

VariPack Plus

NL

RONDE BALENPERSEN



VariPack Plus

Ronde balenpersen



V-vormige EasyFlow

pick-up zonder curvebaan met
weinig bewegende delen

Pagina 4

Integraalrotor

voor maximale capaciteit

Pagina 6

Precisie snij-inrichting

voor exact en licht snijden

Pagina 8

Automatische reiniging van riemen en omkeerrollen

door twee reinigingswalsen

Pagina 10

Dubbel aandrijvingsconcept

voor een veilige baalstart en per-
fecte baalvorm

Pagina 11

Volautomatische centrale smering

met vet en olie

Pagina 22

Automatische achterklep

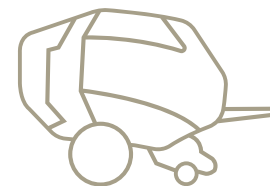
met eindpositie-gedempte ach-
terklepcilinder voor een snelle
baaluitworp

Pagina 14

Standaard uitzwenkbare invoerhulp

voor comfortabel inleggen van de netrol

Pagina 12



De krachtige VariPack Plus machine onderscheidt zich door maximale persdichtheid en doorvoercapaciteit. Voor agrariërs en loonbedrijven die de hoogste eisen stellen.

*De ronde balenpers –
precies en efficiënt!*

De KRONE EasyFlow pick-up

Schone en gelijkmatige *opname van oogstgoed*



De EasyFlow pick-up

Met zijn werkbreedte van 2,15 m levert de EasyFlow pick-up zeer hoge prestaties. Door de 6 mm dikke dubbele tanden neemt hij ook brede zwaden zeer goed op en voorziet hij de snijrotor bijzonder gelijkmatig van product. Dankzij de veerontlasting en pendelende ophanging past de EasyFlow zich ook aan grote oneffenheden in de bodem optimaal aan.



Recht toe recht aan

Bij de EasyFlow heeft KRONE niet zonder reden tegen besturing van de tanden door een curvebaan gekozen. In plaats van veel bewegende, slijtgevoelige componenten zorgen speciaal gevormde afstrijksegmenten altijd voor de juiste aangrijphoek en de ideale werklengte van de tanden.

Robuuste dubbele tanden

De diameter van 6 mm en de grote wikkelingen maken de tanden zeer robuust en slijtvast. Met een tandafstand van slechts 55 mm neemt de EasyFlow ook korte of zware gewassen volledig op en zorgt hij voor een schone gewasopname.





Gelijkmatige gewasstroom

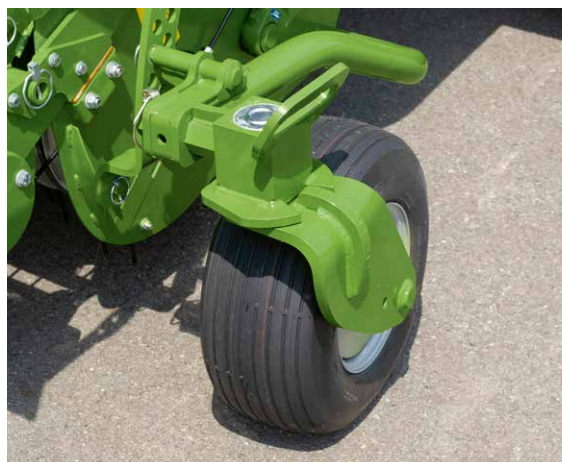
- **Schoon –**
2,15 m brede pick-up voor een schone, gelijkmatige en volledige gewasopname
- **Veilig –**
6 mm dikke dubbele tanden met grote draaddiameter
- **Lange levensduur –**
Minimale slijtage door een kleiner aantal bewegende delen

Met zijn brede EasyFlow pick-up neemt de VariPack het oogstgoed ook onder moeilijke omstandigheden en een hoog werktempo volledig op. Dankzij zijn eenvoudige opbouw met weinig bewegende delen overtuigt deze pick-up in het gebruik door de geringe slijtage en lange levensduur.



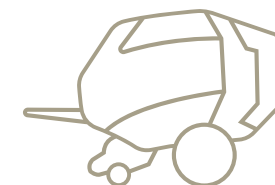
De gewasgeleiderol

De gewasgeleiderol ondersteunt het werk van de pick-up. Deze tast de hoogte van het zwad af en bereidt het gewas voor op een schone opname door de pick-up. De eenvoudig te bedienen hoogtereverstelling maakt een snelle aanpassing aan het gewas, de zwaddikte en werksnelheid mogelijk. Dit zorgt voor een schone en volledige opname van het gewas.



De pendelende tastwielen

De EasyFlow pick-up wordt door twee pendelende tastwielen geleid. De gewenste werkhoeight van de pick-up wordt zonder gereedschap met een gatenlijst ingesteld. De tastwielen zijn nalopend en kunnen ver naar de zijkant uitzwenken. Ze volgen alle bochten en ontzien daarbij de graszode.



