



Comprima Plus

Rotopresse e rotopresse
combinate con fasciatore





Comprima Plus

Rotopresse e rotopresse combinate con fasciatore

- Le rotopresse ideali per le condizioni estreme grazie ai componenti rinforzati
- Macchine versatili, compatte, potenti adatte ad ogni tipo di foraggio
- Con camera **semivariabile o variabile**
- **Semivariabile:** diametro balla flessibile da 1,25 m a 1,50 m
- **Variabile:** diametro balla da 1,00 m sino a 1,50 m
- Entrambe le varianti disponibili anche combinate con fasciatrice



- Robusto elevatore a barre **NovoGrip** per la perfetta trazione di ogni prodotto e densità delle balle
- **Raccoglitore EasyFlow** con denti disposti a w per una raccolta pulita
- **Dispositivo di taglio XCut** con 17 o 26 coltelli per un taglio forzato e preciso
- Ampi rotori di introduzione e taglio in acciaio Hardox per la massima resa con minima usura
- A scelta legatore a rete o a pellicola
- Lubrificazione centralizzata per olio e grasso prevista di serie



KRONE Comprima Plus è dotata di alcuni componenti rinforzati, risultando in questo modo particolarmente adatta all'utilizzo in condizioni estreme e che assicurano una lunga durata utile.

Comprima Plus	
con camera semivariabile	4
Comprima Plus	
con camera variabile	6
Raccoglitore EasyFlow	8
Dispositivo di taglio XCut	10
Elevatore a barre NovoGrip	14
Legatura	16
Fasciatrice	18
Cura e manutenzione	22
Attacchi e assali	24
Terminali di comando	26
Reti e pellicole KRONE	28
Dati tecnici	30



Comprima Plus con camera semivariabile

- **Rotopresse** – Comprima F 155 XC Plus
- **Rotopresse combinate con fasciatore** – Comprima CF 155 XC Plus
- **Flessibile** – 6 diametri balla da 1,25 m a 1,50 m
- **Vantaggiosa** – design semplice

KRONE Comprima F e CF: rotopresse con camera semivariabile. Permettono di ottenere balle ad elevata densità e stabilità in ben sei differenti diametri preimpostati. Dotate di numerose componenti rinforzate risultano particolarmente robuste. Il loro design semplice le rende più vantaggiose rispetto alle rotopresse variabili; richiedono meno manutenzione e risultano facili da utilizzare.



Comprima F 155 Plus a camera semivariabile

Comprima F 155 XC Plus è in grado di formare balle con diametro da 1,25 m a 1,50 m. Un sistema a spine di facile e rapido utilizzo permette di preimpostare il diametro desiderato a scatti di 5 cm. La camera semivariabile permette di ottenere sempre, anche con diametri ampi, un cuore molto piccolo e tenero. Le balle risultano molto dense, stabili e pesanti.



Funzionamento del sistema

Il sistema a camera semivariabile si compone principalmente di una forcella superiore, bracci tenditori e molle di tensionamento. Man mano che si riempie la camera si abbassa la forcella e viene così creato all'interno della camera lo spazio destinato al prodotto. Il semplice inserimento di una spina permette di limitare la corsa della forcella, determinando così il diametro della bala.



Rotopresse semivariabili combinate con fasciatrice Comprima CF 155 Plus

La rotopressa combinata con fasciatrice Comprima CF 155 XC Plus dispone, rispetto al modello standard, di un performante braccio fasciatore doppio, in grado di raggiungere una velocità di rotazione sino a 36 giri al minuto. Una profonda conca abbinata a due ampi rulli guida assicurano la sicura e continua trazione della palla durante la fasciatura, anche con condizioni operative gravose. Il tavolo è adatto anche per essere usato per il deposito appaiato delle rotoballe.



Conferimento sicuro

All'apertura della camera un sollevatore trasferisce la rotoballa sul tavolo della fasciatrice. Il sollevatore viene attivato solamente al raggiungimento di un elevato peso gravante sul rullo tastatore.



Comprima Plus con **camera variabile**

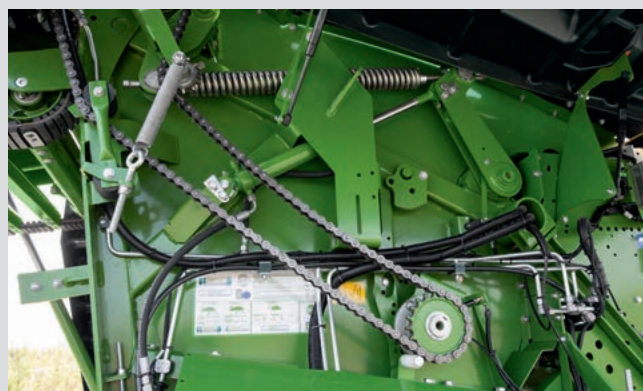
- **Rotopresse** – Comprima V 150 XC Plus
- **Rotopresse combinate con fasciatrice** – Comprima CV 150 XC Plus
- **Variabile** – diametro palla continuo da 1,00 m sino a 1,50 m
- **Comodo** – pressione regolabile elettricamente dalla cabina

Robustezza senza compromessi per l'utilizzo gravoso continuo e massima flessibilità – questi i punti di forza di KRONE Comprima V e CV Plus. Il diametro delle rotoballe è liberamente impostabile da 1,00 m a 1,50 m, la pressione è adattabile ai diversi prodotti da pressare ed ai contesti operativi regolandola elettricamente dalla cabina.



