

# EasyCut TS/TC

IT

FALCIATRICI A DISCHI SEMI-PORTATE





# EasyCut TS/TC

Il gruppo di falciatura trainato di KRONE

**Modelli con timone laterale (TS) e timone centrale (TC)**

Pagina 6

**Barra falciante robusta, integralmente saldata**

dotata di ruote cilindriche di grande diametro e a lubrificazione permanente

Pagina 8

**SmartCut**

Andane senza strisce grazie all'ampia sovrapposizione delle traiettorie delle lame

Pagina 11

**SafeCut**

Dischi di falciatura protetti singolarmente

Pagina 14

**Attacco rapido lame di serie**

Pagina 12

**DuoGrip**

Sospensione al baricentro con doppia guida per un migliore adattamento al terreno

Pagina 16

**Nastro trasversale raggruppatore Collect**

per una maggiore flessibilità nel deposito delle andane

Pagina 26

**Gruppo di trattamento a denti (CV) o a rulli (CR)**

per la rapida e omogenea essiccazione del materiale di raccolta

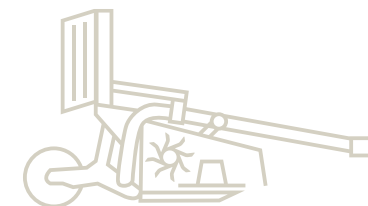
Pagina 22





# KRONE EasyCut

– il massimo grado di flessibilità



I gruppi di falciatura trainati EasyCut con una larghezza di lavoro da 2,71 m fino a 3,60 m offrono un elevato grado di flessibilità e soddisfano con la loro grande varietà di modelli le più variegate esigenze a livello mondiale. I modelli TS convincono con la loro forma costruttiva compatta, i modelli TC per il loro ampio spettro di utilizzo. Grazie al timone centrale è possibile scegliere di lavorare a destra o a sinistra rispetto al trattore. Questi gruppi di falciatura trainati sono disponibili con condizionatori denti d'acciaio a V o condizionatori rulli. Tutti i modelli dotati di condizionatore possono essere equipaggiati con il sistema KRONE Collect.



# EasyCut 2801 CV · 2800 CRi

Con timone laterale e condizionatore

## Flessibilità d'impiego

- **Compattezza ed estrema maneggevolezza**  
Angolo di brandeggio superiore a 90°
- **Ideali per la falciatura a tutto campo**  
Raggio di sterzata stretto
- **Sospensione al baricentro EasyCut DuoGrip**
- **Con condizionatore a rulli o a denti**

I gruppi di falciatura a dischi trainati EasyCut con timone laterale e condizionatore sono macchine potenti che si sono già affermate in tutto il mondo. Hanno un design costruttivo compatto, un robusto telaio doppio e offrono le condizioni ideali per una falciatura a tutto campo grazie al timone laterale.



## Falciatura in ogni direzione senza interruzioni

L'EasyCut con timone laterale è in grado di falciare in ogni angolo. Grazie all'ingranaggio di rotazione e al timone corto, si può girare immediatamente. Ciò consente di guadagnare tempo perché non è necessario fare marcia indietro negli angoli.

## Scatola di rinvio brandeggiabile

Nessuna flessione dell'albero cardanico principale in curva. Ciò aumenta la durata di vita utile dell'albero cardanico. Inoltre, l'ingranaggio di rotazione contrasta le forze laterali grazie al suo momento torcente, garantendo un buon comportamento dinamico.

## Eccellenti attrezzature

I terreni morbidi e i terreni in pendenza impongono spesso requisiti molto elevati. Gli pneumatici 15.0/55-17/10 scorrono in modo significativamente più leggero e proteggono la cotica erbosa. Le ruote inclinate di 3° impediscono lo sbandamento e favoriscono la corsa nel senso di marcia.







### Falciatura ad elevate prestazioni

Il gruppo di falciatura a dischi trainato EasyCut è dotato di timone laterale e scatola di rinvio brandeggiabile e permette una falciatura continuativa, senza sollevamenti, retromarce o interruzioni. Grazie al timone corto, questi gruppi di falciatura a dischi risultano molto compatti, si lasciano condurre agevolmente e convincono con il loro ottimo comportamento dinamico.

### Si fa in un attimo

Dal sedile del trattore, si può ribaltare idraulicamente il gruppo di falciatura in posizione di lavoro o in posizione di trasporto. Per poter sfruttare l'intera larghezza di lavoro con diverse carreggiate del trattore, è possibile riposizionare il cilindro di ribaltamento in varie posizioni.

### Elevata altezza libera da terra

Per il trasporto, ma anche per passare su andane già falciate, è possibile sollevare il doppio telaio con l'unità di falciatura tramite cilindri idraulici ad azione semplice. Per il trasporto su strada, si devono chiudere i cilindri tramite un rubinetto di chiusura.

### Compattezza su strada

Con una larghezza di trasporto inferiore ai 3,00 m, i modelli EasyCut 2801 CV und 2800 CRI possono percorrere senza problemi tutte le strade. Le prolunghe dei deflettori forma-andana sono disponibili come opzione



# I modelli EasyCut TS/TC

Vasta gamma di equipaggiamenti

## Perfetto adattamento al terreno

- **Versatilità in campo -**  
Grazie alle varianti di timone disponibili
- **Variabilità di attrezzature -**  
Grazie ai differenti condizionatori disponibili
- **Costruzione robusta -**  
Barre falcianti EasyCut ben collaudate migliaia di volte
- **Sospensione idraulica della barra falciante -**  
Più preciso adattamento al profilo del terreno e salvaguardia della cotica erbosa

In grado di affrontare le più diverse condizioni di raccolta a livello mondiale: I modelli EasyCut TS/TC sono estremamente flessibili nell'utilizzo e il telaio di nuova concezione convince con il suo design accattivante. Diversi tipi di timone, tre differenti condizionatori e l'opzionale raggruppatore a nastro Collect sono solo alcuni esempi delle numerose possibilità di equipaggiamento.



### Condizionatore a flagelli in acciaio a V

I flagelli in acciaio a V, basculanti, assicurano un condizionamento omogeneo sull'intera larghezza di lavoro.



### Condizionatore CR con rulli in gomma

I rulli, profilati sull'intera larghezza di lavoro e ingrananti tra loro, si adattano perfettamente per l'utilizzo con le leguminose e con colture da campo.



