

Comprima



IT PRESSE SINGOLE E PRESSE COMBinate CON FASCIATRICE



Comprima

Presse singole e presse combinate con fasciatrice



Tre diversi sistemi di camere

Variante fissa, semivariabile e variabile*

Pagina 10

Raccoglitore d'andana

EasyFlow a W, senza gomito

per una raccolta di foraggio pulita e con bassa usura

Pagina 14

Il rotore di trasporto o rotore di taglio

assicura con un diametro di 530 mm la massima produttività

Pagina 16

Il gruppo di taglio di precisione

assicura un taglio senza sforzo e netto

Pagina 18

Manutenzione facilitata

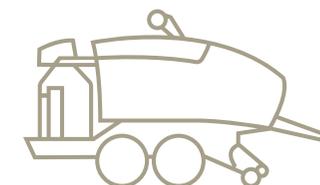
per un impegno di manutenzione minimo

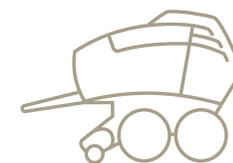
Pagina 26

Sistema NovoGrip

assicura che la palla sia girata e compattata in modo sicuro, con ogni materiale di raccolta

Pagina 20





KRONE Comprima
- la tuttofare tra le presse per balle tonde

La Comprima di KRONE è dotata di un sistema di pressatura unico nel suo genere. Il trasportatore a catene segmentate Novo-Grip consente di pressare facilmente tutti i tipi di materiale di raccolta. In combinazione con un'introduzione estremamente potente, la macchina garantisce densità e rese elevate.

La Comprima con camera fissa

Semplicità e comodità

Per ogni tipo di materiale di raccolta

- **Come pressa per balle tonde -**
Comprima F 125
- **Come pressa per balle tonde con gruppo di taglio -**
Comprima F 125 XC
- **Praticità -**
diametro balla 1,25 m
- **Sicurezza -**
struttura costruttiva semplice, elevata stabilità
- **Affilatezza -**
gruppo di taglio XCut

Le rotopresse a camera fissa KRONE Comprima F 125 e F 125 XC convincono con la loro concezione semplice lineare e robusta e con l'elevata stabilità e la notevole facilità di uso e di manutenzione.



LaComprima F 125 - una vera tuttofare

Le Comprima F 125 e F 125 XC pressano balle con un diametro fisso di 1,25 m. Essendo tuttofare, si caratterizzano per la loro particolare facilità di traino, la massima prestazione di pressaggio e per l'impressionante densità delle balle, sia di insilato che di fieno e paglia.





Versatile: Comprima F 125

Comprima F 125 può essere attrezzata per affrontare ogni condizione operativa. Adatte ad ogni esigenza pratica ed ai desideri dei clienti è disponibile ad esempio con o senza rotore da taglio a 17 o 26 coltelli, assale singolo o tandem e con vari modelli di terminali di comando.

La Comprima

Con camera di imballaggio semivariabile



La pressa per balle tonde semivariabile

Comprima F 155 (XC)

Comprima F 155 è in grado di pressare balle con diametri da 1,25 a 1,50 metri. Un sistema a spine di facile e rapido utilizzo permette di preimpostare il diametro desiderato a scatti di 5 cm. Coniuga molti vantaggi tipici delle camere fisse e variabili. Grazie alla sua struttura costruttiva semplice, è più conveniente, richiede poca manutenzione ed è di più facile utilizzo rispetto alla pressa per balle tonde a camera variabile. È in grado di formare balle con differenti diametri, pressate dall'esterno verso l'interno, con un cuore molto piccolo e morbido nei diametri più ampi. Il risultato: balle con pesi elevati.



Pressa semivariabile con fasciatrice

Comprima CF 155 XC

Comprima CF 155 XC abbina la rotopressa a camera semivariabile con le note caratteristiche ad una potente fasciatrice a doppio braccio. Il tavolo di fasciatura assicura con la sua conca profonda ed ai ben dimensionati rulli guida laterali la sicura presa e trazione delle balle in ogni condizione operativa, specialmente se gravosa. Il tavolo è versatile ed adatto anche per il deposito appaiato delle rotoballe. I modelli Comprima CF sono dotati di serie di assale tandem.



La vera tuttofare

- **Come pressa per balle tonde -**
Comprima F 155 (XC)
- **Come pressa combinata con fasciatrice -**
Comprima F 155 XC
- **Flessibilità -**
6 diametri palla da 1,25 m a 1,50 m
- **Economicità -**
struttura costruttiva semplice
- **Affilatezza -**
gruppo di taglio XCut

I modelli Comprima F 155 (XC) e CF 155 XC sono rotopresse KRONE dotate di camera semivariabile. Sono in grado di pressare balle con elevata densità e stabilità in 6 differenti diametri. Questa tecnologia è unica sul mercato. Risultano più economiche, richiedono meno manutenzione e sono particolarmente semplici nell'uso rispetto alle rotopresse a camera variabile. La costruzione stabile le rende inoltre estremamente robuste e versatili. Che si tratti di insilato, fieno o paglia - grazie alla loro versatilità pressano perfettamente ogni prodotto.



