le andane così formate sono idonee alla successiva raccolta, ad esempio con rotopresse o carri autocaricanti.



Lamiera striata regolabile senza scatti: un mandrino permette di variare in modo semplice la distanza tra flagelli e lamiera striata influenzando così l'azione del condizionatore. Una distanza minore corrisponde a un condizionamento più intenso.



Foraggio di qualità ed elevata produttività: Il condizionatore a flagelli a V in acciaio KRONE è un condizionatore ad alte prestazioni che grazie ai 64 cm di diametro assicura il flusso continuo di prodotto, una elevata capacità di raccolta e l'ottimo condizionamento.

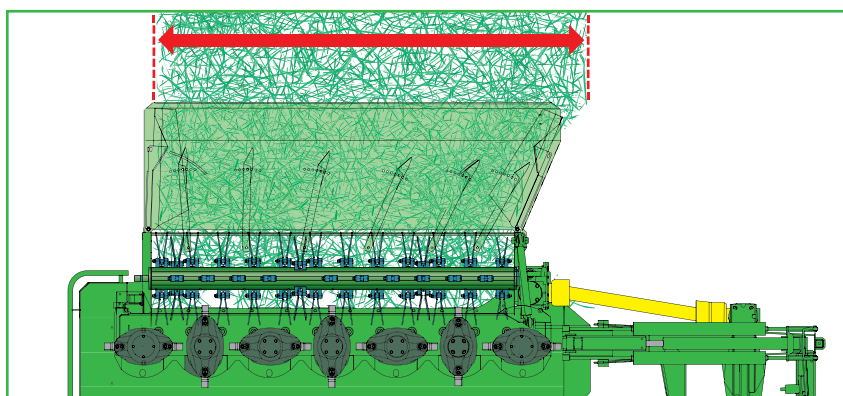


Andana stretta – andana larga: tutte le falciatrici a dischi della serie EasyCut con condizionatore CV sono dotate di serie di lamiere esterne regolabili per la definizione della larghezza delle andane.



Più larga possibile – stretta quando serve

Studi scientifici hanno dimostrato che la distribuzione larga migliora sensibilmente la qualità della fermentazione e il valore nutrizionale del foraggio. La lamiera allarga andana non solo permette di depositare il foraggio in un'andana larga ma questa risulta anche più leggera, meno compatta e più ariosa. In questo modo si risparmia in molti casi almeno un passaggio per voltare il fieno, si ottiene foraggio migliore e grazie alla qualità dello stesso, una maggiore produzione di latte con minor ricorso a mangimi acquistati esternamente.



A tutta larghezza: il condizionatore con i flagelli in acciaio a V e la lamiera striata coprono l'intera larghezza di taglio, dal tamburo falciante sinistro a quello destro. Questo ha come risultato il flusso omogeneo di prodotto sull'intera larghezza e il condizionamento ottimale del foraggio. Lamiere aggiuntive permettono lo spargimento largo e quindi il condizionamento ancora più rapido.

Regolazione ottimale: le lamiere guida per lo spargimento largo disponibili in opzione sono regolabili mediante segmenti forati. È possibile scegliere tra andana stretta su fondo bagnato o cedevole e spargimento largo per un'essiccazione più rapida.



Le falciatrici a dischi con attacco a tre punti della serie EasyCut CV e CRI a causa della presenza del condizionatore hanno un peso maggiore. Per questo motivo per il trasporto queste falciatrici oscillano verso l'alto di 110° e verso il centro. Lo spostamento del peso al centro permette di ottenere sollecitazioni omogenee sugli assali e sulle parallele. Il trattore mantiene migliori caratteristiche di marcia con effetti positivi specialmente nei trasferimenti veloci, in curva e in pendenza. La visuale verso il retro anche tramite lo specchio destro non subisce limitazioni.



Semplice e veloce: il sollevamento a bordo campo avviene mediante un cilindro idraulico a semplice effetto. Per questa operazione non è necessario l'uso del sollevatore idraulico del trattore e le parallele rimangono quindi sempre nella stessa posizione.



Cilindro idraulico a doppio effetto per il passaggio alla posizione di lavoro o di trasporto: attivo in entrambe le direzioni assicura l'oscillazione affidabile di 110° dalla posizione di lavoro alla posizione di trasporto e viceversa.



Altezza di trasporto ridotta e dimensioni compatte: il fulcro del braccio portante a Z posizionato in basso sul timone di attacco a tre punti permette il sollevamento laterale per il trasporto su strada anche di falciatrici con 3,14 m di larghezza di taglio.








EasyCut 280 CRI-Q

con condizionatore a rulli

- CRI – il meglio per l'erba medica 
- 25 cm di diametro rulli per un flusso continuo di foraggio
- Rivestimento in poliuretano per maggiore durata
- Rulli azionati singolarmente, elevata produttività
- Rulli profilati con "effetto ingranaggio" per condizionamento intensivo

Quando occorre condizionare foraggi delicati a foglia larga, come per esempio le leguminose, il condizionatore a rulli KRONE CRI (Conditioner Roller interlocking) con due rulli profilati ed "effetto ingranaggio" è la soluzione giusta. Il condizionatore CRI è solitamente utilizzato con erba medica e convince per la qualità del lavoro svolto.

Il sistema è delicato sul fogliame ma schiaccia gli steli assicurando le condizioni ottimali per una essiccazione omogenea e rapida.

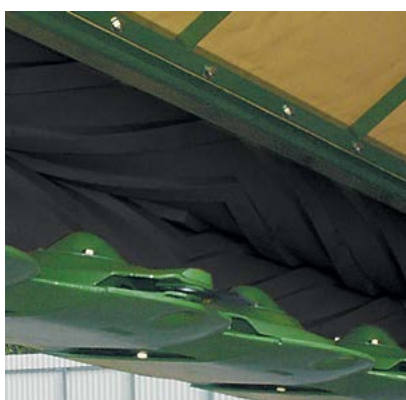


A tutta larghezza: I rulli CRI sono in un unico pezzo senza segmenti; questo assicura il condizionamento omogeneo sull'intera larghezza di lavoro. Per adeguarsi a diverse qualità e quantità di foraggio la distanza tra i rulli e la pressione di schiacciamento sono regolabili senza scatti. Il rivestimento in poliuretano garantisce l'elevata durata dei rulli.