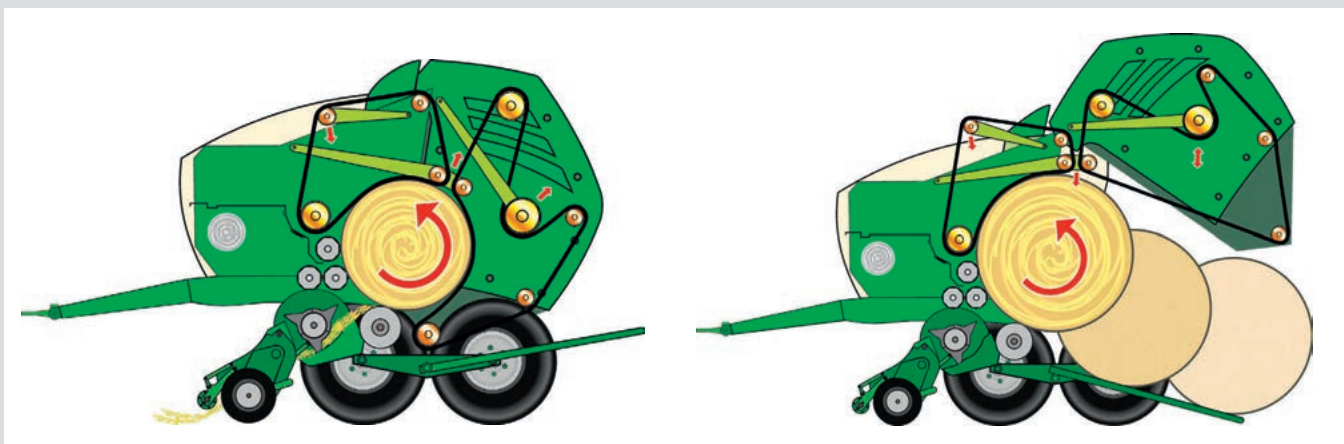
Comprima V 150 Plus variabile

Comprima V 150 XC Plus è dotata di camera variabile e permette la regolazione continua del diametro palla comodamente dal terminale presente in cabina, da 1,00 m a 1,50 m. In questo modo offre maggiori possibilità di impiego. Le balle più piccole vengono preferite per l'insilato, quelle più grandi per fieno e paglia.



Braccio tenditore

Il diametro raggiunto dalla palla viene rilevato da un sensore posto sul braccio tenditore; il valore è consultabile e regolabile sul terminale. Il progressivo tensionamento dell'elevatore assicura una densità costante ed elevata.





Regolazione della pressione

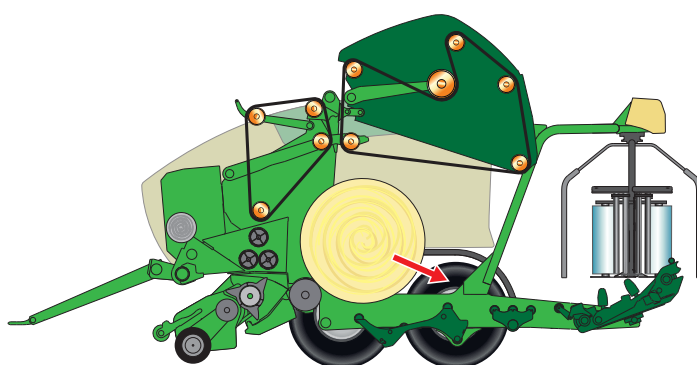
La pressione di lavoro può essere regolata elettricamente tramite il terminale posto in cabina. Questo permette di adeguare la densità delle balle alle condizioni di raccolta, facilmente e semplicemente.



Rotopresse variabili combinate con fasciatrice

Comprima CV 150 XC Plus

Comprima CV 150 XC Plus è dotata di un performante braccio fasciatore doppio, in grado di raggiungere una velocità sino a 36 giri al minuto. La profonda conca presente nel tavolo ed i due ampi rulli guida assicurano la sicura e continua trazione della balle durante la fasciatura anche in condizioni operative gravose.



Facilità nell'uso dei teli forma-andana

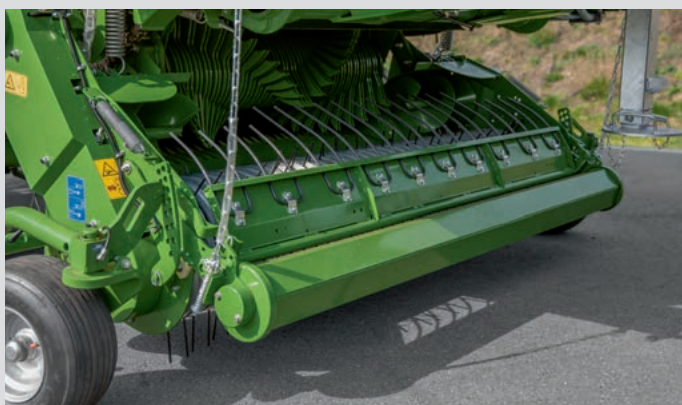
Impostata la pressione e il diametro, attivata la fasciatura ed impostato il numero di avvolgimenti il funzionamento della rotopressa e della fasciatrice è completamente automatico. Un sollevatore assicura il conferimento sicuro e rapido dalla camera al tavolo della fasciatrice.



Raccoglitore KRONE EasyFlow

- **Sicuro** – denti doppi da 6 mm, disposti a W, con spire ad ampio diametro
- **Pulito** – raccoglitore largo a garanzia di una raccolta del foraggio pulita, uniforme e completa
- **Semplice** – pochi componenti mobili grazie all'assenza della camme; funzionamento regolare e manutenzione minimale

EasyFlow è in grado di oscillare ed è noto per la sua capacità di raccogliere in modo pulito il foraggio, anche con condizioni operative difficoltose ed ad elevate velocità. Dato il ridotto numero di componenti durante l'utilizzo risulta inoltre particolarmente robusta.



