

 **KRONE**
THE POWER OF GREEN

Fortima

Rotopressa



www.krone-italia.it



Fortima

Rotopressa



- Camera fissa per balle da 1,25 oppure 1,55 m di diametro
- Camera variabile per balle da 1,00 a 1,50 m oppure da 1,00 a 1,80 m di diametro
- Elevatore a catenaria con barre
- Pick-up senza camme EasyFlow: maggiore efficienza e minore usura
- Gruppo di taglio inseribile MultiCut con 17 coltelli
- QuattroSpeed – legatore a quattro spaghi
- Legatore a rete per massima produttività





Fortima. L'intelligente combinazione di tecnologia collaudata e innovazione.

Pick-up EasyFlow	4
MultiCut	8
Elevatore a catenaria	12
Camera fissa	14
Camera variabile	16
Legatore a spago QuattroSpeed	22
Legatore a rete	24
Terminale	26
Manutenzione	28
Assali	30
Dati tecnici	33



EasyFlow

Pick-up senza camme

- Raccolto pulito – maggiore produttività
- Funzionamento equilibrato
- Ridotta usura – minima manutenzione



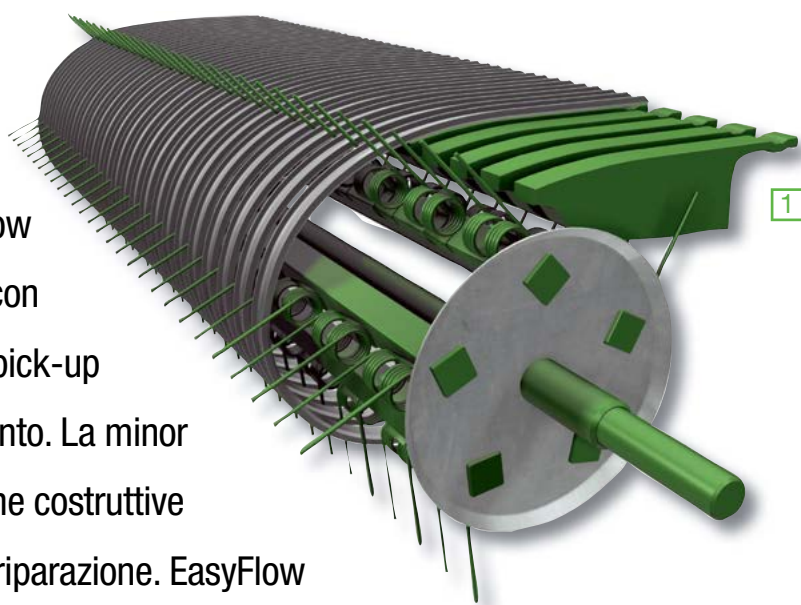
Ideale con andane voluminose

Il raccogliatore KRONE EasyFlow con coclee laterali di convogliamento e larghezza di lavoro di ben 2,05 m secondo norma DIN 11220 permette la raccolta efficiente anche in curva e negli angoli.



Ridotta usura e raccolta ottimale

Con EasyFlow KRONE offre un Pick-up non comandato che fa a meno del sistema a camme. I vantaggi sono evidenti: il pick-up senza camme EasyFlow ha un principio costruttivo più semplice con meno parti mobili rispetto a un normale pick-up e sorprende per regolarità di funzionamento. La minor usura derivante dalle nuove caratteristiche costruttive significa minori costi di manutenzione e riparazione. EasyFlow raccoglie in modo preciso ed è più produttivo.



1. EasyFlow

Il segreto di questo pick-up è la particolare forma dei raschiatori zincati che garantisce il flusso continuo del prodotto all'immergersi dei denti. Il comando a camme per i denti non è più necessario.



2. Rullo abbassa andana

Nessuna sovrapposizione del foraggio anche in caso di andane irregolari. Potenza piena, massima capacità di raccolta e flusso di prodotto continuo.

3. Coclee sovradimensionate

Trasportano il prodotto raccolto lateralmente verso il centro e assicurano un flusso senza interruzioni dal raccogliitore alla camera di pressatura più stretta.



4. Ridotta distanza tra i denti

Con cinque file di denti e una distanza tra i denti di soli 55 mm EasyFlow raccoglie in modo pulito anche il foraggio corto. I raschiatori zincati sono sinonimo di lunga durata.



Regolazione veloce senza attrezzi

La regolazione dell'altezza avviene velocemente tramite segmenti forati posti sulle ruote tastatrici. Grazie alle ruote pneumatiche il raccogliitore ha un funzionamento ancora più equilibrato.



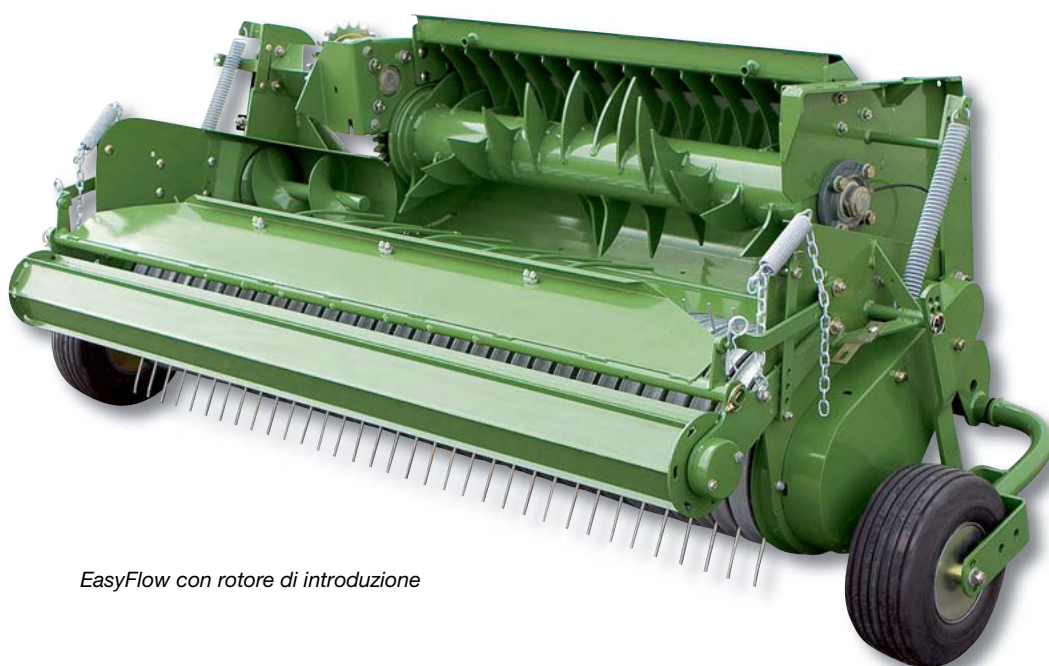
Ottimo lavoro senza ruote tastatrici

Il raccogliitore è facilmente bloccabile in altezza. Questa modalità viene solitamente preferita in presenza di profondi solchi o terreni estremamente irregolari nella raccolta della paglia.