250 mm di diametro: i massicci rulli del condizionatore CRI assicurano il flusso di prodotto continuo e senza intasamenti. L'ampio diametro permette inoltre di ridurre l'assorbimento di potenza del condizionatore.



Leguminose e foraggi a foglia larga richiedono a un condizionatore requisiti diversi rispetto a foraggi erbosi. Per questo motivo il condizionatore CRi lavora delicatamente. Rispetto a un condizionatore a flagelli la perdita di prodotto con foraggio ricco di foglie è ridotta. Le foglie sottili ricche di proteine, e quindi l'elevato valore nutrizionale del foraggio prodotto, restano integre. Lo spargimento largo del foraggio agevola il processo di essiccazione. Con il condizionatore a rulli CRi KRONE, lo specialista della falciatura, soddisfa ogni esigenza dettata dall'uso pratico.



Presa perfetta: i rulli di ampie dimensioni sono profilati e interbloccanti. L'effetto ingranaggio assicura una elevata intensità di condizionamento mediante schiacciamento, sfregamento e piegamento del prodotto.



Piena potenza: L'azionamento del condizionatore a rulli avviene in modo diretto e senza slittamenti tramite trasmissione a ingranaggi. La trasmissione del rullo inferiore è integrata nella trasmissione della falciatrice posta dietro al tamburo interno.



Di serie con doppia potenza: anche il rullo superiore è azionato attivamente grazie a una trasmissione aggiuntiva posta all'estremità destra del corpo falciante, azionata dal rullo inferiore e perfettamente sincronizzata.



EasyCut 28 M, F 320 M

Specialisti in pendenza

- Peso ridotto
- Ideali per trattori compatti in zone montane
- Sospensione al baricentro con attacco oscillante
- Andane perfette anche in pendenza
- Sistema di attacco rapido delle lame di serie



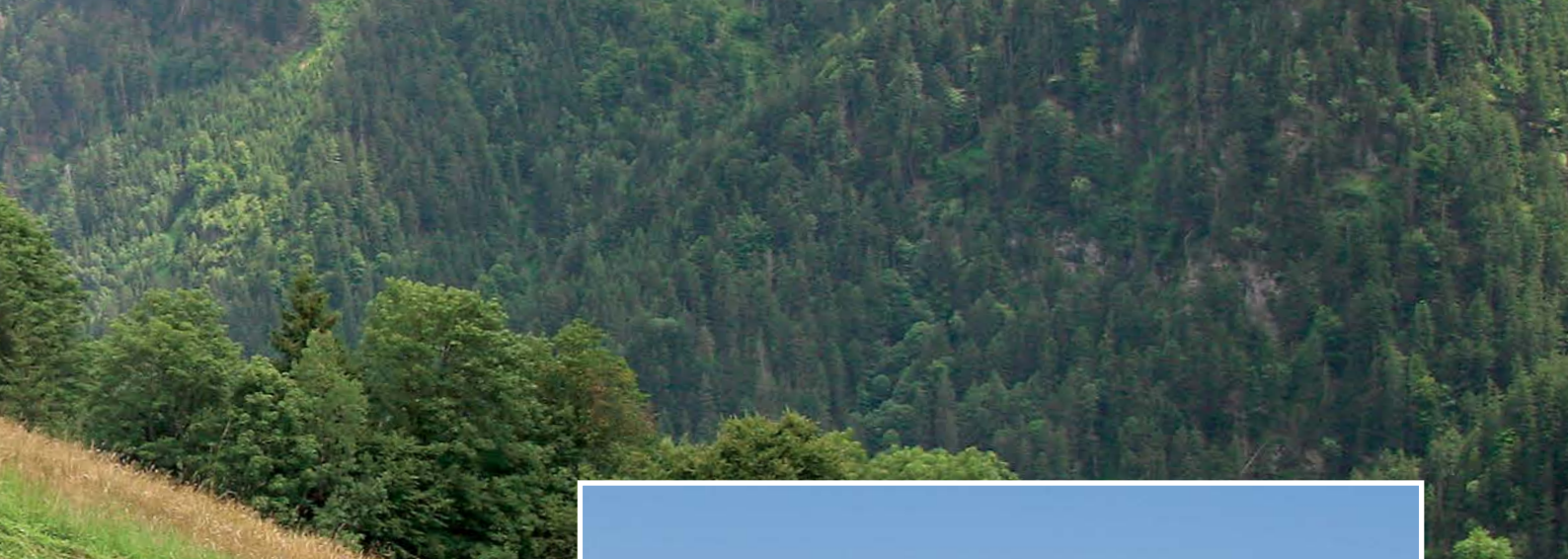
Il lavoro in regioni montuose comporta esigenze particolari. Per queste condizioni, spesso estreme, le falciatrici frontali KRONE EasyCut 28 M con 2,71 m e F 320 M con 3,14 m di larghezza di lavoro sono la soluzione ottimale.

Il design compatto, il baricentro vicino al trattore, il perfetto risultato di taglio su pendii ripidi e la possibilità di montaggio anche su trattori da montagna leggeri e compatti sono punti a favore di queste falciatrici.



Tutto sotto controllo: la falciatrice EasyCut F 320 M senza teli di protezione. Anche le falciatrici della serie M sono dotate del corpo falciante cuneiforme interamente saldato. La sospensione del corpo falciante è posizionata immediatamente dietro ai tamburi falcianti esterni, posizione ideale per assicurare un flusso di prodotto costante. Il sistema di attacco rapido delle lame è di serie. Grazie alle protezioni laterali pieghevoli EasyCut 28 M raggiunge una larghezza di trasporto di 2,57 m, EasyCut F 320 M di 3,00 m.

Deposito in pendenza: due tamburi convogliatori esterni disponibili in opzione permettono il deposito di un'andana centrale e assicurano anche in pendenza il flusso omogeneo del foraggio.



Falciare in montagna non presuppone solamente abilità nella guida ma anche soluzioni tecniche adeguate per assicurare la raccolta ottimale del foraggio. EasyCut 28 M e F 320 M sono specialisti su pendii ripidi e terreni ondulati. Grazie all'enorme campo di oscillazione verso l'alto e verso il basso il profilo del suolo viene seguito perfettamente. I dischi e i tamburi falcianti girano dall'interno verso il centro. I tamburi falcianti esterni hanno anche una funzione di trasporto e assicurano anche in pendenza lo scorrimento continuo del foraggio verso il retro e il deposito in un'andana regolare.