Conferimento della palla

Il portellone si apre non appena la palla è avvolta dalla rete. Il braccio sollevatore depone la palla sul tavolo di fasciatura. Inizia la fasciatura, contemporaneamente viene pressata la palla successiva.

La Comprima

Con camera di imballaggio variabile



Rotopresse con camera variabile Comprima V

Nel caso delle Comprima V 150 XC e V 180 XC con camera di imballaggio variabile, il conducente può regolare in continuo il diametro della palla desiderato, da 1,00 m a 1,50 m o 1,80 m, tramite il terminale di comando nella cabina del trattore. Ciò consente di prepararsi ottimamente ad affrontare ogni tipo di situazione operativa. Le balle piccole sono spesso preferite per l'insilato verde, quelle grandi per fieno e paglia. Per l'ideale aerazione delle balle, essenziale per alcuni prodotti, è possibile ridurre la densità nel cuore della rotoballa.

Pressatura flessibile

- **Come pressa per balle tonde -**
Comprima V 150 XC e V 180 XC
- **Pressa combinata con fasciatrice -**
Comprima CV 150 XC
- **Variabilità -**
diametro palla continuo da 1,00 m fino a 1,80 m
- **Economicità -**
struttura costruttiva semplice
- **Affilatezza -**
gruppo di taglio XCut

Stabilità senza compromessi per l'utilizzo gravoso continuativo ed elevata flessibilità sono i punti di forza delle rotopresse KRONE Comprima V e CV. Permettono di impostare il diametro delle balle senza scatti da 1,00 a 1,80 metri, adattandolo ai diversi prodotti, al contesto operativo ed alle esigenze dei clienti.



**Rotopressa variabile con fasciatrice combinata
Comprima CV**

Comprima CV 150 XC è dotata di una potente fasciatrice a doppio braccio. La profonda conca presente nel tavolo ed i due ampi rulli guida assicurano la sicura e continua trazione della palla durante la fasciatura anche in condizioni operative gravose. Con la fasciatrice non in uso Comprima CV 150 XC permette il comodo deposito a coppie delle rotoballe.

Conferimento della palla

Il portellone si apre non appena la palla è avvolta dalla rete. Contemporaneamente il tavolo si inclina per depositare a terra la palla che è stata appena fasciata, facendola scendere sull'apposito tappeto di gomma. A questo punto la palla appena legata viene spostata dal tavolo di conferimento a quello di fasciatura tramite robuste guide laterali azionate da catene. Inizia la fasciatura, contemporaneamente viene pressata la palla successiva.

La camera di imballaggio KRONE

Fissa, semivariabile o variabile



Camera fissa

Le rotopresse Comprima F 125 pressano balle con 1,25 m di diametro fisso. La loro versatilità le distingue nell'insilato, nel fieno e nella paglia per facilità di progressione, elevata produttività e per la densità di pressatura impressionante.

Camera semivariabile

Comprima F e CF 155 sono dotate di una camera semivariabile. Sono in grado di pressare balle dense e stabili con un diametro da 1,25 a 1,50 m, regolabile a scatti di 5 cm. La costruzione semplice ed ordinata facilita le operazioni di manutenzione. Si riducono così le ore di lavoro e quindi i costi di gestione. Il diametro desiderato viene impostato meccanicamente con due spine. Anche la densità di pressatura delle rotoballe è preimpostabile.

Camera variabile

La camera variabile delle Comprima V e CV pressa balle con diametri liberamente impostabili da 1,00 m a 1,50 m o 1,80 m. La misura è variabile dal terminale con la semplice pressione di un tasto. Tramite il terminale di comando è anche possibile regolare la pressione di pressatura in tre zone diverse. L'adattamento della densità di pressatura al contesto operativo risulta quindi facile e comodo.





Balle perfettamente pressate

- **Su misura** -
la camera giusta per ogni esigenza
- **Camera fissa** -
diametro palla costante a 1,25 m
- **Semivariabile** -
sei differenti diametri palla da 1,25 m a 1,50 m
- **Variabile** -
diametro palla liberamente impostabile in modo continuo da 1,00 m a 1,50 m o 1,80 m

Rotopresse Comprima: dotate di camera fissa, semivariabile o variabile sono particolarmente flessibili nell'impiego e riescono a soddisfare ogni esigenza dei clienti.



Funzionamento della camera fissa

Inizialmente la camera presenta una conformazione poligonale in grado di creare un effetto di trascinamento che favorisce sin da subito la forte compattazione della rotoballa. Man mano che la camera di pressatura si riempie l'elevatore assume una forma circolare e la palla raggiunge gradualmente il diametro finale e la densità impostata.



Innovativo sistema semivariabile

Il sistema è composto principalmente da una combinazione di forcella superiore, bracci tenditori e molle tensionatorie. Durante la pressatura al riempirsi della camera la forcella superiore viene tirata verso il basso creando così all'interno della camera lo spazio per il prodotto. Il semplice inserimento di una spina permette di limitare la corsa della forcella, determinando così il diametro della palla. L'abbinamento dei bracci tenditori alle molle tensionatorie assicura elevata densità, sia al centro come anche ai bordi della rotoballa.