De KRONE integraalrotor

Hoge doorvoercapaciteit – *gegarandeerd*

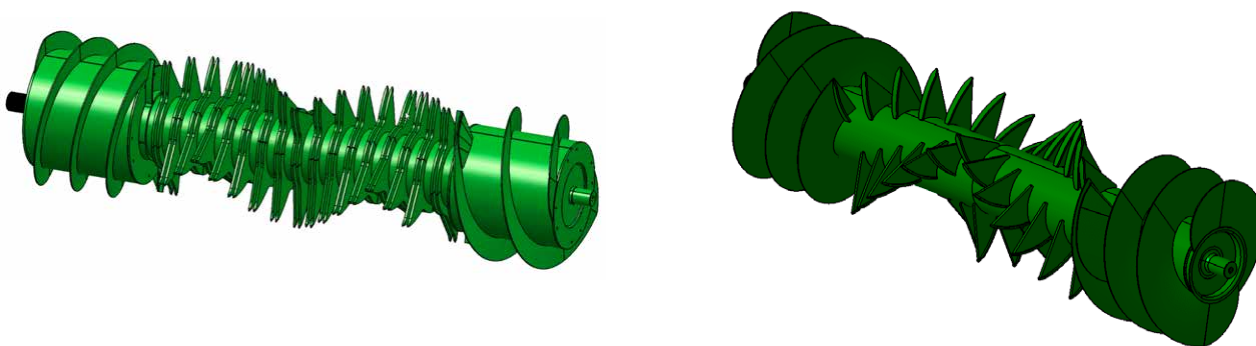


De integraalrotor

Bij de VariPack Plus zijn de invoervijzels aan de zijkanten zowel in de snijrotor (links) als in de transportrotor (rechts) geïntegreerd. Daarom is er maar één aandrijving voor de pick-up en de rotor nodig. De combinatie van de spiraalvormige tanden met de toevoervijzels maakt een ideale verdeling over de totale rotorbreedte mogelijk. Dit zorgt voor een hoog baalgewicht en perfecte snijkwaliteit.

De compacte bouwwijze

Door de integratie van de invoervijzels in de rotor ontstaat er een betrouwbare en gelijkmatige overdracht van het gewas van de pick-up naar de rotor. Dit zorgt voor een gelijkmatige gewasstroom en verbetert de bedrijfszekerheid van de machine.



Eenvoudige opbouw

- **Variabel** –
Naar keuze integrale transportrotor of integrale snijrotor met 17 of 26 messen
- **Precies** –
Beste snijkwaliteit dankzij rotor met gedwongen snede
- **Scherp** –
Beste snijkwaliteit
- **Flexibel** –
0/8/9/17 of 0/13/13/26 messen

De naar keuze met of zonder snij-inrichting verkrijgbare integraalrotor onderscheidt zich door zijn **robuuste bouwwijze en betrouwbaarheid**. Dankzij de in de rotor geïntegreerde invoervijzels aan de zijkanten is het aantal bewegende delen duidelijk verminderd. Dat vereenvoudigt het schoonmaken en onderhouden van de machine en zorgt bovendien voor een lange levensduur.



De aandrijving

De pick-up en de integraalrotor worden door een 1¼ inch dikke ketting aangedreven. Deze eenvoudige en robuuste opbouw met weinig bewegende delen betekent minimaal onderhoud en minimale slijtage.



De snijkwaliteit

De dubbele tanden van de rotor trekken het oogst goed continu door de messen. Hierdoor wordt verzekerd dat de halmen, zonder dat deze gesneden zijn, door de messen worden gevoerd. Dit geeft een hoger baalgewicht, doordat gesneden gewassen gemakkelijker kunnen worden verdicht. De spiraalvormige plaatsing van de tanden voorkomt piekbelastingen tijdens het snijden en draagt bij aan een rustige en gelijkmatige loop van de machine. Door de V-vormige pick-up wordt de snij-inrichting over de totale breedte gelijkmatig van materiaal voorzien. Dit resulteert in een hoge capaciteit en gelijkmatig gevulde balen.

De KRONE snij-inrichting XCut

Precisie heeft een naam – *KRONE XCut*

De messen

De messen werken dankzij hun lange, gekromde snijkant en trekkende snede bijzonder krachtbesparend. Door de golfslijping van de snijkanten worden alle soorten voer zeer nauwkeurig gesneden en blijven de messen langer scherp. Alle messen van de cassette zijn identiek en onderling verwisselbaar.



De meswissel

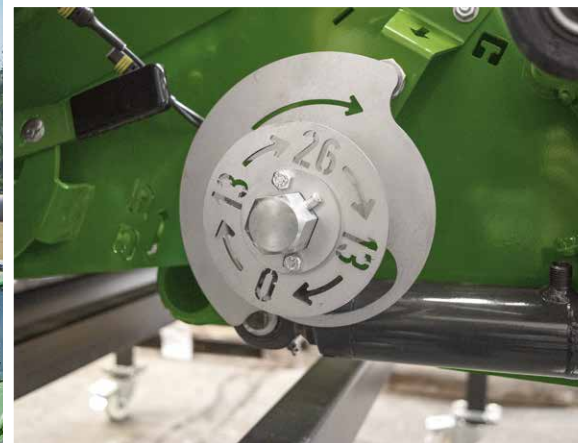
Montage en demontage van de messen vindt plaats bij een omlaag gezwenkte messenbalk. Om de messen te ontgrendelen, worden alle veren van de enkelmesbeveiliging tegelijkertijd en centraal ontlast. De messen kunnen dan bij een ergonomische lichaamshouding gemakkelijk naar boven worden verwijderd.