Raccoglitore EasyFlow

Con una larghezza operativa di 2,15 m EasyFlow è estremamente performante. Grazie ai denti doppi disposti a W raccoglie bene anche le andane larghe assicurando il convogliamento uniforme verso il gruppo di taglio. L'ampia larghezza di lavoro permette all'operatore di evitare svolte strette in campo. La sospensione a molle e la possibilità di oscillare permettono ad EasyFlow di adattarsi anche ai terreni più irregolari.



Meglio con meno

Nel raccoglitore EasyFlow KRONE ha rinunciato per un motivo ben preciso alle camme per il comando dei denti. Al posto di una moltitudine di parti mobili, soggette ad usura, è la particolare forma delle lamiere presente fra i denti che ne assicura sempre l'angolazione corretta e la sporgenza ideale.

Denti doppi disposti a W

Il diametro di 6 mm e le ampie spire rendono i denti particolarmente resistenti e duraturi. Sono disposti sul tamburo di EasyFlow a spirale in cinque file. Con una distanza di soli 55 mm tra i denti EasyFlow raccoglie accuratamente anche foraggio corto o pesante.



Rullo abbassa andana

Il rullo abbassa-andana agevola il lavoro del raccoglitore. Tastando l'altezza dell'andana, ne prepara la successiva accurata raccolta. La facile regolazione dell'altezza permette il rapido adattamento al tipo di foraggio, all'ampiezza dell'andana ed alla velocità di avanzamento.



Ruotini tastatori

Il raccoglitore EasyFlow è supportato da due ruotini tastatori. L'altezza di lavoro del raccoglitore è regolabile senza attrezzi tramite una barra forata. I ruotini sono pivotanti con ampia possibilità di sterzata laterale. Seguono ogni curva preservando la cotica erbosa.



Gruppo di taglio KRONE XCut

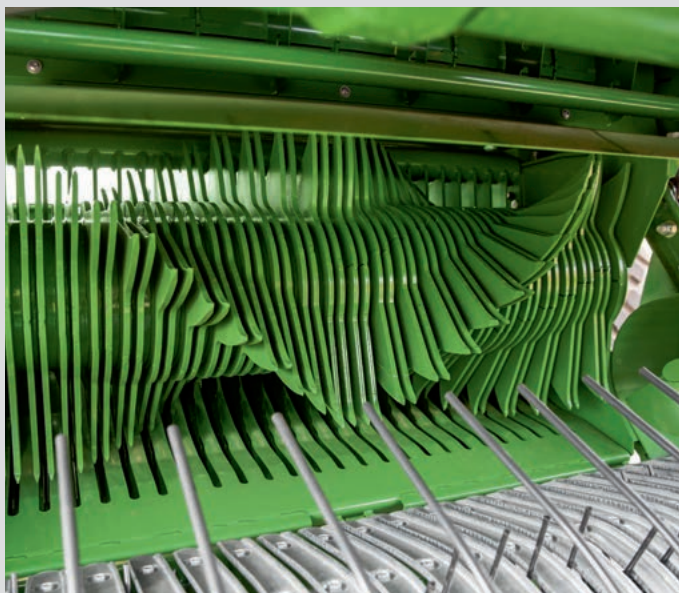
- **Potente** – ampio diametro
- **Tranquillo** – denti disposti a file a spirale
- **Affilato** – elevata qualità di taglio
- **Flessibile** – 17 o 26 coltelli
- **Robusto** – rotore in Hardox a ridotta usura

Il dispositivo di taglio XCut, composto da rotore e cassetta coltelli, si distingue particolarmente per l'elevata resa, il funzionamento tranquillo e l'eccellente qualità di taglio. Il rotore di taglio è realizzato in acciaio Hardox; i componenti della cassetta coltelli sono realizzati con materiali resistenti all'usura.



Canale di introduzione

Se operando in condizioni gravose il canale di introduzione dovesse ostruirsi è sufficiente abbassare idraulicamente la cassetta dei coltelli, per poi sollevarla. Se è presente l'azionamento idraulico a gruppi dei coltelli si abbasseranno insieme alla cassetta anche i coltelli, creando così maggiore spazio. Il flusso del prodotto viene immediatamente ripristinato.



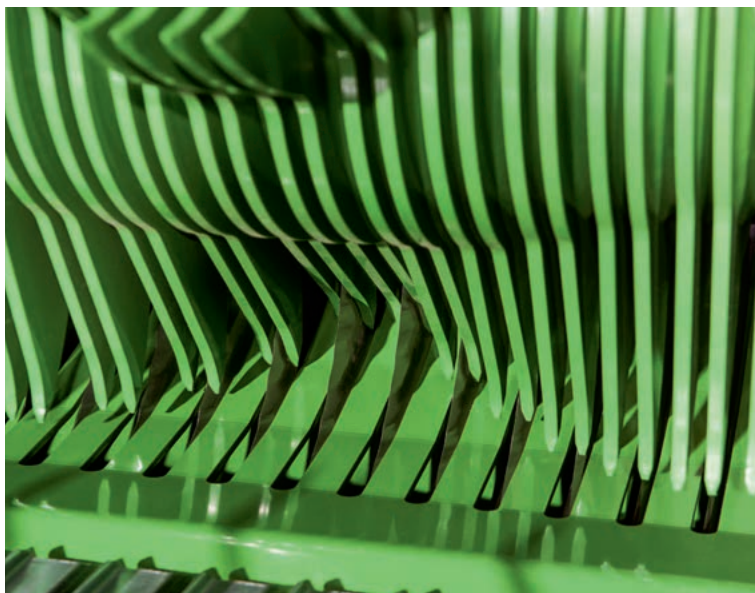
Rotore di taglio

Il rotore di taglio XCut con le sue tre file di denti disposti a spirale e l'ampio diametro (53 cm) è estremamente performante. Non solo taglia e convoglia in modo continuativo e preciso, ma convoglia e distribuisce il foraggio uniformemente su tutta la larghezza del canale, fino ai lati. Vengono così garantite balle ben definite. L'impiego di materiale indurito (acciaio Hardox) rende il rotore estremamente resistente all'usura.