Condizioni particolari richiedono soluzioni specifiche: EasyCut 28 M e F 320 M possono essere munite in opzione di specifiche lamiere guida. Queste permettono di assicurare il deposito di andane regolari con forti pendenze anche quando si lavora perpendicolarmente al pendio.



Assorbimento di potenza stabile e costante: La trasmissione diretta con accoppiamento dinamico mediante cardani e ingranaggi garantisce la trasmissione sicura della forza dal trattore alla falciatrice anche in situazioni difficili.



Sospensione al baricentro di serie: l'elevato campo di oscillazione di oltre 30 cm su entrambi i lati permette a EasyCut 28 M e F 320 M di falciare in modo pulito anche su fondi ondulati mantenendo intatta la cuticola erbosa.



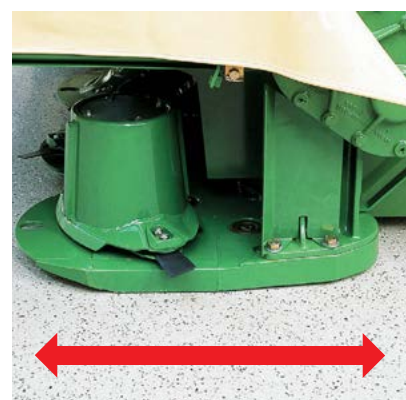
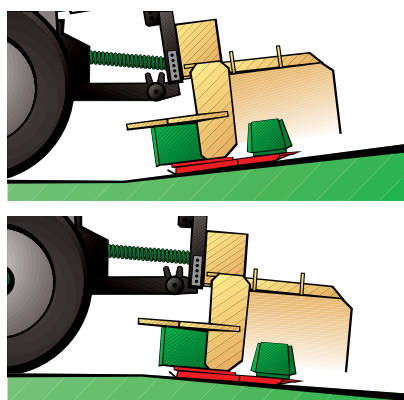
EasyCut 28, 28 P, 32, 32 P

Unità compatta – guida perfetta

- Costruzione compatta
- Aggancio e sgancio semplificati
- EasyCut 28 P e 32 P con attacco oscillante e sospensione al baricentro
- Perfetto adattamento al terreno



Le falciatrici frontali a dischi EasyCut 28 e 32 convincono per maneggevolezza, funzionamento e costruzione. Queste falciatrici frontali hanno un peso contenuto, un elevato campo di oscillazione verso l'alto e verso il basso, sono compatte e possono quindi essere utilizzate anche con trattori di piccole dimensioni. EasyCut 28 P e 32 P sono inoltre dotate di attacco oscillante e di sospensione al baricentro.



EasyCut 28 e 32: costruzione semplice, ottime nel funzionamento e sicure nei trasferimenti su strada. Per le falciatrici frontali KRONE non sono necessari attacchi idraulici supplementari. La costruzione compatta e il baricentro vicino al trattore facilitano le manovre.

Adattamento perfetto: la sospensione con il grande spazio libero verso l'alto e il basso, i pattini lunghi e il braccio superiore telescopico permettono l'adattamento ottimale su terreni irregolari. Il risultato: taglio eccellente.

Perfettamente guidata: L'ampia superficie d'appoggio assicura anche su terreni difficili il miglior adattamento al terreno. La ridotta pressione d'appoggio facilita lo scorrimento. La cotica erbosa non viene danneggiata e l'altezza di taglio rimane costante.



Presupposto per l'efficiente produzione in proprio di foraggio è la massima qualità del prodotto e quindi un adeguato metodo di raccolta. La lavorazione deve avvenire in modo pulito poiché impurità nel foraggio, come terra e sabbia, comportano perdite di qualità. La lunghezza omogenea e non eccessivamente ridotta delle stoppie assicura la ricrescita veloce e uni-

forme, la cotica erbosa non deve essere danneggiata. EasyCut 28 P e 32 P con attacco oscillante e sospensione al baricentro soddisfano pienamente tutte le esigenze e le aspettative.



Le falciatrici frontali a dischi KRONE EasyCut non superano la larghezza di trasporto di 3,00 m. Per questo motivo sono possibili trasferimenti su strade e sentieri pubblici senza necessità di autorizzazioni speciali.



Ideale: EasyCut 28 P e 32 P con attacco oscillante. Grazie al campo di oscillazione di complessivi 40 cm a sinistra e a destra le falciatrici seguono ogni profilo del terreno. Il freno regolabile permette di bloccare la falciatrice in posizione orizzontale a bordo campo e durante i trasferimenti.



Sospensione al baricentro: La sospensione delle falciatrici frontali EasyCut 28 P e 32 P non è centrale bensì al baricentro. La pressione di appoggio omogenea sull'intera larghezza assicura il taglio pulito.



Sempre corretta: la pressione di appoggio può essere regolata facilmente mediante la regolazione della tensione della molla con guide forate e catene. Il braccio superiore telescopico opzionale permette un adeguamento ancora migliore al suolo in direzione longitudinale al senso di marcia.



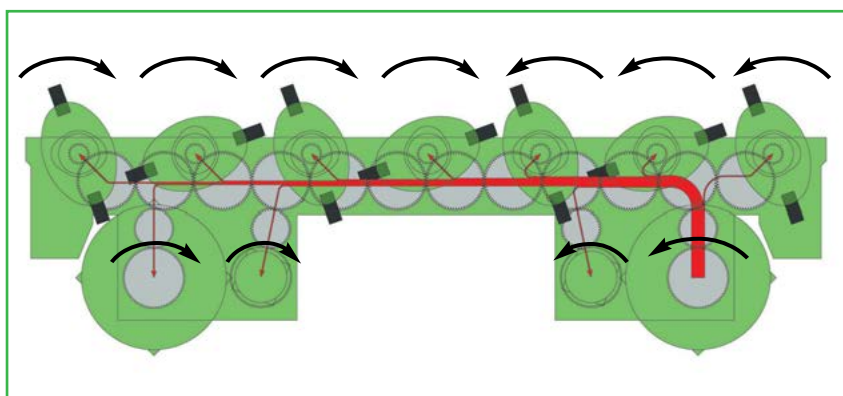
EasyCut 28, 28 P, 32, 32 P

Forma andana attivo – il segreto per andane perfette

- Tamburi forma andana per il deposito all'interno della carreggiata del trattore
- Flusso prodotto costante
- Ingranaggi sovradimensionati
- Tamburi interni piatti per andane più larghe in opzione su EasyCut 32 e 32 P

Le falciatrici frontali a dischi KRONE EasyCut 28, 28 P, 32 e 32 P sono dotate di due o quattro tamburi forma andana. Sono posizionati sui lati destro e sinistro dietro ai dischi falcianti, vengono azionati dalla trasmissione principale della barra falciante e trasportano continuamente il prodotto verso il centro.