Miglior flusso grazie al principio costruttivo ottimizzato

Il Pick-up EasyFlow con rotore di introduzione o di taglio è un'unità molto compatta. Il canale di introduzione maggiorato e la posizione del rotore vicina al retro del pick-up incrementano la capacità di raccolta e assicurano il flusso continuativo di prodotto, anche con foraggio corto.



EasyFlow con rotore di introduzione

Flusso di prodotto costante

In mancanza di rotore di taglio Fortima è dotata di serie di rotore di introduzione. La produttività è così incrementata.

Protezione ottimale contro sovraccarichi

L'azionamento del raccogliitore avviene mediante catena con tenditore automatico. La frizione con bullone di sicurezza funge da protezione contro possibili corpi estranei.



MultiCut

Il sistema affilato

- Ottima qualità grazie al taglio forzato
- Larghezza di taglio di 64 mm con massimo 17 coltelli
- Rapida regolazione della lunghezza di taglio tramite il commutatore centralizzato



Taglio perfetto

Con un massimo di 17 coltelli e una distanza minima tra le lame di 64 mm le balle prodotte risultano facili da sfaldare e distribuire. I coltelli sono disposti su una fila. Il risultato è un'ottima qualità di taglio.



Qualità di taglio raffinata!

Il rotore di taglio KRONE MultiCut lo rende possibile.

Con un massimo di 17 coltelli si produce un

taglio corto che si rivela velocemente

vantaggioso. La densità di pressione

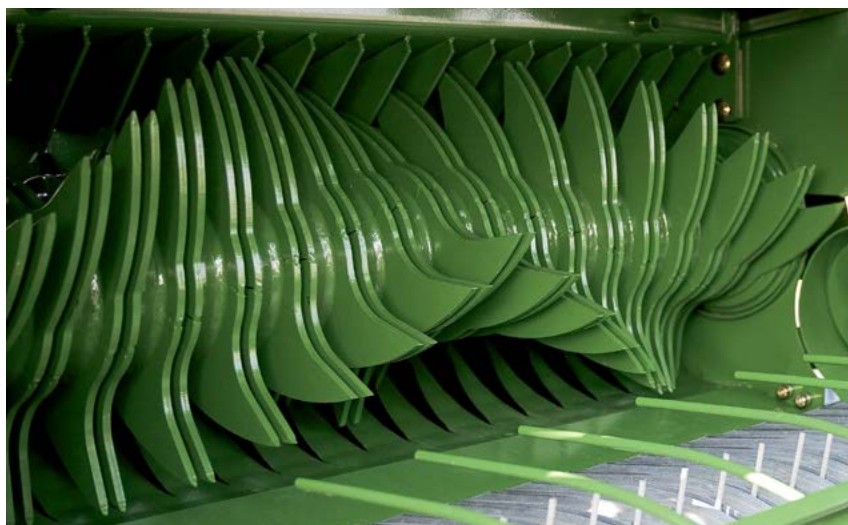
raggiungibile è maggiore, la qualità

dell'insilato migliora e il foraggio

risulta più facile da distribuire nelle mangiatoie.

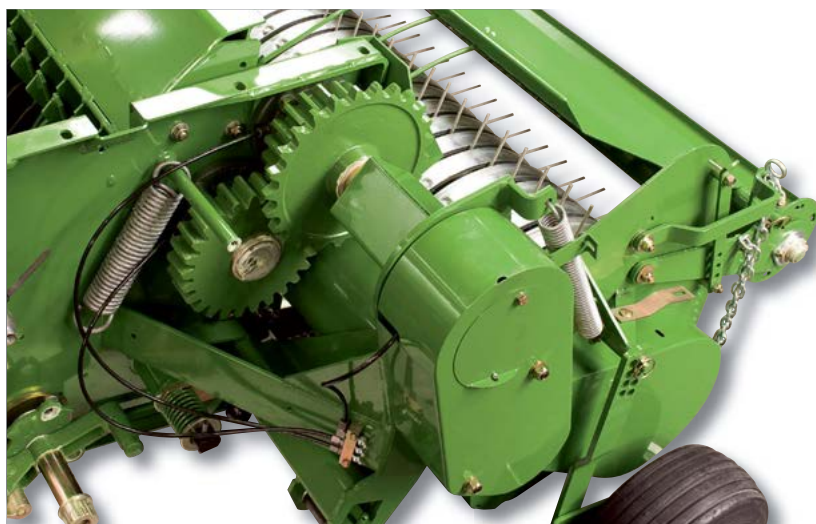
È inoltre dimostrato che la paglia corta ha migliori capacità di

assorbimento ed è più facile da distribuire e smaltire.



Rotore potente, taglio efficace

Grazie al diametro di 415 mm il rotore di taglio e di introduzione ha una capacità di raccolta particolarmente elevata. I doppi denti disposti a V distribuiscono il prodotto su tutta la larghezza del rotore di taglio. Picchi di potenza vengono evitati grazie al taglio in sequenza.



Potente

La trasmissione del rotore di taglio e di introduzione avviene tramite ingranaggi di grandi dimensioni in grado di resistere ad elevate sollecitazioni. La trasmissione è diretta e lavora in modo affidabile anche in caso di andane con forma irregolare.