L'azionamento

Il rotore è azionato da ingranaggi sovradimensionati. Questi sono in grado di resistere alle sollecitazioni più intense. Il funzionamento è regolare ed affidabile anche in presenza di andane irregolari.



Qualità di taglio

I denti doppi del rotore spingono costantemente il foraggio attraverso la fila di coltelli. I denti doppi scorrono radenti ai coltelli. In questo modo nessun stelo può superare intatto i coltelli. Questo taglio forzato è netto e richiede poca potenza.



Gruppo di taglio KRONE XCut



Coltelli

Grazie al filo lungo e curvo ed al taglio in trazione i coltelli lavorano agevolmente e senza sforzo. L'affilatura ondulata assicura il taglio netto di ogni tipo di foraggio, inoltre permette di mantenere più a lungo l'affilatura. I coltelli all'interno del cassetto sono identici fra loro e quindi intercambiabili.



Sostituzione dei coltelli

Una volta abbassata la cassetta portacoltelli è possibile montare e smontare i coltelli. Per sbloccare i coltelli è possibile scaricare centralmente e contemporaneamente tutte le molle di protezione. Successivamente si possono prelevare sollevandoli, facilmente e comodamente.



Protezione del singolo coltello

Il dispositivo è dotato di molle che preservano i coltelli da danneggiamenti. In caso di impatto con un corpo estraneo ogni singolo coltello può scattare verso il basso, per poi riprendere la propria posizione operativa. La qualità di taglio del foraggio risulta costante ed elevata.



Distanza tra i coltelli

In funzione della lunghezza di taglio richiesta il gruppo XCut viene attrezzato con una cassetta per un massimo di 17 o di 26 coltelli. Con 8,9 o 17 coltelli si ha una lunghezza di taglio teorica di 128 o 64 mm; con 13 o 26 coltelli invece 84 o 42 mm.



Azionamento a gruppi dei coltelli - manuale

L'azionamento manuale dei gruppi coltelli, di serie, avviene tramite una lunga leva, comoda da usare. Permette di adeguare rapidamente il numero di coltelli inseriti alle condizioni operative e alle richieste dei clienti.



Azionamento a gruppi dei coltelli – idraulico

L'azionamento idraulico dei gruppi coltelli, opzionale, è comandata dal trattore ed offre ulteriore comodità. Permette di ridurre i tempi richiesti per la regolazione della lunghezza di taglio.



Sistema a cinghie e listelli NovoGrip

- **Stabile** – esecuzione extra robusta
- **Compatto** – elevata densità di pressatura
- **Equilibrato** – funzionamento regolare, più silenzioso
- **Efficiente** – ridotto fabbisogno di potenza
- **Veloce** – completamente esente da manutenzione



NovoGrip è un elevatore con da barre in metallo e cinghie in tessuto gommato a scorrimento continuo in grado di formare balle compatte e stabili. Nei modelli Comprima Plus tutte le componenti NovoGrip sono particolarmente robuste. NovoGrip è estremamente sollecitabile, convince con l'insilato più pesante con una lunga durata utile.



Sistema a cinghie e listelli NovoGrip

Paglia, fieno, preappassiti o insilato umido: l'elevatore a barre NovoGrip lavora sempre in maniera affidabile grazie alle sue caratteristiche costruttive uniche. NovoGrip si prende cura del foraggio e garantisce, grazie all'effetto ad ingranaggio tra listelli e foraggio, massima densità di pressione e presa sicura.



Cinghie NovoGrip e listelli

Le due robuste cinghie in tessuto gommato a scorrimento continuo e listelli in metallo assicurano massima densità. Il notevole tensionamento della cinghia assicura la trasmissione sicura ed efficiente della potenza. I supporti delle barre sono fissati alla cinghia in posizione protetta. Il sicuro fissaggio dei supporti alle cinghie è realizzato tramite boccole.



Cinghie NovoGrip

Le cinghie NovoGrip presentano un nucleo di tre strati di tessuto gommato particolarmente resistente allo strappo, e due strati di gomma profilata vulcanizzata. Risultano particolarmente elastiche ed al tempo stesso robuste e durature.



Rulli di trazione e guida

Ampi e larghi rulli di trazione e di guida assicurano il corretto funzionamento degli elevatori NovoGrip. Garantiscono elevata resistenza e durata utile. Per assicurare il funzionamento della camera variabile anche nelle condizioni più gravose è previsto l'azionamento dell'elevatore anteriore su entrambi i lati.



L'azionamento

Le stabili catene di trasmissione da 1½" resistono a qualsiasi sollecitazione. Pretensionatori a molla incrementano la durata delle catene e riducono al minimo la manutenzione, grazie anche all'impianto centralizzato di lubrificazione ed ingrassaggio. La quantità di olio erogata dalla lubrificazione automatica è facilmente regolabile in base alle esigenze pratiche.