Le ruote del trattore non passano sopra bensì accanto all'andana, condizione ideale per la successiva lavorazione senza perdite mediante macchinari di raccolta.



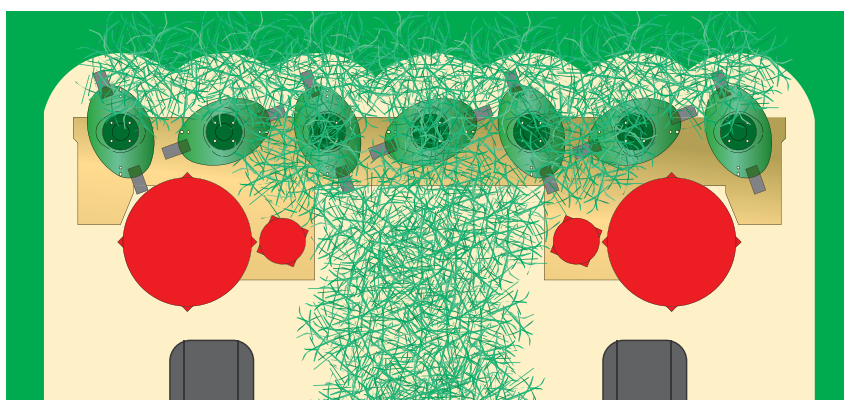
Taglio perfetto, funzionamento equilibrato: anche su queste falciatrici gli organi di trasmissione sono in bagno d'olio. Gli ingranaggi cilindrici sovradimensionati della trasmissione principale assicurano il funzionamento equilibrato e la perfetta trasmissione delle forze. Gli ingranaggi di minori dimensioni delle trasmissioni secondarie azionano sempre un solo disco falciante. I tamburi forma andana sono azionati dagli ingranaggi della trasmissione principale.

Trasmissione diretta: l'azionamento delle falciatrici frontali EasyCut 28, 28 P, 32 e 32 P avviene mediante quattro cinghie con tenditore automatico e mediante una scatola di rinvio angolare dal tamburo forma andana al corpo falciante. Lo scatto libero è di serie e integrato nell'albero di trasmissione.



Le falciatrici frontali a dischi KRONE hanno dimostrato le proprie qualità non solo nell'utilizzo come unità singola o in abbinamento a falciatrici portate posteriori, ma anche nell'utilizzo in abbinamento a carri autocaricanti per la raccolta giornaliera di foraggio fresco. Le falciatrici EasyCut

28, 28 P, 32 e 32 P creano le condizioni ideali poiché le andane vengono depositate leggere sulle stoppie e non vengono schiacciate dal trattore. La raccolta mediante il Pick-up è pulita e senza perdite. Le falciatrici frontali a dischi KRONE hanno un minor assorbimento di potenza, caratteristica essenziale quando si necessita della potenza anche per l'azionamento del carro auto-caricante.



Il flusso di prodotto: l'intera larghezza di taglio viene depositata in una andana, su EasyCut 28, 28 P, 32 e 32 P tutti i dischi falcianti girano verso l'interno. I tamburi forma andana azionati dalla trasmissione principale della barra falciante deviano il flusso e compiono contemporaneamente la funzione di pulitori. Grazie all'elevata capacità di lavorazione è assicurato anche in pendenza il deposito di andane regolari senza spostamenti o intasamenti. Con le falciatrici frontali a dischi KRONE andate sul sicuro.



Per andane più larghe: su EasyCut 32 e 32 P i tamburi forma andana alti possono essere sostituiti con tamburi più bassi (disponibili in opzione). In questo modo l'andana depositata risulta più larga di circa 40 cm, ideale se l'uso avviene in abbinamento a falciatrici posteriori con spargimento largo.

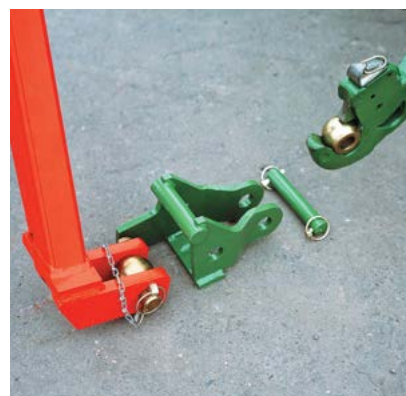
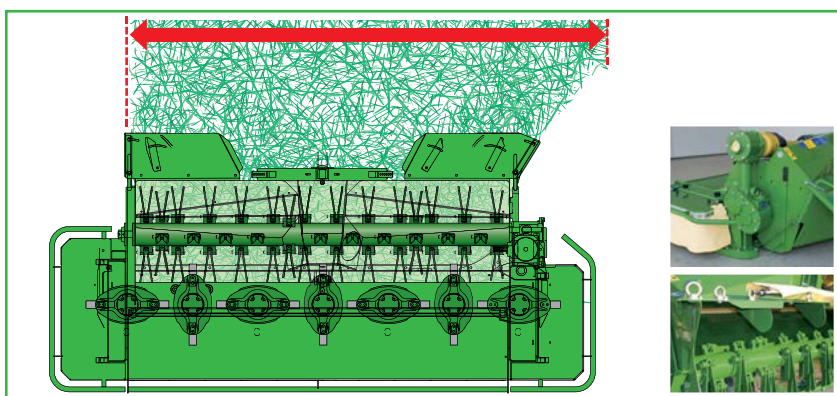


EasyCut 28 CV, 32 CV Float, 32 CRi

Falciatrici frontali con condizionatore a flagelli CV o a rulli CRi

- Trasmissione con accoppiamento dinamico mediante alberi cardanici e ingranaggi
- Flagelli a V oscillanti su condizionatore CV
- Lamiere guida per deposito largo con condizionatore CV
- Condizionatore CRi con due rulli profilati e 25 cm di diametro rullo
- EasyCut 32 CV Float con regolazione del carico molla al telaio di aggancio

Falciare e condizionare in un passaggio: le falciatrici frontali KRONE con condizionatore a flagelli in acciaio CV e condizionatore a rulli CRi sono ideali per la produzione professionale in proprio di foraggio. EasyCut 32 CV Float è dotata di sistema integrato per la regolazione del carico molla sul telaio di aggancio, è semplice da agganciare e sganciare e convince grazie al perfetto adeguamento al profilo del terreno e pressione di appoggio sempre costante.