Funzionamento della camera variabile

La camera variabile è composta da due elevatori a listelli. Formano dal prodotto raccolto la palla con il diametro impostato. Le doppie forcelle anteriori in combinazione con il braccio tenditore posteriore, le molle ed i cilindrici idraulici fanno sì che la pressione di lavoro aumenti progressivamente all'aumentare del diametro della palla. Questo garantisce una densità di pressione fuori dall'ordinario in tutta la palla.

Le varianti di rimorchio e i carrelli

Design snello, *grande manovrabilità*

Aggancio e carrello

- **Versatile -**
aggancio con anello di trazione o occhio a sfera
- **Adattabile -**
asse singolo o asse tandem
- **Per ogni esigenza -**
tre varianti di pneumatici

Tragitti su strada veloci, terreno scosceso, suolo cedevole e manovre in spazi ristretti – situazioni quotidiane per una Comprima. Con due varianti di attacco, assale singolo o tandem, freno pneumatico o idraulico e differenti misure di pneumatici i modelli Comprima di KRONE sono attrezzabili in modo ottimale per soddisfare ogni tipo di esigenza operativa.



Attacco ad occhio

I modelli Comprima sono dotati di serie di timone ed occhio (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 i modelli Comprima possono essere dotati 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 per Comprima F e V. Può essere dotata di pneumatici a scelta tra tre misure, dalla 15.0/55-17 10 PR alla 600/50 R 22,5.



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 preserva il suolo e riduce le tracce lasciate sul terreno. Anche in questo caso, sono a disposizione 3 pneumatici, dalla misura 15.0/55-17 10 PR alla 500/55-20.

Raccogliatore d'andana EasyFlow KRONE

Raccolta pulita e omogenea



Raccogliatore EasyFlow

Il raccogliatore EasyFlow è estremamente performante grazie alla larghezza operativa di 2,15 M (norma DIN 11220) m. Raccoglie bene anche le andane larghe assicurando l'alimentazione uniforme del 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.

Denti doppi

Il diametro di 6 mm e le ampie spire rendono i denti particolarmente resistenti e duraturi. Sono disposti a W sul tamburo con una interdistanza di 55 mm. Niente sforzi: i denti di una fila non sono mai sollecitati contemporaneamente. Inoltre il flusso di prodotto risulta sempre costante sull'intera larghezza, anche con prodotti pesanti e lavorando lungo pendii o nelle curve.

Meglio con meno

Nel raccogliatore 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 fra i denti che ne assicura, in modo semplice e efficiente sempre l'angolazione corretta e la lunghezza ideale.





Raccolta omogenea del foraggio

- **Sicurezza** -
doppi denti da 6 mm con spire ad ampio diametro
- **Omogeneità** -
denti doppi disposti a file ondulate per una raccolta omogenea
- **Pulizia** -
raccogliatore d'andana extra largo per la raccolta del foraggio pulita e completa
- **Semplicità** -
assenza di gomito: meno parti mobili, funzionamento fluido 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.



Rullo abbassa andana

Il rullo abbassa-andana agevola il lavoro del raccogliatore. 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 raccogliatore EasyFlow è supportato da due ruotini tastatori. L'altezza di lavoro del raccogliatore è regolabile senza attrezzi tramite una barra forata.

Il rotore di trasporto e il gruppo di taglio XCut KRONE

Grande produttività, *piccola lunghezza di taglio*



Rotore di introduzione

Il rotore di introduzione KRONE è estremamente produttivo ed affidabile, grazie al diametro di 53 cm e le due file di denti disposti a V. Convince inoltre con il convogliamento del prodotto alla camera uniforme e continuo del prodotto.



Rotore di taglio

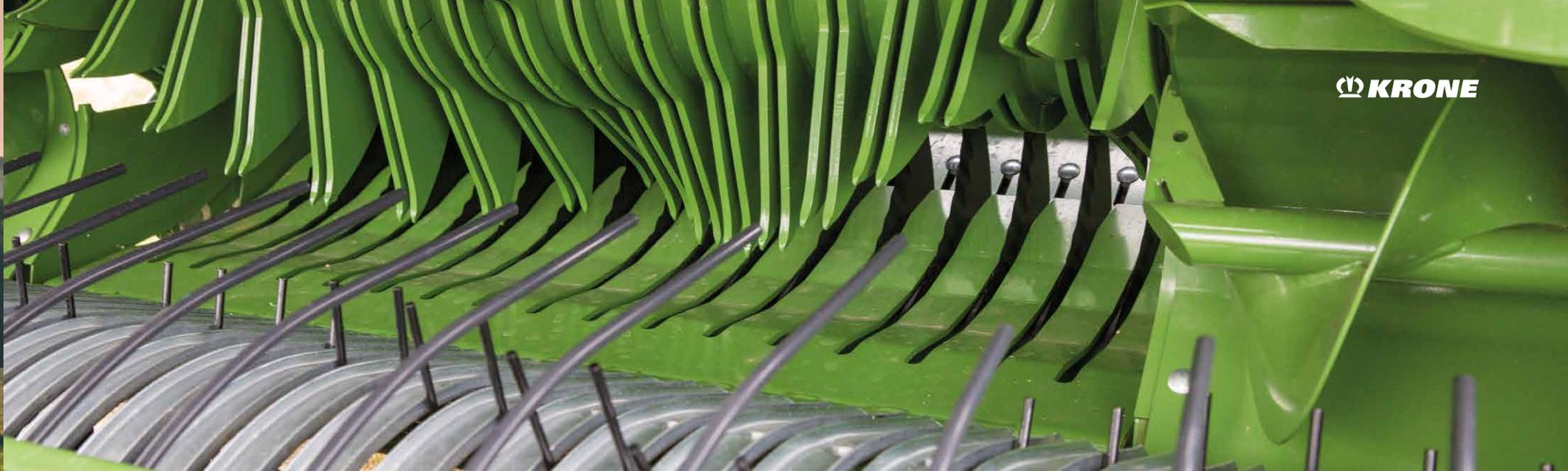
Il rotore di taglio XCut è estremamente performante, grazie alle sue 3 file di denti e l'ampio diametro di 53 cm. Non solo taglia e convoglia in modo continuativo e preciso, ma convoglia e distribuisce il foraggio uniformemente su tutta la larghezza del canale, fino ai lati. Vengono così garantite balle ben definite.