Legatore KRONE

- **Variabile** – legatura a rete o a pellicola
- **Sicuro** – percorso diretto sino alla balle
- **Visibile** – pienamente visibile all'operatore durante il lavoro
- **Comodo** – avvio automatico

Che usiate spago o rete: il legatore dei modelli Comprima Plus lavora in modo particolarmente affidabile, è semplice e confortevole nell'utilizzo.



Legatore a rete ed a pellicola

In opzione è disponibile, oltre alla legatore a rete, anche il legatore a pellicola. La legatura delle rotoballe con la pellicola elastica ed autoadesiva, larga 1,28 m, aumenta la qualità dell'insilato. Rispetto alla legatura con rete gli strati esterni delle balle risultano più compressi, con riduzione della quantità di aria e facilità nel disfacimento della balle.



Introduzione della rete

Il dispositivo di legatura è pienamente visibile dall'operatore. Anche durante il lavoro è sempre facilmente controllabile. L'introduzione del materiale di legatura avviene stando comodamente davanti alla macchina. Il rotolo di rete viene inserito sull'apposito supporto estratto dalla sua sede e successivamente riposizionato. Nella parte superiore è presente il vano idoneo ad alloggiare due rotoli di scorta.



A tutta larghezza

Rete o film – il dispositivo di legatura lavora sempre coprendo l'intera larghezza della balla, sin oltre i bordi. Con KRONE non si perde tempo: non è necessario stendere la rete all'inizio, né va rastremata prima di procedere con il taglio.



Taglio netto

Una volta terminata la legatura viene sbloccato automaticamente la lama che cade sul materiale di legatura e lo taglia nettamente sull'intera larghezza.



Balle in perfetta forma

Il freno ed il rullo di allargamento assicurano la legatura resistente ed integrale della balla.

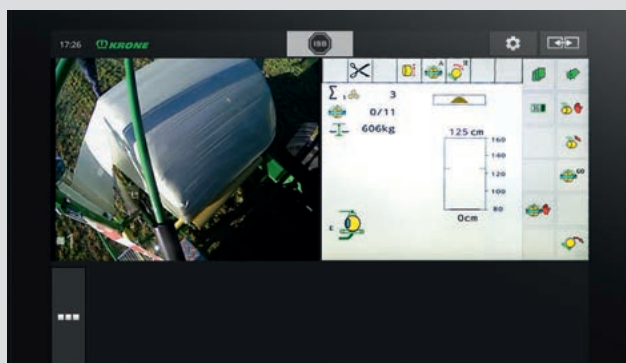




Fasciatrice KRONE

- **Rapido** – fasciatore a doppio braccio
- **Performante** – trazione sicura delle balle sul tavolo
- **Preciso** – coltelli comandati per il taglio esatto della pellicola
- **Sicuro** – elevata sovrapposizione della pellicola
- **Affidabile** – idraulica efficiente grazie a load-sensing

La fasciatrice abbinata a Comprima Plus è sempre rapida ed affidabile, anche in condizioni gravose e lavoro collinare. La procedura di fasciatura è interamente automatica.



Tavolo di fasciatura e pesa integrata

Il tavolo di fasciatura di Comprima Plus è dotato di ampi rulli guida laterali e presenta una conca profonda. Questo assicura il sicuro trattenimento della palla durante la fasciatura ed il conferimento, essenziale lavorando in collina. In opzione è disponibile il sistema per la pesatura delle balle integrato nel tavolo. Rileva e registra i pesi delle singole balle e la loro somma, indicandoli sul terminale.



Conferimento della palla

Una volta terminata la legatura viene attivato dal peso della palla stessa, rilevato da un sensore, il sollevatore che provvede a trasferire la palla, conferendola con precisione e rapidità al tavolo. In questo modo è garantito il conferimento sicuro anche lavorando in pendenza.



Fasciatore

Il fasciatore dispone di un doppio braccio ad alte prestazioni, commisurato all'elevata produttività delle unità di pressatura e legatura. Con una velocità di rotazione fino a 36 rpm la fasciatura richiede poco tempo ed offre così prestazioni eccellenti.



Larghezza della pellicola e strati

La fasciatrice opera con pellicola larga 75 cm. Il terminale permette di impostare il numero di strati (4, 6, 8 o 10).

Pretensionatore e sensore strappo

Il pretensionatore assicura la corretta preparazione della pellicola. A seconda della impostazione e quindi del rapporto di trasmissione è possibile pretensionare la pellicola del 50 % o del 70 %. Viene così assicurata un'elevata densità della bolla e l'utilizzo efficiente della pellicola. Nel pretensionatore è integrato un sensore a campo magnetico in grado di rilevare eventuali strappi. In caso di strappo della pellicola il sistema provvede a disattivare il rotolo, consentendo di proseguire con il rotolo intatto del secondo braccio.



Tasto utile

Un tasto presente sul mancorrente dello scalino permette di aprire il supporto e quindi di inserire comodamente la pellicola.





Fasciatrice KRONE



Vani per la pellicola

Due ampi vani posti ai lati offrono posto sino a 12 rotoli di pellicola di scorta. Offrono protezione da umidità e polvere e sono dotabili di illuminazione LED opzionale. Supporti per pellicola inclinabili semplificano la movimentazione dei rotoli.



Load Sensing

Grazie al sistema idraulico load-sensing all'aumentare della potenza impiegata dal trattore aumenta la portata di olio e quindi la sua disponibilità per le rotapresse Comprima Plus è sempre adeguata. Questo comporta una elevata resa oraria e rapidità nel conferimento e nella fasciatura delle balle.