De enkelmesbeveiliging

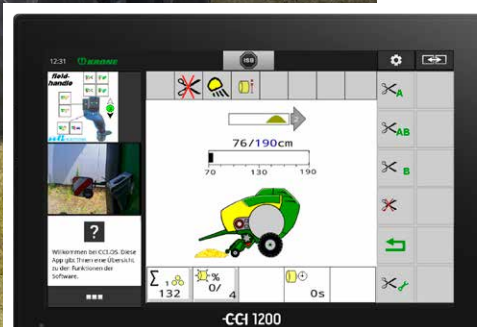
De veerborgingen beschermen de messen tegen beschadiging. Bij contact met vreemde voorwerpen kan elk mes individueel naar beneden uitwijken en keert het aansluitend automatisch naar zijn uitgangspositie terug. Alle andere messen blijven gedurende deze tijd in de uitgangspositie. Dit zorgt voor een permanent hoge snijkwaliteit.





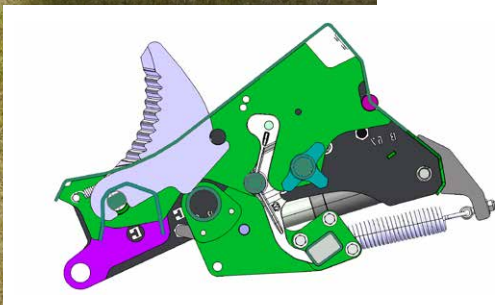
De messengroepen

De KRONE VariPack V 165 XC Plus en V 190 XC Plus beschikken over een snij-inrichting met 26 messen. De groepenschakeling maakt het inzetten van 0/13/13 of 26 messen mogelijk. Daardoor kan de snijlengte van 84 resp. 42 mm snel en eenvoudig aan de betreffende omstandigheden worden aangepast. Ook kan door het inzetten van meerdere messengroepen worden verzekerd dat ook op lange werkdagen steeds met scherpe messen wordt gesneden. Bij het wisselen van messengroepen wordt de snelschakelas altijd eerst 360 graden gedraaid. Hierdoor wordt vuil uit dit deel van de machine verwijderd en is een betrouwbare werking van de enkelmesbeveiliging gegarandeerd.



Schakelen van de messengroepen

De messengroepen worden comfortabel vanuit de trekker-cabine in- en uitgeschakeld. Met behulp van het hydraulisch systeem wordt de gewenste messengroep geselecteerd.



De actieve messengroepschakeling:

De messen worden hydraulisch in de messensleuf gedrukt en op veilige wijze geactiveerd resp. gedeactiveerd. Op deze manier is de bedrijfszekerheid van de machine verder geoptimaliseerd.

De KRONE perskamer

Voor de grootst mogelijke verdichting

Vormstabiele balen

■ Betrouwbaar –

Drie persriemen voor de beste verdichting van droge gewassen

■ Snel –

Rotatiesnelheid van 130 m/min

■ Schoon –

Actieve reiniging van de persriemen

■ Precies –

Instelling van perskracht en zachte kern via de terminal

De perskamer van de VariPack Plus bestaat uit drie eindloos ronddraaiende persriemen. Dit systeem maakt de pers tot een specialist voor droge gewassen zoals stro, hooi of hooilage. De twee reinigingswalsen verwijderen vuil van de riemen en zorgen daarmee voor een betrouwbare werking van de machine. Dankzij de instelling van de zachte kern kan de baal optimaal voor het latere gewenste gebruik worden geperst.

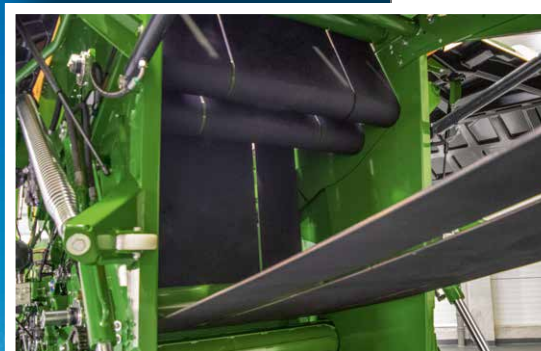


De baalgrootte

Door hun bouwwijze kunnen de VariPack Plus modellen balen van verschillende diameters persen. De balen van de VariPack V 165 (XC) Plus hebben een diameter van 0,80 tot 1,65 m. De VariPack V 190 (XC) Plus maakt diameters tussen 0,80 en 1,90 m mogelijk. Daardoor kan de grootte van de balen aan het verdere gebruik worden aangepast, bijvoorbeeld bepaalde grootten van porties bij het voeren, of bepaalde diameters voor het drogen van de balen.