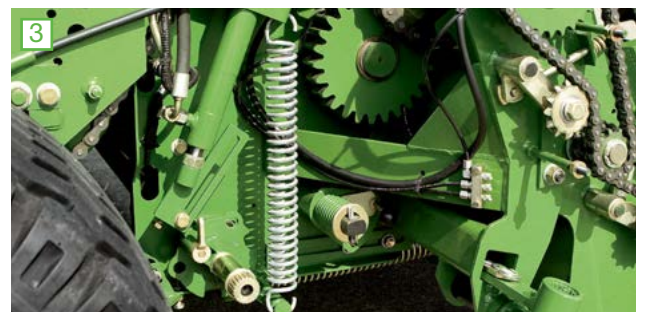
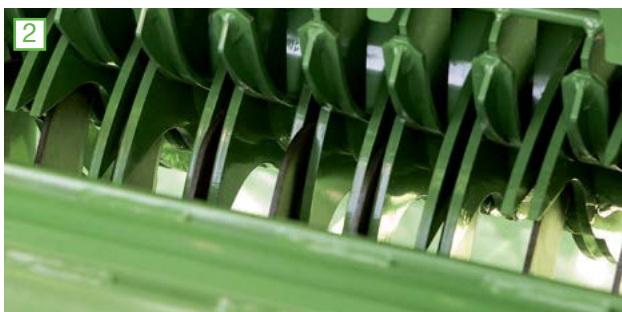
Studiato in tutti i dettagli

L'intero gruppo di taglio e introduzione con 17 coltelli, il commutatore centralizzato per la selezione tra 17-15 -7- 0 coltelli, il sistema idraulico per la posizione -0- per la rimozione di eventuali ingolfamenti e la potente trasmissione a ingranaggi sono costruiti con grande attenzione ai dettagli.



1. Semplice

Il commutatore KRONE per la selezione tra 17-15-7-0 coltelli attivi. Il numero di coltelli desiderato è inseribile nel canale di taglio in maniera semplice e veloce mediante un leva. Variando il numero di coltelli in uso è possibile variare la lunghezza di taglio fino a 64 mm. Nella posizione 0 tutti i coltelli sono disinseriti. Più semplice non si può.





2. Il taglio forzato KRONE

I doppi denti del rotore spingono continuamente il prodotto raccolto attraverso la fila di coltelli. Essendo la distanza tra doppi denti e coltello estremamente ridotta il prodotto non può sfuggire. Il taglio è netto e preciso.

3. Protezione totale

La protezione automatica dai corpi estranei "Non-Stop" e il sistema idraulico di disinserimento dei coltelli sono di serie. Il sistema idraulico di disinserimento permette la rimozione di eventuali ingolfamenti nel canale di introduzione.

4. Blocco coltelli centralizzato

Per lo smontaggio, i coltelli collegati mediante un albero vengono sbloccati. L'albero può essere ruotato di 90°. I coltelli vengono estratti verso l'alto in modo rapido e comodo.

5. Rotore intasato – nessun problema con il sistema reversibile KRONE

Il rotore di taglio di Fortima è reversibile manualmente o, in opzione, mediante sistema idraulico.



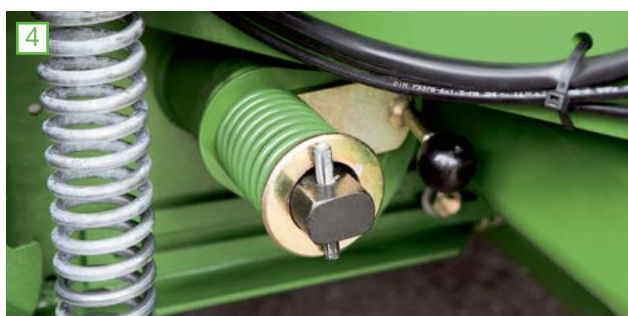
Comodo

Per l'affilatura o la sostituzione i coltelli vengono estratti verso l'alto, senza bisogno di attrezzi.



Taglio leggero

I coltelli di Fortima tagliano sull'intera lunghezza. Il taglio in trazione riduce l'assorbimento di potenza. La superficie ondulata assicura l'affilatura costante per lunghi periodi di utilizzo.





Elevatore a catenaria con barre

Pressare con presa

- Alta densità della balla
- Camera di pressatura più sicura
- Perdite ridotte
- Basso assorbimento di potenza



Rullo guida con elevatore a catenaria e barre (Fortima con camera variabile)

Alta durata e elevata densità di pressatura

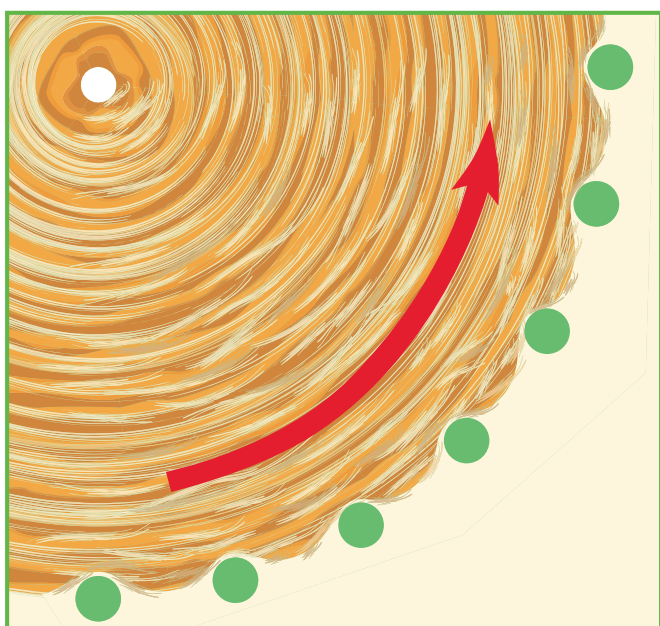
Grazie alla miglior ripartizione delle forze su più maglie della catena e una minor angolazione data dai grandi rulli di trasmissione e guida, gli elevatori a catenaria sono soggetti a usura ridotta, sono altamente sollecitabili e hanno un funzionamento estremamente tranquillo. In caso di necessità le maglie della catena possono essere facilmente sostituite.

Il sistema di presa per paglia, fieno e insilato

Le rotopresse vengono utilizzate in tutto il mondo in svariate situazioni e devono quindi essere perfettamente funzionanti in molteplici campi d'utilizzo, con paglia, fieno o insilato avvizzito. L'elevatore a barre con catenaria KRONE affronta senza problemi tutte le condizioni d'uso e soddisfa ogni esigenza pratica. Andate sul sicuro: la catenaria KRONE tratta il prodotto con delicatezza e, grazie all'effetto ingranaggio, garantisce la continua rotazione della palla e la massima densità di pressatura.