Taglio della pellicola

Le lame di taglio sono particolarmente affidabili. Provvedono al taglio della pellicola al fermarsi dei bracci. Il taglio diretto evita i residui di pellicola.



Telo e raddrizza-balle

Il telo, fornito di serie, protegge la pellicola dai danneggiamenti durante la fase di deposito della balla a terra. Il raddrizza-balle completo di ruotino, opzionale, ribalta delicatamente le balle, appoggiandole di testa. Quando non serve non deve essere smontato: lo si ripiega e si appoggia a ridosso del tavolo.

Deposito delle balle a coppia

Se non è necessario fasciare le balle è possibile utilizzare il tavolo della fasciatrice per depositare le balle a coppie. Questo permette di ridurre notevolmente il tempo della successiva raccolta.





KRONE cura e manutenzione

- **Efficiente** – piena accessibilità; manutenzione semplice
- **Automatico** – lubrificazione centralizzata delle catene e dei cuscinetti
- **Sicuro** – tendicatena automatico

Comprima Plus Plus non è stata progettata solo per la massima densità di pressatura ma convince anche con una costruzione lineare ed esemplare accessibilità. La cura e la manutenzione risultano facilitate. La lubrificazione centralizzata, prevista di serie, e la lubrificazione automatica delle catene riducono i tempi al minimo.



Trasmissione laterale

Le ruote dentate impiegate sono di ampie dimensioni. In questo modo la catena non viene sottoposta a sforzi. Questo accorgimento abbinato al tendicatena automatico riduce notevolmente l'usura e quindi la manutenzione ed i costi di esercizio.



La lubrificazione delle catene

La lubrificazione centralizzata con pompa a pistoni e ampio serbatoio (da 7 l) riduce la manutenzione. Rende Comprima Plus ancora più affidabile ed efficiente. La quantità di olio erogata dalla lubrificazione automatica è facilmente regolabile in base alle esigenze pratiche.



Tutto sotto controllo

I cofani laterali apribili permettono un'ottima accessibilità ad ogni componente della macchina. Le luci LED montate all'interno dei cofani facilitano gli interventi di manutenzione anche in presenza di scarsa illuminazione esterna. Luci LED illuminano anche i gruppi di legatura e di fasciatura e le zone limitrofe, assicurando anche nel buio un controllo visivo perfetto.





Cuscinetti

Nei modelli Comprima Plus trovano impiego cuscinetti ad alta resistenza con guarnizioni migliorate. Sono lubrificati tramite la lubrificazione centralizzata. Questo assicura una lunga durata utile.



Lubrificazione centralizzata

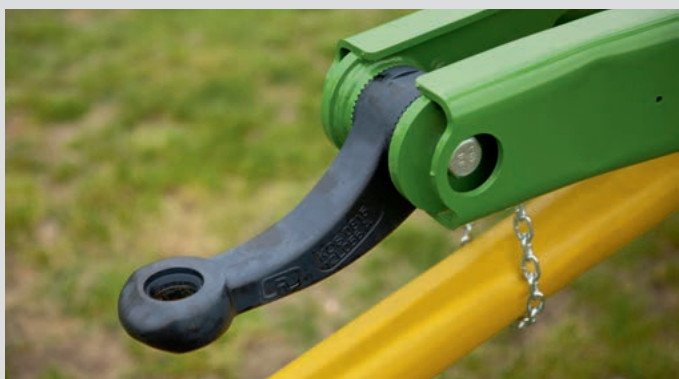
Tutti i modelli Comprima Plus sono dotati di serie di impianto di lubrificazione centralizzato. Le diverse linee di lubrificazione convergono in un blocco di distribuzione; grazie ad queste e al contenitore centrale vengono alimentati automaticamente i singoli punti di lubrificazione. Questo sistema assicura che siano continuamente lubrificati anche i punti più inaccessibili della macchina, riducendo così possibili fermi macchina. La lubrificazione centralizzata automatica permette di minimizzare la manutenzione, incrementando al tempo stesso l'affidabilità e la durata utile della macchina.



Varianti di attacco e assali

- **Versatile** – attacco ad occhione o a sfera
- **Adattabile** – assale singolo o tandem
- **Soddisfano ogni esigenza** – tre varianti di pneumatici

Tragitti su strada veloci, terreno scosceso, suolo cedevole e manovre in spazi ristretti – situazioni quotidiane per una Comprima Plus. Con due varianti di attacco, assale singolo o tandem, freno pneumatico o idraulico e differenti misure di pneumatici possono essere attrezzate in modo ottimale per ogni condizione operativa.



Attacco ad occhione

Comprima Plus è dotata di serie di timone ed occhione (da 40 mm) con attacco superiore o inferiore. Una ghiera permette di adattare il timone rapidamente a diverse altezze di attacco. In base alle prescrizioni valide nei vari Paesi sono disponibili occhioni alternativi.



Attacco a sfera

In alternativa Comprima Plus può essere dotata di attacco inferiore con sfera 80. Offre elevato comfort di marcia ed aumenta la manovrabilità, diminuendo l'usura.



Impianto di frenatura pneumatico

L'impianto di frenatura pneumatico é fornito di serie sia per l'assale singolo come anche per l'assale tandem. A richiesta le macchine possono essere dotate anche di impianto di frenatura idraulico.



Assale singolo

L'assale singolo è disponibile solo per Comprima F e V. Può essere dotata di differenti pneumatici, tutti a ridotta compattazione. Di serie è prevista la misura 15.0/55-17, in opzione si può scegliere tra la 500/50-17 e la 500/55-20.