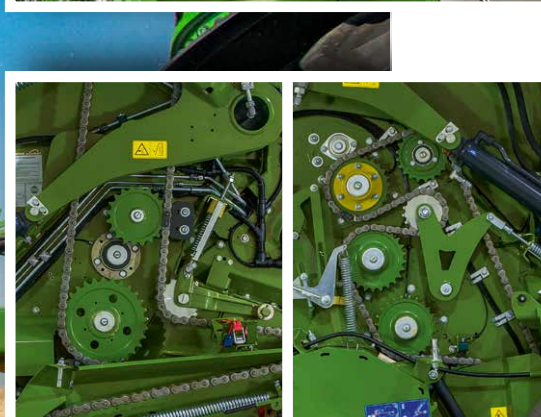
De instelling van de zachte kern

Bij de VariPack Plus kan de persdichtheid van de baalkern, alsmede van de binnenste en buitenste laag individueel via de terminal worden ingesteld. Zo worden de balen optimaal voor de desbetreffende toepassing geperst. Bijvoorbeeld bij grote transportafstanden met maximale dichtheid, of voor een aansluitende droging met zachte kern.



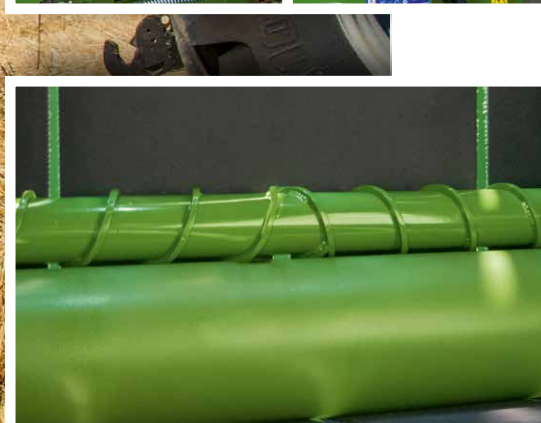
De opbouw van de perskamer

Door de kleine afstanden tussen de rollen wordt een betrouwbare krachtoverbrenging op de riemen gewaarborgd. Daardoor wordt het materiaal zowel bij het begin van de baal als bij volledig gevulde perskamer op betrouwbare wijze geperst.



Aandrijving vanaf beide zijden

Om het gewas op betrouwbare wijze aan het draaien te krijgen, vindt de krachtoverbrenging naar de aandrijfrollen van de riemen plaats via twee aandrijfwalzen. De hoofdaandrijving vanaf de rechter machinezijde en de tweede aandrijving vanaf links.



De reinigingswalsen

De VariPack Plus beschikt over twee reinigingswalsen. Deze verwijderen vuil van de riemen en omkeerrollen en zorgen voor een betrouwbare krachtoverbrenging op de riemen. Voor een optimale werking wordt één van de reinigingswalsen bovendien actief aangedreven.

De KRONE netbinding

Overzichtelijk vanuit de cabine, veilig in het gebruik

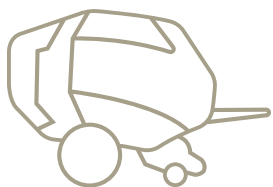


De netbinding

Door de neer te laten rollenhouder kan het net eenvoudig in positie worden geschoven. De geringe hoogte van deze rollenhouder zorgt samen met de twee treden voor een goede toegankelijkheid van de netbinding.

Makkelijk wisselen van rollen

Voor het makkelijk inleggen van de volgende netrol wordt de invoerhulp aan de linkerkant uitgeklapt en dient dan als slede, waarmee de netrol in positie wordt geschoven. Het wisselen gaat eenvoudig, doordat de nieuwe netrol niet meer handmatig in de bovenste positie moet worden getild.



Snel wisselen

- **Variabel –**
Net- of touwbinding
- **Eenvoudig –**
Eenvoudig rollen invoeren dankzij uitzwenkbare invoerhulp
- **Overzichtelijk –**
Een goed overzicht voor de bestuurder tijdens het persen
- **Comfortabel –**
Automatisch starten van de netbinding bij een gevulde perskamer

Ongeacht of er met net of touw wordt gewerkt, de bindinrichting van de VariPack Plus werkt bijzonder betrouwbaar, is eenvoudig opgebouwd en comfortabel te bedienen. Dankzij de uitzwenkbare invoerhulp hoeven de netrollen niet met de hand omhoog te worden gebracht. De vast ingebouwde net toevoer vergemakkelijkt het invoeren van het net. Zowel bij net- als touwbinding kan een voorraad voor lange werkdagen worden meegenomen.

Eenvoudige netbinding

Dankzij de invoerhulp en de klapbare rollenhouder kan de nieuwe netrol gemakkelijk in positie worden gebracht. Met name de vast ingebouwde invoerhulp vergemakkelijkt het invoeren. Aansluitend wordt het net direct over de toevoerarm, zonder een ervoor geplaatste wals, naar de perskamer geleid.