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 viene convogliato a fianco dei coltelli, quindi superandoli intatto e non tagliato. Questo taglio forzato è netto e richiede poca potenza.





Impiego flessibile

- **Potente** - ampio diametro
- **Silenzioso** - denti disposti a file a spirale
- **Omogeneo** - introduzione costante del materiale di raccolta
- **Affilato** - elevata qualità di taglio

Il rotore di introduzione ed il rotore di taglio assicurano elevate prestazioni e si contraddistinguono per la fluidità dei movimenti e l'affidabilità. I rotori XCut sono sinonimo di eccellente qualità di taglio. Il fondo dei rotori di introduzione e di taglio sono abbassabili in tutti i modelli Comprima.

Azionamento

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



Canale di introduzione

Se operando in condizioni gravose il canale di introduzione dovesse ostruirsi è sufficiente abbassare idraulicamente la cassetta dei coltelli e rimuovere il blocco. In presenza dell'opzionale azionamento idraulico a gruppi dei coltelli si abbasseranno automaticamente anche i coltelli. Si dispone così di spazio supplementare, vantaggioso per il rapido ripristino del flusso.



Gruppo di taglio XCut KRONE

La precisione ha un nome: *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 interscambiabili.



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 è 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 ottengono lunghezze di taglio teoriche di 128 o 64 mm; con 13 o 26 coltelli invece di 84 o 42 mm.

Azionamento a gruppi dei coltelli - manuale

L'azionamento manuale dei gruppi coltelli, fornito di serie, è permesso da una lunga leva, comoda da usare. La disattivazione di metà coltelli raddoppia la lunghezza di taglio, la disattivazione di tutti i coltelli esclude il taglio.

Azionamento a gruppi dei coltelli - idraulico

L'opzionale azionamento idraulico dei gruppi coltelli è comandato dal posto di guida. Permette di ridurre i tempi richiesti per la regolazione della lunghezza di taglio.

Commutazione attiva dei gruppi lame

Nei casi in cui la macchina è dotata dell'attivazione a gruppi idraulica i coltelli vengono inseriti idraulicamente nella sede e quindi attivati e disattivati in modo sicuro da remoto. Questo permette di ottimizzare ulteriormente l'affidabilità funzionale della macchina.



Elevatore NovoGrip KRONE

La soluzione *adatta ad ogni esigenza operativa*

**3 ANNI
DI GARANZIA***
*max. 30.000 balle

Balle di forma stabile

- **Stabilità** -
versione extra robusta
- **Compattetta** -
elevata densità di pressatura
- **Silenziosità** -
funzionamento fluido e silenzioso
- **Manovrabilità** -
ridotto fabbisogno di potenza
- **Velocità** -
completamente esente da manutenzione

Novogrip è l'elevatore con barre in metallo e cinghie in tessuto gommato a scorrimento continuo che forma balle compatte e stabili. NovoGrip è estremamente sollecitabile, convince con l'insilato più pesante con una lunga durata utile.



Elevatore a barre NovoGrip

Grazie alle sue caratteristiche l'elevatore a barre NovoGrip lavora in maniera affidabile con ogni tipo di prodotto, che si tratti di paglia o fieno, insilato avvizzito o umido. 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

Ben dimensionati rulli di trazione e di guida assicurano il corretto funzionamento degli elevatori NovoGrip. Garantiscono elevata resistenza e durata utile.

Azionamento

Le robuste catene di trasmissione resistono ad ogni sollecitazione. I tendicatena automatici a molle incrementano la vita utile delle catene, riducendo la necessità di manutenzioni.

Gruppo legatura KRONE

Controllabile dalla cabina, *sicuro ed affidabile*



Inserimento

Il legatore è pienamente visibile dall'operatore; in opzione è illuminabile con LED. Durante il lavoro è sempre possibile tenere tutto sotto controllo. Durante l'introduzione del materiale di legatura, si può stare comodamente davanti alla macchina. Il rotolo viene spinto sull'albero di alloggiamento orientabile e dopo di ciò avviene l'alimentazione al dispositivo di avvolgimento. Nella parte superiore è presente il vano delle scorte idoneo ad alloggiare due rotoli di scorta.



A tutta larghezza

Sia con rete che con pellicola: il dispositivo di legatura lavora sempre coprendo l'intera larghezza della balla. Risparmio di tempo e di materiale. La pellicola o la rete vengono tirate oltre i bordi in modo da proteggere la balla dai fattori ambientali.