Assale tandem

I modelli combinati CF e CV sono dotati di serie di assale tandem, disponibile in opzione anche per i modelli F e V. Rispetto all'assale singolo offre una maggiore portata, un comportamento più tranquillo e una migliore tenuta di strada. La maggiore superficie di appoggio causa meno solchi e risulta più delicata con il suolo. Può essere dotata di tre varianti di pneumatici, dalla misura 500/55-20 alla 600/50 R 22,5.



Terminali di comando KRONE

- **Varietà** – terminali per ogni esigenza dei clienti
- **Confortevoli** – chiari e semplici da utilizzare
- **Compatibile** – usare il terminale del trattore grazie ad ISOBus
- **Rivoluzionario** – la rotopressa guida il trattore

Lavorare con l'elettronica di bordo KRONE Komfort è divertente. Semplifica, migliora e velocizza il lavoro con le rotopresse Comprima Plus. Sono disponibili modelli di terminali KRONE differenti adatti ad ogni esigenza.



Terminale di comando DS 500

Il terminale di comando DS 500, fornito di serie, dispone di un display a colori da 5,7". Tramite i dodici tasti o usando lo schermo touch è possibile intervenire sui parametri visualizzati, regolando il diametro balla, gli avvolgimenti e l'inizio legatura. Il terminale comprende anche due contatori delle balle, un contaore e funzionalità di diagnosi per i sensori e gli attuatori.



Terminale di comando CCI 800

Il terminale di comando ISOBus CCI 800 offre con il suo ampio display a colori touch da 8" elevata comodità. Permette di gestire le funzioni di manutenzione e di diagnosi. Il terminale CCI 800 è in grado inoltre di fungere contemporaneamente da monitor del sistema video e da terminale di comando. All'avvio della legatura a pellicola si attivano automaticamente due telecamere.



Terminale di comando CCI 1200

La massima comodità è offerta dal terminale ISOBus opzionale CCI 1200 dotato di un ampio schermo touch a colori da 12". Per eseguire le funzioni possono essere usati lo schermo o i tasti laterali. È possibile collegare due telecamere con il vantaggio della possibilità di comandare la macchina mentre viene visualizzata l'immagine video. All'avvio della legatura a pellicola si attivano automaticamente due telecamere.



Terminali del trattore

Se il terminale del trattore è compatibile ISOBus è possibile comandare direttamente l'elettronica di Comprima. Si risparmia il terminale dedicato rendendo la gestione ancora più semplice.



La rotopressa guida il trattore

Il sistema TIM (Tractor Implement Management) permette alla rotopressa di guidare il trattore tramite lo scambio di dati tra i due mezzi. All'avvio del ciclo di legatura il trattore viene arrestato automaticamente. Al termine del ciclo di legatura la camera di imballaggio viene aperta automaticamente, la palla espulsa e la camera di imballaggio richiusa. Al termine del ciclo di legatura la camera di imballaggio viene aperta automaticamente, la palla espulsa e la camera di imballaggio richiusa. Per effettuare la pressatura della palla successiva, il conducente deve semplicemente far ripartire il trattore. Per effettuare la pressatura della palla successiva, il conducente deve semplicemente far ripartire il trattore. TIM è così in grado di agevolare l'operatore, di ridurre i tempi di fermo, di risparmiare carburante con balle più uniformi e maggiore efficienza. I modelli combinati sono forniti di serie con TIM, nei restanti modelli in opzione.





Reti e pellicole KRONE

- **Sempre la scelta giusta** – reti originali KRONE
- **Alta qualità** – stabile, resistente a strappo e foratura
- **Perfetta** – qualità per ogni condizione di raccolta
- **Affidabile** – balle perfette, risultati perfetti

KRONE excellent rete e spago – l'originale di cui fidarsi. Vi sono tante ragioni per scegliere reti da legatura e pellicole originali. Grazie ad esse si riducono sensibilmente i costi per balla, si protegge adeguatamente il prezioso foraggio e si incrementa la qualità del mangime. I prodotti per legatura e fasciatura KRONE excellent convengono.



KRONE excellent Edge X-tra

Due affermate reti KRONE in una: KRONE excellent Edge X-tra combina le ben note caratteristiche delle reti Edge e RoundEdge, risultando una rete KRONE universale e di elevata qualità. La rete Edge X-tra è perfettamente adatta ad ogni foraggio ed ad ogni rotopressa; è in grado di coprire la balla oltre i suoi bordi. Queste perfette caratteristiche di estensione in larghezza proteggono il foraggio prezioso assicurando un risultato ottimale.



KRONE excellent StrongEdge

La forzuta tra le reti KRONE. Grazie ai due fili di ordito intrecciati fra loro risulta estremamente resistente, con maglie più larghe e con elevata resistenza UV. Per questo è particolarmente adatta per i foraggi pesanti e per l'uso nelle regioni più soleggiate.



KRONE excellent SmartEdge²

Per offrire una buona alternativa ai clienti con esigenze semplici è stata sviluppata una versione «smart» derivata dalla rete di alta qualità excellent Edge X-tra: KRONE excellent SmartEdge². Si tratta di una rete avvolgente con un ottimo rapporto costo-efficacia, poiché, a un prezzo ridotto, soddisfa ampiamente i requisiti minimi di qualità e garantisce sempre un raccolto con risultati perfetti.



Pellicola per fasciatura KRONE excellent Slide

La pellicola per fasciatura KRONE excellent Slide a cinque strati è spessa 25 µm. È un prodotto di elevata qualità concepito per ottenere un migliore insilato e foraggio ottimo.