De voorraad netrollen

Behalve de ingelegde netrol kan aan beide zijden van de machine nog een extra rol worden meegenomen. Daarmee heeft de pers voldoende voorraad voor lange werkdagen.



De KRONE baaluitworp

Binnen seconden weer klaar voor gebruik

Korte stilstandtijden

- **Snel –**
Openen en sluiten in minder dan vijf seconden
- **Efficiënt –**
Achterklepcilinders voor een goede demping van de eindpositie
- **Comfortabel –**
Automatische bediening van de achterklep

De VariPack Plus is niet alleen voor maximale persdruk en persdichtheid ontwikkeld, maar overtuigt ook door zijn eenvoudige opbouw en voorbeeldige toegankelijkheid. Daardoor is de pers zeer service- en onderhoudsvriendelijk. De achterklepcilinder, voor een goede demping van de eindpositie, en de automatische bediening van de achterklep zorgen voor maximale capaciteit. Waarbij de balenuitwerper zorgt voor het veilig afleggen van de baal, ook op hellingen.



De automatische achterklep

Een optimale uitvoering van de verschillende stappen van het bindproces zorgt voor minder stilstand en verbetert daardoor de capaciteit van de machine. Daarom is het starten van de netbinding alsmede het openen en sluiten van de achterklep geautomatiseerd.



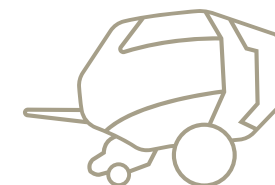


De achterklepcilinders met eindpositiedemping

Om stilstand zo veel mogelijk te beperken, zijn aan de achterklep cilinders met eindpositiedemping aangebracht. Daardoor kan de achterklep nog sneller openen en sluiten. Door de korte stilstandtijden wordt de capaciteit van de machine nog verder verhoogd. Tegelijkertijd wordt de achterklep kort voor het sluiten afgeremd, zodat deze rustig vergrendeld kan worden. Dit geeft minder slijtage en verlengt de levensduur van de machine.

De balenuitwerper

Een bepalende factor voor maximale capaciteit zijn korte stilstandtijden. Om dit te realiseren, moet de baal op betrouwbare wijze worden uitgeworpen. Hiervoor zorgt de balenuitwerper, die de balen op een veilige manier aflegt. Door de open vorm van de uitwerper is de messenbalk toegankelijk en goed bereikbaar.



De verschillende modellen

Voor de passende *baaldiameter*

De VariPack V 165 (XC) Plus

Het meest compacte VariPack Plus model is de V 165 (XC) Plus. Dankzij de speciaal gevormde perskamer kunnen balen met een diameter tussen 0,80 m en 1,65 m worden geperst.



De VariPack V 190 (XC) Plus

Als alternatief is in de VariPack Plus serie ook het model V 190 (XC) Plus verkrijgbaar. Met deze pers kunnen balen met een diameter tussen 0,80 m en 1,90 m worden geperst.



Aan u de keuze

- **Veelzijdig –**
Vier modellen met verschillende baaldiameters met of zonder snij-inrichting
- **Aan te passen –**
Flexibele baaldiameters van 0,80 m t/m 1,65 m resp. 1,90 m
- **Variabel –**
Elektronisch instelbare baaldiameter

De VariPack Plus is in vier verschillende modellen verkrijgbaar. Daardoor kan er gekozen worden tussen de compacte VariPack 165 (XC) Plus aan de ene kant en de VariPack 190 (XC) Plus voor grotere balen aan de andere kant. Het enige verschil tussen deze twee modellen is de opbouw van de perskamer. Alle andere eigenschappen zijn hetzelfde voor alle VariPack Plus modellen.



Eenvoudige instelling

De diameter van de baal kan bij de VariPack plus volledig variabel via de terminal in stappen van 1 cm worden ingesteld. Daardoor kan de baalgrootte gemakkelijk aan het desbetreffende gebruik worden aangepast.



Grip op de zaak

Het hart van de VariPack Plus vormen de drie eindloos rondlopende persriemen. Om sterke en tevens flexibele riemen te kunnen realiseren, bestaan deze uit rubber met twee geïntegreerde weefsellagen wat zorgt voor een maximale levensduur. Deze geweven riemen, in combinatie met een gripvol oppervlak, laten de baal op betrouwbare wijze draaien. Dit voorkomt het doorglijden van de riemen en zorgt voor een optimale bedrijfszekerheid.

Banden en aanspanning

Slank van design, klein in wendbaarheid

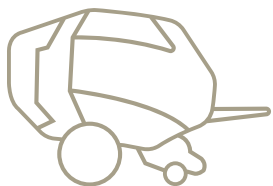


Load-Sensing

Alle VariPack Plus modellen zijn standaard met een Load-Sensing systeem uitgerust. Hierdoor zijn er minder aansluitingen nodig. Ook wordt de trekker ontzien, doordat deze alleen hydrauliekolie hoeft te pompen wanneer het daadwerkelijk nodig is. Bovendien kan op deze manier een veelvoud aan functies centraal via de terminal worden bediend.