Fortima F 1250





Camera fissa

Fortima F 1250, F 1250 MC, F 1600, F 1600 MC

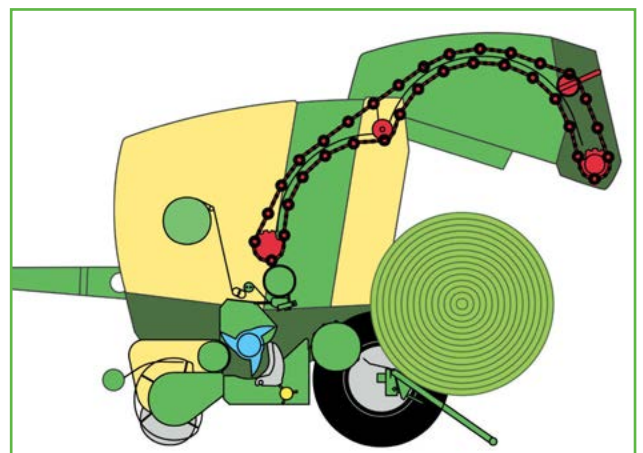
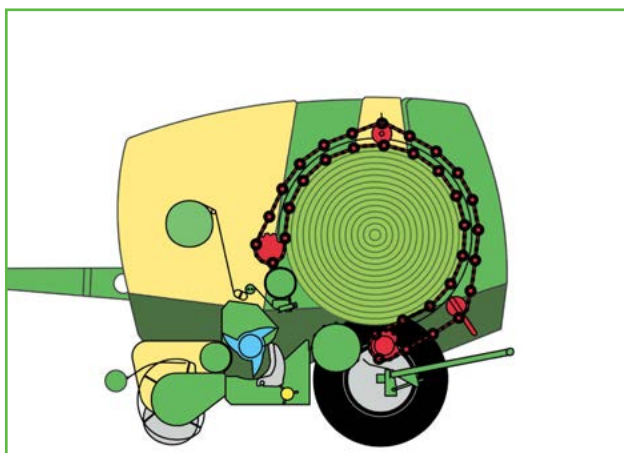
- Fortima F 1250: diametro della palla 1,25 m x 1,20 m
Fortima F 1600: diametro della palla 1,55 m x 1,20 m
- Camera di pressatura chiusa e robusto elevatore con catenaria a barre a rotazione continua
- Balle stabili e compatte con basso assorbimento di potenza



La camera fissa secondo KRONE

Il prodotto raccolto dal Pick-up viene introdotto nella camera di pressatura, dove l'elevatore a catenaria forma strato dopo strato balle stabili e compatte. Uno dei vantaggi dell'elevatore a catenaria sono le sue eccellenti proprietà di trasporto del prodotto. Il prodotto introdotto

nella camera inizia a girare prima, la palla viene formata più velocemente e il nucleo è più denso. La palla ha una maggiore densità e quindi è più pesante – argomenti importanti per un insilato di qualità e per la successiva movimentazione.



Pressare con successo:

Fortima F 1250 e Fortima F 1600 con o senza rotore di taglio MultiCut sfruttano appieno le potenzialità della camera fissa.

Grazie al Pick-up non comandato, all'elevatore a catenaria con barre, alla grande densità di pressatura, al design semplificato, alla elevata durata e alla facilità di manutenzione le rotopresse Fortima sono mezzi affidabili che si ripagano velocemente.



Con camera chiusa

L'idea KRONE della camera di pressatura completamente chiusa e dell'elevatore a catenaria ha dimostrato la propria validità durante decine di anni di esperienza nelle condizioni più difficili.



In tensione

Per aumentare la vita utile e allungare i tempi di manutenzione, il pretensionamento dell'elevatore a catenaria viene mantenuto costante grazie ad un tensionatore regolabile.

Semplicemente pratico

La camera di pressatura chiusa dalla costruzione semplice e affidabile e l'utilizzo di poche catene permette un ridotto assorbimento di potenza, facilita gli interventi di manutenzione e riparazione e aumenta l'affidabilità delle rotopresse KRONE.

MiniStop: più balle – più guadagno

L'espulsore delle balle, non serve solo ad allontanare la palla dalla macchina, ma serve anche come lamiera raccogli palla. In questo modo è già possibile ricominciare a lavorare mentre il portellone posteriore si sta chiudendo.

Camera variabile

Fortima V 1500, V 1500 MC, V 1800, V 1800 MC

- Diametro palla variabile da 1,00 m fino a 1,50 m oppure da 1,00 m fino a 1,80 m
- Due elevatori a catenaria separati, per condizioni d'uso estreme
- Struttura solida e robusta per uso con prodotti pesanti



L'unione fa la forza

Fortima ha due elevatori a catenaria. La divisione tra catenaria anteriore e posteriore significa maggiore pressione e balle dalla forma perfetta.

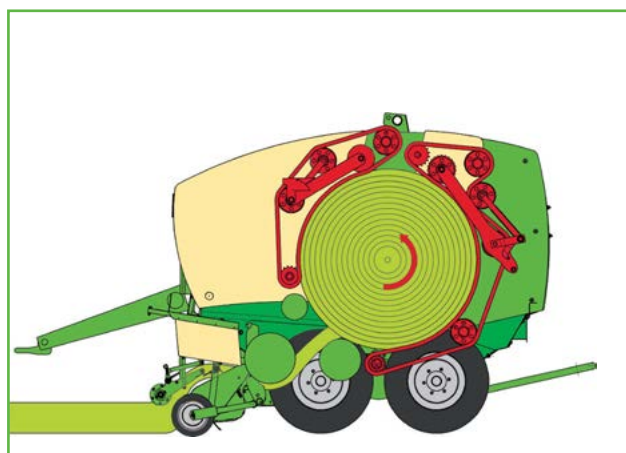
Balle con diametro fino a 1,80 m

Le rotopresse con camera variabile Fortima V 1500 e V 1800 soddisfano qualsiasi esigenza. Con una sola macchina è possibile formare balle da 1,00 a 1,50 m oppure da 1,00 a 1,80 m di diametro. Grande versatilità di utilizzo con ogni tipo di prodotto: balle piccole durante la raccolta e la preparazione dell'insilato, balle grandi con fieno e paglia.



Incredibilmente semplice – semplicemente incredibile

Strato dopo strato i due elevatori a catenaria trasformano da subito il prodotto raccolto in balle stabili e compatte. Le eccellenti capacità di trasporto delle barre assicurano la rotazione della palla in ogni fase. La pressione di lavoro viene regolata con sistema idraulico tramite i bracci tenditori anteriori e posteriori. Quando la palla raggiunge il diametro prestabilito viene avviata la legatura a rete o a spago. Infine il portellone posteriore si apre e la palla viene scaricata.