### Condizionatore a rulli M-Rolls

I rulli M-Rolls ruotano tra loro contrapposti, provocano lo schiacciamento del prodotto ed assicurano così un condizionamento affidabile ed un'essiccazione omogenea.







#### Modelli EasyCut con timone laterale (TS)

Le nuove falciatrici semiportate KRONE dotate di timone laterale convincono con la loro costruzione semplice e compatta. La falciatrice viene condotta destra del trattore. La costruzione corta del timone laterale agevola manovre in spazi ristretti e fa risparmiare tempo a bordo campo. Per aumentare la produttività possono essere impiegate anche in combinazione ad una falciatrice frontale.

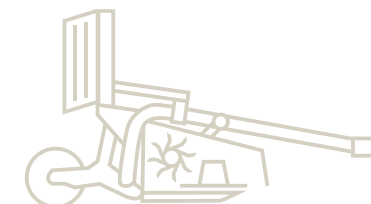
#### Modelli EasyCut con timone centrale (TC)

Le nuove falciatrici semiportate KRONE dotate di timone centrale offrono la massima flessibilità. Indipendentemente dall'impiego combinato con una falciatrice frontale o da sole. Il nuovo timone centrale è brandeggiabile idraulicamente ed in grado di permettere la falciatura a sinistra o a destra del trattore.

#### Panoramica delle possibilità di allestimento delle falciatrici a dischi EasyCut TS/TC

	TS 320	TS 320 CV	TS 320 CR	TC 320 CV	TC 320 CR	TS 360 CV	TS 360 CR
Timone laterale	✓	✓	✓			✓	✓
Timone centrale				✓	✓		
Falciatrice con SmartCut	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Condizionatore a flagelli CV		✓		✓		✓	
Condizionatore CR rulli in poliuretano			✓		✓		✓
Condizionatore a rulli M-Rolls			✓		✓		✓
Raggruppatore a nastro (opzionale)		✓	✓	✓	✓	✓	✓

Qua trovate maggiori informazioni:  
Basta la scansione del QR-code per scoprire queste falciatrici in un video.





# La barra falciante KRONE

Massima qualità – *per tutta la vita!*

## Sicurezza integrata

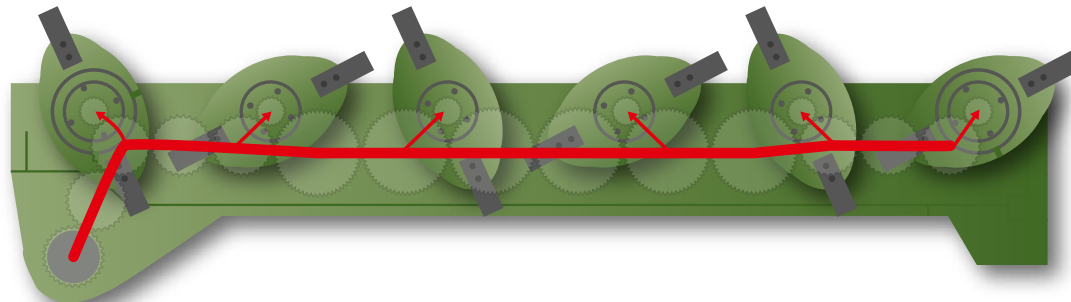
- **Barra falciante integralmente saldata**  
robusta, sigillata e lubrificata a vita
- **Azionamento a satelliti dalla lunga durata di vita**  
con grandi ruote cilindriche  
Funzionamento fluido e ottima trasmissione della forza
- **Senza pattino interno**  
Falciatura senza ostacoli

La barra falciante, integralmente saldata, rispetta le più severe norme di qualità e mantiene anche dopo anni di utilizzo la tenuta stagna e la forma. Le ampie ruote dentate in bagno d'olio resistono alle sollecitazioni più gravose e convincono con un funzionamento particolarmente fluido.



### Senza scarpa interna

La trasmissione della barra falciante è garantita da una scatola di rinvio angolare posta direttamente dietro al tamburo interno. Questo garantisce durante il lavoro a bordo campo o in appezzamenti cuneiformi assenza di intasamenti.



### L'originale

L'azionamento a satellite progettata da KRONE: ruote dentate di ampie dimensioni e sino a 66 denti trasmettono la forza di azionamento sino alla parte terminale della barra. Grazie al loro ben dimensionato diametro girano più lente e vi è contatto tra molti più denti della ruota limitrofa. Questa costruzione convince per fluidità, ottima trasmissione della potenza e durata utile elevata. Le ruote dentate secondarie azionano solamente un disco ciascuna e sono quindi soggette a minime sollecitazioni.





### **A tenuta stagna e robuste**

Le barre falcianti integralmente saldate e lubrificate a vita vengono assemblate dai più moderni robot saldatore ed avvalendosi della tecnologia CNC, rispettando così i più elevati standard qualitativi. Perché la barra è il cuore di ogni falciatrice.



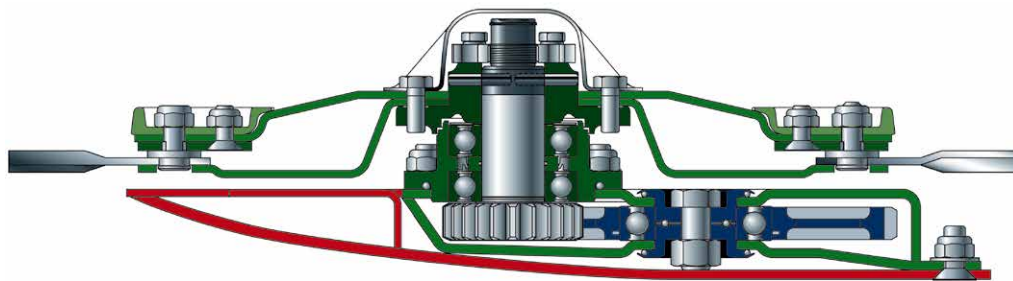
### **Lubrificazione a vita**

La barra falciante integralmente saldata è esente da manutenzione, mantiene la sua tenuta stagna e la sua forma. Particolari processi di pulizia attuati durante la produzione permettono la lubrificazione a vita e rendono superflui gli usuali cambi dell'olio.