A tutta larghezza: il condizionatore con i flagelli a V in acciaio e la lamiera striata copre l'intera larghezza di taglio dal tamburo falciante destro a quello sinistro. I risultati sono il flusso costante di prodotto e la lavorazione ottimale del foraggio. Le lamiere regolabili permettono il deposito largo e quindi una preparazione ancora più veloce del foraggio. Il variatore manuale integrato del condizionatore CV permette di selezionare due diverse velocità: 600 e 900 giri/min.

Perfetto adattamento: Per trattori con punti di aggancio rigidi sui bracci inferiori sono disponibili in opzione adattatori mobili per le parallele ed estensione del braccio superiore telescopico per l'adattamento al terreno trasversalmente alla direzione di marcia.



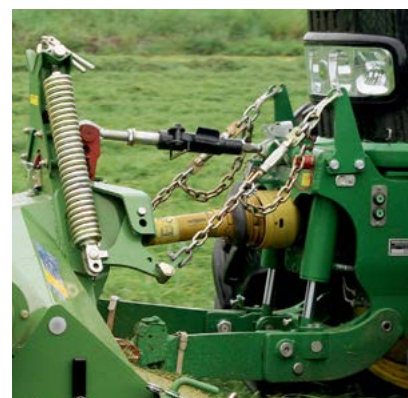
EasyCut 32 CV Float: unica per funzionamento e maneggevolezza. Grazie al sistema di regolazione del carico integrato nel timone di aggancio la falciatrice segue tutte irregolarità del terreno assicurando un risultato omogeneo e depositando foraggio pulito. Per effetto della cinematica tra molla e forcella la pressione di appoggio, regolata mediante le molle, rimane costante anche su terreni irregolari. Il sistema Float è adattabile semplicemente a trattori con diverse altezze di aggancio, è flessibile e può essere usato con diversi trattori senza dover apportare alcuna modifica al sistema idraulico.



CRi: rulli profilati senza segmenti e con grande diametro di 25 cm per il condizionamento omogeneo sull'intera larghezza di lavoro. La distanza tra i rulli, la pressione e le lamiere forma andana sono regolabili senza scatti.



Senza slittamenti: I rulli altamente resistenti all'usura con rivestimento in poliuretano sono azionati mediante trasmissione ad ingranaggi. La trasmissione del rullo inferiore è integrata nella scatola di trasmissione del corpo falciante. Il rullo superiore è azionato da quello inferiore mediante una scatola di trasmissione.



EasyCut Float: con profilo del suolo discontinuo non varia solamente l'ampiezza di molleggio ma anche la lunghezza del braccio di leva delle forcelle. Il rapporto tra la forza della molla e l'ampiezza della leva produce una pressione sul terreno sempre costante.



EasyCut 7540, 9140 Shift, 9140 CV, 9140 CV Collect

Falciatrici combinate per maggiore produttività

- Attacco a tre punti robusto e montaggio compatto
- DuoGrip con sospensione al baricentro
- Forcelle di compensazione per pressione omogenea su entrambi i lati
- Sistema di protezione contro gli urti
- Unità di comando per massima comodità d'utilizzo
- EasyCut 9140 Shift con bracci telescopici

Migliorare costantemente produttività ed economicità – questo obiettivo per KRONE ha la massima priorità. Le falciatrici combinate KRONE sono sinonimo di elevata efficienza e maggiori profitti. Con EasyCut 7540 larga 7,40 m, EasyCut 9140 Shift con bracci telescopici e 8,70 m di larghezza, EasyCut 9140 CV con condizionatore e EasyCut 9140 CV Collect con nastro raggruppa andane andate sul sicuro.



Compatto e robusto: l'attacco a tre punti con sistema di protezione contro gli urti e doppio cilindro per il sollevamento delle falciatrici posteriori. Il collegamento dei bracci portanti è unico e semplifica il montaggio e l'utilizzo della falciatrice.

DuoGrip con sospensione al baricentro: sinonimo di taglio pulito, pressione di appoggio omogenea sull'intera larghezza della falciatrice, bassa resistenza al traino, ottimo adattamento al terreno ed elevato campo di oscillazione.

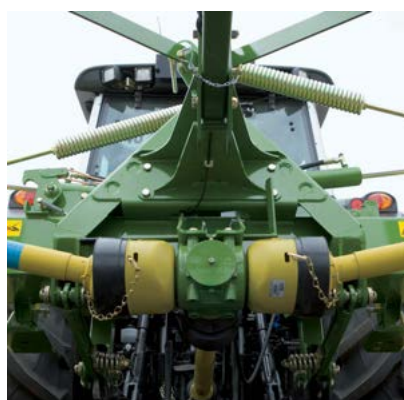
Molle di trazione regolabili per pressione di appoggio ottimale: permettono l'adattamento preciso a ogni situazione. La cotica erbosa non viene danneggiata, le falciatrici sono più semplici da trainare. La forza di trazione delle molle può essere regolata tramite aste filettate.