Rotopressa con camera variabile

Pensata in tutti i dettagli

- Densità di pressione regolabile senza scatti
- Inizio della pressatura più veloce e più sicuro grazie al rullo a spirale
- Espulsore della palla, disponibile in opzione



Soluzione ideale

Il ridotto numero di catene riduce l'assorbimento di potenza e incrementa l'affidabilità della rotopressa.

Partenza sicura

Fortima dispone non solo di un rullo avvitatore con listelli, ma anche di un rullo a spirale, con raschiatore. Questo assicura una rapida partenza e ottimizza il processo di pressatura.



Esperienza e conoscenza tecnica

Acquistando una Fortima accedete a decenni di esperienza e competenza nella costruzione di rotopresse. KRONE conosce perfettamente le esigenze dei propri clienti. Le rotopresse KRONE, diffuse in tutto il mondo, dimostrano anno dopo anno la loro qualità nelle più svariate condizioni d'uso. Oltre all'elevata densità di pressatura le macchine KRONE sono estremamente robuste, semplici da utilizzare, offrono una dotazione completa e si contraddistinguono per l'elevata affidabilità.



Perfetta

Il funzionamento non è il solo criterio per poter valutare una rotopressa, anche le caratteristiche costruttive sono essenziali. Fortima ha una costruzione semplice e comprensibile; condizione decisiva per assicurare bassi costi di manutenzione e riparazione.



Densità regolabile senza scatti

La regolazione della tensione delle due catenarie anteriori avviene mediante cilindri idraulici posti su entrambi i lati. All'aumentare della tensione aumenta la densità della balla.

Piena potenza

La presa di forza (540 G/min) è in posizione centrale. I percorsi brevi delle trasmissioni laterali assicurano un'ottimale assorbimento della potenza del Pick-up, del rotore di introduzione, del rotore di taglio e dell'elevatore a catenaria.

Balle solide e stabili

Due cilindri idraulici posti alla destra e alla sinistra del portellone posteriore assicurano la piena pressione anche nella parte posteriore della camera di pressatura.





Balle piccole

Vengono utilizzate principalmente per la raccolta e la preparazione di insilato. Balle di piccole dimensioni sono utilizzabili più velocemente, sono più semplici da distribuire e da movimentare. Con un diametro compreso tra 1,00 e 1,30 m le balle sono perfettamente adatte per l'utilizzo di comuni fasciatrici.



Una per tutto

Grande versatilità e possibilità di impiego prolungato sono fondamentali per la redditività di una rotopressa. Fortima V 1500 e V 1800, grazie all'esperienza KRONE, alla dotazione tecnica come il Pick-up EasyFlow e l'espulsore opzionale della palla, hanno un comportamento eccellente anche nelle condizioni d'uso più difficili, che richiedono grande densità di pressatura e elevata qualità del lavoro.



Espulsione garantita

L'espulsore della palla opzionale è collegato al portellone posteriore mediante tiranti. L'apertura del portellone aziona l'espulsore e la palla rotola fuori dal raggio di azione della rotopressa. Non è più necessario arretrare dopo la legatura.



Balle grandi

Vengono utilizzate principalmente per la raccolta di paglia e fieno. Rispetto alle balle di piccole dimensioni, all'aumentare del diametro, aumenta la produttività, si riduce il consumo di materiale per la legatura e vengono abbattuti i successivi costi per la raccolta e la movimentazione delle balle.



Quadruplo legatore a spago

Veloce e stabile

- Legatura rapida: più veloce di un doppio legatore
- Maggiore produzione oraria
- Riduzione dei consumi di carburante – meno costi

i



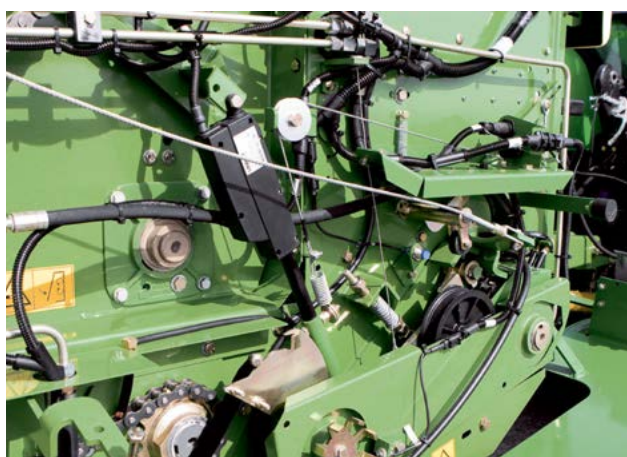
Spazio a volontà

Un apposito vano permette di trasportare una riserva fino a 11 bobine di spago. Appositi supporti assicurano la tenuta stabile delle bobine e ne permettono lo srotolamento sicuro.



Comodo

Il processo di legatura a spago viene avviato mediante un motore elettrico. Il motore porta in tensione la cinghia di trasmissione che aziona il rullo in gomma per l'introduzione dello spago.



Legatura con quattro spaghi, 4 volte vantaggiosa

Con QuattroSpeed KRONE offre per la prima volta un quadruplo legatore a spago che permette di ridurre notevolmente i tempi di legatura rispetto a un doppio legatore. QuattroSpeed KRONE, grazie al principio costruttivo semplice, è estremamente affidabile, garantisce una buona sovrapposizione dello spago sulla superficie della palla e permette avvolgimenti multipli sul bordo. Il legatore QuattroSpeed è controllato dall'elettronica di bordo "Comfort".



Guida spago ottimale

La puleggia a gole permette di definire il numero di avvolgimenti. Due doppie guide assicurano la distribuzione ottimale dei quattro spaghi per l'intera larghezza della camera.

All'avvio del processo di legatura, gli spaghi vengono trasportati nella camera dal rullo di pressione in gomma e presi dalla palla in rotazione.



Balle perfette

Legatura a più strati con quattro spaghi ([1]-[4]). La legatura inizia e finisce al centro della palla. In base alla regolazione è possibile avvolgere i bordi più o meno volte.

Non ci sono estremità libere dello spago ai bordi della palla. QuattroSpeed assicura balle compatte e forma stabile, anche dopo numerosi spostamenti.