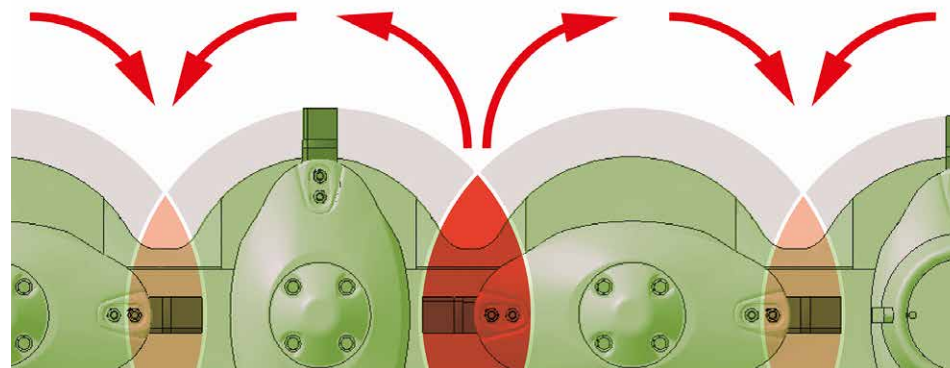
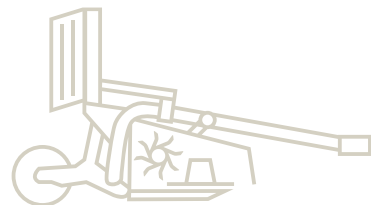
# La barra falciante KRONE

Falciatura senza strisce, con deposito in andane o a spargimento



## Robusta e versatile

Il profilo cuneiforme della vasca offre ampie possibilità di regolazione dell'altezza di taglio. Grazie ai grandi doppi cuscini per ruote cilindriche, la barra falciante è estremamente robusta e resistente.



## Falciare senza strisce, sempre

Dato che in caso di accoppiamento i dischi girano sia in senso antiorario così come in senso orario rispetto alla direzione di marcia, una corretta sovrapposizione delle traiettorie delle lame è essenziale per ottenere un taglio senza strisce. Per questo la sovrapposizione della traiettorie delle lame dei dischi divergenti e ruotanti in senso orario è incrementata, a tutto vantaggio nel taglio senza strisce anche con foraggio giovane e poco abbondante. Inoltre la maggiore distanza tra le lame ruotanti in senso antiorario favorisce lo smaltimento di grossi quantitativi di prodotto tagliato.





## KRONE SmartCut

- **Profilo cavo cuneiforme**  
per un taglio pulito
- **SmartCut**  
Ampia sovrapposizione delle traiettorie delle lame per un flusso di materiale ottimizzato
- **Deposito andana o spargimento**  
grazie alla libera scelta del senso di rotazione

Tagliare basso sui prati e sui pascoli, più alto con il foraggio a stelo lungo – tutto questo è reso possibile dal profilo cuneiforme della barra falciante. Con una falciatrice EasyCut lavorate senza intoppi e con ottimi risultati.

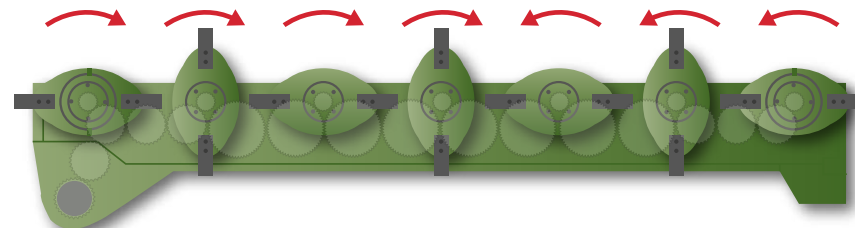


### Pratico

Le ruote dentate principali sono disposte in modo eccentrico rispetto ai corrispondenti dischi di taglio. Le ruote dentate secondarie, di dimensioni inferiori, possono essere rimosse sollevandole, quelle principali lateralmente.

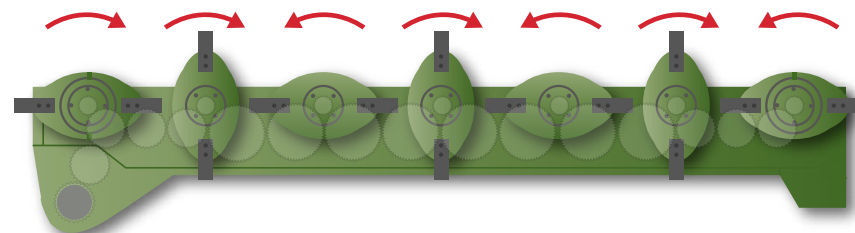
### Il deposito in andane

Per evitare che il prodotto falciato sia schiacciato dalle ruote del trattore, gli alloggiamenti dei cuscinetti sono posizionati in modo tale che i dischi ruotino verso il centro.



### Il deposito allargato

I modelli EasyCut dotati di senso di rotazione B depositano il prodotto sparso ed allargato. Tutti i dischi ruotano appaiati. Il prodotto falciato viene così depositato sparso per l'intera larghezza della falciatrice, essiccandosi omogeneamente e più rapidamente.





# Il sistema di cambio rapido delle lame KRONE

Per un taglio perfetto



## Sostituzione coltelli rapida

L'attacco rapido dei coltelli è un must per molti utilizzatori. Le lame si possono invertire o sostituire rapidamente e facilmente direttamente sul posto.



## Procedere senza sforzo

Le sovradimensionate sovraslitte in acciaio indurito proteggono la barra, riducono la pressione d'appoggio, e preservano la cotica erbosa. Le sovraslitte sono avvitate e facilmente sostituibili.



## Falciare più alto

Per ottenere stoppie di lunghezza superiore a 80 mm, è possibile installare i pattini per taglio alto, che permettono di falciare 30 o 50 mm più in alto, a seconda del montaggio. Ideale quando si falcia foraggio da campo o da insilato a piante intere.



## Protezione

I rinforzi arrotondati posti tra le slitte proteggono la barra. La profilatura posta sul lato inferiore previene l'accumulo di materiale. Il prodotto falciato scorre senza ostacoli.







## La migliore qualità di foraggio

- **Attacco rapido delle lame**  
per intervenire velocemente sulle lame
- **Costruzione modulare**  
dei dischi di falciatura
- **Usura lame ridottissima**  
area di rotazione delle lame di 360°
- **Taglio eccellente grazie a KRONE SmartCut**  
Sovrapposizione ottimale delle traiettorie delle lame

L'attacco rapido delle lame, la forma costruttiva modulare e la perfetta disposizione dei dischi di falciatura per un taglio senza strisce sono solo alcuni dei motivi per scegliere un gruppo di falciatura a dischi EasyCut.