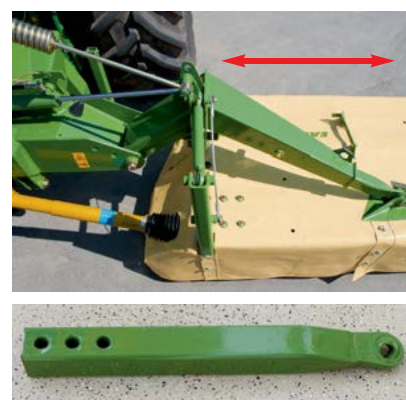
L'ampia larghezza di lavoro, l'elevata produttività, il peso ridotto derivante dal principio costruttivo, l'assorbimento di potenza relativamente ridotto e la possibilità di utilizzare il proprio trattore – questi sono fatti che parlano a favore dell'acquisto di una falciatrice combinata KRONE. Grazie alla presenza della falciatrice frontale il prodotto da falciare non viene schiacciato. Su EasyCut 9140 Shift la distanza tra le due falciatrici laterali è regolabile per ottenere, anche in combinazione con una falciatrice EasyCut 32, una sovrapposizione di taglio fino a ca. 50 cm, ideale per lavorazioni in pendenza e nelle curve.



Forcelle di compensazione brevettate per la regolazione del carico molle: permette di ottenere una pressione di appoggio sempre costante per entrambe le falciatrici. Questo dispositivo garantisce la falciatura perfetta anche su terreni sconnessi.



La trasmissione principale è disposta centralmente sul telaio portante in posizione ideale per gli alberi di trasmissione. Frizioni e ruote libere proteggono falciatrice e trattore da sovraccarichi. La falciatrice necessita di 1.000 giri/min alla presa di forza.

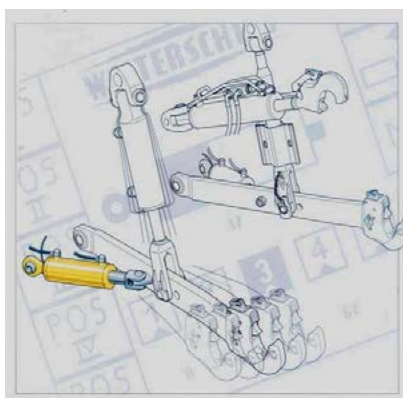


Con Shift la distanza tra le falciatrici laterali è regolabile: per la regolazione entrambi i bracci portanti sono estensibili. In combinazione con una EasyCut 32 o 32 P la sovrapposizione di taglio può essere regolata su 38, 44 oppure 50 cm per lato mediante appositi perni.



Sistema di protezione contro gli urti di serie

Anche dal punto di vista della sicurezza le falciatrici combinate sono convincenti. In caso di urto EasyCut 9140 per esempio può effettuare una rotazione di 1,40 m. In caso di attivazione del sistema non ruota solamente la singola falciatrice bensì l'intera unità. Superato l'ostacolo l'unità falciante torna automaticamente nella posizione di partenza.



Regolazione in base alle esigenze: la sensibilità del sistema di protezione contro gli urti può essere regolata senza scatti comodamente mediante una molla a spirale. In caso di urto contro un ostacolo il sistema reagisce istantaneamente e offre così la massima sicurezza.

Niente va perso: per il taglio sovrapposto su pendii estremamente ripidi e in curva è disponibile come accessorio un cilindro idraulico all'attacco sulle parallele. Questo permette di traslare le due falciatrici posteriori comodamente dal trattore.

Esemplare: la scatola di comando per la selezione della posizione di trasporto o di lavoro e per il sollevamento o abbassamento delle falciatrici posteriori singolarmente o congiuntamente è semplice e comprensibile. L'unità comanda le singole elettrovalvole della falciatrice.



Le falciatrici combinate KRONE sono studiate nei minimi dettagli e sono dotate di numerosi accessori che ne incrementano l'utilità e la comodità d'utilizzo. Per esempio in caso di foraggio disposto a cuneo si può lavorare con una, due oppure tre falciatrici. Come tutte le falciatrici con condizionatore CV la falciatrice combinata EasyCut 9140 CV è dotata di variatore manuale per la selezione di due diverse velocità, 600 e 900 giri/min. In opzione sono disponibili lamiere per il deposito di andane larghe al fine di ottenere l'essiccazione ancora più rapida. Le falciatrici combinate KRONE sono specialisti che assicurano una lavorazione pulita e veloce.



Foraggio perfetto: il largo condizionatore con flagelli a V in acciaio liberamente oscillanti e la lamiera striata regolabile senza scatti. I flagelli in acciaio sono estremamente resistenti e si caratterizzano per l'elevata durata.



Falciare con una, due o tre falciatrici: le unità non utilizzate rimangono sollevate in posizione "bordo campo". In questo modo è possibile ottenere foraggio con la massima qualità anche se disposto in fasce strette o terminante a cuneo.



Estremamente compatta: Con meno di 3 metri di larghezza e meno di 4 metri di altezza in posizione di trasporto i trasferimenti avvengono in sicurezza anche su strade trafficate. La visuale rimane perfetta e grazie alla costruzione compatta i trasferimenti sono veloci.



EasyCut 9140 CV Collect con nastro raggruppatore

Da tre a 1, 2 oppure 3!

- Vasca di raccolta per foraggio pulito
Nessuna perdita di prodotto
- Velocità del nastro regolabile senza scatti
- Nastro sinistro e destro sollevabili singolarmente
- Avviamento e arresto automatici del nastro a inizio e fine lavoro



Differenti zone d'utilizzo comportano differenti esigenze da soddisfare. Per questo EasyCut 9140 CV è disponibile in diverse varianti che ne permettono la personalizzazione in base alle caratteristiche d'utilizzo specifiche del luogo.

Tra queste rientrano anche i nastri trasportatori ad azionamento idraulico che trasportano il prodotto falciato verso il centro. KRONE soddisfa tutte le esigenze.



Presa perfetta: I nastri trasportatori trasversali ad azionamento idraulico non lasciano cadere nulla. Sono larghi e in grado di trasportare grandi quantità di foraggio. I listelli rivettati assicurano il flusso continuo di prodotto.



Potenti motori idraulici con regolazione senza scatti della velocità del nastro: permettono di impostare la larghezza dell'andana per adeguarla alle caratteristiche della macchina da raccolta che sarà impiegata successivamente. I nastri si disattivano automaticamente al sollevamento riattivandosi quando vengono abbassati.



Impianto idraulico integrato: l'alimentazione del raggruppatore è assicurata da un serbatoio ausiliario separato ed è quindi indipendente dal sistema idraulico del trattore. Un radiatore protegge il sistema idraulico dal surriscaldamento.