Banden en rem

De VariPack Plus kan met drie bodemvriendelijke bandenmaten worden uitgerust: 500/55-20 12 PR, 500/60 R 22,5 of 600/50 R 22,5. Bovendien wordt standaard een luchtrem ingebouwd.





Optimaal werken

- **Load-Sensing –**
Minder aansluitingen en ontzien van de trekker
- **Variabele aanspanning –**
Verschillende aanspanningen voor alle inzetomstandigheden
- **Ontziet de bodem –**
Drie bandenvarianten voor optimaal ontzien van de bodem

Snel rijden op de weg, ongelijk terrein, ondergronden met beperkte draagkracht en krap rangeren: dat is de dagelijkse praktijk voor een VariPack Plus. Met verschillende optionele uitvoeringen kan de KRONE VariPack Plus optimaal voor de omstandigheden worden uitgerust.

De aanspanning met trekoog

Standaard zijn de VariPack Plus modellen voorzien van een trekoog van 40 mm voor boven- en onderaanspanning. Via een tandverstelling kan de dissel snel aan verschillende aanspanhoogten worden aangepast. Voor specifieke landen kan er uit nog drie trekoogvarianten worden gekozen.



De kogelkop aanspanning

Als alternatief kan de VariPack Plus ook met kogelkop aanspanning 80 voor onderaanspanning worden uitgerust. Deze biedt veel rijcomfort, vergroot de wendbaarheid en minimaliseert slijtage.



Accessoires

Afgestemd op alle *inzetomstandigheden*

Perfect uitgerust

- **Variabel –**
Net- of touwbinding
- **Comfortabel –**
Comfortabel werken dankzij LED-werkverlichting en camerasysteem
- **Slim –**
De vochtmeting informeert de bestuurder over het gewas

De VariPack Plus is ontwikkeld voor maximale persdruk en persdichtheid. Bovendien kan de pers, met behulp van optionele accessoires, ook speciaal aan de omstandigheden te plaats worden aangepast. Zoals werkverlichting en camera's die het overzicht op de machine verbeteren. Terwijl de vochtmeting de bestuurder continu informeert over de eigenschappen van het te persen gewas.



De LED-werkverlichting

Om de werkomstandigheden bij onderhoud en reiniging van de machine te verbeteren, kan LED-werkverlichting worden gemonteerd. Deze bestaat uit LED-strips onder de zijkappen en werklampen aan de achterkant. Het wisselen van rollen en het schoonmaken kunnen dan ook in het donker comfortabel plaatsvinden. Tegelijkertijd heeft de bestuurder een beter overzicht op de omgeving van de machine. Dit zorgt voor een hogere veiligheid bij het gebruik van de VariPack Plus.

De vochtmeting

De vochtmeting informeert de bestuurder over de eigenschappen van het gewas. Dit geeft een hogere zekerheid voor het opslaan van balen en voorkomt tevens de vorming van schimmels in de baal.

Het camerasysteem

Met behulp van een camera kan zowel de werking als de omgeving van de VariPack Plus worden bewaakt. Dit zorgt voor een hoger Bedieningscomfort en meer veiligheid in het verkeer. Het camerabeeld kan naar wens op een afzonderlijk beeldscherm of op een CCI-terminal worden weergegeven.



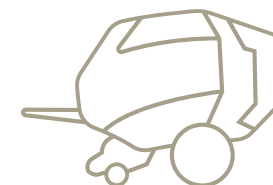


De touwbinding

Naast de standaard netbinding kan de VariPack Plus optioneel met touwbinding worden uitgevoerd. Hiervoor wordt aan de zijkant een touwkast aangebracht, om een voorraad van twaalf rollen touw mee te nemen. Daarmee heeft de VariPack Plus voldoende voorraad voor lange werkdagen.

Eenvoudige service bij touwbinding

Om comfortabele reiniging en onderhoud van de machine mogelijk te maken, kan de touwvoorraad aan de zijkant naar buiten worden gezwenkt. Hierdoor zijn dan de aandrijvingen makkelijk bereikbaar.



Onderhoudsvriendelijk

Minder onderhoud nodig – *Maximale inzetbaarheid*



De treden

Door de twee dubbele treden aan de voorkant van de machine is de bindinrichting van de machine zeer goed toegankelijk. Dit vergemakkelijkt niet alleen het invoeren van een nieuwe netrol maar daarnaast ook de reiniging en onderhoud van de machine.



De steunpoot

De VariPack Plus is standaard met een mechanische steunpoot uitgerust. Deze zorgt ervoor dat de machine stabiel staat als hij niet wordt gebruikt. Het ingebouwde mechanisme zorgt ervoor dat de steunpoot snel en zonder veel inspanning kan worden bediend. Om ook grote zwaden probleemloos te kunnen opnemen, kan de steunpoot ook naar de zijkant worden gezwenkt.