Legatore a rete

Avvolgimento perfetto – forma stabile

- Tempo di legatura ridotto – più balle/ora prodotte
- Distribuzione della palla in stalla rapida e facile
- Legatura sicura e facile delle balle
- Raccolto pulito e percorsi brevi

i

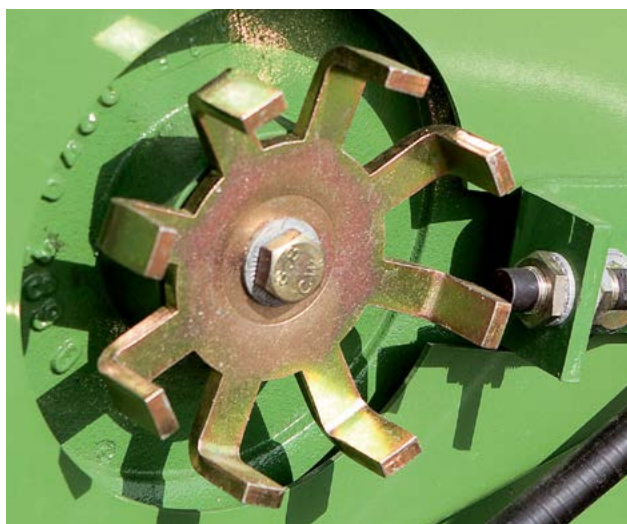
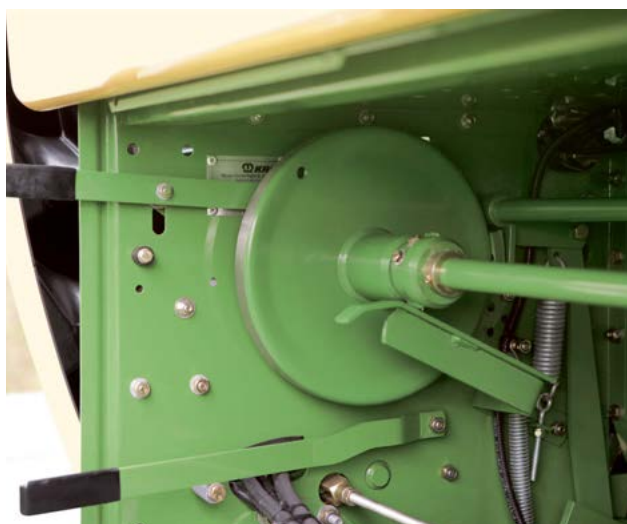


Balle stabili e compatte

Il freno rete permette di ottenere una legatura stretta della palla. La forma rimane stabile anche dopo il trasporto.

Pieno controllo

Il numero di avvolgimenti viene rilevato mediante un disco dentato con sensore e trasmesso al computer di bordo. Una volta raggiunto il numero di avvolgimenti impostato, la rete viene tagliata automaticamente.



Minori consumi per balla

L'avvolgitore a rete Fortima convince per costruzione e funzionamento. I principali vantaggi del legatore a rete rispetto al legatore a spago derivano dal minor tempo necessario per la legatura e di conseguenza dal maggior numero di balle all'ora. Il legatore a rete permette di guadagnare tempo per altre attività e di ridurre sensibilmente il consumo di carburante. Con il legatore a rete possono essere utilizzati bobine di rete con lunghezza fino a 3.600 metri.



Comodo

L'avviamento della legatura avviene alla fine del processo di pressatura automaticamente o manualmente tramite un motore elettrico.



Elevata autonomia

Nell'apposito vano possono essere immagazzinate, al riparo da eventi atmosferici, tre rotoli di rete. un supporto garantisce il posizionamento sicuro delle bobine, ognuna con massimo 3.600 metri di rete.



Semplice da caricare

L'inserimento della bobina avviene comodamente dalla parte anteriore della pressa. Il rotolo di rete viene spinto sull'albero del legatore apribile verso l'esterno. Successivamente la rete viene posizionata sul legatore.

Unità di comando

Comfort a supporto dell'operatore

- Semplice grazie all'interfaccia grafica
- Chiaro
- Maneggevole



Centralina

Per l'elaborazione automatica degli input dei sensori e per il controllo delle funzioni, tutte le rotopresse Fortima possono essere dotate di elettronica di bordo "Comfort".

Balle compatte e uniformi

Tutte le Fortima della serie F sono fornite con elettronica di bordo "Medium". Questa versione include due indicatori di pressione, che rilevano la pressione nella parte sinistra e destra della camera di pressatura.



Lavoro facilitato

Per aumentare il comfort del guidatore sono disponibili varie opzioni di controllo elettronico delle funzioni. Grazie a monitor chiari e di semplice consultazione dei terminali a disposizione, l'operatore può tenere d'occhio lo stato della macchina e intervenire tempestivamente in caso di necessità.



Terminale Beta II

Il terminale Beta II con il suo display da 4,3" e gli 8 tasti funzione è immediato da consultare e facile da utilizzare. Oltre alla pressione, al diametro istantaneo della palla e alle funzioni del legatore, è possibile visualizzare anche il numero di balle prodotte. Inoltre è possibile richiamare i valori delle elettrovalvole e dei sensori della macchina.



Terminale CCI 200

Il terminale di comando CCI, con il suo touchscreen a colori da 8,4", i 12 tasti funzione, il pulsante a rotella e il tasto Stop è compatibile con lo standard ISOBUS e può essere utilizzato anche su macchine compatibili di altri produttori. Oltre a tutte le funzioni del terminale Delta, questo terminale è predisposto all'installazione di App dedicate, di un Joystick con tasti programmabili e di una telecamera aggiuntiva.



Centralina

Con la scatola di comando, disponibile di serie su tutte le Fortima F è possibile attivare il pick-up, controllare la pressione, commutare tra la legatura a rete e quella a spago e attivare il coltello.



Terminale Delta

Il terminale Delta ha un display touch da 5,5", 12 tasti funzione, un pulsante a rotella e permette di gestire in maniera comoda ed efficace tutte le funzioni di diagnosi, dei sensori e delle valvole.



Joystick:

Per semplificare ulteriormente il lavoro, è possibile collegare una leva di comando (WTK) opzionale con pulsanti programmabili e una telecamera.