Ancora più efficiente e produttiva grazie ai nastri trasportatori: questa versione è particolarmente indicata laddove si voglia rinunciare a passaggi con voltafieno e andanatori. Nastri trasportatori son ideali per la raccolta di prodotti per essiccazione e di insilato fresco. Il foraggio pulito trasportato verso il centro può essere direttamente raccolto dai macchinari di raccolta. Se la falciatrice combinata viene utilizzata in due passaggi paralleli e con un unico nastro trasportatore tutte e tre le falciatrici depositano, con larghezza di taglio di 17,40 metri, 4 andane con una larghezza totale di 11,50 metri, condizione ideale per la fase di avvizzimento e la successiva formazione di una andana in un unico passaggio mediante un andanatore centrale a quattro giranti.



Niente va perso: il condizionatore CV combinato al nastro raggruppatore è dotato di flagelli in acciaio a V chiusi e di una vasca in acciaio posizionata sotto al rotore. In questo modo è assicurata l'alimentazione senza perdite dei nastri.



Unità di comando: massimo comfort grazie all'intuitiva unità di comando per il posizionamento delle falciatrici e dei nastri trasportatori e per la regolazione della velocità dei nastri mediante un potenziometro.



Come serve: per il deposito largo è possibile sollevare idraulicamente entrambi i nastri raggruppatori direttamente dal posto di guida del trattore. Lo spandimento largo offre vantaggi in termini di velocità e omogeneità di essiccazione.



Dati tecnici EasyCut

Falciatrici frontali a dischi senza condizionatore

Modello		EC 28 M	EC F 320 M	EC 28	EC 32	EC 28 P	EC 32 P
Larghezza di lavoro	ca. mm	2.710	3.140	2.710	3.140	2.710	3.140
Attacco oscillante		Di serie	Di serie	–	–	Di serie	Di serie
Larghezza di trasporto	ca. mm	2.565	3.000	2.565	3.000	2.565	3.000
Numero dischi falcianti		4 / 2 opz.	5 / 3 opz.	4	5	4	5
Numero tamburi falcianti		2 / 4 opz.	2 / 4 opz.	2	2	2	2
SafeCut		Di serie	Di serie	Di serie	Di serie	Di serie	Di serie
Attacco rapido delle lame		Di serie	Di serie	Di serie	Di serie	Di serie	Di serie
Larghezza andana	ca. mm	–	–	1.100	1.100	1.100	1.100
Produttività oraria	ca. ha/h	3,0 - 3,5	3,5 - 4,0	3,0 - 3,5	3,5 - 4,0	3,0 - 3,5	3,5 - 4,0
Numero giri presa di forza	G/min	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Peso	ca. kg	500	620	680	840	700	860
Potenza minima assorbita	kW/CV	40 / 55	44 / 60	44 / 60	51 / 70	44 / 60	51 / 70

Falciatrici frontali a dischi con condizionatore

Modello		EC 28 CV	EC 32 CV Float	EC 32 CRi
Larghezza di lavoro	ca. mm	2.710	3.140	3.140
Larghezza di trasporto	ca. mm	2.565	3.000	3.000
Condizionatore		Flagelli a V in acciaio oscillanti	Flagelli a V in acciaio oscillanti	Rulli profilati
Numero dischi falcianti		4	5	5
Numero tamburi falcianti		2	2	2
SafeCut		Di serie	Di serie	–
Attacco rapido lame		Di serie	Di serie	Di serie
Deposito largo		Accessorio	Accessorio	–
Larghezza andana	ca. mm	1.200-2.700	1.300-3.100	1.300-2.000
Velocità condizionatore	G/min	600 e 900	600 e 900	760
Diametro rotore	mm	642	642	–
Diametro rulli	mm	–	–	250
Larghezza condizionatore	mm	2.055	2.490	2.410
Produttività oraria	ca. ha/h	3,0 - 3,5	3,5 - 4,0	3,5-4,0
Numero giri presa di forza	G/min	1.000	1.000	1.000
Peso	ca. kg	880	980	980
Potenza minima assorbita	kW/CV	51 / 70	60 / 82	60/82



Falciatrici a dischi portate posteriori senza condizionatore

Modello		EasyCut 280	EasyCut 320	EasyCut 360	EasyCut 400
Larghezza di lavoro	ca. mm	2.710	3.140	3.570	4.000
Larghezza di trasporto	ca. mm	1.830	1.830	1.700	1.700
Altezza di trasporto	ca. mm	3.500	3.650	1.500	1.500
Numero dischi falcianti		4	5	4	5
Numero tamburi falcianti		2	2	4	4
Attacco rapido lame		Di serie	Di serie	Di serie	Di serie
SafeCut		Di serie	Di serie	Di serie	Di serie
Produttività oraria	ca. ha/h	3,0 - 3,5	3,5 - 4,0	4,0 - 4,5	4,5 - 5,0
Peso	ca. kg	620	699	900	960
Potenza minima assorbita	kW/CV	40 / 55	50 / 68	55 / 75	59 / 80
Attacchi idraulici		1 x SE	1 x SE	1 x SE / 1 x DE	1 x SE / 1 x DE
Attacchi idraulici		Cat. II	Cat. II	Cat. II e III	Cat. II e III
Numero giri presa di forza	G/min Di serie	540	540	540	540
	G/min in opzione	1.000	1.000	1.000	1.000

Falciatrici a dischi portate posteriori con condizionatore

Modello		EasyCut 280 CV-Q	EasyCut 320 CV-Q	EasyCut 280 CRi-Q
Larghezza di lavoro	ca. mm	2.710	3.140	2.710
Larghezza di trasporto	ca. mm	1.960	1.960	2.010
Altezza di trasporto	ca. mm	3.270	3.680	3.270
Posizione di trasporto		110° verso l'alto	110° verso l'alto	110° verso l'alto
Numero dischi falcianti		4	5	4
Numero tamburi falcianti		2	2	2
Attacco rapido lame		Di serie	Di serie	Di serie
SafeCut		Di serie	Di serie	—
Velocità condizionatore		600 e 900	600 e 900	760
Diametro rotore	mm	642	642	—
Diametro rulli	mm	—	—	250
Larghezza andana	ca. mm	900 - 2.060	900 - 2.060	900 - 2.060
Larghezza con spandimento largo	ca. mm	2.710	3.140	—
Produttività oraria	ca. ha/h	3,0 - 3,5	3,5 - 4,0	3,0 - 3,5
Peso	ca. kg	1.060	1.180	1.060
Potenza minima assorbita	kW/CV	58/80	66/90	58/80
Attacchi idraulici		1 x EW / 1 x DW	1 x EW / 1 x DW	1 x EW / 1 x DW
Attacco alle parallele		Kat. II u. III	Kat. II u. III	Kat. II u. III
Numero giri presa di forza	G/min Di serie	540	540	540
	G/min in opzione	1.000	1.000	1.000

Tutte le immagini, misure e pesi sono indicativi e non rispecchiano necessariamente la dotazione di serie. Le caratteristiche possono subire variazioni senza preavviso. Alcune caratteristiche possono non essere disponibili in tutti i Paesi. Salvo errori o omissioni.