Ontkoppelen van de aandrijving

De aandrijving van de invoer kan met behulp van een standaard klauwkoppeling aan de rechterkant van de machine worden ontkoppeld. In geval van een blokkade kan de baal in de perskamer, zonder de invoer te laten draaien, worden afgemaakt. Hiermee wordt ook de toegang tot de messen, door de vrij draaiende rotor, vereenvoudigd.



Lange levensduur

- **Toegankelijk –**
Alle componenten zijn goed bereikbaar
- **Comfortabel –**
Automatische centrale smering
- **Variabele aanspanning –**
Passend voor elke trekker

De VariPack overtuigt door zijn overzichtelijke opbouw en voorbeeldige toegankelijkheid en is daardoor zeer service- en onderhoudsvriendelijk. Twee centrale smeerbanks en de automatische kettingsmering met olie beperken de benodigde tijd tot een minimum. Bovendien worden de drie aandrijfkettingen via automatische kettingspanners afgesteld.



De centrale smering

De VariPack Plus is met centrale smering uitgerust. Dit vereenvoudigt het onderhoud en zorgt voor een lange levensduur van de machine.

De kettingsmering

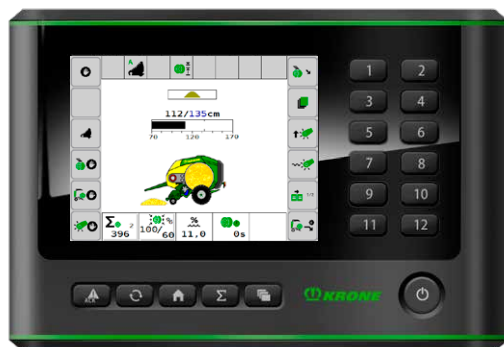
Ten behoeve van een rustige loop en tevens een lange levensduur wordt de aandrijfketting continu automatisch gesmeerd. Daarbij kan de gewenste hoeveelheid, voor iedere aandrijfketting, via een oliestroom regeling geheel naar behoefte worden aangepast.

De lagers

In de VariPack Plus zijn zeer duurzame pendelende rollagers met verbeterde stofafdichting verbouwd. Deze worden door de centrale smeerinstallatie gesmeerd. Dit resulteert in een optimale levensduur.

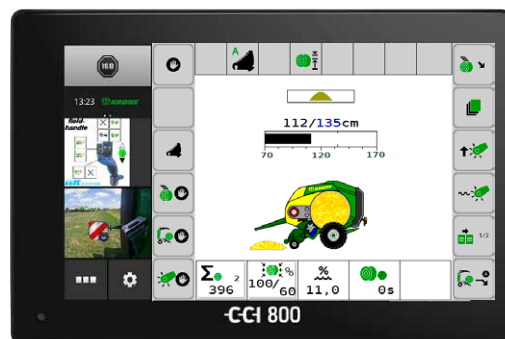
De KRONE bedieningsterminals

Overzichtelijk, intuïtief *en comfortabel*



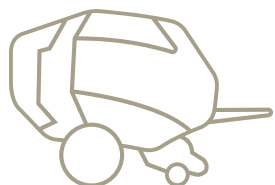
De bedieningsterminal DS 500

De bedieningsterminal DS 500 is door zijn 5,7" touchdisplay, twaalf functietoetsen en draaiknop aan de achterkant overzichtelijk en zeer eenvoudig te bedienen. Deze terminal kan behalve voor de VariPack Plus ook voor andere KRONE machines worden gebruikt.



De bedieningsterminal CCI 800

De ISOBUS bedieningsterminal CCI 800 beschikt over een 8,0" touchdisplay met 12 functietoetsen. Deze bediening kan ook nog met een joystick of camerasysteem voor een optimaal bedieningscomfort worden uitgebreid. Het schakelen van de functies vindt comfortabel plaats met behulp van de kleine knoppen links op het scherm.





Eenvoudige bedieningsconcepten

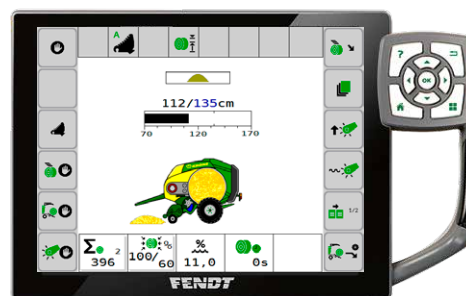
- **Veelzijdig –**
Terminals voor alle klantenwensen
- **Comfortabel –**
Overzichtelijk, gebruiksvriendelijk
- **Compatibel –**
Bediening via standaard ISOBUS trekkerterminal mogelijk
- **Toekomstgericht –**
Pers stuurt trekker aan

Werken met de KRONE bedieningsterminals is gewoon leuk. Deze terminals vergemakkelijken, verbeteren en versnellen het werken met de VariPack Plus persen aanzienlijk. Doordat de VariPack Plus standaard ISOBUS-compatibel is en tevens voor de TIM-functie is vrijgeschakeld, zijn er verschillende mogelijkheden om de machine te bedienen. Hierbij hebt u de keus uit drie KRONE bedieningsterminals.