Taglio netto

La lama copre l'intera larghezza del legatore. Una volta sbloccata la lama cade sul materiale da legatura in tensione, tagliandolo con un taglio netto.



Cambio rapido

- **Versatile** – Per avvolgimento rete o avvolgimento pellicola
- **Sicuro** – Percorso diretto del materiale di legatura fino alla balla
- **Visibile** – Pienamente visibile al conducente durante la pressatura
- **Comodo** – Avvio automatico della legatura

Che si usi spago o pellicola: il legatore dei modelli Comprima 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 balla.

Balle in perfetta forma

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

Fasciatrice KRONE

Fasciatura perfetta *per un foraggio della migliore qualità*

Tavolo di fasciatura

Il tavolo di fasciatura di Comprima è dotato di ampi rulli guida laterali e di una profonda conca. Questo assicura il sicuro trattenimento della palla durante la fasciatura ed il conferimento, essenziale lavorando in collina.



Larghezza della pellicola e strati

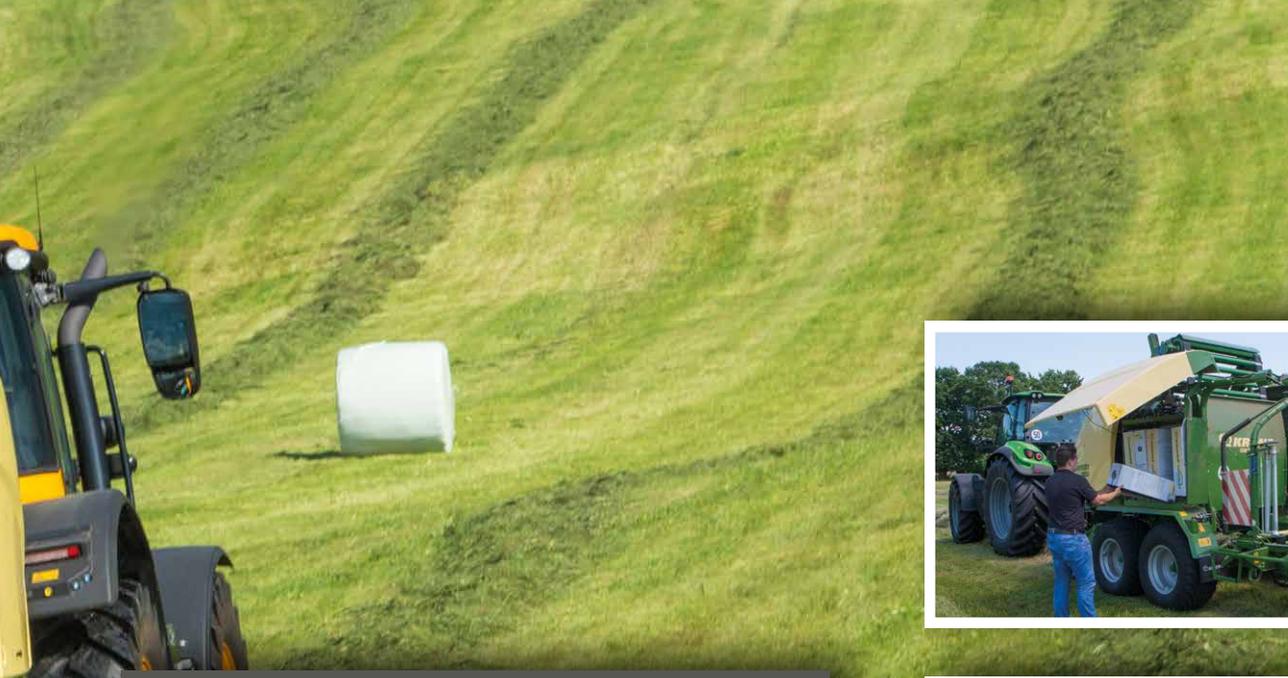
La fasciatrice opera con pellicole larghe 75 cm o 50 cm. L'adattamento alla larghezza della pellicola è molto semplice. Il terminale permette di impostare il numero di strati (4, 6, 8 o 10). L'ampia e corretta sovrapposizione è sempre assicurata, indipendentemente dalla variante di pellicola scelta. Eventuali strappi vengono affidabilmente riconosciuti tramite sensori di prossimità.



Taglio della pellicola

Le lame sono particolarmente affidabili. Le lame seghettate perforano la pellicola sinistra e destra non appena il tavolo inizia ad inclinarsi per scaricare la palla. La perforazione permette lo strappo netto della pellicola mentre la palla viene depositata.





Conferimento affidabile della balla

- **Rapido** -
grazie al fasciatore a doppio braccio
- **Funzionale** -
trasmissione balla sicura sulla tavola delle balle
- **Preciso** -
taglio preciso della pellicola grazie alle lame comandate attivamente
- **Sicuro** -
ampia sovrapposizione degli strati di avvolgimento

La fasciatrice combinata in dotazione a Comprima è sempre rapida ed affidabile, anche in condizioni gravose e lavoro collinare.