Pellicola per fasciatura KRONE excellent Slide Extra

Il particolare processo produttivo conferisce a KRONE excellent Slide Extra una barriera ossigeno particolarmente efficace con uno spessore di soli 21 µm. Questo permette inoltre 400 metri di maggiore lunghezza e quindi minori cambi rotolo.



Pellicola per fasciatura KRONE excellent Slide Smart

KRONE Excellent Slide Smart è una pellicola per fasciatura 5 strati con ottimo rapporto qualità-prezzo. I clienti KRONE la utilizzano in tutto il mondo per lavorazioni standard.



Pellicola per legatura KRONE excellent

La pellicola per legatura KRONE excellent RoundWrap viene impiegata al posto della rete per legatura. È composta di 5 strati, copre le balle completamente fin oltre i bordi, le mantiene in forma grazie all'ottima adesività e contribuisce così a migliorare la qualità dell'insilato.



Dati tecnici

KRONE Comprima Plus

- 2 rotopresse
- 2 rotopresse combinate con fasciatore
- Con camera semivariabile o variabile
- Tutte con organi di trasmissione extra potenti

		Rotopresse Comprima Plus	
		con camera semivariabile	con camera variabile
		F 155 XC Plus	V 150 XC Plus
Dimensione balle (Ø x larghezza) (*in passi da 5-cm, **continua)	ca. mt.	1,25 - 1,50* x 1,20	1,00 - 1,50** x 1,20
Rotore di taglio XCut			
lunghezza di taglio teorica con 17 coltelli	ca. mm	64 (serie)	64 (serie)
lunghezza di taglio teorica con 26 coltelli	ca. mm	42 (opzione)	42 (opzione)
Misure esterne (Lungh.xlargh.*xH*) (*può variare in funzione degli pneumatici)	ca. mt.	4,70x2,61x3,15	4,99x2,61x2,99
Potenza minima richiesta in funzione del foraggio, dotazione della macchina e condizioni operative	circa kW/ CV	51/70	51/70
Attacco Occhione 40 mm attacco a sfera 80		serie opzione	serie opzione
Raccoglitore (con 5 file di denti) Larghezza di raccolta	circa m	2,15	2,15
Legatura a rete a rete e a pellicola		serie opzione	serie opzione
Assali Assale singolo con freno pneumatico Assale tandem con freno pneumatico		serie opzione	serie opzione
Pneumatici 15.0/55-17 500/50-17 500/55-20 500/60-22,5 600/50 22,5		serie opzione opzione - -	serie opzione opzione - -
Terminali di comando DS 500 CCI 800 CCI 1200		opzione opzione opzione	opzione opzione opzione
Attacchi idraulici richiesti		2 x s.e.	2 x s.e. e ritorno libero
Ulteriori accessori opzionali		Espulsore balle, cavo ISOBus, sistema video, seconda telecamera, piede appoggio idr., azionamento idr. a gruppi dei coltelli, kit coltelli suppl., illuminazione LED, misurazione umidità	Espulsore balle, cavo ISOBus, sistema video, seconda telecamera, piede appoggio idraulico, azionamento idraulico a gruppi dei coltelli, kit coltelli supplementare, illuminazione LED, misurazione umidità

Tutte le immagini, misure e pesi non corrispondono necessariamente all'esecuzione di serie e non sono vincolanti; aggiornamenti tecnici possono subentrare senza preavviso.



Rotopresse combinate con fasciatore Comprima Plus			
		con camera semivariabile	con camera variabile
		CF 155 XC Plus	CV 150 XC Plus
Dimensione balle (Ø x larghezza) (*in passi da 5-cm, **continua)	ca. mt.	1,25 - 1,50* x 1,20	1,00 - 1,50** x 1,20
Rotore di taglio XCut			
lunghezza di taglio teorica con 17 coltelli	circa mm	64 (serie)	64 (serie)
lunghezza di taglio teorica con 26 coltelli	circa mm	42 (opzione)	42 (opzione)
Misure esterne (Lungh.xlargh.*xH*) (*può variare in funzione degli pneumatici)	ca. mt.	7,17x2,97x3,40	7,66x2,97x2,99
Potenza minima richiesta in funzione del foraggio, dotazione della macchina e condizioni operative	circa kW/ CV	74/100	74/100
Attacco Occhione 40 mm attacco a sfera 80		serie opzione	serie opzione
Raccoglitore (con 5 file di denti) Larghezza di raccolta	circa m	2,15	2,15
Legatura a rete a rete e a pellicola		serie opzione	serie opzione
Assali Assale singolo con freno pneumatico Assale tandem con freno pneumatico		- serie	- serie
Pneumatici 15.0/55-17 500/50-17 500/55-20 500/60 R 22,5 600/50 R 22,5		- - serie opzione opzione	- - serie opzione opzione
Terminali di comando DS 500 CCI 800 CCI 1200		opzione opzione opzione	opzione opzione opzione
Attacchi idraulici richiesti		LS e 1 x s.e.	LS e 1 x s.e.
Ulteriori accessori opzionali		Cavo ISObus, sistema video, seconda telecamera, piede di appoggio idraulico, raddrizza-balle, azionamento idraulico a gruppi dei coltelli, kit coltelli supplementare, pesa, illuminazione LED, misurazione umidità	Cavo ISObus, sistema video, seconda telecamera, piede di appoggio idraulico, azionamento idraulico a gruppi dei coltelli, pesa, kit coltelli supplementare, illuminazione LED, misurazione umidità

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 (falcia-trincia-caricatrice).

Qualità made in Spelle dal 1906.

Il Vostro concessionario KRONE



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