Fortima

Pressare senza interruzioni

- Ottima accessibilità per una manutenzione ancora più semplice
- Lubrificazione automatica delle catene di trasmissione
Optional per Fortima con camera fissa
- Tenditore automatico

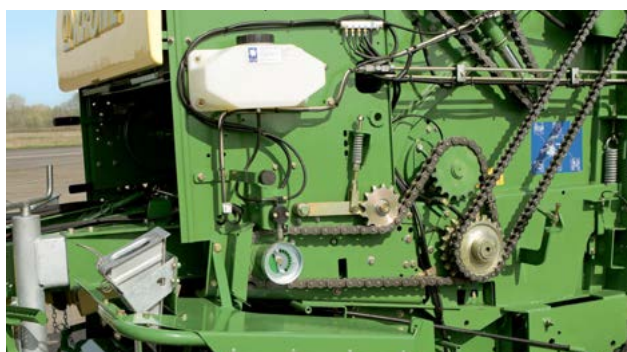


Maggiore vita utile

La lubrificazione automatica delle catene con serbatoio capiente e pompa a eccentrico semplificano la manutenzione e rendono Fortima ancora più efficiente.

Lubrificazione automatica

La pompa invia l'olio alle catene della trasmissione. La quantità è regolabile mediante l'eccentrico.



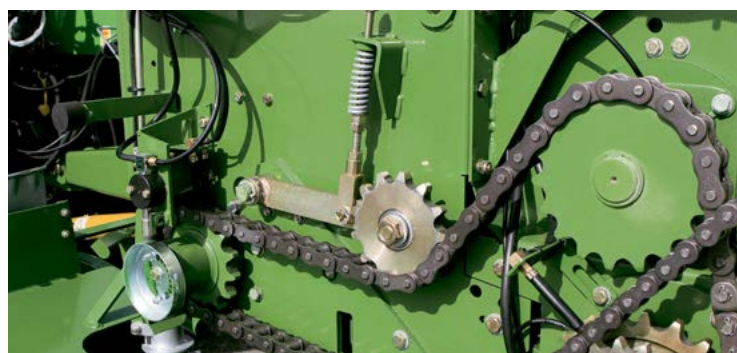
Manutenzione veloce e costi ridotti

Fortima è concepita non solo per ottenere le massime prestazioni di pressatura e densità elevate, ma anche per facilitare la manutenzione grazie alla costruzione comprensibile. La manutenzione e riparazione di Fortima è semplice e veloce. I punti di ingrassaggio centralizzati e la lubrificazione automatica delle catene riducono al massimo le operazioni di manutenzione. Nulla è stato lasciato al caso.



Pulito e affidabile

Per evitare danni causati da sporcizia nell'olio, il sistema idraulico è dotato di filtro con indicatore visivo dello stato. Questo assicura la massima sicurezza durante l'utilizzo.



Funzionamento perfetto

I tenditori automatici con molle riducono ulteriormente gli interventi di manutenzione e incrementano la durata delle catene. Elevata durata utile è uno dei principi fondamentali di KRONE.



Questo è comfort

Tutti i punti di ingrassaggio solitamente "nascosti" sono raggruppati in posizione facilmente raggiungibile. Questo agevola la manutenzione e incrementa il comfort.

Assali

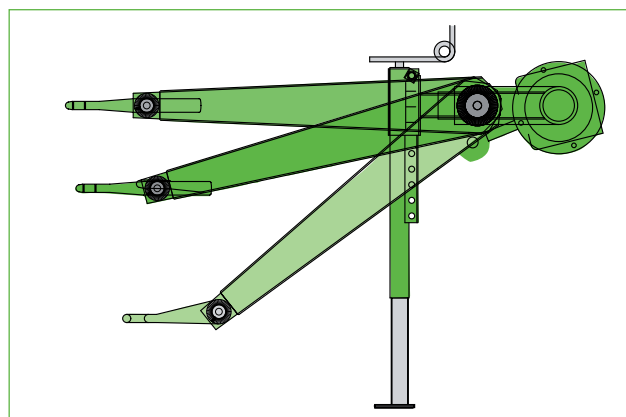
Trasferimenti sicuri!

- Assorbimento ottimale delle asperità del terreno
- Elevato comfort di guida
- Elevato comfort di marcia



Massima flessibilità

Gancio, timone di traino, gancio ad uncino o attacco a sfera: con il timone regolabile in altezza senza scatti e varie possibilità di attacco al trattore, Fortima è sempre flessibile e si adatta ad ogni esigenza.



Utilizzo universale

Per utilizzi specifici l'attrezzatura deve essere perfetta. Per questo motivo KRONE propone per le rotopresse della serie Fortima un'ampia scelta di tipologie di assali. La scelta è possibile tra assali singoli o tandem, con e senza freni, con freni pneumatici o idraulici. Così Fortima ha un elevato grado di personalizzazione.



1. Scelta degli pneumatici

sull'assale standard di Fortima possono essere montati pneumatici con misure da 11.5/80-15.3 10 PR fino a 500/50-17 10 PR. Pneumatici larghi non danneggiano il terreno e non provocano solchi.



2. Veloce ed equilibrato

l'assale tandem non solo assicura il massimo rispetto del terreno, ma garantisce anche un comportamento di marcia sicuro e tranquillo. L'assale tandem può essere dotato di pneumatici con misura da 11.5/80-15.3 10 PR fino a 19.0/45-17 10 PR.

3. Sicurezza prima di tutto

l'impianto frenante pneumatico è disponibile in opzione su Fortima V 1500. In alcuni Paesi Fortima può essere dotata di impianto frenante idraulico.



4. Appoggio stabile

il piede di appoggio è regolabile in altezza mediante una manovella. La parte inferiore è telescopica e può essere alzata per ottenere spazio in caso di andane voluminose.





Rete e pellicola per fasciatura KRONE

- **Rete e pellicola originali KRONE** – sempre la scelta migliore
- **Alta qualità** – elevata resistenza alla rottura, ai raggi UV e alla foratura
- **Flessibilità** – risultati eccellenti in ogni condizione d'uso
- **Affidabilità** – raccolto e balle sempre perfetti

Affidatevi all'originale – la scelta della rete o della pellicola originale KRONE excellent porta molteplici vantaggi. Grazie ai prodotti KRONE excellent è possibile ridurre significativamente il costo per balla, proteggere il proprio raccolto e aumentare la qualità del prodotto. La scelta dei prodotti originali KRONE excellent si ripaga velocemente.



Rete KRONE excellent Edge

La rete per legatura universale KRONE indicata per tutti gli usi. Copre la balla da bordo a bordo ed è adatta ad ogni rotopressa.