### Usura minimale

Le lame possono ruotare di 360° sul loro perno di fissaggio. Le lame risultano così protette, non possono incastrarsi, presentano una minore usura e sono autopulenti.

### Costi risparmiati

Spinotti ferma-lama delle lame e deflettori – nessun problema nelle KRONE EasyCut. I dischi di taglio possono essere sostituiti singolarmente, grazie alla costruzione modulare. A richiesta gli spinotti ferma-lama possono essere sostituiti da un attacco a bullone.

### Un taglio preciso

Lame lunghe 112 mm, di forma affusolata, e l'ampia area di sovrapposizione delle loro traiettorie assicurano un taglio preciso ed un omogeneo convogliamento del prodotto.



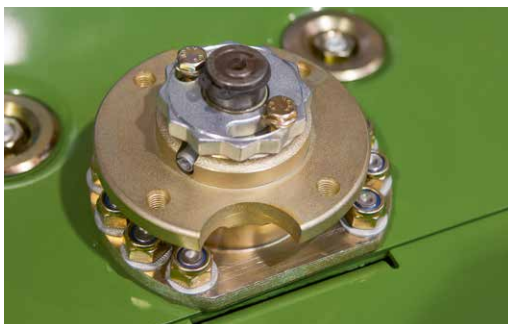
# Il sistema KRONE SafeCut

Sicurezza sino all'ultimo dettaglio



## Protezione completa

I dischi di taglio dei modelli EasyCut sono doppiamente protetti. I dischi di taglio operano al riparo dell'area protetta della barra e non avanzano oltre le sovraslitte. Il sistema di protezione contro i corpi estranei SafeCut, fornito di serie, offre ulteriore sicurezza.



## Ideale

Nessuna sollecitazione delle spine durante la falciatura. Il supporto dei dischi é fissato e pre-tensionato tramite un dado e due viti di bloccaggio. I perni di serraggio non sono soggetti ad usura. La reattività rimane inalterata anche dopo un utilizzo prolungato.



Qua trovate maggiori informazioni:  
basta la scansione del QR-code  
per scoprire di più nel video.







## Protezione integrale

- **Trasmissioni integralmente protette** per maggiore sicurezza
- **Nessuna collisione** tra dischi limitrofi
- **Esente da usura**
- **Rapida sostituzione dei perni di serraggio** per un'elevata sicurezza operativa e costi ridotti

Le collisioni possono causare danni e quindi costi di riparazione. KRONE offre con il sistema **SafeCut** la massima sicurezza. La protezione dei dischi di taglio dagli urti contro corpi estranei, premiata da DLG e disponibile per tutti i modelli **EasyCut**, è unica per sicurezza e comfort. **SafeCut** è componente integrale di ogni modello della gamma **EasyCut F**.



### Semplicemente geniale

Ogni singolo disco è protetto singolarmente. In presenza di un corpo estraneo la spina in seguito all'impatto si spezza. Dopo di ciò, il disco di falciatura sale di circa 15 mm avvitandosi sull'albero di trasmissione filettato.



### Assolutamente sicuro

Aniché trasmettere il colpo alle ruote dentate della barra, in caso di impatto si spezza la spina inserita nell'albero di trasmissione del supporto. L'albero continua a ruotare facendo sì che il disco si avviti verso l'alto. Il disco di taglio a quel punto è lontano dalla zona di pericolo, si trova al di sopra delle traiettorie delle lame dei dischi limitrofi e non può essere perso. **SafeCut** evita danni alle ruote dentate principali ed ai dischi di taglio limitrofi. La sostituzione delle spine avviene in pochi minuti e non comporta costi.



# La sospensione DuoGrip

Sospensione brevettata del gruppo di falciatura per una migliore guida a bordo campo



## Pressione di appoggio ottimale

Le falciatrici EasyCut grazie al sistema DuoGrip lavorano in modo particolarmente pulito e preciso, preservando la cotica erbosa. La sospensione al baricentro ed il corto braccio di traino della falciatrice assicurano una pressione di appoggio costante sull'intera larghezza di lavoro. Questo è regolabile idraulicamente direttamente dal posto di guida, con elevato comfort. Un manometro informa l'operatore sulla pressione ideale di appoggio. In più operano due manubri laterali. Intercettano la deriva, migliorano la guida ed incrementano la stabilità. Il nuovo concetto dei teli di protezione, con la loro costruzione modulare, permette di risparmiare peso ed evita l'accumulo di materiale sulla falciatrice.



## Taglio di forma omogenea

- **DuoGrip**  
Doppio braccio di sospensione della barra falciante: «sospensione al baricentro, guida mediante barre»
- **Pressione di appoggio costante**  
sull'intera larghezza di lavoro
- **Guida ottimale**  
Ridotta deriva laterale, taglio pulito
- **Sospensione idraulica del gruppo di falciatura**  
per una guida a bordo campo ancora più precisa e la salvaguardia della cotica erbosa

**Con KRONE DuoGrip le falciatrici EasyCut sono portate al baricentro e guidate lateralmente da manubri. Grazie a questa soluzione la falciatrice è in grado di adattarsi con precisione all'andamento del terreno, preservando la cotica erbosa. Presupposto per un foraggio di qualità anche con condizioni di lavoro gravose.**





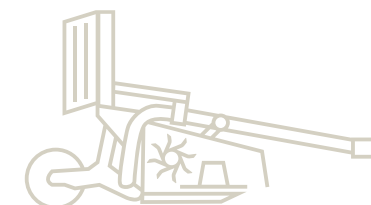
### Facile e veloce

Una manovella permette una facile regolazione dell'altezza di taglio. Una ghiera informa l'operatore sull'altezza impostata. In opzione è possibile regolarla anche idraulicamente. Il box per il rapido cambio lama è presente di serie su tutti i modelli EasyCut ed è facilmente accessibile.



### Adattamento a terreno migliorato grazie al nuovo design

I nuovi elementi arrotondati del telaio permettono un maggiore sollevamento a bordo campo abbinata a maggiore possibilità di oscillazione trasversale utile con terreni irregolari. L'attacco, agente sulla linea mediana della carreggiata dell'assale, assicura una maggiore stabilità sui pendii.