Dati tecnici EasyCut

Falciatrici combinate

Modello		EasyCut 7540	EasyCut 9140 Shift	EasyCut 9140 CV	EasyCut 9140 CV Collect
Larghezza di lavoro complessiva	ca. mm	7.420	8.460 - 8.700	8.700	8.700
Larghezza di lavoro singola unità posteriore	ca. mm	2.710	3.140	3.140	3.140
Larghezza di trasporto complessiva	ca. mm	3.000	3.000	3.000	3.000
Altezza in rimessaggio	ca. mm	3.700	3.800	3.800	3.800
Dischi falcianti*	numero	8	10	10	10
Tamburi falcianti*	numero	4	4	4	4
Attacco rapido lame		Di serie	Di serie	Di serie	Di serie
SafeCut		Di serie	Di serie	Di serie	Di serie
Condizionatore		—	—	Flagelli a V, oscillanti	Flagelli a V, oscillanti
Diametro rotore	ca. mm	—	—	642	642
Velocità condizionatore	G/min	—	—	600 und 900	600 und 900
Lamiere per spandimento largo		—	—	Accessorio	Di serie
Nastri trasportatori trasversali		—	—	—	Di serie
Numero giri presa di forza	G/min	1.000	1.000	1.000	1.000
Attacchi idraulici incl. sollevatore singola falciatrice		2 x EW	2 x EW	2 x EW	2 x EW
Peso*	kg	1.300	1.550	2.540	2.540
Potenza minima assorbita	kW/CV	74/100	88/120	118/160	125/170
Produttività oraria da ca.	ha/h	7 - 10	9 - 12	9 - 12	9 - 12

* esclusa falciatrice frontale

I ricambi originali sono più convenienti poiché la qualità ripaga. Chi non ha già fatto l'esperienza? Un ricambio comprato da un rivenditore sconosciuto con la promessa di ottima qualità che appena montato si rivela non funzionante. Numerose prove effettuate da riviste specializzate dimostrano che le parti di qualità controllate dal produttore durano di più e sono più sicure. Non accontentatevi, fidatevi dei ricambi originali KRONE.





Non importa se in Germania, Austria, Australia, Russia o America: le falciatrici a dischi KRONE sono utilizzate in tutto il mondo. Base del successo sono la qualità senza compromessi e l'esemplare varietà di modelli. Con KRONE andate sul sicuro: condizionatore, spargimento largo, SafeCut – caratteristiche premiate per farvi lavorare meglio. Le falciatrici KRONE sono costruite da professionisti per professionisti.



KRONE Online



Scoprite tutto il mondo KRONE all'indirizzo www.krone.de. Su numerose pagine vi presentiamo dati, fatti e novità, oltre ad un'ampia offerta di servizi. Visitate il nostro sito e scoprite tutto il mondo KRONE.



Attualità

Tutte le notizie relative a KRONE. Dalla presentazione dei prodotti ai report dalle fiere. Qui vi teniamo aggiornati.



Prodotti

Tutte le informazioni sui nostri prodotti. Tutto ciò che serve, dai video ai manuali d'uso è raccolto in questa sezione.



Rete vendita

Siete alla ricerca dell'importatore KRONE in Giappone o il rivenditore nella vostra zona? Qui trovate il vostro partner KRONE, a vostra disposizione per ogni necessità.



Opportunità di lavoro

Volete far parte del mondo KRONE? Sia per il settore agricolo che per i veicoli commerciali KRONE ricerca spesso collaboratori affidabili e motivati. Date un'occhiata alle opportunità offerte.



Mediateca

La banca dati KRONE, migliaia di documenti, immagini, risultati dei test, ecc. ecc. ecc., raccolti nella mediateca KRONE. Qui si trovano anche le informazioni dettagliate sui prodotti KRONE.



Appuntamenti

Volete provare dal vivo l'esperienza KRONE? In questa sezione sono indicate tutte le date in cui presentiamo la tecnica KRONE in fiere o sul campo.



Servizi

Qui trovate tutto, dal rivenditore più vicino fino ai finanziamenti per la vostra nuova macchina KRONE.



Download

Siete alla ricerca di un calendario per il vostro Desktop o di una bella immagine? Nella sezione Download KRONE trovate numerose applicazioni utilizzabili per i vostri progetti.



Usato

KRONE ha spesso in offerta macchine usate in esposizioni o prove. Cercate in questa sezione la vostra macchina ideale e contattate il vostro partner KRONE per definire i dettagli di un eventuale acquisto.



Ricambi

24/7... trovate i Vostri pezzi di ricambio KRONE 24 ore su 24, 7 giorni su 7, comodamente online e senza attese. Il portale internet KRONE Agroparts offre tutte le parti di ricambio, con indicazione del codice e denominazione esatta.



Shop

Siete alla ricerca di un regalo o siete collezionisti di modellini di macchine agricole? Date un'occhiata al nostro negozio virtuale KRONE.

Tutte le immagini, misure e pesi sono indicativi e non rispecchiano necessariamente la dotazione di serie. Le caratteristiche possono subire variazioni senza preavviso. Alcune caratteristiche possono non essere disponibili in tutti i Paesi. Salvo errori o omissioni.

Il vostro concessionario KRONE

Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH

Heinrich-Krone-Straße 10
D-48480 Spelle

Telefon: +49 (0) 5977.935-0
Telefax: +49 (0) 5977.935-339

info.ldm@krone.de
www.krone.de