Vani per la pellicola

Due capienti vani laterali offrono spazio per 10 rotoli di pellicola. Proteggono il contenuto da acqua e polvere e sono attrezzabili con la potente illuminazione opzionale a LED. Supporti per pellicola inclinabili semplificano la movimentazione dei rotoli.

Telo e raddrizza-balle

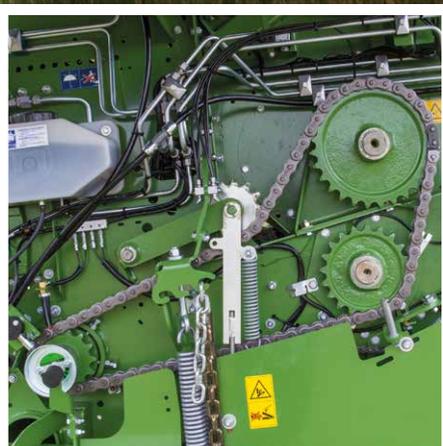
Il telo fornito di serie protegge la pellicola dai danneggiamenti durante il deposito della balla. Il raddrizza balle opzionale inclina delicatamente le balle per depositarle di testa. Quando non serve non deve essere smontato: lo si ripiega e si appoggia a ridosso del tavolo.

Deposito balle a coppie

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.

Facilità di manutenzione KRONE

Riduzione dei costi di manutenzione – *massima sicurezza operativa*



Trasmissione laterale

Le ruote dentate di ampia dimensione sono particolarmente delicate con la catena di azionamento. Questo accorgimento abbinato al tendicatena automatico riduce notevolmente l'usura e quindi la manutenzione ed i costi di esercizio.



Lubrificazione automatica delle catene

La lubrificazione centralizzata con pompa eccentrica ed ampio serbatoio (7 l) riduce la manutenzione. Rende Comprima ancora più affidabile ed efficiente. La quantità di olio erogata si regola con la pompa stessa.



Punti di ingrassaggio

Tutti i punti di ingrassaggio sono raggruppati in unità facilmente accessibili. Si risparmia tempo e si guadagna comodità.



Filtro olio idraulico

Per garantire l'affidabilità di utilizzo particolarmente elevata al circuito idraulico di Comprima V, CF e CV è anteposto un filtro con indicatore visivo del grado di sporcizia accumulato.



Operatività perfetta

- **Efficienza -**
Piena accessibilità; manutenzione semplice
- **Elementi automatici -**
Lubrificazione centralizzata delle catene di trasmissione
- **Risparmio di tempo -**
Barre di lubrificazione centralizzata
- **Sicurezza -**
Tensionamento della catena automatico

Le rotopresse Comprima sono state progettate per assicurare massima densità di pressatura e convincono anche con la loro costruzione lineare ed esemplare accessibilità. La cura e la manutenzione risultano facilitate. Le barre di lubrificazione e la lubrificazione automatica delle catene riducono al minimo i tempi per la manutenzione.



Terminali di comando KRONE

Chiari, intuitivi e comodi nell'uso

Gestione senza complicazioni

- **Versatilità -**
Terminali per tutte le esigenze dei clienti
- **Comodità -**
Chiarezza e semplicità di utilizzo
- **Compatibilità -**
Con ISOBUS e con il terminale del trattore
- **Innovatività -**
Comandi ottimizzati

Sono disponibili quattro modelli di terminali KRONE adatti ad ogni esigenza. Semplificano, migliorano e velocizzano il lavoro con le rotopresse Comprima. Rendono gradevole il lavoro quotidiano.



Terminale di comando DS 100

Il terminale DS 100 permette la comoda gestione tramite tasti delle funzioni della rotopressa Comprima. La disposizione intuitiva permette l'utilizzo «a memoria». Il conducente si può concentrare interamente sulla macchina.



TIM (Tractor Implement Management)

TIM rende la gestione di Comprima ancora più semplice e rapida. Ora l'elettronica di Comprima è in grado di comandare anche alcune funzioni del trattore. Raggiunto il diametro impostato TIM ferma il trattore, avvia la legatura, apre e chiude il portellone posteriore.



Terminale di comando DS 500

Il terminale DS 500 è disponibile per le macchine solo. Dotato di display touch a colori da 5,7" risulta molto facile da utilizzare grazie ai 12 tasti funzione e alla manopola posta sul retro.



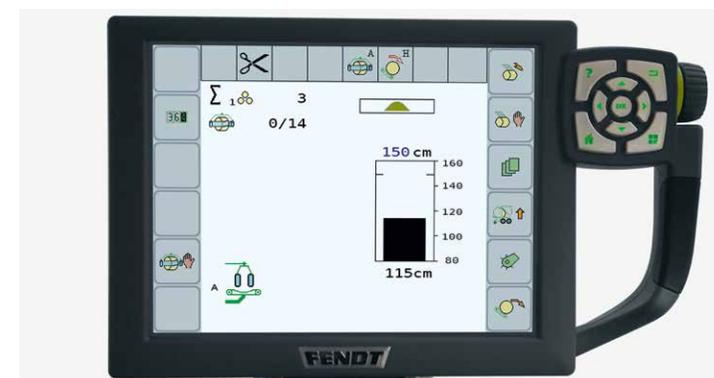
Sistema video

Per mezzo di una telecamera è possibile monitorare sia il funzionamento di VariPack Plus, sia l'area circostante. Migliora così il comfort di utilizzo come anche la sicurezza su strada della macchina. L'immagine trasmessa può essere visualizzata a scelta su un monitor esterno o sul terminale CCI.