De bedieningsterminal CCI 1200

De bedieningsterminal CCI 1200 beschikt over een groot 12,1" kleurendisplay met touchscreen. Op het beeldscherm kunnen naast elkaar de machinebediening en het camera-beeld worden getoond. De CCI 1200 is ISOBUS-compatibel en daardoor geschikt voor gebruik met machines van andere merken.



De ISOBUS terminal van de trekker

Op ISOBUS-compatibele trekkers kan de terminal van de trekker ook voor de bediening van de VariPack Plus worden gebruikt. Een extra terminal in de cabine is dan niet meer nodig.



Pers stuurt trekker aan

Het standaard TIM (Tractor Implement Management) maakt door middel van gegevensuitwisseling tussen de machine en de trekker mogelijk dat de pers de trekker aanstuurt. Daarmee zorgt TIM voor ontlasting van de bestuurder, minder stilstand, besparing van brandstof, meer uniforme balen en een hoge efficiëntie.

Technische gegevens

Met variabele baaldiameters, *met of zonder snij-inrichting*



			Ronde balenpersen				
			VariPack V 165 Plus		VariPack V 165 XC Plus	VariPack V 190 Plus	VariPack V 190 XC Plus
Baalgrootte (Ø x breedte)		ca. m	0,80 - 1,65 x 1,20			0,80 - 1,90 x 1,20	
Snijrotor XCut	theoretische snijlengte met 17 messen	ca. mm	-	64		-	64
	theoretische snijlengte met 26 messen	ca. mm	-	42		-	42
Machine afmetingen (LxB*xH*)*		ca. m	4,90 x 2,75 x 2,98			4,90 x 2,75 x 3,05	
Benodigd vermogen***		ca. kW/PK	74/100			74/100	
Aanspanning	Trekoog 40 mm		standaard			standaard	
	Kogelkop aanspanning 80		optie			optie	
Pick-up opnamebreedte****		ca. m	2,15			2,15	
Baalbinding	Netbinding		standaard			standaard	
	Net- en touwbinding		optie			optie	
Assen	Enkele as incl. perslucht-, parkeer-, hydraulische rem		standaard			standaard	
Banden	500/55-20 12 PR		standaard			standaard	
	500/60 R 22,5		optie			optie	
	600/50 R 22,5		optie			optie	
Bedieningsterminals	DS 500		optie			optie	
	CCI 800		optie			optie	
	CCI 1200		optie			optie	
Hydraulisch systeem			Load-Sensing of doorstroom circuit			Load-Sensing of doorstroom circuit	
Overige optionele accessoires			Camerasysteem, veiligheidsketting, LED-werkverlichting, verschillende trekogen, extra messen*****, extra garantie, extra slangen voor openen en sluiten van de achterklep en aansturen van de pick-up via het trekker ventielblok				

De KRONE wikkelnetten

Voor elke *uitdaging*

Perfect gewikkeld

- **Altijd goed** –
Originele KRONE wikkelnetten
- **Hoogwaardig** –
Stabiel, scheur- en perforatiebestendig
- **Passend** –
Kwaliteit voor alle oogstomstandigheden
- **Betrouwbaar** –
Perfekte balen, perfect oogstresultaat

KRONE excellent baalverpakkingen – vertrouw op de originele! Er zijn veel redenen om te kiezen voor de originele wikkelnetten. Hiermee kunt u de kosten per baal duidelijk verlagen, uw waardevolle gewas duurzaam beschermen en de ruwvoer kwaliteit verhogen. KRONE excellent baalverpakkingen verdienen zichzelf terug.



KRONE excellent StrongEdge

De krachtpatser onder de KRONE netten. Aangezien hier twee touwen tot één streng getwist zijn, is het enorm scheurvast, heeft het grotere mazen en een zeer hoge UV-bestendigheid. Deze eigenschappen maken het tot de optimale keuze voor het bergen van robuust oogstgoed in regio's met veel zonneschijn. Het is speciaal ontwikkeld om te voldoen aan de eisen van de hoogverdichte VariPack balen en biedt een indrukwekkende scheurvastheid van 320 kgf.



KRONE excellent Edge X-tra

Het beproefde KRONE excellent Edge X-tra is geschikt voor elk oogstgoed en elke ronde balenpers en bedekt de baal een stuk over de kanten heen. De uitstekende breedloop eigenschappen beschermen uw waardevolle gewas en zorgen voor een optimaal resultaat.



KRONE excellent SmartEdge²

Om ook onze klanten met behoefte aan een eenvoudig product een uitstekend alternatief aan te bieden, is een "smart" uitvoering van ons high-end wikkernet excellent Edge X-tra ontwikkeld – KRONE excellent SmartEdge². Hierbij gaat het om een wikkernet met een goede prijs-kwaliteitverhouding, omdat het voor een lage prijs de basale kwaliteitseisen overtreft en altijd de beste oogstresultaten worden behaald.



Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG
Heinrich-Krone-Straße 10
D-48480 Spelle
Telefoon: +49 (0) 5977 935-0
info.ldm@krone.de | www.krone-agriculture.com

Uw KRONE dealer