# EasyCut TS 320

Convince con una forma costruttiva compatta

## Ridotto fabbisogno di potenza

- **Ideale per i trattori leggeri**  
con un proprio carrello
- **Trazione facile e compattezza**  
con stabile telaio a V
- **Falciatura a tutto campo con il meccanismo di brandeggio**  
Raggio di sterzata stretto
- **Attacco al baricentro DuoGrip**
- **Regolazione dell'altezza di lavoro**  
eseguibile comodamente tramite asta filettata

Se si cerca un performante gruppo di falciatura trainato senza condizionatore, con una larghezza di lavoro di 3,16 m, allora il modello EasyCut TS 320 con la sospensione DuoGrip è la scelta giusta. Oltre che per il ridotto fabbisogno di potenza, questo modello si contraddistingue per una eccezionale stabilità, una completa dotazione e il comfort d'utilizzo.



## Elevato comfort su strada ed agilità

La falciatrice semiportata EasyCut TS 320 priva di condizionatore convince con potenza, agilità e comfort su strada. In confronto ad una falciatrice portata posteriore, una falciatrice semiportata non grava sull'impianto idraulico ed sugli assali del trattore, oltre a risultare sicura su strada grazie alla loro ridotta altezza di trasporto. La larghezza di trasporto è inferiore ai 3,00 m.

## Performante

Il telaio a forma di V del modello EasyCut TS 320 dotato di timone laterale è robusto e compatto. L'altezza da terra del telaio permette un'ampia oscillazione della barra sospesa al baricentro e guidata lateralmente da manubri. Grazie a questa soluzione EasyCut TS 320 è in grado di falciare in maniera pulita e senza strisce anche sui terreni irregolari. L'azionamento della barra falciante, senza perdite di potenza, è assicurato dagli alberi cardanici e dalla robusta scatola di rinvio angolare posta direttamente dietro al tamburo interno.





#### **Pressione di appoggio ottimale**

Basta un veloce intervento manuale per poter lavorare con una regolazione perfetta. La pressione di appoggio della barra falciante è facilmente regolabile tramite molle.

#### **Maneggevole**

Grazie al timone laterale ed alla scatola di rinvio brandeggiabile si riesce a falciare dietro ad angolo. Il castello di attacco a due punti permette l'attacco alle parallele sollevabili del trattore. In alcuni paesi si è affermato l'attacco alla barra di traino.

#### **Manutenzione facilitata**

Per permettere il cambio delle lame e la pulizia della barra la protezione anteriore è sollevabile. L'ingombro è ridotto e la barra è accessibile agevolmente in ogni sua parte.

#### **Compatta**

Per il trasporto, la EasyCut TS 320 si posiziona centralmente dietro il trattore. Meno di 3,00 m su strada, ampia luce da terra ed una velocità omologata sino a 40 km/h – premesse per giungere rapidamente ed in sicurezza al campo.





# Il condizionatore KRONE con denti d'acciaio a V

Varianti con *gruppi di trattamento*



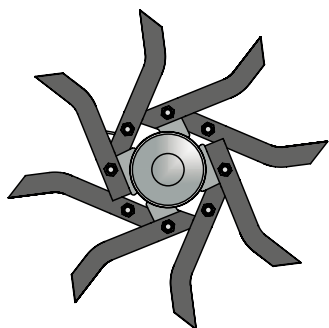
## **Efficace e con buona presa**

I flagelli a V in acciaio indurito, grazie alla loro elevata presa, lavorano intensamente e con potenza. In caso di collisione con un corpo estraneo i flagelli possono scattare all'indietro. La limitatezza dell'escursione in avanti aumenta la durata di vita dei perni.



## **Sull'intera larghezza**

I condizionatori di tutte le falciatrici lavorano sull'intera larghezza di lavoro, dal tamburo sinistro a quello destro. Questo assicura un flusso omogeneo di prodotto sull'intera larghezza di lavoro, risultante in un condizionamento ottimale del foraggio.



Qua trovate maggiori informazioni:  
Basta la scansione del QR-code per scoprire in un video questo condizionatore.

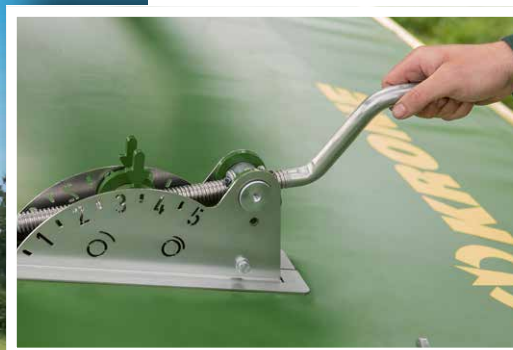




## Condizionamento preciso del foraggio

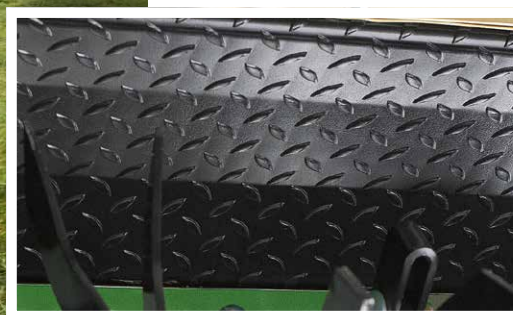
- Utilizzo facile e rapido
- Deflettori opzionali per andana larga
- Regolazione libera della larghezza dell'andana
- Ingranaggi di comando  
Intensità di condizionamento regolabile

Il gruppo di trattamento CV KRONE tratta il prodotto sull'intera larghezza di lavoro grazie ai denti a V in acciaio, caratterizzati da un'ottima presa. Il grande diametro di 64 cm e la disposizione a spirale dei denti assicurano un flusso di materiale costante, elevata produttività e un ottimo condizionamento.



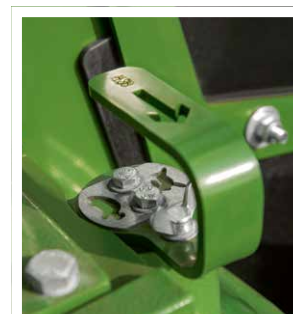
### Lamiera bugnata regolabile

La distanza tra i denti e la lamiera bugnata è facilmente regolabile tramite una manovella. Con la diminuzione della distanza aumenta l'intensità di condizionamento.