Terminali di comando CCI 800 e CCI 1200

I terminali di comando CCI 800 e CCI 1200 sono dotati di ampi schermi a colori con funzionalità touch da 8" ovvero da 12". Sullo schermo possono essere visualizzati affiancati i parametri macchina e le immagini della telecamera. Entrambi i modelli sono compatibili ISOBus e predisposti per l'impiego con altre macchine.



Terminali del trattore

Se il terminale del trattore è compatibile ISOBus è possibile comandare direttamente l'impianto elettronico di Comprima. Non è richiesto un terminale dedicato e la gestione risulta ancora più semplice.



Reti e pellicole KRONE

Adatte per ogni *sfida*



KRONE excellent Edge X-tra

La collaudata rete KRONE excellent Edge X-tra è perfettamente adatta per ogni materiale di raccolta e per ogni pressa per balle tonde e arriva a 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 forzata 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 20 µm. Questo permette inoltre 500 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.



Qualità affidabile

- **Sempre la scelta giusta** - reti e pellicole originali KRONE
- **Alta qualità** - Stabilità, resistenza a strappo e foratura
- **Adattamento perfetto** - a 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.

Dati tecnici

KRONE Comprima



Comprima con camera fissa

Rotopresse

			F 125	F 125 XC
Dimensione balle (Ø x larghezza)		ca. mt.	1,25 x 1,20	1,25 x 1,20
Rotore di taglio XCut	Lunghezza di taglio minima con 17 lame	ca. mm	-	di serie 64
	Lunghezza di taglio minima con 26 lame	ca. mm		di serie 42
Dimensioni macchina (L x P** x H**)		ca. mt.	4,70 x 2,61 x 2,65	4,70 x 2,61 x 2,65
Fabbisogno di potenza***		circa kW/CV	48/65	48/65
Aggancio	Anello di trazione 40		di serie	di serie
	Occhione a sfera 80		opzionale	opzionale
Larghezza di raccolta raccogliatore d'andana****		ca. m	2,15	2,15
Legatura balle	Avvolgimento rete		di serie	di serie
	Avvolgimento pellicola		opzionale	opzionale
Assi	Asse singolo (non frenato)		serie	serie
	Asse singolo con freno ad aria compressa		opzionale	-
	Asse tandem (non frenato)		-	-
	Asse tandem con freno ad aria compressa		-	opzionale
Pneumatici	15.0/55-17 10 PR		serie	serie
	500/50-17 10 PR		opzionale	opzionale
	500/55-20 12 PR		-	opzionale
	500/60 R 22,5		-	opzionale
	600/50 R 22,5		-	opzionale
Terminali di comando	DS 100		opzionale	opzionale
	DS 500		opzionale	opzionale
	CCI 800		opzionale	opzionale
	CCI 1200		opzionale	opzionale
Attacchi idraulici richiesti			2 x s.e.	2 x s.e.
Ulteriori accessori opzionali			Terminali comando, componenti KRONE ISOBus, piede di appoggio idraulico, sistemi video, illuminazione LED, sensore umidità	Espulsore palla, terminali comando, componenti KRONE ISOBus, sistemi video, piede di appoggio idraulico, azionamento idraulico dei gruppi di coltelli, illuminazione LED, sensore umidità



		Comprima con camera semivariabile			
		Rotopresse		Rotopresse con fasciatrice	
		F 155	F 155 XC	CF 155 XC	
Dimensione balle (Ø x larghezza) (*a incrementi di 5 cm)	ca. mt.	1,25 - 1,50* x 1,20		1,25 - 1,50* x 1,20	
Rotore di taglio XCut	Lunghezza di taglio minima con 17 lame	ca. mm	--	di serie 64	di serie 64
	Lunghezza di taglio minima con 26 lame	ca. mm		di serie 42	di serie 42
Dimensioni macchina (L x P** x H**)	ca. mt.	4,70 x 2,61 x 3,15		4,70 x 2,61 x 3,15	
Fabbisogno di potenza***	circa kW/CV	51/70		51/70	
Aggancio	Anello di trazione 40		di serie	serie	di serie
	Occhione a sfera 80		opzionale	opzionale	opzionale
Larghezza di raccolta raccoglitori d'andana****	ca. m	2,15		2,15	
Legatura balle	Avvolgimento rete		di serie	serie	di serie
	Avvolgimento pellicola		opzionale	opzionale	opzionale
Assi	Asse singolo (non frenato)		di serie	-	-
	Asse singolo con freno ad aria compressa		opzionale	di serie	-
	Asse tandem (non frenato)		-	-	-
	Asse tandem con freno ad aria compressa		opzionale	opzionale	di serie
Pneumatici	15.0/55-17 10 PR		di serie	serie	-
	500/50-17 10 PR		opzionale	opzionale	di serie
	500/55-20 12 PR		-	opzionale	opzionale
	500/60 R 22,5		opzionale	opzionale	-
	600/50 R 22,5		opzionale	opzionale	-
Terminali di comando	DS 100		opzionale	opzionale	-
	DS 500		opzionale	opzionale	opzionale
	CCI 800		opzionale	opzionale	opzionale
	CCI 1200		opzionale	opzionale	opzionale
Attacchi idraulici richiesti		2 x s.e.		1 x s.e.	
Ulteriori accessori opzionali		Espulsore balle, terminali comando, componenti KRONE ISOBus, piede di appoggio idraulico, sistemi video, illuminazione LED, sensore umidità		Espulsore balle, terminali comando, componenti KRONE ISOBus, sistemi video, piede di appoggio idraulico, azionamento idraulico dei gruppi di coltelli, illuminazione LED, sensore umidità	
				Terminali comando, componenti KRONE ISOBus, sistemi video, piede di appoggio idraulico, radrezza-balle con ruotino, azionamento idraulico dei gruppi di coltelli, illuminazione LED, sensore umidità	