Rete KRONE excellent RoundEdge

La rete excellent RoundEdge assicura la copertura della balla anche oltre i bordi. Le balle così prodotte sono più solide, più protette dall'umidità e con minori perdite di prodotto.



Rete KRONE excellent StrongEdge

La rete per legatura più resistente della gamma KRONE excellent. Grazie all'uso di due fili al posto di uno solo, questa rete ha maglie più larghe, enorme resistenza allo strappo ed elevata resistenza ai raggi UV. Queste caratteristiche la rendono particolarmente indicata per la raccolta di prodotti robusti.



Rete KRONE excellent SmartEdge

Alti standard qualitativi e prezzo di vendita concorrenziale assicurano a questa eccellente rete "Smart" un ottimo rapporto qualità/prezzo e aumentano la qualità del foraggio.



Pellicola KRONE excellent Slide

La pellicola KRONE excellent Slide ha 5 strati e uno spessore di 25 µm. Un prodotto di alta qualità per ottenere il migliore insilato possibile e per la massima qualità del prodotto.

Pellicola KRONE excellent Slide Extra

KRONE excellent Slide Extra, grazie ad un innovativo processo produttivo, ha una barriera all'ossigeno particolarmente efficace e uno spessore di soli 21 µm. Di conseguenza ogni rotolo di Slide Extra è 400 metri più lungo e richiede meno interventi per ricaricare la pellicola.



Pellicola KRONE excellent Slide Smart

Con la pellicola Slide Smart, KORNE aggiunge alla gamma di prodotti excellent una pellicola a tre strati dall'ottimo rapporto qualità/prezzo. Slide Smart è pensata per soddisfare tutte le esigenze del segmento standard del mercato globale.

Pellicola KRONE excellent RoundWrap

La pellicola per fasciatura KRONE excellent RoundWrap può essere utilizzata al posto della rete. Questa pellicola a 5 strati assicura la completa copertura della palla anche oltre i bordi. Le eccellenti qualità adesive di questa pellicola rendono le balle prodotte più solide e compatte con il conseguente aumento della qualità dell'insilato.



Dati tecnici

Fortima – camera fissa

		Fortima F 1250	Fortima F 1250 MC	Fortima F 1600	Fortima F 1600 MC
Lunghezza balla	ca. mm	1.200	1.200	1.200	1.200
Diametro balla	ca. mm	1.250	1.250	1.550	1.550
Lunghezza	ca. mm	4.200	4.200	4.360	4.360
Altezza	ca. mm	2.490	2.490	2.620	2.620
Larghezza*	ca. mm	2.570	2.570	2.570	2.570
Larghezza Pick-up (DIN 11220)	ca. mm	2.050	2.050	2.050	2.050
Numero file denti		5	5	5	5
Rotore di introduzione		di serie	–	di serie	–
Rotore di taglio		–	di serie	–	di serie
Numero massimo di coltelli		–	17	–	17
Distanza minima tra coltelli	ca. mm	–	64	–	64
Pneumatici		11.5/80-15.3 10PR 15.0/55-17 10PR 19.0/45-17 10PR 500/50-17 10PR**	11.5/80-15.3 10PR 15.0/55-17 10PR 19.0/45-17 10PR 500/50-17 10PR**	11.5/80-15.3 10PR 15.0/55-17 10PR 19.0/45-17 10PR 500/50-17 10PR**	11.5/80-15.3 10PR 15.0/55-17 10PR 19.0/45-17 10PR 500/50-17 10PR**
Potenza minima assorbita	da ca. kW/CV	36 / 50	36 / 50	36 / 50	36 / 50
Tensione elettrica		12 V	12 V	12 V	12 V
Numero di giri	G/min	540	540	540	540
Attacchi idraulici richiesti		2 x SE	2 x SE	2 x SE	2 x SE

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

Fortima – camera variabile

		Fortima V 1500	Fortima V 1500 MC	Fortima V 1800	Fortima V 1800 MC
Larghezza balla	ca. mm	1.200	1.200	1.200	1.200
Diametro balla	ca. mm	1.000 - 1.500	1.000 - 1.500	1.000 - 1.800	1.000 - 1.800
Lunghezza	ca. mm	4.520	4.520	4.860	4.860
Altezza	ca. mm	2.700	2.700	2.850	2.850
Larghezza*	ca. mm	2.570	2.570	2.570	2.570
Larghezza Pick-up (DIN 11220)	ca. mm	2.050	2.050	2.050	2.050
Numero file denti		5	5	5	5
Rotore di introduzione		di serie	–	di serie	–
Rotore di taglio		–	di serie	–	di serie
Numero massimo di coltelli		–	17	–	17
Distanza minima tra coltelli	ca. mm	–	64	–	64
Pneumatici		11.5/80-15.3 10 PR 15.0/55-17 10 PR 19.0/45-17 10 PR 500/50-17 10 PR**	– 15.0/55-17 10 PR 19.0/45-17 10 PR 500/50-17 10 PR**	11.5/80-15.3 10 PR 15.0/55-17 10 PR 19.0/45-17 10 PR 500/50-17 10 PR**	– 15.0/55-17 10 PR 19.0/45-17 10 PR 500/50-17 10 PR**
Potenza minima assorbita	da ca. kW/PS	36 / 50	36 / 50	40 / 55	40 / 55
Tensione elettrica		12 V	12 V	12 V	12 V
Numero di giri	G/min	540	540	540	540
Attacchi idraulici richiesti		2 x SE scarico libero	2 x SE scarico libero	2 x SE scarico libero	2 x SE scarico libero

* a seconda dei pneumatici montati e del numero di assali

** solo con assale singolo

Maschinenfabrik Bernard Krone

Perfezione in ogni dettaglio



Innovazione, competenza e vicinanza al cliente - è su questi valori che si basa la filosofia dell'azienda di famiglia KRONE. Specializzata nella costruzione di macchine da fienagione, KRONE produce falciatrici a dischi, andanatori, volta-fieno, carri da trasporto e autocaricanti, rotopresse, presse quadre giganti e macchine semoventi come BiG M (falciatrice semovente ad alte prestazioni) e BiG X (falci-trincia-caricatrice).
Qualità made in Spelle dal 1906.

Il Vostro concessionario KRONE

 **KRONE**
THE POWER OF GREEN

Krone Italia S.r.l.

via del Commercio, 33
I-37066 Sommacampagna (VR)

Tel.: +39 045-8960444
Fax: +39 045-8960289

info@kronit.com | www.krone-italia.it