### Condizionamento intensivo

La lamiera bugnata del condizionatore CV, presente di serie, aiuta il lavoro dei flagelli ed assicura un condizionamento ancora più intenso.



### Il variatore dei giri di rotazione

A scelta, 900 rpm o 600 rpm per una maggiore o minore intensità di condizionamento. La velocità di rotazione è impostabile comodamente e rapidamente tramite un leva.



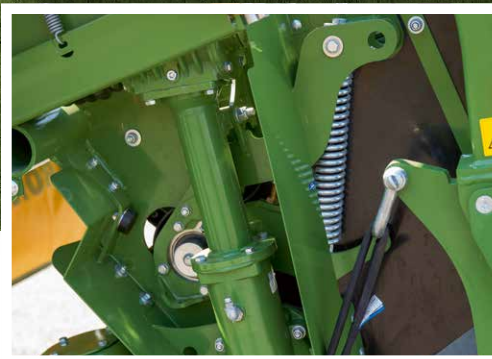
# I condizionatori rulli KRONE

Variantu con condizionatori rulli CR (rulli in poliuretano o M-Rolls)



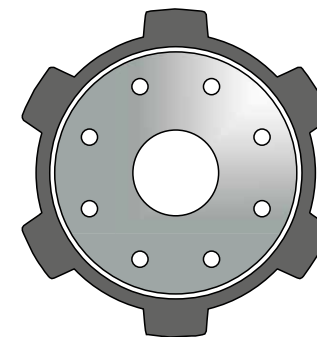
## Sull'intera larghezza

I rulli in poliuretano, realizzati in unico pezzo, assicurano un condizionamento omogeneo sull'intera larghezza di lavoro. Il rivestimento in poliuretano garantisce elevata durata di vita utile. I profili dei ben dimensionati rulli ingranano ampiamente tra loro. Questo effetto ingranaggio assicura un condizionamento intensivo ed al contempo delicato del prodotto, senza perdite di foglie.



## Enorme capacità di adattamento

La sospensione a molle del rullo superiore assicura, anche in caso di prodotto non omogeneo, un flusso continuo, oltre a permettere il passaggio di corpi estranei. Per l'adattamento a quantità e qualità differenti di foraggio, è possibile regolare la distanza e la forza di pressione dei rulli. L'azionamento del condizionatore rulli avviene tramite ingranaggio.



## Diametro di 25 cm

I rulli ben dimensionati del condizionatore CR garantiscono un flusso continuo di prodotto, e convincono con un ridotto fabbisogno di potenza.

## Qua trovate maggiori informazioni:

Basta la scansione del QR-code per scoprire in un video questi condizionatori

Condizionatori rulli in poliuretano KRONE CR



KRONE CR: condizionatore a rulli M-Rolls





## Utilizzo redditizio

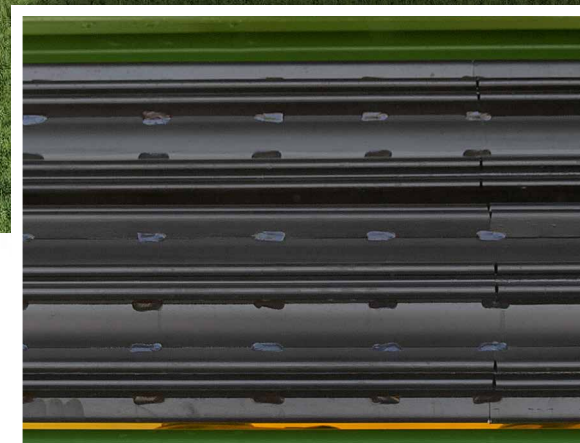
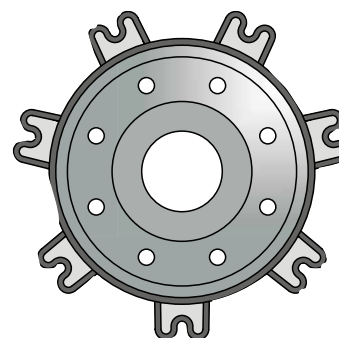
- **Flusso continuo di foraggio**  
grazie a un diametro dei rulli di 25 cm
- **Elevata produttività**  
grazie ai rulli di schiacciamento comandati
- **Condizionamento ottimale**  
grazie ai rulli profilati con «effetto di ingranaggio»
- **Condizionatore a rulli**  
a scelta con rulli in poliuretano oppure come M-Rolls con profilo in acciaio

**Il foraggio ricco di foglie, come l'erba medica ed il loietto, richiede un condizionamento differente rispetto ai foraggi erbosi. I condizionatori a rulli CR lavorano con particolare delicatezza. Le minute foglie ad alto contenuto proteico restano intatte, per un foraggio ad elevato valore. L'ampia superficie di deposito accelera l'essiccazione.**



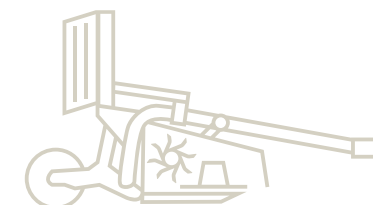
### Doppia potenza

L'azionamento attivo del rullo superiore nell'esecuzione M-Rolls è sincronizzato in quanto azionato dalla scatola di trasmissione del rullo inferiore. Possono quindi essere affrontati con sicurezza anche foraggi pesanti.



### Condizionamento ideale grazie ai nuovi rulli profilati M-Rolls

I rulli ruotano tra loro contrapposti, i loro profili si ingranano assicurando così lo schiacciamento del prodotto. I profili ad M lasciano ampio spazio al foraggio. Il risultato: un condizionamento efficace ed intensivo per un'essiccazione omogenea senza perdite sparse; ideale ad esempio nel caso dell'erba medica.





# Il raggruppatore a nastro KRONE Collect

Una presenza potente

## Tecnologia molto avanzata

- **Trasmissione tramite impianto idraulico di bordo**
- **Gittata regolabile liberamente**
- **Attivazione e spegnimento automatici** all'abbassamento e sollevamento
- **Largo raggruppatore a nastro** ad elevate prestazioni
- **Struttura costruttiva più leggera** grazie all'assenza di telaio
- **Rulli azionatori di grandi dimensioni e potenti** a garanzia di un flusso costante di materiale anche in condizioni difficili

Il raggruppatore trasversale a nastro, ad azionamento idraulico, abbinabile ad alcuni modelli di falciatrici semiportate, presenta notevoli vantaggi: risparmio di tempo, riduzione dei sormonti, preservazione del terreno, assicurando così un foraggio particolarmente pulito, grazie al convogliamento laterale, senza contatto con il terreno, del prodotto.