Dati tecnici

KRONE Comprima



Comprima con camera variabile

Rotopresse

V 150

V 150 XC

		ca. m	1,00 - 1,50* x 1,20	1,00 - 1,50* x 1,20
Dimensione balle (Ø x larghezza) (*in modo continuo)		ca. m	1,00 - 1,50* x 1,20	1,00 - 1,50* x 1,20
Rotore di taglio XCut	Lunghezza di taglio minima con 17 lame	ca. mm	-	di serie 64
	Lunghezza di taglio minima con 26 lame	ca. mm	-	di serie 42
Dimensioni macchina (L x P** x H**)		ca. m	4,99 x 2,61 x 2,99	4,99 x 2,61 x 2,99
Fabbisogno di potenza***		circa kW/CV	51/70	51/70
Aggancio	Anello di trazione 40		di serie	di serie
	Occhione a sfera 80		opzionale	opzionale
Larghezza di raccolta raccogli-tore d'andana****		ca. m	2,15	2,15
Legatura	Legatura a rete		di serie	di serie
	Avvolgimento pellicola		opzionale	opzionale
Assi	Assale singolo con freno pneumatico		serie	serie
	Assale tandem con freno pneumatico		opzionale	opzionale
Pneumatici	15.0/55-17 10 PR		serie	serie
	500/50-17 10 PR		opzionale	opzionale
	500/50-17 12 PR		-	-
	500/55-20 12 PR		opzionale	opzionale
	500/60 R 22,5		opzionale	opzionale
	600/50 R 22,5		opzionale	opzionale
Terminali di comando	DS 100		opzionale	opzionale
	DS 500		opzionale	opzionale
	CCI 800		opzionale	opzionale
	CCI 1200		opzionale	opzionale
Attacchi idraulici richiesti		2 x s.e. e ritorno libero	2 x s.e. e ritorno libero	
Ulteriori accessori opzionali		Espulsore balla, terminali comando, componenti KRONE ISOBus, sistemi video, regolazione elettrica densità, piede di appoggio idraulico, disinnesto rotazione cinghie, illuminazione LED, sensore umidità	Espulsore balla, terminali comando, componenti KRONE ISOBus, sistemi video, regolazione elettrica densità, piede di appoggio idr., disinnesto rotazione cinghie, azionamento idr. dei gruppi coltelli, illuminazione LED, sensore umidità	





Comprima con camera variabile	
Rotopresse con fasciatrice	Rotopressa
CV 150 XC	V 180 XC

Dimensione balle (Ø x larghezza) ('in modo continuo)	ca. m	1,00 - 1,50 x 1,20	1,00 - 1,80* x 1,20
Rotore di taglio XCut	Lunghezza di taglio minima con 17 lame	ca. mm	di serie 64
	Lunghezza di taglio minima con 26 lame	ca. mm	di serie 42
Dimensioni macchina (L x P** x H**)	ca. m	7,24 x 2,96 x 3,08	5,29 x 2,61 x 3,15
Fabbisogno di potenza***	circa kW/CV	74/100	59/80
Aggancio	Anello di trazione 40		di serie
	Occhione a sfera 80		opzionale
Larghezza di raccolta raccogli-tore d'andana****	ca. m	2,15	2,15
Legatura	Legatura a rete		di serie
	Avvolgimento pellicola		-
Assi	Assale singolo con freno pneumatico		di serie
	Asse tandem con freno ad aria compressa		serie
Pneumatici	15.0/55-17 10 PR		di serie
	500/50-17 10 PR		di serie
	500/50-17 12 PR		-
	500/55-20 12 PR		opzionale
	500/60 R 22,5		-
	600/50 R 22,5		-
Terminali di comando	DS 100		opzionale
	DS 500		opzionale
	CCI 800		opzionale
	CCI 1200		opzionale
Attacchi idraulici richiesti		1 x s.e.	2 x s.e. e ritorno libero
Ulteriori accessori opzionali		Terminali comando, componenti KRONE ISOBus, sistemi video, regolazione elettrica densità, piede di appoggio idr., raddrizza-balle con ruotino, azionamento idr. dei gruppi di coltelli, illuminazione LED, sensore umidità	Espulsore palla, terminali comando, componenti KRONE ISOBus, sistemi video, regolazione elettrica densità, piede di appoggio idr., disinnesto rotazione cinghie, azionamento idr. dei gruppi coltelli, illuminazione LED, sensore umidità



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

Il Vostro concessionario KRONE