### Ordinatamente a lato

Il raggruppatore con nastro dotato di listelli, largo 91 cm, assicura il flusso costante ed affidabile del materiale di raccolta. Le andane sono particolarmente regolari e quindi possono essere raccolte agevolmente. Per non gravare sul trattore il raggruppatore è azionato da un sistema idraulico indipendente composto da serbatoio, pompa e motore idraulico. Il nastro al sollevamento si ferma, riavviandosi all'abbassamento in modo automatico. La larghezza dell'andana può essere variata liberamente regolando al velocità del nastro.

### Tutto sul nastro

In caso di impiego del raggruppatore i flagelli del condizionatore devono sia piegare, ma anche convogliare il prodotto. Per incrementare la capacità di lancio dei flagelli vengono chiusi, con un'apposita copertura, alcune delle fessure presenti tra essi.

### I tuttofare

Il campo d'impiego di una falciatrice a dischi semiportata dotata di raggruppatore a nastro è molto ampio. Queste falciatrici sono delle vere tuttofare. Con il raggruppatore sollevato depositano in modo allargato o in singole andane, abbassandolo depositano il prodotto in andane, sopra o a fianco di quelle già presenti sul campo. L'andana doppia così risultante è ideale per i raccoglitori delle macchine di raccolta che seguono.







# Modelli EasyCut TS/TC con condizionatore

Con timone laterale (TS) o centrale (TC)

## TS/TC

- **Sospensione idraulica**  
per maggiore comfort
- **Nuovo concetto di telaio**  
con struttura modulare e teli protettivi tesi per un migliore adattamento al terreno
- **Regolazione della lunghezza di taglio opzionale idraulica**  
o funzione tilt
- **Meccanismi di brandeggio presenti di serie**  
per la trasmissione lineare della potenza
- **Deposito andana opzionale**  
con il sistema KRONE Collect

**Le nuove falciatrici semiportate dotate di condizionatore offrono il massimo grado di flessibilità e soddisfano con la loro grande varietà di modelli le più disparate esigenze a livello mondiale. I modelli TS convinco con la loro forma costruttiva compatta, i modelli TC per il loro ampio spettro di utilizzo. Grazie al timone centrale è possibile scegliere di lavorare a destra o a sinistra rispetto al trattore. Tutti i modelli dotati di condizionatore possono essere equipaggiati con il raggruppatore KRONE Collect.**



### Marcia su strada

Per maggiore sicurezza durante il trasporto su strada i due teli laterali vengono ribaltati – in opzione anche comodamente idraulicamente dal posto di guida. La larghezza di trasporto dei modelli con 3,20 m di larghezza operativa è pertanto inferiore ai 3 m: larghezza in campo, compattezza sulla strada.



### Manovre in spazi ristretti

Grazie agli alberi cardanici montati esternamente ed alla scatola di rinvio brandeggiabile, presente di serie, sono agevoli manovre anche in spazi ristretti, come ad esempio a bordo campo. Questo risparmia tempo ed incrementa la produttività.





#### Manutenzione facilitata

Per permettere il cambio delle lame e la pulizia della barra la protezione anteriore è sollevabile. L'ingombro è ridotto e la barra è accessibile agevolmente in ogni sua parte.



#### Sovrapposizione perfetta

Un indicatore informa l'operatore dell'attuale sovrapposizione del taglio, in base alla posizione del timone. L'adattamento preimpostato alla larghezza del trattore così come la posizione centrale del timone durante il trasporto vengono indicate in modo chiaro.



#### Regolazione idraulica della lunghezza di taglio

Opzionalmente su tutte i modelli TS/TC è possibile regolare idraulicamente l'altezza di taglio dal posto dell'operatore. In alternativa, in caso di ostacoli da superare è utile la funzione tilt. Questa consente di alzare temporaneamente l'altezza di taglio, senza alzare l'unità di falciatura ed evitando danni al gruppo di falciatura.





# KRONE EasyCut TC Connect

Accoppiamento di due gruppi di falciatura trainati EasyCut – *doppia potenza*



## EasyCut TC Connect

Combinando un gruppo di falciatura frontale KRONE, due modelli trainati con timone centrale (TC) e il nuovo telaio di accoppiamento EasyCut TC Connect, sia ha come risultato sul campo la massima potenza. Gli ingranaggi torretta dei modelli TC consentono l'accoppiamento trasversale rispetto alla direzione di marcia. L'EasyCut TC Connect è dotato di punti di attacco per il trasporto. Il funzionamento singolo di una sola macchina resta ancora possibile.



## Falciare di più

Questa combinazione ha mostrato due volte EasyCut TC 500 CR in «Oaten Hay». L'intero gruppo di trasmissione del EasyCut TC Connect è stato progettato tenendo presente un costante aumento della potenza del trattore. Oltre 12 metri sono falciati qui in un'unica passata e posati in andane.

## Panoramica delle possibili combinazioni con EasyCut TC Connect e delle sue larghezze di lavoro

EasyCut TC Connect	EasyCut F 320 CV/CR	EasyCut F 360 CV/CR	EasyCut F 400 CV Fold	EasyCut F 400 CR
2 volte EasyCut TC 400 CV/CR	10,30 m	10,75 m	11,10 m	11,10 m
2 volte EasyCut TC 500 CV/CR	12,25 m	12,70 m	13,10 m	13,10 m

Con 40 cm di sporgenza per lato, solo per mercati target selezionati

## Doppia trazione

- **Telaio di accoppiamento per due gruppi di falciatura trainati** per ottenere la massima potenza
- **Progettato per i modelli a timone centrale** EasyCut TC 400 CV/CR e EasyCut TC 500 CV/CR
- **CTF Ready (Controlled Traffic Farming)** con una larghezza di lavoro di oltre 12 m
- **Massima potenza** grazie alla combinazione dei componenti esistenti del gruppo di falciatura
- **Posizione di trasporto e funzionamento singolo** dei gruppi di falciatura sono ancora possibili

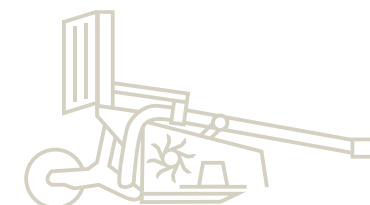
L'EasyCut TC Connect consente l'accoppiamento di due gruppo di falciatura trainati con timone centrale. In combinazione con un gruppo di falciatura frontale KRONE, si ottiene una larghezza di lavoro fino a 13 metri. Massima potenza e Control Traffic Farming sono la logica conclusione. La possibilità di funzionamento singolo dei gruppi di falciatura resta inalterata, non è necessario eseguire misure di conversione.





### Intuitivi nell'uso

La cassetta di preselezione elettrica consente un funzionamento semplice ed efficace del telaio di accoppiamento e dei suoi gruppi di falciatura. Un proprio impianto idraulico garantisce la sicurezza di processo per il lavoro. Per comandare i gruppi di falciatura singolarmente o in modo sincrono, sono necessarie una centralina di controllo ad effetto semplice e tre a doppio effetto. La sporgenza rispetto al gruppo di falciatura frontale può essere variata liberamente in base alla struttura dell'area.





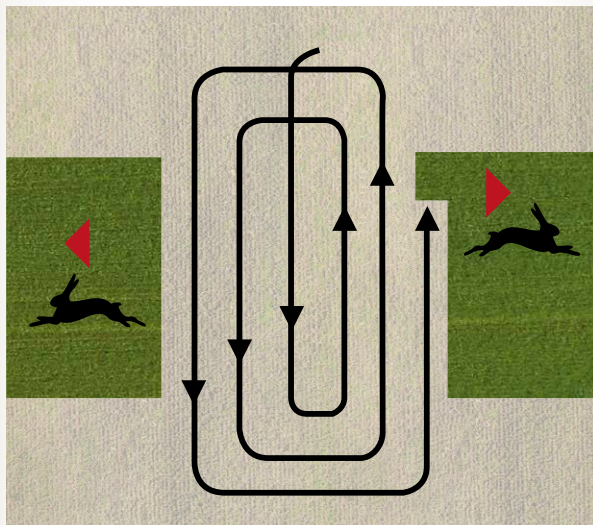
# Protezione fauna selvatica

Nella stagione di riproduzione e delle nidiate

## **Agiamo insieme in modo preventivo!**

Una grande varietà di approcci diversi alla conservazione delle specie autoctone determina il successo della conservazione della fauna selvatica e fornisce un foraggio di alta qualità. La sirena «Hubertus» per il salvataggio della selvaggina può contribuire alla dissuasione iniziale, ma non potrà mai sostituire la comunicazione tra agricoltori, aziende conto terzi e cacciatori, poiché la perlustrazione delle aree è indispensabile. È anche fondamentale la scelta della giusta strategia di falciatura.

### Strategia di falciatura





## Lista di controllo «primo taglio»

Informare i cacciatori  
sul periodo previsto di falciatura ✓

Perlustrare l'area per  
individuare animali selvatici e nidi ✓

Utilizzare l'avvisatore acustico  
Hubertus ✓ 

Adottare la corretta strategia ✓  
(falciare dall'interno verso l'esterno)





# Dati tecnici

		EasyCut 2801 CV	EasyCut 2800 CRI	EasyCut TS 320	EasyCut TS 320 CV	EasyCut TS 320 CR	EasyCut TC 320 CV	EasyCut TC 320 CR	EasyCut TS 360 CV	EasyCut TS 360 CR
Comando timone		laterale	laterale	laterale	laterale	laterale	centrale	centrale	laterale	laterale
Larghezza di lavoro	ca. mt.	2,73	2,71	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,60	3,60
Larghezza di trasporto	ca. mt.	2,56	2,56	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	3,44	3,44
Falciatrice con SmartCut		Serie	-	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Numero di dischi di falciatura		4	4	5	5	5	5	5	6	6
Numero di tamburi di falciatura		2	2	2	2	2	2	2	2	2
Protezione della barra SafeCut		Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Attacco rapido lame		Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Sovraslitte		Opzione	Opzione	Opzione	Opzione	Opzione	Opzione	Opzione	Opzione	Opzione
Condizionatore		Flagelli a V	Rulli	-	Flagelli a V	Rulli	Flagelli a V	Rulli	Flagelli a V	Rulli
Diametro rotore	circa cm	64	-	-	64	-	64	-	64	-
Diametro rulli	circa cm	-	2 x 25	-	-	2 x 25	-	2 x 25	-	2 x 25
Condizionatore - gir/min	rpm	600/900	850	-	600/900	-	600/900	-	600/900	-
Larghezza condizionatore	ca. mt.	2,05	2,05	-	2,50	2,50	2,50	2,50	2,90	2,90
Raggruppatore a nastro		-	-	-	Opzione	Opzione	Opzione	Opzione	Opzione	Opzione
Pneumatici - trasporto e lavoro		15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR	15.0/55-17/10 PR
Produzione per ettaro	circa ha/h	3,0 - 3,5	3,0 - 3,5	3,5 - 4,0	3,5 - 4,0	3,5 - 4,0	3,5 - 4,0	3,5 - 4,0	4,0 - 4,5	4,0 - 4,5
Potenza richiesta	circa kW/CV	51/70	51/70	59/80	59/80	59/80	59/80	59/80	66/90	66/90
Numero di giri della presa di forza 1.000 rpm		Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Numero di giri della presa di forza 540 rpm		Opzione	Opzione	Opzione	Opzione	Opzione	Opzionale	Opzionale	Opzionale	Opzionale
Attacchi idraulici		1 x azione semplice	1 x azione semplice	1 x azione semplice	1 x azione semplice	1 x azione semplice	1 x azione semplice	1 x azione semplice	1 x azione semplice	1 x azione semplice
		1 x d.e.	1 x d.e.	1 x d.e.	1 x d.e.	1 x d.e.	1 x d.e.	1 x d.e.	1 x d.e.	1 x d.e.

■ Larghezze di lavoro da 2,71 a 3,60 m

■ Produttività da 3,5 a 4,5 ha/h

■ Timone laterale o centrale

■ Condizionatori con denti d'acciaio a V oppure con rulli in poliuretano o M-Rolls









**KRONE Italia S.r.l.**  
via del Commercio, 33  
I-37066 Sommacampagna (VR)  
Tel.: +39 045-8960444  
info@kronit.com | [www.krone-italia.it](http://www.krone-italia.it)

Il Vostro concessionario KRONE